Приложение 4
к приказу Министра индустрии и инфраструктурного развития
Республики Казахстан
от 2 апреля 2019 года № 178
Приложение 4-1
к Правилам организации к деятельности и осуществления
функций заказчика (застройщика)
Форма

Заказчик: **КГУ "Управление комфортной городской среды города Алматы", пл. Республики, 4**
Подрядчик: **ТОО "АГС-ПЛАСТ" г.Алматы, Красногвардейский тракт, 463 В**

Наименование строительства и его адрес: Строительство пристройки учебного корпуса к школе-гимназии № 172. Мкр. "Думан-1", улица Каркаралы дом №15, Медеуский район

СПРАВКА №10 от 25 мая 2020 г.
о стоимости выполненных работ и затрат
за май 2020 г.

Код заказчика	Код подрядчика	Договор		Источник финансирования		Организационно-правовая форма	
		Номер	Дата	наименование	код	наименование	код
		№40	22.04.2019 г.				
		доп.согл. №7	28.04.2020 г.				

Наименование пусковых комплексов, объектов	с начала года по отчётный месяц включительно с НДС	Стоимость выполненных работ и затрат, тенге							НДС	Всего к оплате
		В отчётном месяце за май без НДС	из графы 1							
			Строительно-монтажные работы по смете	из них		Стоимость прочих затрат, не входящих в состав СМР по смете.	дополнительные затраты			
				в отчётном месяце	по монтажу оборудования		на приобретение материалов	другие дополнительные расходы		
А	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
Всего выполнено	537 301 863									
в том числе за май 2020 г.		113 604 249							13 632 510	127 236 759

М.П. **Заказчик:** Заместитель руководителя
КГУ "Управление комфортной городской среды города Алматы" _____ Караласов С.М. "25" мая 2020 года
(должность ф.и.о. подпись)

М.П. **Подрядчик:** Директор ТОО "АГС-ПЛАСТ" _____ Устенов Н.Т. "25" мая 2020 года
(должность ф.и.о. подпись)

М.П. **Технический надзор:** ТОО "СЕЙСМОСТРОЙЗАЩИТА" _____ Конурбаев Б.К. "25" мая 2020 года
(должность ф.и.о. подпись)

М.П. **Директор департамента проектирования** ТОО "СП "NEFT" _____ Оспанов Е.С. "25" мая 2020 года
(должность ф.и.о. подпись)

Форма 4

Заказчик **КГУ "Управление комфортной городской среды города Алматы"**
организация, адрес, телефон, факс

Подрядчик **ТОО "АГС-ПЛАСТ"**
организация, адрес, телефон, факс

Стройка **Строительство пристройки учебного корпуса к школе-гимназии № 172. Мкр. "Думан-1", улица Каркаралы дом №15, Медеуский район**
наименование, адрес

Объект **Общестроительные работы - АР (02-01-02)**
наименование, адрес

Договор **№40 от 22.04.2019 года**

А К Т №71
о приемке выполненных работ
за май 2020 года

Составлен(а) в текущих ценах 2018 г.

Номер по порядку	Номер позиции по смете	Шифр норм, код ресурса	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Количество	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
1	1а	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
			РАЗДЕЛ 1.Перегородки									
			Туалетные кабинки санузлов, лист АР37									
1	43	**Е11-090306-0102** **1109-0306-0102** **РСНБ РК 2015** **Изм. и доп. вып. 7**	**Туалетные кабинки в санузлах. Монтаж**	**м2**	**159,6**	**3115,74** **3019,68**	**96,06** **29,04**	**497272** **481941**	**15331** **4635**	**--**	**335737** **66641**	**899650**
2	44	**СПрайс-лист** **СТПРАЙС-ЛИСТ** **ИП "KTS"**	**Туалетные кабинки санузлов**	**шт**	**42**	**29464,29** **--**	**--** **--**	**1237500** **--**	**--** **--**	**1237500**	**--** **99000**	**1336500**
			ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 1	**Тенге**				**1734772** **481941**	**15331** **4635**	**1237500** **--**	**335737** **165641**	**2236150**
			Стоимость общестроительных работ	Тенге				**1237500**				
			Стоимость материалов и конструкций	Тенге				**1237500**				
			Сметная прибыль	Тенге				**99000**				
			ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ	Тенге				**1336500**				
			Стоимость металломонтажных работ	Тенге				**497272**				
			Всего заработная плата	Тенге					**486576**			
			Накладные расходы	Тенге				**335737**				
			Сметная прибыль	Тенге				**66641**				

			ВСЕГО, Стоимость металломонтажных работ	Тенге				899650				
			Нормативная трудоемкость	чел.-ч								348
			Сметная заработная плата	Тенге					486576			
			ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 1	Тенге				2236150				
			Нормативная трудоемкость	чел.-ч								348
			Сметная заработная плата	Тенге					486576			
			РАЗДЕЛ 2.Кровля									
			Лист АР6									
			Лист АР16									
3	108	Е11-070107-0103 1107-0107-0103 РСНБ РК 2015	**Костыли К1. Установка**	т стальных элементов	0,5452	692410,00	6306,44	377502	3438	340913	39994	450896
			НР - 118%; СП - 8%			60804,80	1361,66	33151	742		33400	
4	109	Е11-130301-0406 1113-0301-0406 РСНБ РК 2015	**Поверхности металлические. Огрунтовка грунтовкой ГФ-021 за один раз**	м2	34,83828	87,85	2,26	3060	79	1439	1070	4461
			НР - 69%; СП - 8%			44,25	0,26	1542	9		330	
5	110	Е11-130301-1406 1113-0301-1406 РСНБ РК 2015 К=2	**Поверхности металлические огрунтованные. Окраска эмалями ПФ-115**	м2	34,83828	155,96	3,22	5433	112	3518	1257	7225
			НР - 69%; СП - 8%			51,76	0,53	1803	18		535	
			Узлы 19,20, лист АР19.1									
6	111	Е11-120101-1001 1112-0101-1001 РСНБ РК 2015	**Покрытия мелкие (брандмауэры, парапеты, свесы, фартук и тому подобное) из листовой оцинкованной стали. Устройство**	м2 покрытия	34,8	2688,75	13,85	93568	482	55675	34533	138349
			НР - 92%; СП - 8%			1075,03	3,57	37411	124		10248	
7	112	Е11-080201-0109 1108-0201-0109 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 9	**Стены из кирпича. Кладка**	м3 кладки	0,35	21624,73	2153,16	7569	754	4628	2188	10538
			НР - 93%; СП - 8%			6247,50	475,92	2187	167		781	
8	113	Е11-080201-0701 1108-0201-0701 РСНБ РК 2015	**Стены и другие конструкции. Армирование кладки**	т металлических изделий	0,0378	68256,41	2212,01	2580	84	--	2347	5321
			НР - 93%; СП - 8%			66044,40	713,88	2496	27		394	
9	114	С121-050301-3201 2105-0301-3201 РСНБ РК 2015	**Сталь арматурная горячекатаная периодического профиля класса А-III (А400) диаметром от 6 до 12 мм СТ РК 2591-2014**	т	0,0378	197120,00	--	7451	--	7451	--	8047
			СП - 8%			--	--	--	--		596	
			ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 2	**Тенге**				497164	4948	413624	81389	624837
								78590	1088	--	46284	
			Стоимость общестроительных работ	Тенге				497164				
			Материалы	Тенге				406175				
			Всего заработная плата	Тенге					79678			
			Стоимость материалов и конструкций	Тенге				7451				
			Накладные расходы	Тенге				81389				
			Сметная прибыль	Тенге				46284				

			ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ	Тенге				624837				
			Нормативная трудоемкость	чел.-ч								65
			Сметная заработная плата	Тенге					79678			
			ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 2	Тенге				624837				
			Нормативная трудоемкость	чел.-ч								65
			Сметная заработная плата	Тенге					79678			
			РАЗДЕЛ 3.Двери									
			Листы АР39, АР40									
			Алюминиевые дверные блоки									
10	126	Е11-090403-0104 1109-0403-0104 РСНБ РК 2015	**Блоки дверные из алюминиевых профилей с герметичными стеклопакетами. Монтаж**	м2	25,515	6491,52	1232,06	165631	31436	723	97632	284324
			НР - 69%; СП - 8%			5231,13	314,43	133472	8023		21061	
11	127	С121-090304-0206 2109-0304-0206 РСНБ РК 2015	**Двери наружные из алюминиевых профилей, с заполнением однокамерным стеклопакетом из закаленного стекла**	м2	8,505	81223,00	--	690802	--	690802	--	746066
			СП - 8%			--	--	--	--		55264	
12	128	С121-090304-0204 2109-0304-0204 РСНБ РК 2015	**Двери внутренние для конструкций витражей из алюминиевых профилей, с заполнением одинарным закаленным стеклом**	м2	17,01	47012,00	--	799674	--	799674	--	863648
			СП - 8%			--	--	--	--		63974	
13	130	С121-090404-0104 2109-0404-0104 РСНБ РК 2015	**Доводчик дверной 4 класса, на массу дверного полотна до 80 кг ГОСТ Р 56177-2014**	комплект	9	7624,00	--	68616	--	68616	--	74105
			СП - 8%			--	--	--	--		5489	
14	134	Е11-100107-0701 1110-0107-0701 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 9	**Проемы дверные площадью до 3 м2. Заделка пеной**	м2	25,515	2105,31	0,27	53717	7	43607	9095	67837
			НР - 90%; СП - 8%			395,95	0,13	10103	3		5025	
			ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 3	**Тенге**				1778440	31443	1603422	106727	2035980
								143575	8026	--	150813	
			Стоимость общестроительных работ	Тенге				53717				
			Материалы	Тенге				43607				
			Всего заработная плата	Тенге					10106			
			Накладные расходы	Тенге				9095				
			Сметная прибыль	Тенге				5025				
			ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ	Тенге				67837				
			Нормативная трудоемкость	чел.-ч								9
			Сметная заработная плата	Тенге					10106			
			Стоимость металломонтажных работ	Тенге				1724723				
			Материалы	Тенге				723				
			Всего заработная плата	Тенге					141495			
			Стоимость материалов и конструкций	Тенге				1559092				
			Накладные расходы	Тенге				97632				
			Сметная прибыль	Тенге				145788				

			ВСЕГО, Стоимость металломонтажных работ	Тенге				1968143				
			Нормативная трудоемкость	чел.-ч								102
			Сметная заработная плата	Тенге					141495			
			ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 3	Тенге				2035980				
			Нормативная трудоемкость	чел.-ч								111
			Сметная заработная плата	Тенге					151601			
			РАЗДЕЛ 4.Окна									
			Листы АР38, АР38,1									
15	154	Е11-100501-0108 1110-0501-0108 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 9	**Проемы оконные площадью более 2 м2. Установка блоков из ПВХ профилей поворотных (откидных, поворотно-откидных) трехстворчатых (в том числе при наличии створок глухого остекления)**	м2	129,894	2835,80	168,77	368353	21922	193557	147254	556856
			НР - 90%, СП - 8%			1176,91	82,70	152874	10742		41249	
16	155	С121-090201-0504 2109-0201-0504 РСНБ РК 2015	**Блоки оконные из ПВХ профилей толщиной 60 мм трехстворчатые одинарной конструкции со стеклопакетом однокамерным энергосберегающим, поворотно-откидной фурнитурой: трехэлементные - по одной поворотными и поворотно-откидными створками ГОСТ 30674-99**	м2	129,894	20082,40	--	2608583	--	2608583	--	2817270
			СП - 8%			--	--	--	--		208687	
17	156	Е11-100501-0105 1110-0501-0105 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 9	**Проемы оконные площадью до 2 м2. Установка блоков из ПВХ профилей поворотных (откидных, поворотно-откидных) двухстворчатых**	м2	0,36	3386,61	169,70	1219	61	698	441	1793
			НР - 90%, СП - 8%			1278,92	81,70	460	29		133	
18	157	Е11-100501-0106 1110-0501-0106 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 9	**Проемы оконные площадью более 2 м2. Установка блоков из ПВХ профилей поворотных (откидных, поворотно-откидных) двухстворчатых**	м2	9,864	2551,73	166,58	25170	1643	14265	9061	36970
			НР - 90%, СП - 8%			938,98	81,70	9262	806		2739	
19	158	С121-090201-0305 2109-0201-0305 РСНБ РК 2015	**Блоки оконные из ПВХ профилей толщиной 60 мм двухстворчатые одинарной конструкции со стеклопакетом однокамерным энергосберегающим, поворотно-откидной фурнитурой: двухэлементные с поворотно-откидными створками ГОСТ 30674-99**	м2	9,696	25200,24	--	244342	--	244342	--	263889
			СП - 8%			--	--	--	--		19547	
20	159	С121-090201-0304 2109-0201-0304 РСНБ РК 2015	**Блоки оконные из ПВХ профилей толщиной 60 мм двухстворчатые одинарной конструкции со стеклопакетом однокамерным энергосберегающим, поворотной фурнитурой: двухэлементные с поворотными створками ГОСТ 30674-99**	м2	0,528	21945,04	--	11587	--	11587	--	12514
			СП - 8%			--	--	--	--		927	

21	162	Е11-100501-0101 1110-0501-0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 9	**Проемы оконные площадью до 2 м2. Установка блоков из ПВХ профилей глухих**	м2	24,9928	3611,30	163,34	90256	4082	46447	37567	138049
			НР - 90% СП - 8%			1589,53	80,60	39727	2014		10226	
22	163	С121-090201-0101 2109-0201-0101 РСНБ РК 2015	**Блоки оконные из ПВХ профилей толщиной 60 мм одностворчатые одинарной конструкции со стеклопакетом однокамерным энергосберегающим, не открывающиеся: глухие ГОСТ 30674-99**	м2	24,9934784	13135,20	--	328294	--	328294	--	354558
			СП - 8%			--	--	--	--		26264	
23	164	Е11-090403-0101 1109-0403-0101 РСНБ РК 2015	**Блоки оконные стальные из стали при высоте здания до 50 м. Монтаж**	т конструкций	0,11	210502,86	47029,57	23155	5173	5404	9419	35180
			НР - 60% СП - 8%			114347,20	9744,46	12578	1072		2606	
24	165	С121-060405-0701 2106-0405-0701 РСНБ РК 2015	**Переплеты оконные, нестандартные, жалюзийные и защитные решетки из горячекатаных, холодногнутых профилей и труб**	т	0,11	688344,00	--	75718	--	75718	--	81775
			СП - 8%			--	--	--	--		6057	
25	166	Е11-130301-0406 1113-0301-0406 РСНБ РК 2015	**Поверхности металлические. Огрунтовка грунтовкой ГФ-021 за один раз**	м2	3,52	87,85	2,26	309	8	145	108	451
			НР - 69% СП - 8%			44,25	0,26	156	1		33	
26	167	Е11-130301-1406 1113-0301-1406 РСНБ РК 2015 К=2	**Поверхности металлические огрунтованные. Окраска эмалями ПФ-115**	м2	3,52	155,96	3,22	549	11	356	127	730
			НР - 69% СП - 8%			51,76	0,53	182	2		54	
			Лист АР16									
27	170	Е11-150108-1902 1115-0108-1902 РСНБ РК 2015	**Отливы оконные наружные из оцинкованной стали с полимерным покрытием шириной 250 мм. Устройство**	м	198	1473,17	5,15	291687	1019	201296	71677	392433
			НР - 89% СП - 8%			451,38	1,13	89372	224		29069	
			ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 4	Тенге				4069223	33920	3730692	275654	4692468
								304611	14891	--	347591	
		Стоимость общестроительных работ		Тенге				3970350				
		Материалы		Тенге				456765				
		Всего заработная плата		Тенге					305852			
		Стоимость материалов и конструкций		Тенге				3192806				
			Накладные расходы	Тенге				266235				
			Сметная прибыль	Тенге				338927				
		ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ		Тенге				4575512				
			Нормативная трудоемкость	чел.-ч								265
			Сметная заработная плата	Тенге					305852			
		Стоимость металломонтажных работ		Тенге				98873				
		Материалы		Тенге				5404				
		Всего заработная плата		Тенге					13650			
		Стоимость материалов и конструкций		Тенге				75718				

			Накладные расходы	Тенге				9419					
			Сметная прибыль	Тенге				8663					
		ВСЕГО, Стоимость металломонтажных работ		Тенге				116955					
			Нормативная трудоемкость	чел.-ч									9
			Сметная заработная плата	Тенге					13650				
			ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 4	Тенге				4692467					
			Нормативная трудоемкость	чел.-ч									275
			Сметная заработная плата	Тенге					319502				
			РАЗДЕЛ 5.Полы										
			на отм.-2,8										
			Тип Ц										
28	178	Е11-110101-0203 1111-0101-0203 РСНБ РК 2015	**Слои подстилающие песчано-гравийные. Устройство с уплотнением трамбовками**	м3 подстилающего слоя	23,1357	6354,17	1599,33	147008	37002	37210	84241	249749
			НР - 94% СП - 85%			3146,50	727,10	72796	16822		18500	
			Лист АР1,3										
			на отм.0,000										
			Тип Л										
29	190	Е11-110101-1109 1111-0101-1109 РСНБ РК 2015	**Основания (стяжки) бетонные и цементные. Выравнивание поверхностей под полы выравнивающими смесями-церезит толщина слоя 5 мм**	м2 стяжки	501,88	1417,77	15,12	711551	7587	522966	172107	954350
			НР - 94% СП - 85%			360,64	4,17	180998	2095		70693	
30	191	Е11-110101-3601 1111-0101-3601 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 10	**Покрытия из линолеума. Устройство на клее "Бустилат"**	м2 покрытия	501,88	4056,43	20,76	2035841	10419	1824118	194170	2408412
			НР - 94% СП - 85%			401,10	10,48	201304	5260		178401	
			Тип Р										
31	215	Е11-110101-0501 1111-0101-0501 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 11	**Гидроизоляция из полиэтиленовой пленки на бутилкаучуковом клее. Устройство первого слоя**	м2 изолируемой поверхности	38,604	2891,34	81,49	111617	3146	32610	73400	199819
			НР - 94% СП - 85%			1965,12	57,61	75861	2224		14801	
32	216	Е11-110101-0901 1111-0101-0901 РСНБ РК 2015	**Тепло- и звукоизоляция сплошная из плит или матов минераловатных или стекловолокнистых. Устройство**	м2 изолируемой поверхности	38,604	337,97	30,18	13047	1165	–	11712	26739
			НР - 94% СП - 85%			307,79	14,95	11882	577		1981	
33	217	С121-110401-0403 2111-0401-0403 РСНБ РК 2015	**Плиты из экструзионного пенополистирола плотностью от 35 кг/м3 до 39 кг/м3 с добавкой антипирена ГОСТ 32310-2012**	м3	1,5904848	23083,00	–	36713	–	36713	–	39650
			СП - 85%			–	–	–	–		2937	
34	218	Е11-110101-1101 1111-0101-1101 РСНБ РК 2015	**Стяжки цементные толщиной 20 мм (толщиной 50 мм). Устройство**	м2 стяжки	38,604	629,58	27,74	24304	1071	10026	12924	40207
			НР - 94% СП - 85%			342,12	14,05	13207	542		2978	

35	219	Е11-110101-1102 1111-0101-1102 РСНБ РК 2015 К=6	Стяжки цементные. Устройство. добавлять на каждые 5 мм изменения толщины стяжки к норме 11-110101-1101	м2 стяжки	38,604	441,64	28,26	17049	1091	14979	1426	19953
			НР - 94% СП - 8%			25,37	13,94	979	538		1478	
36	220	Е11-060301-0410 1106-0301-0410 РСНБ РК 2015	Слои подстилающие и набетонки. Армирование	т	0,0474829	14955,16	1339,64	710	64	1	613	1428
			НР - 91% СП - 8%			13583,60	592,92	645	28		106	
37	221	С121-050309-0301 2105-0309-0301 РСНБ РК 2015	Сетки арматурные сварные из арматурной проволоки В-1, Вр1 диаметром от 3 до 5 мм ГОСТ 23279-2012	т	0,0474829	215540,00	--	10234	--	10234	--	11053
			СП - 8%			--	--	--	--		819	
38	222	Е11-110101-1109 1111-0101-1109 РСНБ РК 2015	Основания (стяжки) бетонные и цементные. Выравнивание поверхностей под полы выравнивающими смесями-церезит толщина слоя 5 мм	м2 стяжки	128,68	1417,77	15,12	182439	1945	134087	44128	244692
			НР - 94% СП - 8%			360,64	4,17	46407	537		18125	
39	223	Е11-110101-3602 1111-0101-3602 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 6	Покрытия из линолеума. Устройство	м2 покрытия	128,68	712,81	20,76	91724	2671	37439	49785	152830
			НР - 94% СП - 8%			401,10	10,48	51614	1349		11321	
40	224	С122-060101-0110 2206-0101-0110 РСНБ РК 2015	Покрытие спортивное "Forbo Sportline"	м2	131,2536	4926,00	--	646555	--	646555	--	698280
			СП - 8%			--	--	--	--		51724	
			на отм.3,600									
			Тип Л1									
41	247	Е11-110101-1109 1111-0101-1109 РСНБ РК 2015	Основания (стяжки) бетонные и цементные. Выравнивание поверхностей под полы выравнивающими смесями-церезит толщина слоя 5 мм	м2 стяжки	533,435	1417,77	15,12	756288	8064	555846	182928	1014354
			НР - 94% СП - 8%			360,64	4,17	192378	2226		75137	
42	248	Е11-110101-3601 1111-0101-3601 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 10	Покрытия из линолеума. Устройство на клее "Бустилат"	м2 покрытия	533,435	4056,43	20,76	2163841	11074	1938806	206379	2559838
			НР - 94% СП - 8%			401,10	10,48	213961	5591		189618	
			на отм.6,600									
			Тип Л2									
43	280	Е11-110101-1109 1111-0101-1109 РСНБ РК 2015	Основания (стяжки) бетонные и цементные. Выравнивание поверхностей под полы выравнивающими смесями-церезит толщина слоя 5 мм	м2 стяжки	502,645	1417,77	15,12	712635	7599	523762	172369	955805

			НР - 94%, СП - 8%			360,64	4,17	181274	2098		70800	
44	281	Е11-110101-3601 1111-0101-3601 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 10	Покрытия из линолеума. Устройство на клее "Бустилат"	м2 покрытия	502,645	4056,43	20,76	2038944	10435	1826898	194466	2412083
			НР - 94%, СП - 8%			401,10	10,48	201611	5268		178673	
			ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 5	Тенге				9700502	103332	8152250	1400648	11989242
								1444918	45155	--	888092	
		Стоимость общестроительных работ		Тенге				9700502				
		Материалы		Тенге				7458750				
		Всего заработная плата		Тенге					1490073			
		Стоимость материалов и конструкций		Тенге				693503				
			Накладные расходы	Тенге				1400648				
			Сметная прибыль	Тенге				888092				
		ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ		Тенге				11989242				
			Нормативная трудоемкость	чел.-ч								1345
			Сметная заработная плата	Тенге					1490073			
			ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 5	Тенге				11989242				
			Нормативная трудоемкость	чел.-ч								1345
			Сметная заработная плата	Тенге					1490073			
				РАЗДЕЛ 6.Внутренняя отделка								
			Лист АР1.4									
			Потолок									
45	307	Е11-150401-0201 1115-0401-0201 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 4	Поверхности внутри помещений. Окраска водными составами известковая	м2 окрашиваемой поверхности	1844,24	102,54	0,75	189116	1378	15523	138325	353637
			НР - 80%, СП - 8%			93,38	0,38	172215	692		26195	
46	310	Е11-150405-0106 1115-0405-0106 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 4	Потолки. Окраска поливинилацетатными водоэмульсионными составами улучшенная по штукатурке	м2 окрашиваемой поверхности	553,0009	497,12	2,91	274907	1607	101770	137858	445786
			НР - 80%, СП - 8%			310,18	1,43	171530	792		33021	
			Стены									
47	316	Е11-150405-0105 1115-0405-0105 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 4	Стены. Окраска поливинилацетатными водоэмульсионными составами улучшенная	м2 окрашиваемой поверхности	5602,81	446,67	2,91	2502599	16280	942280	1241653	4043792
			НР - 80%, СП - 8%			275,58	1,43	1544039	8027		299540	
48	319	Е11-150403-0308 1115-0403-0308 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 12	Стены. Окраска улучшенная масляными составами по штукатурке	м2 окрашиваемой поверхности	111	798,96	3,18	88684	352	25215	50632	150462
			НР - 80%, СП - 8%			568,62	1,56	63117	174		11145	

49	320	Е11-150403-0308 1115-0403-0308 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 12	Стены. Окраска улучшенная акриловыми составами по штукатурке	м2 окрашиваемой поверхности	151,049	798,96	3,18	120682	480	34313	68901	204749
			НР - 80%; СП - 8%			568,62	1,56	85889	236		15167	
50			Колонны									
	326	Е11-150405-0105 1115-0405-0105 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 4	Стены. Окраска поливинилацетатными водоэмульсионными составами улучшенная по штукатурке	м2 окрашиваемой поверхности	426,84	446,67	2,91	190656	1240	71786	94593	308069
			НР - 80%; СП - 8%			275,58	1,43	117630	611		22820	
51	327	Е11-150203-0601 1115-0203-0601 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 10	Стены внутренние. Оштукатуривание поверхностей сухими растворными смесями толщиной 5 мм	м2 оштукатуриваемой поверхности	172,521	1185,22	18,12	204475	3126	40724	129351	360532
			НР - 80%; СП - 8%			931,05	6,16	160625	1063		26706	
52	329	Е11-150403-0308 1115-0403-0308 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 12	Стены. Окраска улучшенная акриловыми составами по штукатурке	м2 окрашиваемой поверхности	569,85	798,96	3,18	455286	1810	129448	259936	772439
			НР - 80%; СП - 8%			568,62	1,56	324028	892		57218	
53	330	Е11-150403-0308 1115-0403-0308 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 12	Стены. Окраска улучшенная масляными составами по штукатурке	м2 окрашиваемой поверхности	5,22	798,96	3,18	4171	17	1186	2381	7076
			НР - 80%; СП - 8%			568,62	1,56	2968	8		524	
54	331	Е11-150203-0601 1115-0203-0601 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 10	Стены внутренние. Оштукатуривание поверхностей сухими растворными смесями толщиной 5 мм	м2 оштукатуриваемой поверхности	7,2	1185,22	18,12	8534	130	1700	5398	15046
			НР - 80%; СП - 8%			931,05	6,16	6704	44		1115	
			ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 6	Тенге				4039109	26420	1363945	2129028	6661588
								2648745	12540	--	493451	
		Стоимость общестроительных работ		Тенге				4039109				
		Материалы		Тенге				1363944				
		Всего заработная плата		Тенге					2661285			
			Накладные расходы	Тенге				2129028				
			Сметная прибыль	Тенге				493451				
		ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ		Тенге				6661588				
			Нормативная трудоемкость	чел.-ч								2241
			Сметная заработная плата	Тенге					2661285			
			ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 6	Тенге				6661588				
			Нормативная трудоемкость	чел.-ч								2241
			Сметная заработная плата	Тенге					2661285			

РАЗДЕЛ 7.Наружная отделка

			Облицовка цоколя, листы АР10, АР15									
55	343	Е11-150213-0301 1115-0213-0301 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 9	Устройство гидроизоляционного слоя	м2	582,2	1082,01	1,12	629946	650	130445	399081	1111349
			НР - 80%, СП - 8%			856,84	--	498851	--		82322	
56	344	С121-100404-0104 2110-0404-0104 РСНБ РК 2015	Мембрана паро-влаго-ветрозащитная паропроницаемая из однослойного самозатухающего полипропиленового полотна удельным весом 110 г/м2	м2	669,53	179,00	--	119846	--	119846	--	129434
			СП - 8%			--	--	--	--		9588	
57	345	Е11-150213-0105 1115-0213-0105 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 10	Стены. Нанесение грунтовки	м2	582,2	45,70	0,02	26607	14	--	21275	51713
			НР - 80%, СП - 8%			45,68	--	26594	--		3831	
58	346	С121-100501-0102 2110-0501-0102 РСНБ РК 2015	Праймер битумный концентрированный ГОСТ 30693-2000	кг	116,44	499,00	--	58104	--	58104	--	62752
			СП - 8%			--	--	--	--		4648	
59	347	Е11-260201-0501 1126-0201-0501 РСНБ РК 2015	Поверхности стен. Изоляция изделиями из пенопласта	м3 изоляции	40,754	37339,84	1231,29	1521748	50180	474114	771987	2477233
			НР - 76%, СП - 8%			24474,99	449,48	997454	18318		183499	
60	348	С121-110401-0403 2111-0401-0403 РСНБ РК 2015	Плиты из экструзионного пенополистирола плотностью от 35 кг/м3 до 39 кг/м3 с добавкой антипирена ГОСТ 32310-2012	м3	39,93892	23083,00	--	921910	--	921910	--	995663
			СП - 8%			--	--	--	--		73753	
61	349	Е11-150207-0101 1115-0207-0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 4	Стены. Оштукатуривание по сетке без устройства каркаса улучшенное	м2 оштукатуриваемой поверхности	582,2	3251,85	33,28	1893229	19376	1046314	669590	2767845
			НР - 80%, СП - 8%			1421,40	16,23	827539	9448		205026	
			Облицовка цоколя, листы АР10, АР15									
62	350	Е11-150106-0401 1115-0106-0401 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 11	Облицовка наружная (цоколь) декоративной плиткой	м2 поверхности облицовки	465,76	5748,06	87,14	2677219	40587	109932	2030716	5084569
			НР - 80%, СП - 8%			5424,90	25,11	2526700	11695		376635	
63	351	С121-030302-0610 2103-0302-0610 РСНБ РК 2015	Плитки декоративные толщиной 50 мм, цветные	м2	470,4176	2511,00	--	1181219	--	1181219	--	1275716
			СП - 8%			--	--	--	--		94497	

			Изоляция стен подвала, листы АР10,АР15 (узел 7)									
64	**364**	**Е11-070112-0101** **1107-0112-0101** **РСНБ РК 2015**	**Установка каркасов сеток и стержневой арматуры**	**т арматуры**	**0,7910784**	**54704,60**	**1214,10**	**43276**	**960**	**--**	**50487**	**101264**
			НР - 118% СП - 8%			**53490,50**	**594,90**	**42315**	**471**		**7501**	
65	**365**	**С121-050309-0301** **2105-0309-0301** **РСНБ РК 2015**	**Сетки арматурные сварные из арматурной проволоки В-1, Вр1 диаметром от 3 до 5 мм ГОСТ 23279-2012**	**т**	**0,7910784**	**215540,00**	**--**	**170509**	**--**	**170509**	**--**	**184150**
			СП - 8%			**--**	**--**	**--**	**--**		**13641**	
66	**368**	**Е11-080701-0102** **1108-0701-0102** **РСНБ РК 2015**	**Леса наружные инвентарные высотой до 16 м трубчатые для прочих отделочных работ. Установка и разборка**	**м2 вертикальной проекции**	**4735,8**	**746,94**	**1,89**	**3537358**	**8944**	**1204652**	**2165175**	**6158735**
			НР - 93% СП - 8%			**490,68**	**0,93**	**2323762**	**4383**		**456203**	
			ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 7	**Тенге**				**12780969**	**120711**	**5417045**	**6108311**	**20400423**
								7243215	**44315**	**--**	**1511144**	
		Стоимость общестроительных работ		Тенге				**12780969**				
		Материалы		Тенге				**2965456**				
		Всего заработная плата		Тенге					**7287530**			
		Стоимость материалов и конструкций		Тенге				**1270369**				
		Местные материалы		Тенге				**1181219**				
			Накладные расходы	Тенге				**6108311**				
			Сметная прибыль	Тенге				**1511142**				
		ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ		Тенге				**20400422**				
			Нормативная трудоемкость	чел.-ч								**5925**
			Сметная заработная плата	Тенге					**7287530**			
			ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 7	Тенге				**20400422**				
			Нормативная трудоемкость	чел.-ч								**5925**
			Сметная заработная плата	Тенге					**7287530**			
			РАЗДЕЛ 8.Разные работы									
			Узел 18, лист АР2									
67	**369**	**Е11-260201-0101** **1126-0201-0101** **РСНБ РК 2015**	**Поверхности стен и колонн прямоугольных, холодные. Изоляция изделиями из волокнистых и зернистых материалов на битуме**	**м3 изоляции**	**0,29**	**46072,45**	**2396,86**	**13361**	**695**	**4983**	**6040**	**20953**
			НР - 76% СП - 8%			**26492,88**	**912,18**	**7683**	**265**		**1552**	
68	**370**	**С121-110102-0106** **2111-0102-0106** **РСНБ РК 2015**	**Плиты теплоизоляционные из базальтовой энергетической ваты на синтетическом связующем с гидрофобизированными добавками ГОСТ 9573-2012 марки П 150**	**м3**	**0,2813**	**29400,00**	**--**	**8270**	**--**	**8270**	**--**	**8932**
			СП - 8%			**--**	**--**	**--**	**--**		**662**	
69	**371**	**Е11-120101-1001** **1112-0101-1001** **РСНБ РК 2015**	**Компенсатор из листовой оцинкованной стали. Устройство**	**м2**	**6,91**	**2688,75**	**13,85**	**18579**	**96**	**11055**	**6857**	**27471**
			НР - 92% СП - 8%			**1075,03**	**3,57**	**7428**	**25**		**2035**	
			Узел Д1, лист АР5									

70	374	Е11-200801-0101 1120-0801-0101 РСНБ РК 2015	Дефлекторы. Установка	дефлектор	3	3306,43	63,67	9919	191	496	9088	20528
			ИР - 46%, СП - 8%			3077,45	13,88	9232	42		1521	
71	375	С123-050301-2108 2305-0301-2108 РСНБ РК 2015	Дефлектор	шт.	3	4825,00	--	14475	--	14475	--	15633
			СП - 8%			--	--	--	--		1158	
72	376	Е11-080101-0203 1108-0101-0203 РСНБ РК 2015	Утепление керамзитом. Устройство	м3	0,01	12755,11	1583,86	128	16	103	15	154
			ИР - 93%, СП - 8%			862,75	734,52	9	7		11	
			Узел 1,2, листы АР12									
73	398	Е11-120101-1001 1112-0101-1001 РСНБ РК 2015	Покрытия мелкие (брандмауэры, парапеты, свесы и тому подобное) из листовой оцинкованной стали. Устройство	м2 покрытия	139,2	2688,75	13,85	374274	1928	222702	138130	553396
			ИР - 92%, СП - 8%			1075,03	3,57	149644	497		40992	
			Узел 3,5, лист АР13									
74	406	Е11-260201-0102 1126-0201-0102 РСНБ РК 2015	Поверхности покрытий и перекрытий, холодные. Изоляция сверху изделиями из волокнистых и зернистых материалов на битуме	м3 изоляции	5,71	25927,25	2188,84	148045	12498	57035	63456	228420
			ИР - 76%, СП - 8%			13749,94	872,52	78512	4982		16920	
75	407	С121-110102-0104 2111-0102-0104 РСНБ РК 2015	Плиты теплоизоляционные из базальтовой энергетической ваты на синтетическом связующем с гидрофобизированными добавками ГОСТ 9573-2012 марки П 100	м3	5,5387	19487,00	--	107933	--	107933	--	116567
			СП - 8%			--	--	--	--		8635	
76	408	Е11-120101-1001 1112-0101-1001 РСНБ РК 2015	Покрытия мелкие (брандмауэры, парапеты, свесы и тому подобное) из листовой оцинкованной стали. Устройство	м2 покрытия	254,7	2688,75	13,85	684824	3528	407485	252742	1012571
			ИР - 92%, СП - 8%			1075,03	3,57	273811	909		75005	
			Швы деформационные, узлы 12,13 лист АР17									
77	419	Е11-120101-1001 1112-0101-1001 РСНБ РК 2015	Компенсатор из листовой оцинкованной стали. Устройство	м2 покрытия	19,71	2688,75	13,85	52995	273	31533	19558	78358
			ИР - 92%, СП - 8%			1075,03	3,57	21189	70		5804	
78	420	Е11-120101-0506 1112-0101-0506 РСНБ РК 2015	Швы деформационные. Устройство	м деформационных швов	29,2	1024,68	22,80	29921	666	13408	14743	48236
			ИР - 92%, СП - 8%			542,70	6,10	15847	178		3573	
79	421	СПрайс-лист СТПРАЙС-ЛИСТ ООО "Штувнер"	Деформационный шов ПСН-150	м	14,6	3836,90	--	56019	--	56019	--	60500
			СП - 8%			--	--	--	--		4481	

80	422	СПрайс-лист СТПРАЙС-ЛИСТ ООО "Штувнер"	Деформационный шов ПСН-110 УГЛ	м	14,6	3739,58	--	54598	--	54598	--	58966
			СП - 8%			--	--	--	--		4368	
81	423	С121-110102-0102 2111-0102-0102 РСНБ РК 2015	Плиты теплоизоляционные из базальтовой энергетической ваты на синтетическом связующем с гидрофобизированными добавками ГОСТ 9573-2012 марки П 50	м3	0,58	11750,00	--	6815	--	6815	--	7360
			СП - 8%			--	--	--	--		545	
82	424	Е11-070107-0103 1107-0107-0103 РСНБ РК 2015	Изделия монтажные-гнутый швеллер. Установка	т стальных элементов	0,152	692410,00	6306,44	105246	959	95045	11150	125708
			НР - 118%, СП - 8%			60804,80	1361,66	9242	207		9312	
83	425	Е11-130301-0406 1113-0301-0406 РСНБ РК 2015	Поверхности металлические. Огрунтовка грунтовкой ГФ-021 за один раз	м2	12,92	87,85	2,26	1135	29	534	397	1654
			НР - 60%, СП - 8%			44,25	0,26	572	3		123	
84	426	Е11-130301-1406 1113-0301-1406 РСНБ РК 2015 К=2	Поверхности металлические огрунтованные. Окраска эмалями ПФ-115	м2	12,92	155,96	3,22	2015	42	1304	466	2680
			НР - 60%, СП - 8%			51,76	0,53	669	7		198	
			Швы деформационные, узлы 14,15 лист АР18									
85	429	Е11-120101-1001 1112-0101-1001 РСНБ РК 2015	Компенсатор из листовой оцинкованной стали. Устройство	м2 покрытия	44,4	2688,75	13,85	119380	615	71034	44059	176514
			НР - 92%, СП - 8%			1075,03	3,57	47731	158		13075	
86	430	Е11-120101-0506 1112-0101-0506 РСНБ РК 2015	Швы деформационные. Устройство	м деформационных швов	58,4	1024,68	22,80	59841	1332	26816	29486	96473
			НР - 92%, СП - 8%			542,70	6,10	31693	356		7146	
87	431	СПрайс-лист СТПРАЙС-ЛИСТ ООО "Штувнер"	Деформационный шов ПСН-150	м	29,2	3836,90	--	112037	--	112037	--	121000
			СП - 8%			--	--	--	--		8963	
88	432	СПрайс-лист СТПРАЙС-ЛИСТ ООО "Штувнер"	Деформационный шов ПСН-110 УГЛ	м	29,2	3739,58	--	109196	--	109196	--	117931
			СП - 8%			--	--	--	--		8736	
89	433	С121-110102-0102 2111-0102-0102 РСНБ РК 2015	Плиты теплоизоляционные из базальтовой энергетической ваты на синтетическом связующем с гидрофобизированными добавками ГОСТ 9573-2012 марки П 50	м3	1,16	11750,00	--	13630	--	13630	--	14720
			СП - 8%			--	--	--	--		1090	
90	434	Е11-070107-0103 1107-0107-0103 РСНБ РК 2015	Изделия монтажные-гнутый швеллер. Установка	т стальных элементов	0,30386	692410,00	6306,44	210396	1916	190004	22290	251301

			НР - 118%; СП - 8%			60804,80	1361,66	18476	414		18615	
91	435	Е11-130301-0406 1113-0301-0406 РСНБ РК 2015	Поверхности металлические. Огрунтовка грунтовкой ГФ-021 за один раз	м2	25,8281	87,85	2,26	2269	58	1068	793	3307
			НР - 69%; СП - 8%			44,25	0,26	1143	7		245	
92	436	Е11-130301-1406 1113-0301-1406 РСНБ РК 2015 К=2	Поверхности металлические огрунтованные. Окраска эмалями ПФ-115	м2	25,8281	155,96	3,22	4028	83	2608	932	5357
			НР - 69%; СП - 8%			51,76	0,53	1337	14		397	
			Швы деформационные, узлы 16,17 лист АР19									
93	439	Е11-120101-1001 1112-0101-1001 РСНБ РК 2015	Компенсатор из листовой оцинкованной стали. Устройство	м2 покрытия	14,8	2688,75	13,85	39793	205	23678	14686	58838
			НР - 92%; СП - 8%			1075,03	3,57	15910	53		4358	
94	440	Е11-120101-0506 1112-0101-0506 РСНБ РК 2015	Швы деформационные. Устройство	м деформационных швов	19,46	1024,68	22,80	19940	444	8935	9825	32147
			НР - 92%; СП - 8%			542,70	6,10	10561	119		2381	
95	441	СПрайс-лист СТПРАЙС-ЛИСТ ООО "Штувнер"	Деформационный шов ПСН-150	м	9,73	3836,90	--	37333	--	37333	--	40320
			СП - 8%			--	--	--	--		2987	
96	442	СПрайс-лист СТПРАЙС-ЛИСТ ООО "Штувнер"	Деформационный шов ПСН-110 УГЛ	м	9,73	3739,58	--	36386	--	36386	--	39297
			СП - 8%			--	--	--	--		2911	
97	443	С121-110102-0102 2111-0102-0102 РСНБ РК 2015	Плиты теплоизоляционные из базальтовой энергетической ваты на синтетическом связующем с гидрофобизированными добавками ГОСТ 9573-2012 марки П 50	м3	0,39	11750,00	--	4583	--	4583	--	4949
			СП - 8%			--	--	--	--		367	
98	444	Е11-070107-0103 1107-0107-0103 РСНБ РК 2015	Изделия монтажные-гнутый швеллер. Установка	т стальных элементов	0,1013	692410,00	6306,44	70141	639	63342	7431	83778
			НР - 118%; СП - 8%			60804,80	1361,66	6160	138		6206	
99	445	Е11-130301-0406 1113-0301-0406 РСНБ РК 2015	Поверхности металлические. Огрунтовка грунтовкой ГФ-021 за один раз	м2	8,6105	87,85	2,26	756	19	356	264	1103
			НР - 69%; СП - 8%			44,25	0,26	381	2		82	
100	446	Е11-130301-1406 1113-0301-1406 РСНБ РК 2015 К=2	Поверхности металлические огрунтованные. Окраска эмалями ПФ-115	м2	8,6105	155,96	3,22	1343	28	869	311	1786
			НР - 69%; СП - 8%			51,76	0,53	446	5		132	
			Швы деформационные, узлы Дш-1,Дш2, лист АР19									

101	449	Е11-120101-0506 1112-0101-0506 РСНБ РК 2015	Швы деформационные. Устройство	м деформационных швов	143,5	1024,68	22,80	147041	3272	65892	72452	237052
			НР - 92% СП - 8%			542,70	6,10	77877	875		17559	
102	450	СПрайс-лист СТПРАЙС-ЛИСТ ООО "Штувнер"	Деформационный шов ДШ-СШ-95/0-Г-УГЛ	м	143,5	2523,06	--	362059	--	362059	--	391024
			СП - 8%			--	--	--	--		28965	
103	451	С121-110102-0102 2111-0102-0102 РСНБ РК 2015	Плиты теплоизоляционные из базальтовой энергетической ваты на синтетическом связующем с гидрофобизированными добавками ГОСТ 9573-2012 марки П 50	м3	5,06	11750,00	--	59455	--	59455	--	64211
			СП - 8%			--	--	--	--		4756	
104	452	Е11-120101-1001 1112-0101-1001 РСНБ РК 2015	Компенсатор из листовой оцинкованной стали. Устройство	м2 покрытия	122,6	2688,75	13,85	329640	1698	196143	121658	487402
			НР - 92% СП - 8%			1075,03	3,57	131799	438		36104	
105	453	Е11-070107-0103 1107-0107-0103 РСНБ РК 2015	Изделия монтажные-уголок. Установка	т стальных элементов	0,13642	692410,00	6306,44	94459	860	85304	10007	112823
			НР - 118% СП - 8%			60804,80	1361,66	8295	186		8357	
106	454	Е11-130301-0406 1113-0301-0406 РСНБ РК 2015	Поверхности металлические. Огрунтовка грунтовкой ГФ-021 за один раз	м2	7,09384	87,85	2,26	623	16	293	218	908
			НР - 62% СП - 8%			44,25	0,26	314	2		67	
107	455	Е11-130301-1406 1113-0301-1406 РСНБ РК 2015 К=2	Поверхности металлические огрунтованные. Окраска эмалями ПФ-115	м2	7,09384	155,96	3,22	1106	23	716	256	1471
			НР - 69% СП - 8%			51,76	0,53	367	4		109	
			Узел 21,22 лист АР28									
108	481	Е11-120101-1001 1112-0101-1001 РСНБ РК 2015	Покрытия мелкие (брандмауэры, парапеты, свесы, фартук и тому подобное) из листовой оцинкованной стали. Устройство	м2 покрытия	6	2688,75	13,85	16132	83	9599	5954	23853
			НР - 92% СП - 8%			1075,03	3,57	6450	21		1767	
109	482	Е11-260201-0101 1126-0201-0101 РСНБ РК 2015	Поверхности стен и колонн прямоугольных, холодные. Изоляция изделиями из волокнистых и зернистых материалов на битуме	м3 изоляции	1,01	46072,45	2396,86	46533	2421	17354	21036	72975
			НР - 76% СП - 8%			26492,88	912,18	26758	921		5406	
110	483	С121-110101-0110 2111-0101-0110 РСНБ РК 2015	Плиты из минеральной ваты на синтетическом связующем теплоизоляционные повышенной жесткости марки П-200 ГОСТ 9573-2012	м3	0,9797	30971,00	--	30342	--	30342	--	32770
			СП - 8%			--	--	--	--		2427	
			Главный вход, лист АР36									

111	561	Е11-120101-1001 1112-0101-1001 РСНБ РК 2015	Покрытия мелкие (брандмауэры, парапеты, свесы и тому подобное) из листовой оцинкованной стали. Устройство	м2 покрытия	17,2	1116,28	13,85	19200	238	471	17068	39169
			НР - 92% СП - 8%			1075,03	3,57	18491	61		2901	
112	562	С121-100105-0308 2110-0105-0308 РСНБ РК 2015	Лист стальной оцинкованный плоский толщиной стали 0,7 мм с полимерным покрытием ГОСТ Р 52146-2003	м2	17,888	2225,00	--	39801	--	39801	--	42985
			СП - 8%			--	--	--	--		3184	
113	563	Е11-080201-0109 1108-0201-0109 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 9	Стены из кирпича. Кладка	м3 кладки	0,37	21624,73	2153,16	8001	797	4892	2314	11140
			НР - 93% СП - 8%			6247,50	475,92	2312	176		825	
114	566	Е11-120101-1402 1112-0101-1402 РСНБ РК 2015	Покрытия. Утепление	м3 утеплителя	3,6	4213,88	1704,42	15170	6136	--	9800	26968
			НР - 92% СП - 8%			2509,46	449,48	9034	1618		1998	
115	567	С121-010208-0402 2101-0208-0402 РСНБ РК 2015	Щебень шлаковый	м3	3,708	4831,00	--	17913	--	17913	--	19346
			СП - 8%			--	--	--	--		1433	
116	568	Е11-120101-1503 1112-0101-1503 РСНБ РК 2015	Пароизоляция прокладная. Устройство в один слой	м2 изолируемой поверхности	40	332,18	12,17	13287	487	9608	3050	17644
			НР - 92% СП - 8%			79,81	3,06	3192	122		1307	
117	569	Е11-120101-1701 1112-0101-1701 РСНБ РК 2015	Стяжки выравнивающие цементно-песчаные толщиной 15 мм толщиной 40 мм) раствор М100. Устройство	м2 стяжки	40	562,52	100,86	22501	4035	9465	9224	34263
			НР - 92% СП - 8%			225,02	25,65	9001	1026		2538	
118	570	Е11-120101-1702 1112-0101-1702 РСНБ РК 2015 К=25	Стяжки выравнивающие цементно-песчаные. Устройство. добавлять на каждый 1 мм изменения толщины к норме 11-120101-1701	м2 стяжки	40	358,02	37,38	14321	1495	11993	1132	16688
			НР - 92% СП - 8%			20,84	9,92	833	397		1236	
119	571	Е11-060301-0410 1106-0301-0410 РСНБ РК 2015	Слои подстилающие и набетонки. Армирование	т	0,0416	14955,16	1339,64	622	56	1	537	1252
			НР - 91% СП - 8%			13583,60	592,92	565	25		93	
120	572	С121-050309-0301 2105-0309-0301 РСНБ РК 2015	Сетки арматурные сварные из арматурной проволоки В-1, Вр1 диаметром от 3 до 5 мм ГОСТ 23279-2012	т	0,0416	215540,00	--	8966	--	8966	--	9684
			СП - 8%			--	--	--	--		717	
121	573	Е11-120101-1602 1112-0101-1602 РСНБ РК 2015	Основания из бетона или раствора. Огрунтовка праймером	м2 кровли	40	33,28	1,08	1331	43	--	1204	2738

			НР - 92%, СП - 8%			32,20	0,53	1288	21		203	
122	574	С121-100501-0102 2110-0501-0102 РСНБ РК 2015	Праймер битумный концентрированный ГОСТ 30693-2000	кг	18	499,00	--	8982	--	8982	--	9701
			СП - 8%			--	--	--	--		719	
123	575	Е11-120101-0212 1112-0101-0212 РСНБ РК 2015	Кровли плоские двухслойные из наплавляемых битумно-полимерных материалов. Устройство	м2 кровли	40	383,58	14,08	15343	563	9090	5421	22426
			НР - 92%, СП - 8%			142,26	5,06	5690	202		1661	
124	576	С121-100403-1903 2110-0403-1903 РСНБ РК 2015	Рулонные наплавляемые кровельные и гидроизоляционные битумно-полимерные материалы элит-класса, модифицированные СБС-полимером, гибкость на брусе R 25 мм, t от -25°С до -20°С, теплостойкость от +85°С до +95°С, полиэстер, пленка/пленка, марка ЭПП-4,0 ГОСТ 30547-97	м2	46	730,00	--	33580	--	33580	--	36266
			СП - 8%			--	--	--	--		2686	
125	577	С121-100403-2003 2110-0403-2003 РСНБ РК 2015	Рулонные наплавляемые кровельные и гидроизоляционные битумно-полимерные материалы элит-класса, модифицированные СБС-полимером, гибкость на брусе R 25 мм, t от -25°С до -20°С, теплостойкость от +85°С до +95°С, полиэстер, крошка/пленка, марка ЭКП-4,0 ГОСТ 30547-97	м2	46	729,00	--	33534	--	33534	--	36217
			СП - 8%			--	--	--	--		2683	
126	578	Е11-110101-1101 1111-0101-1101 РСНБ РК 2015	Стяжки цементные толщиной 20 мм (толщиной 30 мм). Устройство	м2 стяжки	106,7	629,58	27,74	67176	2960	27712	35722	111130
			НР - 94%, СП - 8%			342,12	14,05	36504	1499		8232	
127	579	Е11-110101-1102 1111-0101-1102 РСНБ РК 2015 К=2	Стяжки цементные. Устройство. добавлять на каждые 5 мм изменения толщины стяжки к норме 11-110101-1101	м2 стяжки	106,7	147,21	9,42	15708	1005	13801	1314	18383
			НР - 94%, СП - 8%			8,46	4,65	902	496		1362	
			Вентшахты ВШ1-ВШ13, листы АР45-АР57									
128	607	Е11-070107-0103 1107-0107-0103 РСНБ РК 2015	Установка стальных крепежных элементов, монтажных изделий массой до 20 кг	т	0,2257152	692410,00	6306,44	156287	1423	141139	16558	186673
			НР - 119%, СП - 8%			60804,80	1361,66	13725	307		13828	
129	608	Е11-200701-0208 1120-0701-0208 РСНБ РК 2015	Зонты из листовой стали прямоугольного сечения, периметр до 4000 мм. Установка над шахтами	зонт	5,7	13020,10	209,51	74215	1194	51715	21223	103072
			НР - 98%, СП - 8%			3737,83	61,47	21306	350		7635	
130	609	Е11-130301-1406 1113-0301-1406 РСНБ РК 2015 К=2	Поверхности металлические огрунтованные. Окраска эмалями ПФ-115 за 2 раза	м2	25,8936111	155,96	3,22	4038	83	2615	934	5370
			НР - 97%, СП - 8%			51,76	0,53	1340	14		398	

131	610	Е11-120101-1001 1112-0101-1001 РСНБ РК 2015	Покрытия мелкие (брандмауэры, парапеты, свесы и тому подобное) из листовой оцинкованной стали. Устройство								
				м2 покрытия	12,354	2688,75	13,85	33217	171	19765	12259	49114
			НР - 92%, СП - 8%			1075,03	3,57	13281	44		3638	
132	611	Е11-100102-0401 1110-0102-0401 РСНБ РК 2015	Элементы каркаса из брусьев. Установка									
				м3 древесины в конструкции	0,1083	98967,98	1021,89	10718	111	8005	2389	14155
			НР - 90%, СП - 8%			24030,00	475,92	2602	52		1049	
133	612	Е11-260201-0101 1126-0201-0101 РСНБ РК 2015	Поверхности стен и колонн прямоугольных, холодные. Изоляция изделиями из волокнистых и зернистых материалов на битуме									
				м3 изоляции	0,837	46072,45	2396,86	38563	2006	14382	17433	60475
			НР - 85%, СП - 8%			26492,88	912,18	22175	763		4480	
134	613	С121-110102-0104 2111-0102-0104 РСНБ РК 2015	Плиты теплоизоляционные из базальтовой энергетической ваты на синтетическом связующем с гидрофобизированными добавками ГОСТ 9573-2012 марки П 100									
				м3	0,81189	19487,00	--	15821	--	15821	--	17087
			СП - 8%			--	--	--	--		1266	
135	614	Е11-150109-0202 1115-0109-0202 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 12	Стены.Устройство с облицовкой стекломагнезитовыми листами									
				м2 поверхности облицовки	37,14	3705,85	30,78	137635	1143	9861	101525	258293
			НР - 90%, СП - 8%			3409,57	7,39	126631	275		19133	
136	615	С122-020201-0209 2202-0201-0209 РСНБ РК 2015	Листы стекломагнезитовые класса А - "премиум" для внутренних и наружных работ толщиной 15 мм									
				м2	38,997	3275,00	--	127715	--	127715	--	137932
			СП - 8%			--	--	--	--		10217	
137	616	Е11-120101-0407 1112-0101-0407 РСНБ РК 2015	Примыкания к стенам и парапетам кровель из наплавляемых битумно-полимерных материалов.									
				м примыканий	21,7266	1701,03	15,69	36958	341	29843	6329	46749
			НР - 92%, СП - 8%			311,78	4,83	6774	105		3463	
			Воздухозаборная шахта ВЗШ-1,ВЗШ-2 листы АР58,АР59									
138	617	Е11-060401-0105 1106-0401-0105 РСНБ РК 2015	Стены шахты железобетонные высотой до 6 м, толщиной до 300 мм. Устройство									
				м3	13,44	30467,02	2754,28	409477	37017	229183	137991	591265
			НР - 90%, СП - 8%			10660,50	622,10	143277	8361		43797	
139	618	С121-050309-0303 2105-0309-0303 РСНБ РК 2015	Сетки арматурные сварные из арматурной стали А-III (А400), диаметром от 6 до 40 мм ГОСТ 23279-2012									
				т	1,24399	223473,00	--	277998	--	277998	--	300238
			СП - 8%			--	--	--	--		22240	
140	619	Е11-070107-0103 1107-0107-0103 РСНБ РК 2015	Установка стальных крепежных элементов, монтажных изделий массой до 20 кг									
				т	0,22335	692410,00	6306,44	154650	1409	139660	16384	184717
			НР - 110%, СП - 8%			60804,80	1361,66	13581	304		13683	

141	620	Е11-120101-1001 1112-0101-1001 РСНБ РК 2015	Покрытия мелкие (брандмауэры, парапеты, свесы и тому подобное) из листовой оцинкованной стали. Устройство	м2 покрытия	1,68	2688,75	13,85	4517	23	2688	1667	6679
			НР - 92% СП - 8%			1075,03	3,57	1806	6		495	
142	621	Е11-090601-0102 1109-0601-0102 РСНБ РК 2015 ТЧ 09 табл.3 п.3.2 Кзтр=1,1	Решетки из полосовой и тонколистовой стали. Монтаж. Монтаж конструктивных элементов по железобетонным и каменным опорам, применен коэффициент к затратам труда - 1,1	т конструкций	0,159134	62722,36	2453,44	9981	390	569	6278	17560
			НР - 69% СП - 8%			56693,56	477,74	9022	76		1301	
143	622	С121-060405-0701 2106-0405-0701 РСНБ РК 2015	Переплеты оконные, нестандартные, жалюзийные и защитные решетки из горячекатаных, холодногнутых профилей и труб	т	0,159134	688344,00	--	109539	--	109539	--	118302
			СП - 8%			--	--	--	--		8763	
144	623	Е11-130301-0406 1113-0301-0406 РСНБ РК 2015	Поверхности металлические. Огрунтовка грунтовкой ГФ-021 за один раз	м2	29,51708	87,85	2,26	2593	67	1220	907	3780
			НР - 69% СП - 8%			44,25	0,26	1306	8		280	
145	624	Е11-130301-1406 1113-0301-1406 РСНБ РК 2015 К=2	Поверхности металлические огрунтованные. Окраска эмалями ПФ-115 за 2 раза	м2	29,51708	155,96	3,22	4603	95	2980	1065	6122
			НР - 69% СП - 8%			51,76	0,53	1528	16		453	
			Короб ЭШ-1 - ЭШ-4, листы АР60									
146	625	Е11-100402-0601 1110-0402-0601 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 10	Перегородки с одинарным металлическим каркасом с однослойной обшивкой с двух сторон гипсокартонными листами. Общая толщина перегородки 75-125 мм. Глухие. Устройство	м2 перегородок	31,2	3948,05	26,67	123179	832	84265	34581	170381
			НР - 90% СП - 8%			1220,59	10,91	38082	341		12621	
147	626	С121-060902-0102 2106-0902-0102 РСНБ РК 2015	Профиль направляющий ПН-2 для монтажа гипсокартона, оцинкованный, размерами 50 мм х 40 мм	м	54,99	140,00	--	7699	--	7699	--	8314
			СП - 8%			--	--	--	--		616	
148	627	С121-060902-0402 2106-0902-0402 РСНБ РК 2015	Профиль стоечный ПС-2 для монтажа гипсокартона, оцинкованный, размерами 50 мм х 50 мм	м	62,4	178,00	--	11107	--	11107	--	11996
			СП - 8%			--	--	--	--		889	
149	628	Е11-100102-0401 1110-0102-0401 РСНБ РК 2015	Брус направляющий. Установка	м3	0,11232	100568,03	1021,89	11296	115	8482	2477	14875
			НР - 90% СП - 8%			24030,00	475,92	2699	53		1102	
			Крыльцо Лист АР4									
150	631	Е11-080101-0203 1108-0101-0203 РСНБ РК 2015	Основание из керамзитового гравия. Устройство	м3	9,2	12755,11	1583,86	117347	14572	94838	13666	141494
			НР - 93% СП - 8%			862,75	734,52	7937	6758		10481	

151	632	Е11-060401-0102 1106-0401-0102 РСНБ РК 2015	**Крыльцо бетон В15. Устройство**	м3	6,04	29426,18	2485,74	177734	15014	100275	59926	256673
			НР - 91% СП - 8%			10338,50	564,35	62445	3409		19013	
152	633	С121-050309-0301 2105-0309-0301 РСНБ РК 2015	**Сетки арматурные сварные из арматурной проволоки В-1, Вр1 диаметром от 3 до 5 мм ГОСТ 23279-2012**	т	0,0312	215540,00	--	6725	--	6725	--	7263
			СП - 8%			--	--	--	--		538	
			ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 8	**Тенге**				6016043	128453	4350723	1424678	8035976
								1536865	37788	--	595260	
			Стоимость общестроительных работ	Тенге				5779109				
			Материалы	Тенге				2585435				
			Всего заработная плата	Тенге					1534625			
			Стоимость материалов и конструкций	Тенге				1551778				
			Местные материалы	Тенге				17913				
			Накладные расходы	Тенге				1388087				
			Сметная прибыль	Тенге				573376				
			ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ	Тенге				7740571				
			Нормативная трудоемкость	чел.-ч								1320
			Сметная заработная плата	Тенге					1534625			
			Стоимость металломонтажных работ	Тенге				138326				
			Материалы	Тенге				569				
			Всего заработная плата	Тенге					9098			
			Стоимость материалов и конструкций	Тенге				128345				
			Накладные расходы	Тенге				6278				
			Сметная прибыль	Тенге				11568				
			ВСЕГО, Стоимость металломонтажных работ	Тенге				156172				
			Нормативная трудоемкость	чел.-ч								8
			Сметная заработная плата	Тенге					9098			
			Стоимость сантехнических работ	Тенге				98609				
			Материалы	Тенге				52211				
			Всего заработная плата	Тенге					30930			
			Стоимость материалов и конструкций	Тенге				14475				
			Сдача и испытание	Тенге				1520				
			Накладные расходы	Тенге				30311				
			Сметная прибыль	Тенге				10314				
			ВСЕГО, Стоимость сантехнических работ	Тенге				139234				
			Нормативная трудоемкость	чел.-ч								27
			Сметная заработная плата	Тенге					30930			
			ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 8	Тенге				8035977				
			Нормативная трудоемкость	чел.-ч								1355
			Сметная заработная плата	Тенге					1574653			
			ИТОГО ПО СМЕТЕ:	**Тенге**								56676664
			В ТОМ ЧИСЛЕ:									
			- Зарплата рабочих строителей	Тенге				13882460				
			- Затраты на эксплуатацию машин	Тенге					464558			
			- в том числе зарплата машинистов	Тенге					168437			
			- Материалов, изделий и конструкций	Тенге						26269201		

			- Накладные расходы	Тенге						11862172	
			- Сметная прибыль	Тенге						4198276	
			ИТОГО:								**56 676 664**
			Итого по акту в текущих ценах 2020 года		**1,0864865**						**61 578 430**
			ИТОГО с НДС		**12%**					**7 389 412**	**68 967 842**
			Скидка		**10%**					**6 896 784**	**-6 896 784**
			Итого с учетом тендерной скидки 10%								**62 071 058**
			в том числе НДС 12%								***6 650 470***

Заказчик:
Главный специалист
Отдела капитального строительства
социальных объектов
КГУ "Управление комфортной
городской среды города Алматы"

_____ **Кыдырбай А.Ж.**

Отдел сметной работы
КГУ "Управление комфортной
городской среды города Алматы"

_____

Технический надзор:

ТОО "СЕЙСМОСТРОЙЗАЩИТА"

_____ **Оразгазы К.**

Инженер-сметчик
ТОО "СЕЙСМОСТРОЙЗАЩИТА"

_____ **Кожакова Г.К.**

Эксперт авторского надзора
ТОО "СП "NEFT"

_____ **Косаев С.А.**

Подрядчик:
Директор
ТОО "АГС-ПЛАСТ"

_____ **Устенов Н.Т.**

Начальник участка
ТОО "АГС-ПЛАСТ"
(ответственный
за указанные объемы работ)

_____ **Сейтов Б.**

Начальник ПТО
ТОО "АГС-ПЛАСТ"
(ответственный за составление
акта выполненных работ)

_____ **Тихонова М. В.**

Заказчик **КГУ "Управление комфортной городской среды города Алматы"**
организация, адрес, телефон, факс

Подрядчик **ТОО "АГС-ПЛАСТ"**
организация, адрес, телефон, факс

Стройка **Строительство пристройки учебного корпуса к школе-гимназии № 172. Мкр. "Думан-1", улица Каркаралы дом №15, Медеуский район**
наименование, адрес

Объект **Сети водопровода (06-01)**
наименование, адрес

Договор **№40 от 22.04.2019 года**

А К Т №72
о приемке выполненных работ
за май 2020 года

Составлен(а) в текущих ценах 2018 г.

Номер по порядку	Номер позиции по смете	Шифр норм, код ресурса	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Количество	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
1	1а	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
			РАЗДЕЛ 1.Земляные работы									
1	1	Е11-010101-0308 1101-0101-0308 РСНБ РК 2015	Грунты 2 группы. Разработка в отвал экскаваторами "Драглайн", "Обратная лопата" с ковшом вместимостью 0,65 (0,5 - 1) м3	м3 грунта	105,9459763	147,22 8,22	139,00 36,44	15598 871	14726 3861	--	3407 1520	20525
2	2	Е11-010205-0302 1101-0205-0302 РСНБ РК 2015 ТЧ 01 табл. 11 п.3.179 Кзтр=1,2	Грунты 2 группы. Разработка вручную в траншеях глубиной до 2 м без креплений с откосами. Доработка вручную, зачистка дна и стенок с выкидкой грунта в котлованах и траншеях, разработанных механизированным способом, применен коэффициент к затратам труда - 1,2	м3 грунта	3,2766797	1973,66 1973,66	-- --	6467 6467	-- --	--	4656 890	12013
3	3	Е11-010205-0302 1101-0205-0302 РСНБ РК 2015	Грунты 2 группы. Разработка вручную в траншеях глубиной до 2 м без креплений с откосами.	м3 грунта	22,32	1644,72 1644,72	-- --	36710 36710	-- --	--	26431 5051	68193
4	4	Е11-010104-0402 1101-0104-0402 РСНБ РК 2015	Траншеи и котлованы. Засыпка бульдозерами мощностью 59 кВт (80 л с) при перемещении грунта до 5 м. Группа грунтов 2	м3 грунта	333,8266859	32,88 --	32,88 12,73	10975 --	10975 4251	--	3061 1123	15159
5	5	Е11-010205-0502 1101-0205-0502 РСНБ РК 2015	Траншеи, пазухи котлованов и ямы. Засыпка вручную. Группа грунтов 2	м3 грунта	37,091854	858,28	--	31835	--	--	22921	59137

1	1а	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
			НР - 72%; СП - 8%			858,28	--	31835	--		4381	
6	8	Е11-010201-0501 1101-0201-0501 РСНБ РК 2015	Грунт 1, 2 группы. Уплотнение пневматическими трамбовками	м3 уплотненного грунта	333,8266859	152,66	68,96	50962	23020	--	28459	85774
			НР - 72%; СП - 8%			83,70	34,70	27941	11585		6354	
7	9	Е11-010201-0601 1101-0201-0601 РСНБ РК 2015	Грунт насыпей уплотняемый. Полив водой	м3 уплотненного грунта	333,8266859	81,37	68,92	27164	23007	1001	6149	35979
			НР - 72%; СП - 8%			9,46	16,13	3156	5384		2665	
8	10	Е11-010102-0308 1101-0102-0308 РСНБ РК 2015	Погрузка лишнего грунта на автомобили-самосвалы	м3 грунта	67,5569801	195,40	186,19	13200	12578	6	3063	17565
			НР - 72%; СП - 8%			9,11	53,86	616	3639		1301	
9	11	С341-020103-1020 4102-0103-1020 РСНБ РК 2015	Перевозка строительных грузов самосвалами вне карьеров. Грузоподъемность 20 т. Класс груза 1. Расстояние перевозки 20 км	т	109,4423077	380,00	--	41588	--		--	44915
			СП - 8%			--	--	--	--		3327	
10	12	Е11-010102-0602 1101-0102-0602 РСНБ РК 2015	Грунты 2-3 группы. Работа на отвале	м3 грунта	67,5569801	19,67	16,50	1329	1114	7	486	1960
			НР - 72%; СП - 8%			3,07	6,92	208	468		145	
11	13	Е11-230101-0101 1123-0101-0101 РСНБ РК 2015	Основание под трубопроводы песчаное. Устройство	м3 основания	49,2	2934,68	156,98	144386	7723	85726	52681	212832
			НР - 99%; СП - 8%			1035,30	46,27	50937	2276		15765	
			ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 1	Тенге				380214	93144	86740	151314	574052
								158741	31463	--	42522	
		Стоимость общестроительных работ		Тенге				380214				
		Материалы		Тенге				86741				
		Всего заработная плата		Тенге					190205			
		Транспортные расходы		Тенге				41588				
			Накладные расходы	Тенге				151315				
			Сметная прибыль	Тенге				42522				
		ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ		Тенге				574051				
			Нормативная трудоемкость	чел.-ч								190
			Сметная заработная плата	Тенге					190205			
			ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 1	Тенге				574051				
			Нормативная трудоемкость	чел.-ч								190
			Сметная заработная плата	Тенге					190205			
			РАЗДЕЛ 2.Водопровод В1									
12	14	Е11-220501-0103 1122-0501-0103 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 4	Трубопроводы из полиэтиленовых труб, диаметр 100 мм. Укладка	км трубопровода	0,07	345029,08	97960,76	24152	6857	211	19008	46613
			НР - 99%; СП - 8%			244052,00	30238,22	17084	2117		3453	
13	15	С123-010501-1511 2301-0501-1511 РСНБ РК 2015	Труба полиэтиленовая для водоснабжения PE 100 SDR 11 - 75x6,8 питьевая ГОСТ 18599-2001	м	70,7	1059,00	--	74871	--	74871	--	80861
			СП - 8%			--	--	--	--		5990	

1	1а	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
14	16	Е11-220301-0108 1122-0301-0108 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 10	Трубы водопроводные стальные, диаметр 300 мм. Укладка с гидравлическим испытанием	км трубопровода	0,002	1480069,23	656207,87	2960	1312	187	1893	5241
			НР=29%, СП=%			730296,00	225803,94	1461	452		388	
15	17	С123-010201-0244 2301-0201-0244 РСНБ РК 2015	Трубы стальные электросварные прямошовные, D 325 мм, толщина стенки 6,0 мм ГОСТ 10705-80	м	2,008	14562,00	--	29240	--	29240	--	31580
			СП=%			--	--	--	--		2339	
16	18	Е11-220301-0103 1122-0301-0103 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 10	Трубы водопроводные стальные, диаметр 100 мм. Укладка с гидравлическим испытанием	км трубопровода	0,001	514050,62	104501,84	514	105	18	428	1017
			НР=29%, СП=%			391230,00	41089,76	391	41		75	
17	19	С123-010201-0186 2301-0201-0186 РСНБ РК 2015	Трубы стальные электросварные прямошовные, D 108 мм, толщина стенки 4,0 мм ГОСТ 10705-80	м	1,004	2493,00	--	2503	--	2503	--	2703
			СП=%			--	--	--	--		200	
18	20	Е11-220301-0102 1122-0301-0102 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 10	Трубы водопроводные стальные, диаметр 75 мм. Укладка с гидравлическим испытанием	км трубопровода	0,002	463982,75	80696,24	928	161	31	791	1857
			НР=29%, СП=%			368046,00	31486,98	736	63		138	
19	21	С123-010201-0162 2301-0201-0162 РСНБ РК 2015	Трубы стальные электросварные прямошовные, D 76 мм, толщина стенки 4,0 мм ГОСТ 10705-80	м	2,008	1770,00	--	3554	--	3554	--	3838
			СП=%			--	--	--	--		284	
20	22	Е11-220601-0308 1122-0601-0308 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 1	Трубопроводы стальные диаметром 300 мм. Нанесение весьма усиленной антикоррозионной битумно-резиновой или битумно-полимерной изоляции	км трубопровода	0,002	4294735,69	282614,22	8589	565	7110	1013	10371
			НР=29%, СП=%			456960,00	54875,96	914	110		768	
21	23	Е11-220601-0303 1122-0601-0303 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 1	Трубопроводы стальные диаметром 100 мм. Нанесение весьма усиленной антикоррозионной битумно-резиновой или битумно-полимерной изоляции	км трубопровода	0,001	1489372,83	33088,56	1489	33	1194	261	1890
			НР=29%, СП=%			262400,00	831,52	262	1		140	
22	24	Е11-220601-0302 1122-0601-0302 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 1	Трубопроводы стальные диаметром 75 мм. Нанесение весьма усиленной антикоррозионной битумно-резиновой или битумно-полимерной изоляции	км трубопровода	0,002	1129183,69	31451,71	2258	63	1673	518	2999
			НР=29%, СП=%			261120,00	738,82	522	1		222	
23	25	Е11-221001-0103 1122-1001-0103 РСНБ РК 2015	Гидранты пожарные. Установка	шт.	1	2744,62	174,20	2745	174	558	2069	5199

1	1а	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
			НР - 99%, СП - 5%			2012,92	77,42	2013	77		385	
24	26	С123-030103-0906 2303-0103-0906 РСНБ РК 2015	Гидранты пожарные подземные Н 1750 мм ГОСТ 8220-85	шт.	1	69497,00	--	69497	--	69497	--	75057
			СП - 8%			--	--	--	--		5560	
25	27	С123-020803-1303 2302-0803-1303 РСНБ РК 2015	Подставка пожарная фланцевая для ПГ DN 125	шт.	1	97732,00	--	97732	--	97732	--	105551
			СП - 8%			--	--	--	--		7819	
26	28	Е11-220901-0102 1122-0901-0102 РСНБ РК 2015	Задвижки или клапаны обратные чугунные диаметром 80 мм. Установка	задвижка или клапан	1	2002,70	80,94	2003	81	329	1616	3908
			НР - 99%, СП - 8%			1592,56	39,66	1593	40		289	
27	29	С123-040102-2003 2304-0102-2003 РСНБ РК 2015	Задвижки чугунные фланцевые с обрезиненным клином, со штурвалом, PN 16, DN 80, типа Sigmetex ГОСТ 5762-2002	шт.	1	33709,00	--	33709	--	33709	--	36406
			СП - 8%			--	--	--	--		2697	
28	30	Е11-220901-0103 1122-0901-0103 РСНБ РК 2015	Задвижки или клапаны обратные чугунные диаметром 100 мм. Установка	задвижка или клапан	1	2049,54	80,94	2050	81	330	1662	4009
			НР - 99%, СП - 8%			1639,40	39,66	1639	40		297	
29	31	С123-040102-2004 2304-0102-2004 РСНБ РК 2015	Задвижки чугунные фланцевые с обрезиненным клином, со штурвалом, PN 16, DN 100, типа Sigmetex ГОСТ 5762-2002	шт.	1	40087,00	--	40087	--	40087	--	43294
			СП - 8%			--	--	--	--		3207	
30	32	Е11-220901-0108 1122-0901-0108 РСНБ РК 2015	Задвижки или клапаны обратные чугунные диаметром 300 мм. Установка	задвижка или клапан	1	13938,66	6625,00	13939	6625	776	8552	24290
			НР - 99%, СП - 8%			6538,44	2099,60	6538	2100		1799	
31	33	51-010102-2301 5101-0102-2301 РСНБ РК 2015	Задвижки чугунные фланцевые с обрезиненным клином, со штурвалом, PN 16, DN 300, типа Sigmetex ГОСТ 5762-2002	шт.	1	258718,00	--	258718	--		--	258718
						--	--	--	--	258718	--	
32	34	С123-020103-0309 2302-0103-0309 РСНБ РК 2015	Фланцы стальные приварные плоские из углеродистой и низколегированной стали PN 16, DN 80 ГОСТ 12816-80	шт.	2	2444,00	--	4888	--	4888	--	5279
			СП - 8%			--	--	--	--		391	
33	35	С123-020103-0310 2302-0103-0310 РСНБ РК 2015	Фланцы стальные приварные плоские из углеродистой и низколегированной стали PN 16, DN 100 ГОСТ 12816-80	шт.	2	3032,00	--	6064	--	6064	--	6549
			СП - 8%			--	--	--	--		485	
34	36	С123-020103-0316 2302-0103-0316 РСНБ РК 2015	Фланцы стальные приварные плоские из углеродистой и низколегированной стали PN 16, DN 300 ГОСТ 12816-80	шт.	2	14099,00	--	28198	--	28198	--	30454
			СП - 8%			--	--	--	--		2256	

1	1а	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
35	37	Е11-220301-0107 1122-0301-0107 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 10	Кожух из стальных электросварных труб, диаметр 273х7 мм. Укладка	км трубопровода	0,04	15239431,06	516838,20	609577	20674	563343	32431	693369
			ПР=99%, СП=8%			639009,00	179966,78	25560	7199		51361	
36	38	Е11-221401-0301 1122-1401-0301 РСНБ РК 2015	Трубы диаметром до 100 мм. Протаскивание в футляр	м трубы, уложенной в футляре	40	1275,77	7,46	51031	298	6102	44273	102929
			ПР=99%, СП=8%			1115,77	2,25	44631	90		7624	
37	39	Е11-221401-0401 1122-1401-0401 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 1 К=0,3	Концы кожуха. Заделка битумом и прядью	футляр	4	9003,14	892,01	36013	3568	21007	11403	51208
			ПР=99%, СП=8%			2859,62	19,83	11438	79		3793	
38	40	Е11-220601-0307 1122-0601-0307 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 1	Трубопроводы стальные диаметром 250 мм.Нанесение весьма усиленной антикоррозионной битумно-резиновой или битумно-полимерной изоляции	км трубопровода	0,04	3655453,75	255168,04	146218	10207	119473	18327	177708
			ПР=99%, СП=8%			413440,00	49355,43	16538	1974		13164	
39	41	Е11-221101-0103 1122-1101-0103 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 4	Штуцеры (патрубки) стальные, диаметр 100 мм. Врезка в существующие сети из стальных труб	врезка	1	8273,13	3945,42	8273	3945	1313	4303	13582
			ПР=99%, СП=8%			3015,00	1331,06	3015	1331		1006	
40	42	Е11-221101-0102 1122-1101-0102 РСНБ РК 2015	Штуцеры (патрубки) стальные, диаметр 80 мм. Врезка в существующие сети из стальных труб	врезка	1	6817,55	3114,26	6818	3114	914	3787	11453
			ПР=99%, СП=8%			2790,00	1035,70	2790	1036		848	
41	43	С123-020304-2608 2302-0304-2608 РСНБ РК 2015	Муфта полиэтиленовая электросварная ПЭ 100 SDR 11, DN 75, PN 16 СТ РК ГОСТ Р 52134-2010	шт.	6	2624,00	--	15744	--	15744	--	17004
			СП=8%			--	--	--	--		1260	
42	44	С123-020304-2016 2302-0304-2016 РСНБ РК 2015	Адаптер фланцевый ПЭ 100 SDR 11, DN 75	шт.	2	3544,00	--	7088	--	7088	--	7655
			СП=8%			--	--	--	--		567	
43	45	С123-020101-0819 2302-0101-0819 РСНБ РК 2015	Тройники приварные бесшовные переходные из углеродистой и низколегированной стали 325х219	шт.	1	30129,00	--	30129	--	30129	--	32539
			СП=8%			--	--	--	--		2410	
44	46	С123-020101-1037 2302-0101-1037 РСНБ РК 2015	Переходы концентрические приварные из углеродистой и низколегированной стали 100х80	шт.	1	741,00	--	741	--	741	--	800
			СП=8%			--	--	--	--		59	

1	1а	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
45	47	С123-020101-1108 2302-0101-1108 РСНБ РК 2015	Переходы концентрические приварные из углеродистой и низколегированной стали 219х108									
				шт.	1	2716,00	--	2716	--	2716	--	2933
			СП - 8%			--	--	--	--		217	
46	48	Е11-060301-0408 1106-0301-0408 РСНБ РК 2015	Установка гильз									
				т	0,08172	71736,03	1266,03	5862	103	--	5282	12036
			НР - 91%; СП - 8%			70470,00	560,82	5759	46		892	
47	49	С123-010201-0238 2301-0201-0238 РСНБ РК 2015	Трубы стальные электросварные прямошовные, D 273 мм, толщина стенки 7,0 мм ГОСТ 10705-80									
				м	0,6	13958,00	--	8375	--	8375	--	9045
			СП - 8%			--	--	--	--		670	
48	50	С123-010201-0261 2301-0201-0261 РСНБ РК 2015	Трубы стальные электросварные прямошовные, D 530 мм, толщина стенки 7,0 мм ГОСТ 10705-80									
				м	0,6	27199,00	--	16319	--	16319	--	17625
			СП - 8%			--	--	--	--		1306	
49	51	Е11-221401-0401 1122-1401-0401 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 1 К=0,5	Концы гильз. Заделка битумом и прядью									
				шт	4	15005,24	1486,68	60021	5947	35010	19004	85347
			НР - 99%; СП - 8%			4766,04	33,05	19064	132		6322	
50	52	Е11-220601-0308 1122-0601-0308 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 1	Трубопроводы стальные диаметром 300 мм. Нанесение весьма усиленной антикоррозионной битумно-резиновой или битумно-полимерной изоляции									
				км трубопровода	0,0006	4294735,69	282614,22	2577	170	2133	304	3111
			НР - 99%; СП - 8%			456960,00	54875,96	274	33		230	
51	53	Е11-220601-0311 1122-0601-0311 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 3	Трубопроводы стальные диаметром 500 мм. Нанесение весьма усиленной антикоррозионной битумно-резиновой или битумно-полимерной изоляции									
				км трубопровода	0,0006	7363248,42	1076535,27	4418	646	3484	454	5262
			НР - 99%; СП - 8%			479568,00	284446,43	288	171		390	
52	54	С123-020301-1905 2302-0301-1905 РСНБ РК 2015	Фланец накидной DN 75									
				шт.	1	5562,00	--	5562	--	5562	--	6007
			СП - 8%			--	--	--	--		445	
53	56	Ц13-100904-0101 1310-0904-0101 РСНБ РК 2015 Р. 1310 подр. 1310-09 гр. 1310-0904 ВУ п.9 Кзтр=0,3, Кэм=0,3	Кабели волоконно-оптические. Прокладка в траншее. Прокладка опознавательной ленты, применен коэффициент к затратам труда - 0,3, к времени эксплуатации машин - 0,3									
				км кабеля	0,07	28090,39	19282,99	1966	1350	--	662	2839
			НР - 72%; СП - 8%			8807,40	4332,38	617	303		210	
54	57	С121-130809-0301 2113-0809-0301 РСНБ РК 2015	Лента сигнальная									
				м	70	115,00	--	8050	--	8050	--	8694

1	1а	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
			СП = 5%			--	--	--	--		644	
55	58	Е11-060101-0102 1106-0101-0102 РСНБ РК 2015	Упор бетонный. Устройство	м3	0,5	20862,34	1720,54	10431	860	7132	2395	13852
			НР = 91%, СП = 5%			4877,46	386,14	2439	193		1026	
			ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 2	Тенге				1748618	66940	1257395	180436	2062682
								165566	17628	258718	133626	
		Стоимость оборудования		Тенге				258718				
		ВСЕГО, Стоимость оборудования		Тенге				258718				
		Стоимость монтажных работ		Тенге				1966				
		Всего заработная плата		Тенге					920			
			Накладные расходы	Тенге				662				
			Сметная прибыль	Тенге				210				
		ВСЕГО, Стоимость монтажных работ		Тенге				2839				
			Нормативная трудоемкость	чел.-ч								1
			Сметная заработная плата	Тенге					920			
		Стоимость общестроительных работ		Тенге				1010916				
		Материалы		Тенге				772326				
		Всего заработная плата		Тенге					182273			
		Стоимость материалов и конструкций		Тенге				8050				
			Накладные расходы	Тенге				179776				
			Сметная прибыль	Тенге				95255				
		ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ		Тенге				1285947				
			Нормативная трудоемкость	чел.-ч								139
			Сметная заработная плата	Тенге					182273			
		Стоимость сантехнических работ		Тенге				477018				
		Стоимость материалов и конструкций		Тенге				477018				
			Сметная прибыль	Тенге				38161				
		ВСЕГО, Стоимость сантехнических работ		Тенге				515180				
			ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 2	Тенге				2062683				
			Нормативная трудоемкость	чел.-ч								140
			Сметная заработная плата	Тенге					183193			
			РАЗДЕЛ 3.Водопровод В0									
56	65	Е11-220601-0301 1122-0601-0301 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 1	Трубопроводы стальные диаметром 50 мм. Нанесение весьма усиленной антикоррозионной битумно-резиновой или битумно-полимерной изоляции	км трубопровода	0,002	919085,85	31317,16	1838	63	1255	516	2542
			НР = 99%, СП = 5%			259840,00	699,16	520	1		188	
57	66	Е11-220601-0303 1122-0601-0303 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 1	Трубопроводы стальные диаметром 100 мм. Нанесение весьма усиленной антикоррозионной битумно-резиновой или битумно-полимерной изоляции	км трубопровода	0,03	1489372,83	33088,56	44681	993	35816	7818	56699
			НР = 99%, СП = 5%			262400,00	831,52	7872	25		4200	
58	67	Е11-220601-0304 1122-0601-0304 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 1	Трубопроводы стальные диаметром 125 мм. Нанесение весьма усиленной антикоррозионной битумно-резиновой или битумно-полимерной изоляции	км трубопровода	0,002	1793823,37	38462,84	3588	77	2927	580	4501
			НР = 99%, СП = 5%			291840,00	922,78	584	2		333	

1	1а	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
59	70	С123-020304-2026 2302-0304-2026 РСНБ РК 2015	Адаптер фланцевый ПЭ 100 SDR 11, DN 140									
				шт.	2	14316,00	--	28632	--	28632	--	30923
			СП - 8%			--	--	--	--		2291	
60	83	Е11-221401-0301 1122-1401-0301 РСНБ РК 2015	Трубы стальные диаметром до 100 мм. Протаскивание в футляр	м трубы, уложенной в футляре	20	1275,77	7,46	25515	149	3051	22137	51464
			НР - 90%, СП - 8%			1115,77	2,25	22315	45		3812	
61	84	Е11-221401-0401 1122-1401-0401 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 1 К=0,4	Концы кожуха. Заделка битумом и прядью	футляр	2	12004,19	1189,34	24008	2379	14003	7602	34139
			НР - 90%, СП - 8%			3812,83	26,44	7626	53		2529	
62	85	Е11-220601-0308 1122-0601-0308 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 1	Трубопроводы стальные диаметром 300 мм.Нанесение весьма усиленной антикоррозионной битумно-резиновой или битумно-полимерной изоляции	км трубопровода	0,02	4294735,69	282614,22	85895	5652	71104	10134	103711
			НР - 90%, СП - 8%			456960,00	54875,96	9139	1098		7682	
63	86	Е11-220301-0109 1122-0301-0109 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 10	Кожух из стальных электросварных труб, диаметр 377х6 мм. Укладка	км трубопровода	0,028	21246243,55	784154,72	594895	21956	547987	32102	677157
			НР - 90%, СП - 8%			891135,00	266952,70	24952	7475		50160	
64	87	Е11-221401-0302 1122-1401-0302 РСНБ РК 2015	Трубы стальные диаметром 150 мм. Протаскивание в футляр	м трубы, уложенной в футляре	0,028	1402,24	8,00	39	--	6	33	78
			НР - 90%, СП - 8%			1185,83	2,51	33	--		6	
65	88	Е11-221401-0401 1122-1401-0401 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 1 К=0,5	Концы кожуха. Заделка битумом и прядью	футляр	3	15005,24	1486,68	45016	4460	26258	14253	64011
			НР - 90%, СП - 8%			4766,04	33,05	14298	99		4742	
66	89	Е11-220601-0309 1122-0601-0309 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 3	Трубопроводы стальные диаметром 350 мм. Нанесение весьма усиленной антикоррозионной битумно-резиновой или битумно-полимерной изоляции	км трубопровода	0,028	5237552,79	710472,94	146651	19893	115733	16364	176057
			НР - 90%, СП - 8%			393754,00	196593,39	11025	5505		13041	
67	90	Е11-221101-0101 1122-1101-0101 РСНБ РК 2015	Штуцеры (патрубки) стальные, диаметр 50 мм. Врезка в существующие сети из стальных труб	врезка	1	4802,35	2188,34	4802	2188	664	2653	8052
			НР - 90%, СП - 8%			1950,00	730,02	1950	730		596	
68	91	Е11-221101-0103 1122-1101-0103 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 4	Штуцеры (патрубки) стальные, диаметр 100 мм. Врезка в существующие сети из стальных труб	врезка	1	8319,53	3945,42	8320	3945	1360	4303	13632
			НР - 90%, СП - 8%			3015,00	1331,06	3015	1331		1010	

1	1а	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
69	92	Е11-221101-0104 1122-1101-0104 РСНБ РК 2015	Штуцеры (патрубки) стальные, диаметр 150 мм. Врезка в существующие сети из стальных труб	врезка	1	12891,36 4288,06	6718,08 2205,54	12891 4288	6718 2206	1885	6429 1546	20866
			НР - 95%, СП - 85%									
70	93	Е11-060101-0102 1106-0101-0102 РСНБ РК 2015	Упор бетонный. Устройство	м3	0,5	20862,34 4877,46	1720,54 386,14	10431 2439	860 193	7132	2395 1026	13852
			НР - 95%, СП - 95%									
71	94	С123-020101-0752 2302-0101-0752 РСНБ РК 2015	Тройники приварные бесшовные переходные из углеродистой и низколегированной стали 150х125 мм	шт.	1	5131,00 --	-- --	5131 --	-- --	5131	-- 410	5541
			СП - 8%									
72	95	С123-020101-0735 2302-0101-0735 РСНБ РК 2015	Тройники приварные бесшовные переходные из углеродистой и низколегированной стали, наружными диаметрами и толщинами стенок 125х125	шт.	1	4458,00 --	-- --	4458 --	-- --	4458	-- 357	4815
			СП - 8%									
73	96	С123-020101-1042 2302-0101-1042 РСНБ РК 2015	Переходы концентрические и риварные из углеродистой и низколегированной стали, наружными диаметрами и толщинами стенок 125х50	шт.	1	1260,00 --	-- --	1260 --	-- --	1260	-- 101	1361
			СП - 8%									
74	97	С123-020101-1049 2302-0101-1049 РСНБ РК 2015	Переходы концентрические приварные из углеродистой и низколегированной стали, наружными диаметрами и толщинами стенок 125х100	шт.	1	1266,00 --	-- --	1266 --	-- --	1266	-- 101	1367
			СП - 8%									
75	98	С123-020304-2612 2302-0304-2612 РСНБ РК 2015	Муфта полиэтиленовая электросварная ПЭ 100 SDR 11, DN 140, PN 16 СТ РК ГОСТ Р 52134-2010	шт.	6	6898,00 --	-- --	41388 --	-- --	41388	-- 3311	44699
			СП - 8%									
76	99	С123-020301-1909 2302-0301-1909 РСНБ РК 2015	Фланец накидной DN 140	шт.	2	8701,00 --	-- --	17402 --	-- --	17402	-- 1392	18794
			СП - 8%									
77	100	Е11-060301-0408 1106-0301-0408 РСНБ РК 2015	Установка гильз	т	0,099126	71736,03 70470,00	1266,03 560,82	7111 6985	125 56	--	6407 1081	14600
			НР - 95%, СП - 85%									
78	101	С123-010201-0237 2301-0201-0237 РСНБ РК 2015	Трубы стальные электросварные прямошовные, D 273 мм, толщина стенки 6,0 мм ГОСТ 10705-80	м	0,6	12118,00 --	-- --	7271 --	-- --	7271	-- 582	7852
			СП - 8%									
79	102	С123-010201-0244 2301-0201-0244 РСНБ РК 2015	Трубы стальные электросварные прямошовные, D 325 мм, толщина стенки 6,0 мм ГОСТ 10705-80	м	1,2	14562,00 --	-- --	17474 --	-- --	17474	-- 1398	18872
			СП - 8%									

1	1а	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
80	103	С123-010201-0252 2301-0201-0252 РСНБ РК 2015	Трубы стальные электросварные прямошовные, D 377 мм, толщина стенки 6,0 мм ГОСТ 10705-80	м	0,6	19415,00	--	11649	--	11649	--	12581
			СП - 8%			--	--	--	--		932	
81	104	Е11-221401-0401 1122-1401-0401 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 1 К=0,3	Концы гильз. Заделка битумом и прядью	шт	2	9003,14	892,01	18006	1784	10503	5701	25604
			НР - 99%, СП - 8%			2859,62	19,83	5719	40		1897	
82	105	Е11-221401-0401 1122-1401-0401 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 1 К=0,4	Концы гильз. Заделка битумом и прядью	шт	4	12004,19	1189,34	48017	4757	28009	15204	68278
			НР - 99%, СП - 8%			3812,83	26,44	15251	106		5058	
83	106	Е11-221401-0401 1122-1401-0401 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 1 К=0,5	Концы гильз. Заделка битумом и прядью	шт	2	15005,24	1486,68	30010	2973	17505	9502	42674
			НР - 99%, СП - 8%			4766,04	33,05	9532	66		3161	
84	107	Е11-220601-0308 1122-0601-0308 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 1	Трубопроводы стальные диаметром 300 мм. Нанесение весьма усиленной антикоррозионной битумно-резиновой или битумно-полимерной изоляции	км трубопровода	0,0006	4294735,69	282614,22	2577	170	2133	304	3111
			НР - 99%, СП - 8%			456960,00	54875,96	274	33		230	
85	108	Е11-220601-0309 1122-0601-0309 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 3	Трубопроводы стальные диаметром 350 мм. Нанесение весьма усиленной антикоррозионной битумно-резиновой или битумно-полимерной изоляции	км трубопровода	0,0012	5237552,79	710472,94	6285	853	4959	701	7545
			НР - 99%, СП - 8%			393754,00	196593,39	473	236		559	
86	109	Е11-220601-0310 1122-0601-0310 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 3	Трубопроводы стальные диаметром 400 мм. Нанесение весьма усиленной антикоррозионной битумно-резиновой или битумно-полимерной изоляции	км трубопровода	0,0006	5942231,22	780931,37	3565	469	2818	402	4285
			НР - 99%, СП - 8%			462944,00	214239,18	278	129		317	
87	110	Ц13-100904-0101 1310-0904-0101 РСНБ РК 2015 Р. 1310 подр. 1310-09 гр. 1310-0904 ВУ п.9 Кзтр=0,3, Кэм=0,3	Кабели волоконно-оптические. Прокладка в траншее. Прокладка опознавательной ленты, применен коэффициент к затратам труда - 0,3, к времени эксплуатации машин - 0,3	км кабеля	0,053	28090,39	19282,99	1489	1022	--	501	2149
			НР - 72%, СП - 8%			8807,40	4332,38	467	230		159	
88	111	С121-130809-0301 2113-0809-0301 РСНБ РК 2015	Лента сигнальная	м	53	115,00	--	6095	--	6095	--	6583

1	1а	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
			СН - 8%			--	--	--	--		488	
			ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 3	**Тенге**				**1267658**	**81487**	**1037134**	**166041**	**1548395**
								149035	**19656**	**--**	**114696**	
			Стоимость монтажных работ	Тенге				**1489**				
			Всего заработная плата	Тенге					**696**			
			Накладные расходы	Тенге				**501**				
			Сметная прибыль	Тенге				**159**				
			ВСЕГО, Стоимость монтажных работ	Тенге				**2149**				
			Нормативная трудоемкость	чел.-ч								**1**
			Сметная заработная плата	Тенге					**696**			
			Стоимость общестроительных работ	Тенге				**1130238**				
			Материалы	Тенге				**895110**				
			Всего заработная плата	Тенге					**167994**			
			Стоимость материалов и конструкций	Тенге				**6095**				
			Накладные расходы	Тенге				**165541**				
			Сметная прибыль	Тенге				**103662**				
			ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ	Тенге				**1399441**				
			Нормативная трудоемкость	чел.-ч								**128**
			Сметная заработная плата	Тенге					**167994**			
			Стоимость сантехнических работ	Тенге				**135931**				
			Стоимость материалов и конструкций	Тенге				**135931**				
			Сметная прибыль	Тенге				**10874**				
			ВСЕГО, Стоимость сантехнических работ	Тенге				**146806**				
			ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 3	Тенге				**1548396**				
			Нормативная трудоемкость	чел.-ч								**129**
			Сметная заработная плата	Тенге					**168691**			
			РАЗДЕЛ 4.Водопроводный колодец									
89	**112**	**Е11-221301-0101 1122-1301-0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 6**	**Колодцы круглые из сборного железобетона. Устройство в грунтах сухих**	**м3 железобетонных и бетонных конструкций колодца**	**2,6**	**34184,75**	**8769,89**	**88880**	**22802**	**39587**	**35814**	**134669**
			НР - 9% СН - 8%			**10189,00**	**3724,60**	**26491**	**9684**		**9976**	
90	**113**	**С121-040301-0115 2104-0301-0115 РСНБ РК 2015**	**Кольца стеновые железобетонные для колодцев КС20.6 СТ РК 1971-2010, ГОСТ 8020-90**	**шт.**	**1**	**16307,00**	**--**	**16307**	**--**	**16307**	**--**	**17612**
			СН - 8%			--	--	--	--		1305	

1	1а	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
91	114	С121-040301-0117 2104-0301-0117 РСНБ РК 2015	Кольца стеновые железобетонные для колодцев КС20.9 СТ РК 1971-2010, ГОСТ 8020-90	шт.	2	24615,00	--	49230	--	49230	--	53168
			СП - 8%			--	--	--	--		3938	
92	115	С121-040301-0201 2104-0301-0201 РСНБ РК 2015	Кольца опорные железобетонные для колодцев СТ РК 1971-2010 КЦО-1	шт.	1	1600,00	--	1600	--	1600	--	1728
			СП - 8%			--	--	--	--		128	
93	116	С121-040301-0101 2104-0301-0101 РСНБ РК 2015	Кольца стеновые железобетонные для колодцев СТ РК 1971-2010 КС7.3	шт.	1	2937,00	--	2937	--	2937	--	3172
			СП - 8%			--	--	--	--		235	
94	117	С121-040302-0103 2104-0302-0103 РСНБ РК 2015	Плиты днищ железобетонные для колодцев ПН20 СТ РК 1971-2010, ГОСТ 8020-90	шт.	1	38836,00	--	38836	--	38836	--	41943
			СП - 8%			--	--	--	--		3107	
95	118	С121-040302-0114 2104-0302-0114 РСНБ РК 2015	Плиты перекрытий железобетонные для колодцев 1ПП20-2 СТ РК 1971-2010, ГОСТ 8020-90	шт.	1	43857,00	--	43857	--	43857	--	47366
			СП - 8%			--	--	--	--		3509	
96	119	С123-030101-0310 2303-0101-0310 РСНБ РК 2015	Люк чугунный с шарниром и замком, тип Т (С250) ГОСТ 3634-99	комплект	1	21566,00	--	21566	--	21566	--	23291
			СП - 8%			--	--	--	--		1725	
97	120	С121-060208-0501 2106-0208-0501 РСНБ РК 2015	Ограждение лестничных проемов, лестничные марши, пожарные лестницы ГОСТ 25772-83	т	0,02674	521335,00	--	13940	--	13940	--	15056
			СП - 8%			--	--	--	--		1115	
98	121	Е11-070107-0103 1107-0107-0103 РСНБ РК 2015	Сейсмоусиление сборных конструкций колодцев	т	0,07656	75471,00	6306,44	5778	483	640	5616	12306
			НР - 116%, СП - 8%			60804,80	1361,66	4655	104		912	
99	122	С121-060405-1301 2106-0405-1301 РСНБ РК 2015	Конструкции стальные индивидуальные листовые сварные из стали толщиной 3-10 мм массой до 0,1 т ГОСТ 23118-2012	т	0,07656	418600,00	--	32048	--	32048	--	34612
			СП - 8%			--	--	--	--		2564	
100	123	Е11-130301-0406 1113-0301-0406 РСНБ РК 2015	Поверхности металлические. Огрунтовка грунтовкой ГФ-021 за один раз	м2	4,6485	87,85	2,26	408	10	192	143	595
			НР - 69%, СП - 8%			44,25	0,26	206	1		44	
101	124	Е11-130301-1406 1113-0301-1406 РСНБ РК 2015 К=2	Поверхности металлические огрунтованные. Окраска эмалями ПФ-115 за 2 раза	м2	4,6485	155,96	3,22	725	15	469	168	964
			НР - 69%, СП - 8%			51,76	0,53	241	2		71	

1	1а	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
102	125	Е11-080101-0307 1108-0101-0307 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 9	**Стены, фундаменты. Гидроизоляция боковая обмазочная битумная в 2 слоя по выровненной поверхности бутовой кладки, кирпичу, бетону**	м2 поверхности	23,1418	867,46	19,16	20075	443	13249	5993	28153
			НР - 93%; СП - 8%			275,81	2,64	6383	61		2085	
103	126	Е11-060101-0101 1106-0101-0101 РСНБ РК 2015	**Отмостка бетонная. Устройство**	м3	0,63585	15386,53	1087,29	9784	691	8298	862	11497
			НР - 91%; СП - 8%			1250,10	239,68	795	152		852	
			ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 4	**Тенге**				345971	24445	282756	48596	426132
								38771	10005	--	31566	
		Стоимость общестроительных работ		Тенге				278417				
		Материалы		Тенге				62435				
		Всего заработная плата		Тенге					48776			
		Местные материалы		Тенге				152767				
			Накладные расходы	Тенге				48595				
			Сметная прибыль	Тенге				26161				
		ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ		Тенге				353173				
			Нормативная трудоемкость	чел.-ч								38
			Сметная заработная плата	Тенге					48776			
		Стоимость металломонтажных работ		Тенге				45989				
		Стоимость материалов и конструкций		Тенге				45989				
			Сметная прибыль	Тенге				3679				
		ВСЕГО, Стоимость металломонтажных работ		Тенге				49668				
		Стоимость сантехнических работ		Тенге				21566				
		Стоимость материалов и конструкций		Тенге				21566				
			Сметная прибыль	Тенге				1725				
		ВСЕГО, Стоимость сантехнических работ		Тенге				23291				
			ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 4	Тенге				426132				
			Нормативная трудоемкость	чел.-ч								38
			Сметная заработная плата	Тенге					48776			
			ИТОГО ПО СМЕТЕ:	**Тенге**								4611261
			В ТОМ ЧИСЛЕ:									
			- Зарплата рабочих строителей	Тенге				512112				
			- Затраты на эксплуатацию машин	Тенге					266016			
			- в том числе зарплата машинистов	Тенге					78752			
			- Материалов, изделий и конструкций	Тенге						2664025		
			- Перевозка грузов	Тенге				41588				
			- Оборудование, инвентарь	Тенге						258718		

1	1а	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
			- Накладные расходы	Тенге							546387	
			- Сметная прибыль	Тенге							322410	
			ИТОГО:									**4 611 261**
			Итого по акту в текущих ценах 2019 года		**1,0498961**							**271 627**
			Итого по акту в текущих ценах 2020 года		**1,0864865**							**4 728 979**
			ИТОГО с НДС		**12%**						**600 073**	**5 600 679**
			Скидка		**10%**						**560 068**	**-560 068**
			Итого с учетом тендерной скидки 10%									**5 040 611**
			в том числе НДС 12%									***540 065***

Заказчик:
Главный специалист
Отдела капитального строительства
социальных объектов
КГУ "Управление комфортной
городской среды города Алматы"

Кыдырбай А.Ж.

Отдел сметной работы
КГУ "Управление комфортной
городской среды города Алматы"

Технический надзор:

ТОО "СЕЙСМОСТРОЙЗАЩИТА"

Булаткулов С.

Инженер-сметчик
ТОО "СЕЙСМОСТРОЙЗАЩИТА"

Кожакова Г.К.

Эксперт авторского надзора
ТОО "СП "NEFT"

Косаев С.А.

Подрядчик:
Директор
ТОО "АГС-ПЛАСТ"

Устенов Н.Т.

Начальник участка
ТОО "АГС-ПЛАСТ"
(ответственный
за указанные объемы работ)

Сейтов Б.

Начальник ПТО
ТОО "АГС-ПЛАСТ"
(ответственный за составление
акта выполненных работ)

Тихонова М. В.

Заказчик **КГУ "Управление комфортной городской среды города Алматы"**
организация, адрес, телефон, факс

Подрядчик **ТОО "АГС-ПЛАСТ"**
организация, адрес, телефон, факс

Стройка **Строительство пристройки учебного корпуса к школе-гимназии № 172. Мкр. "Думан-1", улица Каркаралы дом №15, Медеуский район**
наименование, адрес

Объект **Демонтажные работы (01-01)**
наименование, адрес

Договор **№40 от 22.04.2019 года**

А К Т №73
о приемке выполненных работ
за май 2020 года

Составлен(а) в текущих ценах 2018 г.

Номер по порядку	Номер позиции по смете	Шифр норм, код ресурса	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Количество	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
1	1а	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
			РАЗДЕЛ 1.Демонтаж по общестроительным работам									
1	2	Е11-260201-0501 1126-0201-0501 РСНБ РК 2015 К=0,8	Поверхности стен и колонн прямоугольных, холодные. Изоляция изделиями из пенопласта на битуме Демонтаж	м3 изоляции	0,22216	20565,02	985,03	4569	219	--	3367	8570
			НР - 76%; СП - 8%			19579,99	359,58	4350	80		635	
2	3	Е12-130103-0401 1213-0103-0401 РСНБ РК 2015	Облицовка из гипсокартонных листов стен и перегородок. Разборка	м2 облицовки	41,3	87,85	5,40	3628	223	--	2531	6652
			НР - 72%; СП - 8%			82,46	2,64	3405	109		493	
3	4	Е12-080101-0102 1208-0101-0102 РСНБ РК 2015	Крыши. Разборка деревянных элементов конструкций: стропила со стойками и подкосами из досок	м2 кровли	130	238,26	12,14	30974	1578	--	21524	56697
			НР - 72%; СП - 8%			226,12	3,83	29396	498		4200	
4	5	Е11-090401-0201 1109-0401-0201 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 5 ТЧ 09 табл.3 п.3.5 Кзтр=0,6, Кэм=0,7, Кмр=0,5	Покрытие кровельное из профилированного листа при высоте здания до 25 м. Монтаж. Разборка (демонтаж) металлических конструкций, применен коэффициент к затратам труда - 0,6, к времени эксплуатации машин - 0,7, к расходу материалов - 0,5	м2 покрытия	164	331,51	112,78	54368	18496	--	28615	89622
			НР - 69%; СП - 8%			218,73	34,14	35872	5600		6639	

1	1а	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
5	6	Е12-080101-0401 1208-0101-0401 РСНБ РК 2015	Пояски, сандрики, желоба, отливы, свесы и тому подобное. Разборка	м	33	84,30	0,03	2782	1	--	2002	5167
			НР - 72%; СП - 8%			84,27	--	2781	--		383	
6	7	Е12-080101-0201 1208-0101-0201 РСНБ РК 2015	Кровли из рулонных материалов. Разборка покрытий	м2 кровли	135	161,44	0,23	21795	31	--	15670	40462
			НР - 72%; СП - 8%			161,22	--	21764	--		2997	
			ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 1	**Тенге**				**118115**	**20548**	--	**73709**	**207170**
								97568	**6287**	--	**15347**	
		Стоимость общестроительных работ		Тенге				**63747**				
		Всего заработная плата		Тенге					**62383**			
			Накладные расходы	Тенге				**45093**				
			Сметная прибыль	Тенге				**8707**				
		ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ		Тенге				**117548**				
			Нормативная трудоемкость	чел.-ч								**63**
			Сметная заработная плата	Тенге					**62383**			
		Стоимость металломонтажных работ		Тенге				**54368**				
		Всего заработная плата		Тенге					**41471**			
			Накладные расходы	Тенге				**28615**				
			Сметная прибыль	Тенге				**6639**				
		ВСЕГО, Стоимость металломонтажных работ		Тенге				**89622**				
			Нормативная трудоемкость	чел.-ч								**36**
			Сметная заработная плата	Тенге					**41471**			
			ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 1	Тенге				**207170**				
			Нормативная трудоемкость	чел.-ч								**98**
			Сметная заработная плата	Тенге					**103855**			
			РАЗДЕЛ 2.Демонтаж по генплану									
			ограждение									
7	11	Е11-070111-0112 1107-0111-0112 РСНБ РК 2015 К=0,8	Ограды металлические из сетчатых панелей, высотой до 2,2 м по железобетонным столбам без цоколя. Демонтаж	м оград	162	2366,93	816,14	383443	132214	--	357793	800535
			НР - 118%; СП - 8%			1550,79	320,90	251228	51986		59299	
8	12	Е11-070111-0205 1107-0111-0205 РСНБ РК 2015 К=0,8	Ворота распашные. Демонтаж	шт.	2	25978,67	12953,87	51957	25908	--	43135	102699
			НР - 118%; СП - 8%			13024,80	5252,56	26050	10505		7607	
9	13	Е11-070111-0208 1107-0111-0208 РСНБ РК 2015 К=0,8	Калитки. Демонтаж	шт.	1	8705,09	82,65	8705	83	--	10212	20431
			НР - 118%; СП - 8%			8622,44	32,10	8622	32		1513	
			ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 2	**Тенге**				**444105**	**158205**	--	**411140**	**923665**
								285900	**62523**	--	**68419**	
		Стоимость общестроительных работ		Тенге				**444105**				
		Всего заработная плата		Тенге					**348424**			
			Накладные расходы	Тенге				**411140**				
			Сметная прибыль	Тенге				**68420**				
		ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ		Тенге				**923665**				

1	1а	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
			Нормативная трудоемкость	чел.-ч								263
			Сметная заработная плата	Тенге					348424			
			ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 2	Тенге				923665				
			Нормативная трудоемкость	чел.-ч								263
			Сметная заработная плата	Тенге					348424			
			РАЗДЕЛ 3.Демонтажные работы по наружным сетям водопровода и канализации									
10	19	Е11-230201-0101 1123-0201-0101 РСНБ РК 2015 К=0,6	Трубопроводы из асбестоцементных безнапорных труб, диаметр 150 мм. Демонтаж	км трубопровода	0,115	265215,23	2046,23	30500	235	--	30065	65410
			НР - 99%, СП - 8%			263169,00	909,78	30264	105		4845	
11	20	Е11-230201-0102 1123-0201-0102 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 1К=0,6	Трубопроводы из асбестоцементных безнапорных труб, диаметр 200 мм. Демонтаж	км трубопровода	0,095	322122,05	48747,05	30602	4631	--	27007	62217
			НР - 99%, СП - 8%			273375,00	13778,41	25971	1309		4609	
12	21	Е11-230601-0105 1123-0601-0105 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 8К=0,6	Колодцы канализационные круглые сборные железобетонные, диаметр 1,5 м. Устройство. Грунты сухие Демонтаж	м3 конструкций колодца	22	11110,49	4072,00	244431	89584	--	191085	470357
			НР - 99%, СП - 8%			7038,50	1734,93	154847	38168		34841	
13	22	Е12-150101-0102 1215-0101-0102 РСНБ РК 2015	Трубопроводы из водогазопроводных труб диаметром до 63 мм. Разборка	м трубопроводов	62	682,37	5,01	42307	311	3183	28029	75963
			НР - 72%, СП - 8%			626,01	1,88	38813	117		5627	
14	23	Е11-270201-0401 1127-0201-0401 РСНБ РК 2015 К=0,8	Демонтаж водосбросных лотков.	м лотка	8	2730,63	1397,76	21845	11182	--	16419	41326
			НР - 108%, СП - 8%			1332,86	567,54	10663	4540		3061	
			ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 3	**Тенге**				**369684**	**105943**	**3183**	**292605**	**715273**
								260557	**44239**	**--**	**52983**	
		Стоимость общестроительных работ		Тенге				**369684**				
		Материалы		Тенге				**3184**				
		Всего заработная плата		Тенге					**304796**			
			Накладные расходы	Тенге				**292606**				
			Сметная прибыль	Тенге				**52983**				
		ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ		Тенге				**715273**				
			Нормативная трудоемкость	чел.-ч								263
			Сметная заработная плата	Тенге					304796			
			ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 3	Тенге				715273				
			Нормативная трудоемкость	чел.-ч								263
			Сметная заработная плата	Тенге					304796			
			РАЗДЕЛ 4.Демонтаж силового и осветительного электрооборудования									
15	35	Ц13-080304-0203 1308-0304-0203 РСНБ РК 2015 К=0,3	Распределительные щиты.Демонтаж	шт.	1	1119,37	295,57	1119	296	--	662	1924
			НР - 72%, СП - 8%			823,80	96,30	824	96		143	

1	1а	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
16	36	Е12-170101-0705 1217-0101-0705 РСНБ РК 2015	Светильники для люминесцентных ламп. Демонтаж	шт.	12	176,80	1,66	2122	20	--	1521	3934
			НР - 72%; СП - 8%			175,14	0,88	2102	11		291	
17	37	Е12-170101-0701 1217-0101-0701 РСНБ РК 2015	Выключатели и розетки. Демонтаж	шт.	7	54,08	--	379	--	--	273	703
			НР - 72%; СП - 8%			54,08	--	379	--		52	
18	38	Е12-170101-0701 1217-0101-0701 РСНБ РК 2015	Коробка осветительная. Демонтаж	шт.	7	54,08	--	379	--	--	273	703
			НР - 72%; СП - 8%			54,08	--	379	--		52	
19	39	Е12-170101-0601 1217-0101-0601 РСНБ РК 2015	Кабель. Демонтаж	м	350	89,47	0,21	31316	73	--	22523	58146
			НР - 72%; СП - 8%			89,27	0,11	31243	39		4307	
			ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 4	**Тенге**				**35314**	**388**	**--**	**25252**	**65410**
								34926	**146**	**--**	**4845**	
		Стоимость монтажных работ		Тенге				**1119**				
		Всего заработная плата		Тенге					**920**			
			Накладные расходы	Тенге				**662**				
			Сметная прибыль	Тенге				**143**				
		ВСЕГО, Стоимость монтажных работ		Тенге				**1924**				
			Нормативная трудоемкость	чел.-ч								**1**
			Сметная заработная плата	Тенге					**920**			
		Стоимость общестроительных работ		Тенге				**34195**				
		Всего заработная плата		Тенге					**34151**			
			Накладные расходы	Тенге				**24589**				
			Сметная прибыль	Тенге				**4703**				
		ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ		Тенге				**63486**				
			Нормативная трудоемкость	чел.-ч								**37**
			Сметная заработная плата	Тенге					**34151**			
			ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 4	Тенге				**65411**				
			Нормативная трудоемкость	чел.-ч								**38**
			Сметная заработная плата	Тенге					**35071**			
			РАЗДЕЛ 5.Вывозка мусора									
20	40	С341-310104-0501 4131-0104-0501 РСНБ РК 2015	Мусор строительный. Погрузка	т	176,23124	77,00	--	13570	--		--	14655
			СП - 8%			--	--	--	--		1086	
21	41	С341-020103-1020 4102-0103-1020 РСНБ РК 2015	Перевозка строительных грузов самосвалами вне карьеров. Грузоподъемность 20 т. Класс груза 1. Расстояние перевозки 20 км	т	176,23124	380,00	--	66968	--		--	72325
			СП - 8%			--	--	--	--		5357	
			ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 5	**Тенге**				**80538**	**--**	**--**	**--**	**86980**
								--	**--**	**--**	**6443**	
		Стоимость общестроительных работ		Тенге				**80538**				
		Транспортные расходы		Тенге				**80538**				
			Сметная прибыль	Тенге				**6443**				

1	1а	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
			ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ	Тенге				86981				
			ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 5	Тенге				86981				
			ИТОГО ПО СМЕТЕ:	**Тенге**								**1998498**
			В ТОМ ЧИСЛЕ:									
			- Зарплата рабочих строителей	Тенге				678951				
			- Затраты на эксплуатацию машин	Тенге					285084			
			- в том числе зарплата машинистов	Тенге					113195			
			- Материалов, изделий и конструкций	Тенге						3183		
			- Перевозка грузов	Тенге				80538				
			- Накладные расходы	Тенге							802706	
			- Сметная прибыль	Тенге							148037	
			ИТОГО:									**1 998 498**
			Итого по акту в текущих ценах 2020 года		**1,0864865**							**2 171 341**
			ИТОГО с НДС		**12%**						**260 561**	**2 431 902**
			Скидка		**10%**						**243 190**	**-243 190**
			Итого с учетом тендерной скидки 10%									**2 188 712**
			в том числе НДС 12%									***234 505***

Заказчик:
Главный специалист
Отдела капитального строительства
социальных объектов
КГУ "Управление комфортной
городской среды города Алматы"

Кыдырбай А.Ж.

Отдел сметной работы
КГУ "Управление комфортной
городской среды города Алматы"

Технический надзор:

ТОО "СЕЙСМОСТРОЙЗАЩИТА"

Оразгазы К.

Инженер-сметчик
ТОО "СЕЙСМОСТРОЙЗАЩИТА"

Кожакова Г.К.

Эксперт авторского надзора
ТОО "СП "NEFT"

Косаев С.А.

Подрядчик:
Директор
ТОО "АГС-ПЛАСТ"

Устенов Н.Т.

Начальник участка
ТОО "АГС-ПЛАСТ"
(ответственный
за указанные объемы работ)

Сейтов Б.

Начальник ПТО
ТОО "АГС-ПЛАСТ"
(ответственный за составление
акта выполненных работ)

Тихонова М. В.

Заказчик **КГУ "Управление комфортной городской среды города Алматы"**
организация, адрес, телефон, факс

Подрядчик **ТОО "АГС-ПЛАСТ"**
организация, адрес, телефон, факс

Стройка **Строительство пристройки учебного корпуса к школе-гимназии № 172. Мкр. "Думан-1", улица Каркаралы дом №15, Медеуский район**
наименование, адрес

Объект **Пожарная сигнализация и охранная сигнализация (02-01-07)**
наименование, адрес

Договор **№40 от 22.04.2019 года**

А К Т №74
о приемке выполненных работ
за май 2020 года

Составлен(а) в текущих ценах 2018 г.

Номер по порядку	Номер позиции по смете	Шифр норм, код ресурса	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Количество	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
1	1a	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
			Автоматическая пожарная сигнализация									
1	1	Ц13-100701-0101 1310-0701-0101 РСНБ РК 2015	**Приборы ПС приемно-контрольные:пульт контроля и управления охрано-пожарный. Монтаж оборудования**	шт.	1	32614,01 32154,00	1,92 --	32614 32154	2 --	458	19614 4178	56406
2	2	С СТ Прайс-лист ТОО"Эгида Групп"	**Пульт контроля и управления охрано-пожарный С2000М НВП Болид**	шт.	1	36339,29 --	-- --	36339 --	-- --	36339	-- 2907	39246
3	3	Ц13-100701-0105 1310-0701-0105 РСНБ РК 2015	**Приборы ПС. Монтаж оборудования**	шт.	1	8268,77 8082,00	1,56 --	8269 8082	2 --	185	4930 1056	14255
4	4	С123-080303-1001 2308-0303-1001 РСНБ РК 2015	**Приборы приемно-контрольные охранно-пожарные модели Сигнал-20 II SMD**	шт.	1	15483,00 --	-- --	15483 --	-- --	15483	-- 1239	16722
5	5	Ц13-100701-0105 1310-0701-0105 РСНБ РК 2015	**Приборы ПС. Монтаж оборудования**	шт.	2	8268,77 8082,00	1,56 --	16538 16164	3 --	371	9860 2112	28509

1	1а	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
6	6	С123-080303-1101 2308-0303-1101 РСНБ РК 2015	Релейный сигнально-пусковой блок с управлением по интерфейсу модели С2000-СП1 исполнение 01	шт.	2	10571,00	--	21142	--	21142	--	22833
			СП - 8%			--	--	--	--		1691	
7	7	Ц13-100701-0303 1310-0701-0303 РСНБ РК 2015	Устройство блок питания и контроля. Монтаж оборудования	шт.	1	7303,63	1,56	7304	2	182	4343	12579
			ЗП - 69%, СП - 8%			7120,00	--	7120	--		932	
8	8	С СТ Прайс-лист ТОО"Ронекс"	Источник питания резервированный РИП-24 (исп.06) НВП Болид	шт.	1	36700,89	--	36701	--	36701	--	39637
			СП - 8%			--	--	--	--		2936	
9	9	С123-080306-0211 2308-0306-0211 РСНБ РК 2015	Аккумулятор 12В, 26 А/ч	шт.	2	9267,00	--	18534	--	18534	--	20017
			СП - 8%			--	--	--	--		1483	
10	10	Ц13-100701-0202 1310-0701-0202 РСНБ РК 2015	Извещатель ПС автоматический дымовой, фотоэлектрический, радиоизотопный, световой в нормальном исполнении. Монтаж оборудования	шт.	119	2745,56	1,92	326722	228	11858	191928	560142
			ЗП - 69%, СП - 8%			2644,00	--	314636	--		41492	
11	11	С123-080302-0302 2308-0302-0302 РСНБ РК 2015	Извещатели пожарные дымовые модели ИП 212-41М	шт.	119	765,00	--	91035	--	91035	--	98318
			СП - 8%			--	--	--	--		7283	
12	12	Ц13-100701-0201 1310-0701-0201 РСНБ РК 2015	Извещатель ПС автоматический тепловой электро-контактный, магнитоконтактный в нормальном исполнении. Монтаж оборудования	шт.	66	1372,14	0,72	90561	48	3261	53224	155288
			ЗП - 69%, СП - 8%			1322,00	--	87252	--		11503	
13	13	С123-080302-0202 2308-0302-0202 РСНБ РК 2015	Извещатели пожарные тепловые модели ИП 103-5/1-А3	шт.	66	232,00	--	15312	--	15312	--	16537
			СП - 8%			--	--	--	--		1225	
14	14	Ц13-100701-0201 1310-0701-0201 РСНБ РК 2015	Извещатель ПС ручной. Монтаж оборудования	шт.	16	1372,14	0,72	21954	12	790	12903	37645
			ЗП - 69%, СП - 8%			1322,00	--	21152	--		2789	
15	15	С123-080302-0602 2308-0302-0602 РСНБ РК 2015	Извещатели пожарные ручные модели ИПР 513-10	шт.	16	825,00	--	13200	--	13200	--	14256
			СП - 8%			--	--	--	--		1056	
16	16	Ц13-100701-0202 1310-0701-0202 РСНБ РК 2015	Извещатель ПС автоматический световой в нормальном исполнении. Монтаж оборудования	шт.	18	2745,56	1,92	49420	35	1793	29031	84727
			ЗП - 69%, СП - 8%			2644,00	--	47592	--		6276	

1	1а	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
17	17	С123-080304-0502 2308-0304-0502 РСНБ РК 2015	Оповещатели модели ОПОП 124-7 ГОСТ Р 54126-2010	шт.	18	917,00	--	16506	--	16506	--	17826
			СП=8%			--	--	--	--		1320	
18	18	Ц13-100701-0110 1310-0701-0110 РСНБ РК 2015	Радиоповторитель интерфейса. Монтаж оборудования	шт.	1	4689,61	1,56	4690	2	157	2764	8050
			НР=6,4%, СП=8%			4530,90	--	4531	--		596	
19	19	С СТ Прайс-лист ТОО"Эгида Групп"	Радиоповторитель интерфейса С2000-РПИ	шт.	1	18656,25	--	18656	--	18656	--	20149
			СП=8%			--	--	--	--		1493	
			Охранная сигнализация									
20	33	Ц13-100701-0108 1310-0701-0108 РСНБ РК 2015	Прибор ОПС . Монтаж оборудования	шт.	7	11996,09	1,56	83973	11	1362	50386	145107
			НР=6,4%, СП=8%			11800,00	--	82600	--		10749	
21	34	С СТ Прайс-лист ТОО"Эгида Групп"	Прибор приемно-контрольный охранно-пожарный на 4 шлейфа С2000-4 НВП Болид	шт.	7	11785,71	--	82500	--	82500	--	89100
			СП=8%			--	--	--	--		6600	
22	35	Ц13-100701-0303 1310-0701-0303 РСНБ РК 2015	Устройство блок питания и контроля. Монтаж оборудования	шт.	7	7303,63	1,56	51125	11	1274	30402	88050
			НР=6,4%, СП=8%			7120,00	--	49840	--		6522	
23	36	С123-080306-0306 2308-0306-0306 РСНБ РК 2015	Блок питания Скат 1200	шт.	7	8283,00	--	57981	--	57981	--	62619
			СП=8%			--	--	--	--		4638	
24	37	С123-080306-0204 2308-0306-0204 РСНБ РК 2015	Аккумулятор ТР 12-7	шт.	7	2858,00	--	20006	--	20006	--	21606
			СП=8%			--	--	--	--		1600	
25	38	Ц13-100701-0104 1310-0701-0104 РСНБ РК 2015	Блок клавиатуры. Монтаж оборудования	шт.	7	16211,77	3,48	113482	24	1885	68060	196065
			НР=6,4%, СП=8%			15939,00	--	111573	--		14523	
26	39	С СТ Прайс-лист ТОО"Эгида Групп"	Клавиатура для снятия/постановки на охрану С2000-КС НВП Болид	шт.	7	12343,75	--	86406	--	86406	--	93319
			СП=8%			--	--	--	--		6913	
27	40	Ц13-100701-0204 1310-0701-0204 РСНБ РК 2015	Извещатель ОС автоматический контактный, магнитоконтактный на открывание окон, дверей. Монтаж оборудования	шт.	7	1379,39	--	9656	--	402	5645	16525
			НР=6,4%, СП=8%			1322,00	--	9254	--		1224	

1	1а	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
28	41	С123-080301-0104 2308-0301-0104 РСНБ РК 2015	Извещатели охранные, магнитоконтактные модели 102-16/2	шт.	7	188,00	--	1316	--	1316	--	1421
			СП - 8%			--	--	--	--		105	
29	42	Ц13-100701-0305 1310-0701-0305 РСНБ РК 2015	Устройство оптико-(фото)электрическое прибор оптико-электрический в одноблочном исполнении. Монтаж оборудования	шт.	7	10734,71	1,56	75143	11	1100	45160	129927
			НР - 61%, СП - 8%			10576,00	--	74032	--		9624	
30	43	С СТ Прайс-лист ТОО"Алма Арсенал"	Извещатели охранно объемный оптико-электронный Рапид Сибирский Арсенал	шт.	7	1830,36	--	12813	--	12813	--	13838
			СП - 8%			--	--	--	--		1025	
31	44	Ц13-100701-0101 1310-0701-0101 РСНБ РК 2015	Приборы ПС приемно-контрольные:пульт контроля и управления охрано-пожарный. Монтаж оборудования	шт.	1	32614,01	1,92	32614	2	458	19614	56406
			НР - 61%, СП - 8%			32154,00	--	32154	--		4178	
32	45	С СТ Прайс-лист ТОО"Эгида Групп"	Пульт контроля и управления охрано-пожарный С2000М НВП Болид	шт.	1	36339,29	--	36339	--	36339	--	39246
			СП - 8%			--	--	--	--		2907	
33	46	Ц13-100701-0101 1310-0701-0101 РСНБ РК 2015	Приборы ПС приемно-контрольные, пусковые. Монтаж оборудования	шт.	1	32614,01	1,92	32614	2	458	19614	56406
			НР - 61%, СП - 8%			32154,00	--	32154	--		4178	
34	47	С123-080303-1101 2308-0303-1101 РСНБ РК 2015	Релейный сигнально-пусковой блок с управлением по интерфейсу модели С2000-СП1 исполнение 01	шт.	1	10571,00	--	10571	--	10571	--	11417
			СП - 8%			--	--	--	--		846	
			Оповещение людей о пожаре									
35	56	Ц13-100701-0106 1310-0701-0106 РСНБ РК 2015	Комбинированная система опвещения 5 линий. Монтаж оборудования	шт.	1	22666,02	1,92	22666	2	296	13644	39215
			НР - 61%, СП - 8%			22368,00	--	22368	--		2905	
36	57	С СТ Прайс-лист ТОО"Sintez Engineering"	Комбинированная система опвещения 5 линий SX-480	шт.	1	431875,00	--	431875	--	431875	--	466425
			СП - 8%			--	--	--	--		34550	
37	58	Ц13-100408-0301 1310-0408-0301 РСНБ РК 2015	Настольный микрофон. Монтаж оборудования	шт.	1	3403,77	--	3404	--	86	2024	5862
			НР - 61%, СП - 8%			3318,00	--	3318	--		434	
38	59	С СТ Прайс-лист ТОО"Sintez Engineering"	Настольный микрофон на гусиной шее T-511G	шт.	1	12064,29	--	12064	--	12064	--	13029
			СП - 8%			--	--	--	--		965	

1	1а	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
39	60	Ц13-100411-0207 1310-0411-0207 РСНБ РК 2015	**Настенный громкоговоритель. Монтаж в помещении**	шт.	86	2629,84	--	226166	--	17186	127478	381935
			НР - 61%, СП - 8%			2430,00	--	208980	--		28291	
40	61	С СТ Прайс-лист ТОО"Sintez Engineering"	**Настенный громкоговоритель6/3/1,5 Вт WP-06T**	шт.	86	7348,21	--	631946	--	631946	--	682502
			СП - 8%			--	--	--	--		50556	
41	62	Ц13-100701-0303 1310-0701-0303 РСНБ РК 2015	**Установка источников питания**	шт	1	7303,63	1,56	7304	2	182	4343	12579
			НР - 61%, СП - 8%			7120,00	--	7120	--		932	
42	63	С СТ Прайс-лист ТОО"Эгида Групп"	**Источник бемперебойного питания RTO-1,5K-LCD**	шт.	1	29910,71	--	29911	--	29911	--	32304
			СП - 8%			--	--	--	--		2393	
43	64	С123-080306-0211 2308-0306-0211 РСНБ РК 2015	**Аккумулятор 12В, 26 А/ч**	шт.	2	9267,00	--	18534	--	18534	--	20017
			СП - 8%			--	--	--	--		1483	
44	65	Ц13-100411-0207 1310-0411-0207 РСНБ РК 2015	**Громкоговоритель абонентский. Монтаж в помещении**	шт.	1	2629,84	--	2630	--	200	1482	4441
			НР - 61%, СП - 8%			2430,00	--	2430	--		329	
45	66	С123-080301-0401 2308-0301-0401 РСНБ РК 2015	**Громкоговоритель абонентский "Зенит-305"**	шт.	1	2774,00	--	2774	--	2774	--	2996
			СП - 8%			--	--	--	--		222	
46	67	Ц13-100701-0304 1310-0701-0304 РСНБ РК 2015	**Универсальный преобразователь аудио сигналов. Монтаж оборудования**	шт.	1	6737,56	1,56	6738	2	126	4032	11631
			НР - 61%, СП - 8%			6610,00	--	6610	--		862	
47	68	С СТ Прайс-лист ТОО"Sintez Engineering"	**Универсальный преобразователь аудио сигналов BuzzStop-MKIII**	шт.	1	18928,57	--	18929	--	18929	--	20443
			СП - 8%			--	--	--	--		1514	
			ИТОГО ПО СМЕТЕ:	**Тенге**								**3977573**
			В ТОМ ЧИСЛЕ:									
			- Зарплата рабочих строителей	Тенге				**1181116**				
			- Затраты на эксплуатацию машин	Тенге					**398**			
			- Материалов, изделий и конструкций	Тенге						**1780943**		
			- Накладные расходы	Тенге							**720481**	
			- Сметная прибыль	Тенге							**294635**	
			ИТОГО:									**3 977 573**
			Итого по акту в текущих ценах 2020 года		**1,0864865**							**4 321 579**
			ИТОГО с НДС		**12%**						**518 590**	**4 840 169**

1	1а	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
			Скидка		**10%**						**484 017**	**-484 017**
			Итого с учетом тендерной скидки 10%									**4 356 152**
			в том числе НДС 12%									***466 731***

Заказчик:
Главный специалист
Отдела капитального строительства
социальных объектов
КГУ "Управление комфортной
городской среды города Алматы"

"АЛМАТЫ ҚАЛАСЫ ЖАЙЛЫ ҚАЛАЛЫҚ ОРТАСЫ БАСҚАРМАСЫ" КОММУНАЛДЫҚ МЕМЛЕКЕТТІК МЕКЕМЕСІ ТЕКСЕРІЛГЕН

_____ **Сидорова А.А.**

Отдел сметной работы
КГУ "Управление комфортной
городской среды города Алматы"

_____ расценки соотв.

Технический надзор:

ТОО "СЕЙСМОСТРОЙЗАЩИТА"

_____ **Сембаев Б.**

Инженер-сметчик
ТОО "СЕЙСМОСТРОЙЗАЩИТА"

_____ **Кожакова Г.К.** за принцип. к-ра

Эксперт авторского надзора
ТОО "СП "NEFT"

_____ **Косаев С.А.**

Подрядчик:
Директор
ТОО "АГС-ПЛАСТ"

_____ **Устенов Н.Т.**

Начальник участка
ТОО "АГС-ПЛАСТ"
(ответственный
за указанные объемы работ)

_____ **Сейтов Б.**

Начальник ПТО
ТОО "АГС-ПЛАСТ"
(ответственный за составление
акта выполненных работ)

_____ **Тихонова М. В.**

Заказчик **КГУ "Управление комфортной городской среды города Алматы"**
организация, адрес, телефон, факс

Подрядчик **ТОО "АГС-ПЛАСТ"**
организация, адрес, телефон, факс

Стройка **Строительство пристройки учебного корпуса к школе-гимназии № 172. Мкр. "Думан-1", улица Каркаралы дом №15, Медеуский район**
наименование, адрес

Объект **Автоматизация ВК, автоматизация ОВ (02-01-10)**
наименование, адрес

Договор **№40 от 22.04.2019 года**

А К Т №75
о приемке выполненных работ
за май 2020 года

Составлен(а) в текущих ценах 2018 г.

Номер по порядку	Номер позиции по смете	Шифр норм, код ресурса	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Количество	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
1	1а	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
			РАЗДЕЛ 1.Автоматизация ВК									
			Электроаппаратура									
1	1	Ц13-080303-1204 1308-0303-1204 РСНБ РК 2015	**Пост управления кнопочный общего назначения количество элементов поста до 3. Установка на конструкции на стене или колонне**	шт.	20	4573,92	22,06	91478	441	38997	37469	139263
			НР - 22%, СП - 8%			2602,00	--	52040	--		10316	
2	2	С123-070210-0101 2307-0210-0101 РСНБ РК 2015	**Пост кнопочный ПКЕ 222-1**	шт.	20	1520,00	--	30400	--	30400	--	32832
			СП - 8%			--	--	--	--		2432	
			Кабели									
3	3	Ц13-080201-0901 1308-0201-0901 РСНБ РК 2015	**Кабель до 35 кВ, масса 1 м до 1 кг. Прокладка в проложенных трубах, блоках и коробах**	м кабеля	725	321,91	144,83	233388	105001	32542	92863	352352
			НР - 22%, СП - 8%			132,20	45,70	95845	33132		26100	
4	4	С123-060201-3203 2306-0201-3203 РСНБ РК 2015	**Кабели контрольные, не распространяющие горение КВВГнг 4х1,5 ГОСТ 1508-78**	км	0,0051	245357,00	--	1251	--	1251	--	1351
			СП - 8%			--	--	--	--		100	
5	5	С123-060201-3503 2306-0201-3503 РСНБ РК 2015	**Кабели контрольные, не распространяющие горение КВВГнг 10х1,5 ГОСТ 1508-78**	км	0,0204	570754,00	--	11643	--	11643	--	12575

1	1а	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
			СП - 8%			--	--	--	--		931	
6	6	С123-060144-0303 2306-0144-0303 РСНБ РК 2015	Кабели силовые, не распространяющие горение ВВГнг 2х1,5 (ок)-0,66 ГОСТ 16442-80	км	0,714	110668,00	--	79017	--	79017	--	85338
			СП - 8%			--	--	--	--		6321	
			Трубы									
7	10	Ц13-080206-1901 1308-0206-1901 РСНБ РК 2015	Труба винипластовая диаметром до 25 мм. Прокладка по установленным конструкциям, по стенам и колоннам с креплением скобами	м	64	418,73	14,78	26799	946	7831	13139	43132
			НР - 72%, СП - 8%			281,60	3,53	18022	226		3195	
8	11	С123-010504-0102 2301-0504-0102 РСНБ РК 2015	Трубы гибкие гофрированные из ПВХ диаметром 20 мм	м	65,28	30,00	--	1958	--	1958	--	2115
			СП - 8%			--	--	--	--		157	
			Монтажные изделия и материалы									
9	12	Ц13-080206-2101 1308-0206-2101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 9	Рукав металлический наружным диаметром до 48 мм. Прокладка	м	3	756,12	49,38	2268	148	1006	817	3332
			НР - 72%, СП - 8%			371,20	7,06	1114	21		247	
10	13	С123-061705-0102 2306-1705-0102 РСНБ РК 2015	Металлорукав РЗ-ЦХ 15	м	1	124,00	--	124	--	124	--	134
			СП - 8%			--	--	--	--		10	
11	14	С123-061705-0106 2306-1705-0106 РСНБ РК 2015	Металлорукав РЗ-ЦХ 25	м	2	217,00	--	434	--	434	--	469
			СП - 8%			--	--	--	--		35	
12	15	Ц13-100702-0501 1310-0702-0501 РСНБ РК 2015	Коробка ответвительная. Монтаж на стене	шт.	18	677,15	--	12189	--	66	7395	21150
			НР - 61%, СП - 8%			673,50	--	12123	--		1567	
13	16	С123-070202-0103 2307-0202-0103 РСНБ РК 2015	Коробки ответвительные настенные с кабельными вводами, степень защиты IP44, размерами 80 мм х 80 мм х 40 мм	шт.	18	335,00	--	6030	--	6030	--	6512
			СП - 8%			--	--	--	--		482	
14	17	Ц13-080206-0605 1308-0206-0605 РСНБ РК 2015	Лоток металлический длиной 2 м. Монтаж по стенам и потолкам	м	8	601,50	113,85	4812	911	624	2596	8001
			НР - 72%, СП - 8%			409,60	41,09	3277	329		593	
15	18	С123-070202-1001 2307-0202-1001 РСНБ РК 2015	Лотки перфорированные ЛП Г1 50х25	шт.	4	2934,00	--	11736	--	11736	--	12675
			СП - 8%			--	--	--	--		939	
			Щит ЩУМ									

1	1а	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
16	19	Ц13-080304-0203 1308-0304-0203 РСНБ РК 2015	Блок управления шкафного исполнения или распределительный пункт (шкаф) высота и ширина до 600х600 мм. Установка на стене	шт.	1	11424,39	985,22	11424	985	7693	2208	14723
			НР - 72% СП - 8%			2746,00	321,00	2746	321		1091	
17	20	С123-070201-0906 2307-0201-0906 РСНБ РК 2015	Щиты с монтажной панелью модели ЩМП-3-0 74 У2 IP54, типа ИЭК ГОСТ Р 51778-2001	шт.	1	22530,00	--	22530	--	22530	--	24332
			СП - 8%			--	--	--	--		1802	
			Электроаппаратура, установленная на щите ЩУМ									
18	21	Ц13-080303-0601 1308-0303-0601 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 6	Автомат одно-, двух-, трехполюсный на ток до 25 А. Установка на конструкции на стене или колонне	шт.	1	2672,70	22,06	2673	22	1350	937	3898
			НР - 72% СП - 8%			1301,00	--	1301	--		289	
19	22	С123-070204-0720 2307-0204-0720 РСНБ РК 2015	Выключатель автоматический ВА47-29 2Р 1А 4,5 кА характеристика С ГОСТ Р 51327.1-2010	шт.	1	1120,00	--	1120	--	1120	--	1210
			СП - 8%			--	--	--	--		90	
20	23	Ц13-100702-0504 1310-0702-0504 РСНБ РК 2015	Реле. Монтаж оборудования	шт.	5	795,29	--	3976	--	136	2342	6824
			НР - 61% СП - 8%			768,00	--	3840	--		506	
21	24	С123-070216-0210 2307-0216-0210 РСНБ РК 2015	Реле промежуточные модели РЭК77/4(LY4), 10 А, 220 В, АС, типа ИЭК	шт.	5	1231,00	--	6155	--	6155	--	6647
			СП - 8%			--	--	--	--		492	
22	25	Ц13-100906-0603 1310-0906-0603 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 7	Монтаж разъемов	разъем	5	264,32	--	1322	--	--	952	2455
			НР - 72% СП - 8%			264,32	--	1322	--		182	
23	26	С123-070216-0802 2307-0216-0802 РСНБ РК 2015	Разъем РРМ77/4(PTF14A) для РЭК77/4(LY4), типа ИЭК	шт.	5	570,00	--	2850	--	2850	--	3078
			СП - 8%			--	--	--	--		228	
			ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 1	**Тенге**				**565578**	**108454**	**265493**	**160718**	**784398**
								191629	**34029**	**--**	**58105**	
		Стоимость монтажных работ		Тенге				**563620**				
		Материалы		Тенге				**90246**				
		Всего заработная плата		Тенге					**225658**			
		Стоимость материалов и конструкций		Тенге				**173291**				
			Накладные расходы	Тенге				**160718**				
			Сметная прибыль	Тенге				**57947**				
		ВСЕГО, Стоимость монтажных работ		Тенге				**782285**				
			Нормативная трудоемкость	чел.-ч								**174**
			Сметная заработная плата	Тенге					**225658**			

1	1а	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
			Стоимость сантехнических работ	Тенге				1958				
			Стоимость материалов и конструкций	Тенге				1958				
			Сметная прибыль	Тенге				157				
			ВСЕГО, Стоимость сантехнических работ	Тенге				2115				
			ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 1	Тенге				784400				
			Нормативная трудоемкость	чел.-ч								174
			Сметная заработная плата	Тенге					225658			
			РАЗДЕЛ 2.Автоматизация ОВ									
			Электроаппаратура									
24	27	Ц13-080303-0501 1308-0303-0501 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 6	**Выключатель или переключатель пакетный с количеством зажимов для подключения до 9 на ток до 25 А. Установка на конструкции на стене или колонне**	шт.	57	4232,66	22,06	241261	1257	89296	108510	377753
			НР - 72%, СП - 8%			2644,00	--	150708	--		27982	
25	28	С123-070204-2001 2307-0204-2001 РСНБ РК 2015	**Выключатель пакетный ВПКМ2-10**	шт.	57	1059,00	--	60363	--	60363	--	65192
			СП - 8%			--	--	--	--		4829	
			Кабели									
26	29	Ц13-080201-0901 1308-0201-0901 РСНБ РК 2015	**Кабель до 35 кВ, масса 1 м до 1 кг. Прокладка в проложенных трубах, блоках и коробах**	м кабеля	2020	321,91	144,83	650268	292554	90670	258736	981724
			НР - 72%, СП - 8%			132,20	45,70	267044	92312		72720	
27	30	С123-060201-3203 2306-0201-3203 РСНБ РК 2015	**Кабели контрольные, не распространяющие горение КВВГнг 4х1,5 ГОСТ 1508-78**	км	0,6324	245357,00	--	155164	--	155164	--	167577
			СП - 8%			--	--	--	--		12413	
28	31	С123-060201-3303 2306-0201-3303 РСНБ РК 2015	**Кабели контрольные, не распространяющие горение КВВГнг 5х1,5 ГОСТ 1508-78**	км	0,306	297268,00	--	90964	--	90964	--	98241
			СП - 8%			--	--	--	--		7277	
29	32	С123-060201-3403 2306-0201-3403 РСНБ РК 2015	**Кабели контрольные, не распространяющие горение КВВГнг 7х1,5 ГОСТ 1508-78**	км	1,122	398802,00	--	447456	--	447456	--	483252
			СП - 8%			--	--	--	--		35796	
30	33	Ц13-080208-0210 1308-0208-0210 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 6	**Проводник заземляющий из медного изолированного провода сечением до 25 мм2. Монтаж**	м	10,5	559,29	4,11	5873	43	588	3781	10426
			НР - 72%, СП - 8%			499,20	0,96	5242	10		772	
31	34	С124-040204-1504 2404-0204-1504 РСНБ РК 2015	**Проводник заземляющий П-750**	шт.	21	868,00	--	18228	--	18228	--	19686
			СП - 8%			--	--	--	--		1458	
			Трубы									

1	1а	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
			Монтажные изделия и материалы									
32	37	Ц13-100408-0504 1310-0408-0504 РСНБ РК 2015	Коробка кабельная соединительная или разветвительная. Монтаж оборудования	шт.	21	4546,33	--	95473	--	2569	56671	164316
			НР - 61%, СП - 8%			4424,00	--	92904	--		12172	
33	38	СПрайс-лист СТПРАЙС-ЛИСТ ТОО "КазПромСвет"	Коробка соединительная КСП-10	шт.	5	8750,00	--	43750	--	43750	--	47250
			СП - 8%			--	--	--	--		3500	
34	39	СПрайс-лист СТПРАЙС-ЛИСТ ТОО "КазПромСвет"	Коробка соединительная КСП-40	шт.	16	27142,86	--	434286	--	434286	--	469029
			СП - 8%			--	--	--	--		34743	
35	40	Ц13-100902-1209 1310-0902-1209 РСНБ РК 2015	Бокс для наружной установки. Монтаж оборудования	шт.	57	2327,62	45,48	132674	2592	3998	91323	241917
			НР - 72%, СП - 8%			2212,00	13,22	126084	754		17920	
36	41	С123-061701-0609 2306-1701-0609 РСНБ РК 2015	Бокс КМПн 2/4	шт.	57	2881,00	--	164217	--	164217	--	177354
			СП - 8%			--	--	--	--		13137	
37	42	Ц13-080206-2101 1308-0206-2101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 9	Рукав металлический наружным диаметром до 48 мм. Прокладка	м	135	756,12	49,38	102076	6666	45298	36767	149950
			НР - 72%, СП - 8%			371,20	7,06	50112	953		11107	
38	43	С123-061705-0102 2306-1705-0102 РСНБ РК 2015	Металлорукав РЗ-ЦХ 15	м	135	124,00	--	16740	--	16740	--	18079
			СП - 8%			--	--	--	--		1339	
39	44	Ц13-080206-0605 1308-0206-0605 РСНБ РК 2015	Лоток металлический длиной 2 м. Монтаж по стенам и потолкам	м	280	601,50	113,85	168420	31877	21855	90859	280021
			НР - 72%, СП - 8%			409,60	41,09	114688	11505		20742	
40	45	С123-070202-1003 2307-0202-1003 РСНБ РК 2015	Лотки перфорированные ЛП Г1 150х50	шт.	30	3336,00	--	100080	--	100080	--	108086
			СП - 8%			--	--	--	--		8006	
41	46	С123-070202-1001 2307-0202-1001 РСНБ РК 2015	Лотки перфорированные ЛП Г1 50х25	шт.	110	2934,00	--	322740	--	322740	--	348559
			СП - 8%			--	--	--	--		25819	
42	47	Ц13-080206-0605 1308-0206-0605 РСНБ РК 2015	Короб металлический длиной 2 м. Монтаж по стенам и потолкам	м	68	601,50	113,85	40902	7742	5307	22066	68005
			НР - 72%, СП - 8%			409,60	41,09	27853	2794		5037	

1	1а	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
43	48	С123-061710-0709 2306-1710-0709 РСНБ РК 2015	Секция прямая СП 100х50	шт.	4	1750,00	--	7000	--	7000	--	7560
			СП - 8%			--	--	--	--		560	
44	49	С123-061710-0320 2306-1710-0320 РСНБ РК 2015	Секция прямая СП 150х150	шт.	30	7089,00	--	212670	--	212670	--	229684
			СП - 8%			--	--	--	--		17014	
45	50	Ц13-080206-2001 1308-0206-2001 РСНБ РК 2015	Кабелегон. Прокладка	м	115	267,25	9,58	30733	1101	9024	15130	49533
			НР - 72%, СП - 8%			179,20	3,53	20608	406		3669	
46	51	С123-061710-0108 2306-1710-0108 РСНБ РК 2015	Канал кабельный размерами 40 мм х 25 мм	м	110	159,00	--	17490	--	17490	--	18889
			СП - 8%			--	--	--	--		1399	
47	52	С123-061710-0114 2306-1710-0114 РСНБ РК 2015	Канал кабельный размерами 100 мм х 40 мм	м	5	487,00	--	2435	--	2435	--	2630
			СП - 8%			--	--	--	--		195	
			Щит ЩУК									
48	53	Ц13-080304-0204 1308-0304-0204 РСНБ РК 2015	Блок управления шкафного исполнения или распределительный пункт (шкаф) высота и ширина до 1200х1000 мм. Установка на стене	шт.	1	19561,15	2677,36	19561	2677	12765	3636	25053
			НР - 72%, СП - 8%			4119,00	930,90	4119	931		1856	
49	54	С123-070201-0911 2307-0201-0911 РСНБ РК 2015	Щиты с монтажной панелью модели ЩМП-6-0 36 УХЛ3 IP31, типа ИЭК ГОСТ Р 51778-2001	шт.	1	35118,00	--	35118	--	35118	--	37927
			СП - 8%			--	--	--	--		2809	
			Электроаппаратура, установленная на щите ЩУК									
50	55	Ц13-080303-0601 1308-0303-0601 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 6	Автомат одно-, двух-, трехполюсный на ток до 25 А. Установка на конструкции на стене или колонне	шт.	1	2672,70	22,06	2673	22	1350	937	3898
			НР - 72%, СП - 8%			1301,00	--	1301	--		289	
51	56	С123-070204-0723 2307-0204-0723 РСНБ РК 2015	Выключатель автоматический ВА47-29 2Р 4А 4,5 кА характеристика С ГОСТ Р 51327.1-2010	шт.	1	1120,00	--	1120	--	1120	--	1210
			СП - 8%			--	--	--	--		90	
52	57	Ц13-100702-0504 1310-0702-0504 РСНБ РК 2015	Реле. Монтаж оборудования	шт.	2	795,29	--	1591	--	55	937	2730
			НР - 61%, СП - 8%			768,00	--	1536	--		202	

1	1а	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
53	58	С123-070216-0210 2307-0216-0210 РСНБ РК 2015	**Реле промежуточные модели РЭК77/4(LY4), 10 А, 220 В, АС, типа ИЭК**	шт.	2	1231,00	--	2462	--	2462	--	2659
			СП - 8%			--	--	--	--		197	
54	59	Ц13-100906-0603 1310-0906-0603 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 7	**Монтаж разъемов**	разъем	2	264,32	--	529	--	--	381	982
			НР - 72%; СП - 8%			264,32	--	529	--		73	
55	60	С123-070216-0802 2307-0216-0802 РСНБ РК 2015	**Разъем РРМ77/4(PTF14A) для РЭК77/4(LY4), типа ИЭК**	шт.	2	570,00	--	1140	--	1140	--	1231
			СП - 8%			--	--	--	--		91	
56	61	Ц13-080303-0501 1308-0303-0501 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 6	**Выключатель или переключатель пакетный. Установка на конструкции на стене или колонне**	шт.	1	4232,66	22,06	4233	22	1567	1904	6627
			НР - 72%; СП - 8%			2644,00	--	2644	--		491	
57	62	С123-070206-0101 2307-0206-0101 РСНБ РК 2015	**Переключатель кулачковый ALC-22, типа ИЭК**	шт.	1	1867,00	--	1867	--	1867	--	2016
			СП - 8%			--	--	--	--		149	
58	63	Ц13-080103-3001 1308-0103-3001 РСНБ РК 2015	**Аппарат (кнопка, ключ управления, замок электромагнитной блокировки, звуковой сигнал, сигнальная лампа) управления и сигнализации, количество подключаемых концов до 2. Монтаж оборудования**	шт.	57	1699,08	342,96	96848	19549	1945	59524	168882
			НР - 72%; СП - 8%			1322,00	128,40	75354	7319		12510	
59	64	С123-070104-0201 2307-0104-0201 РСНБ РК 2015	**Светосигнальный индикатор AD160S**	шт.	57	318,00	--	18126	--	18126	--	19576
			СП - 8%			--	--	--	--		1450	
			ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 2	**Тенге**				**3746528**	**366103**	**2439703**	**751162**	**4857504**
								940725	**116983**	**--**	**359813**	
		Стоимость монтажных работ		Тенге				**3728300**				
		Материалы		Тенге				**286285**				
		Всего заработная плата		Тенге					**1057708**			
		Стоимость материалов и конструкций		Тенге				**2135187**				
			Накладные расходы	Тенге				**751162**				
			Сметная прибыль	Тенге				**358357**				
		ВСЕГО, Стоимость монтажных работ		Тенге				**4837819**				
			Нормативная трудоемкость	чел.-ч								**841**
			Сметная заработная плата	Тенге					**1057708**			
		Стоимость общестроительных работ		Тенге				**18228**				
		Стоимость материалов и конструкций		Тенге				**18228**				
			Сметная прибыль	Тенге				**1458**				
		ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ		Тенге				**19686**				

1	1а	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
			ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 2	Тенге				4857505				
			Нормативная трудоемкость	чел.-ч								841
			Сметная заработная плата	Тенге					1057708			
			ИТОГО ПО СМЕТЕ:	**Тенге**								**5641902**
			В ТОМ ЧИСЛЕ:									
			- Зарплата рабочих строителей	Тенге				1132354				
			- Затраты на эксплуатацию машин	Тенге					474557			
			- в том числе зарплата машинистов	Тенге					151012			
			- Материалов, изделий и конструкций	Тенге						2705196		
			- Накладные расходы	Тенге							911880	
			- Сметная прибыль	Тенге							417918	
			ИТОГО:									**5 641 902**
			Итого по акту в текущих ценах 2020 года		**1,0864865**							**6 129 850**
			ИТОГО с НДС		**12%**						**735 582**	**6 865 432**
			Скидка		**10%**						**686 543**	**-686 543**
			Итого с учетом тендерной скидки 10%									**6 178 889**
			в том числе НДС 12%									***662 024***

Заказчик:
Главный специалист
Отдела капитального строительства
социальных объектов
КГУ "Управление комфортной
городской среды города Алматы"

_____ **Кыдырбай А.Ж.**

Отдел сметной работы
КГУ "Управление комфортной
городской среды города Алматы"

_____ **расчетный соотв.**

АЛМАТЫ ҚАЛАСЫ ЖАЙЛЫ ҚАЛАЛЫҚ ОРТА БАСҚАРМАСЫ" КОММУНАЛДЫҚ МЕМЛЕКЕТТІК МЕКЕМЕСІ ТЕКСЕРІЛГЕН

Технический надзор:

ТОО "СЕЙСМОСТРОЙЗАЩИТА"

_____ **Сембаев Б.**

Инженер-сметчик
ТОО "СЕЙСМОСТРОЙЗАЩИТА"

_____ **Кожакова Г.К.**

Эксперт авторского надзора
ТОО "СП "NEFT"

_____ **Косаев С.А.**

Подрядчик:
Директор
ТОО "АГС-ПЛАСТ"

_____ **Устенов Н.Т.**

Начальник участка
ТОО "АГС-ПЛАСТ"
(ответственный
за указанные объемы работ)

_____ **Сейтов Б.**

Начальник ПТО
ТОО "АГС-ПЛАСТ"
(ответственный за составление
акта выполненных работ)

_____ **Тихонова М. В.**

Заказчик **КГУ "Управление комфортной городской среды города Алматы"**
организация, адрес, телефон, факс

Подрядчик **ТОО "АГС-ПЛАСТ"**
организация, адрес, телефон, факс

Стройка **Строительство пристройки учебного корпуса к школе-гимназии № 172. Мкр. "Думан-1", улица Каркаралы дом №15, Медеуский район**
наименование, адрес

Объект **Электроосвещение и силовое электрооборудование (02-01-06)**
наименование, адрес

Договор **№40 от 22.04.2019 года**

А К Т №76
о приемке выполненных работ
за май 2020 года

Составлен(а) в текущих ценах 2018 г.

Номер по порядку	Номер позиции по смете	Шифр норм, код ресурса	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Количество	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
1	1а	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
			РАЗДЕЛ 1. Силовое электрооборудование									
			электроустановочные изделия									
1	189	1308-0305-0111 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 9	**Розетка штепсельная. Монтаж оборудования** НР - 22%, СП - 80%	шт.	429	1023,13 892,45	10,29 3,85	438922 382861	4414 1653	51647	276850 57262	773033
2	190	2307-0220-0503 РСНБ РК 2015	**Розетка штепсельная одноместная для скрытой установки с заземляющими контактами, без защитных шторок, номинальное напряжение до 250 В, номинальный ток от 10 А до 16 А, степень защиты IP20 ГОСТ Р 51322.1-2011** СП - 80%	шт.	346	364,00 --	-- --	125944 --	-- --	125944	-- 10076	136020
3	191	2307-0220-0511 РСНБ РК 2015	**Розетка штепсельная двухместная для скрытой установки с заземляющими контактами, без защитных шторок, номинальное напряжение до 250 В, номинальный ток от 10 А до 16 А, степень защиты IP20 ГОСТ Р 51322.1-2011** СП - 80%	шт.	80	477,00 --	-- --	38160 --	-- --	38160	-- 3053	41213

1	1а	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
4	192	2307-0217-0107 РСНБ РК 2015	Розетка штепсельная одноместная для открытой установки с заземляющими контактами, без защитных шторок, номинальное напряжение до 250 В, номинальный ток от 10 А до 16 А, степень защиты IP20 ГОСТ Р 51322.1-2011	шт.	2	227,00	--	454	--	454	--	490
			СП - 8%			--	--	--	--		36	
5	193	2307-0220-0806 РСНБ РК 2015	Розетки штепсельная четырехполюсная с заземляющим контактом,380В,16А одноместная для открытой установки степень защиты IP54 ГОСТ 30849.1-2002	шт.	1	6996,00	--	6996	--	6996	--	7556
			СП - 8%			--	--	--	--		560	
			Обогрев водосточных воронок									
6	221	1311-0203-0104 РСНБ РК 2015	Терморегулятор. Установка	шт.	6	3836,94	296,78	23022	1781	541	16179	42337
			НР - 75%, СП - 8%			3450,00	145,42	20700	873		3136	
7	222	СТПРАЙС лист ТОО"ТеплоКабель"	Терморегулятор Devireg-610	шт	6	38571,43	--	231429	--	231429	--	249943
			СП - 8%			--	--	--	--		18514	
8	223	1310-0902-1212 РСНБ РК 2015	Коробка. Монтаж оборудования	шт.	3	299,74	--	899	--	91	582	1599
			НР - 72%, СП - 8%			269,33	--	808	--		118	
9	224	2307-0202-0309 РСНБ РК 2015	Коробки ответвительные с гладкими стенками, прозрачные, степень защиты IP56,КЗН16-10	шт.	3	8853,00	--	26559	--	26559	--	28684
			СП - 8%			--	--	--	--		2125	
10	225	1308-0206-1201 РСНБ РК 2015	Кабель двух-четырехжильный сечением жилы до 10 мм2. Прокладка по установленным конструкциям и лоткам с установкой ответвительных коробок в помещениях с нормальной средой	м кабеля	285	366,29	167,15	104393	47638	9331	46595	163066
			НР - 72%, СП - 8%			166,40	60,67	47424	17291		12079	
11	226	СТПРАЙС лист ТОО"ТеплоКабель"	Кабель нагревательный двухжильный,для установки на трубы L 22м DEVIflex DEVI-18	шт	1	31848,21	--	31848	--	31848	--	34396
			СП - 8%			--	--	--	--		2548	
12	227	СТПРАЙС лист ТОО"ТеплоКабель"	Кабель нагревательный двухжильный,для установки на трубы L 29м DEVIflex DEVI-18	шт	1	37705,36	--	37705	--	37705	--	40722
			СП - 8%			--	--	--	--		3016	
13	228	СТПРАЙС лист ТОО"ТеплоКабель"	Кабель нагревательный двухжильный,для установки на трубы L 34м DEVIflex DEVI-18	шт	2	42098,21	--	84196	--	84196	--	90932
			СП - 8%			--	--	--	--		6736	
14	229	СТПРАЙС лист ТОО"ТеплоКабель"	Кабель нагревательный двухжильный,для установки на трубы L 37м DEVIflex DEVI-18	шт	1	43562,50	--	43563	--	43563	--	47048
			СП - 8%			--	--	--	--		3485	
15	230	СТПРАЙС лист ТОО"ТеплоКабель"	Кабель нагревательный двухжильный,для установки на трубы L 59м DEVIflex DEVI-18	шт	1	62232,14	--	62232	--	62232	--	67211
			СП - 8%			--	--	--	--		4979	

1	1а	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
16	231	СТПРАЙС лист ТОО"ТеплоКабель"	Кабель нагревательный двухжильный,для установки на трубы L 10м DEVIflex DTCE-30	шт	7	25258,93	--	176812	--	176812	--	190957
			СП=8%			--	--	--	--		14145	
17	232	1308-0201-2101 РСНБ РК 2015	Муфта термоусадочная. Монтаж оборудования	шт.	13	687,50	85,74	8938	1115	1292	5003	15055
			НР=[illegible] СП=8%			502,36	32,10	6531	417		1115	
18	233	СТПРАЙС лист ТОО"ТеплоКабель"	Муфта термоусадочная Devicrimp	шт	13	10250,00	--	133250	--	133250	--	143910
			СП=8%			--	--	--	--		10660	
19	234	2111-0403-7001 РСНБ РК 2015	Самоклеящаяся лента из алюминиевой фольги с акриловым клеевым слоем шириной 50 мм, длиной 50 м ГОСТ 16381-77	рулон	3	2636,00	--	7908	--	7908	--	8541
			СП=8%			--	--	--	--		633	
			ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 1	Тенге				1583230	54947	1069958	345209	2082713
		Стоимость монтажных работ		Тенге				458324	20233	--	154276	
		Материалы		Тенге				1575322				
		Всего заработная плата		Тенге				62902				
		Стоимость материалов и конструкций		Тенге					478557			
			Накладные расходы	Тенге				999149				
			Сметная прибыль	Тенге				345208				
		ВСЕГО, Стоимость монтажных работ		Тенге				153642				
			Нормативная трудоемкость	чел.-ч				2074172				352
			Сметная заработная плата	Тенге					478557			
		Стоимость общестроительных работ		Тенге				7908				
		Стоимость материалов и конструкций		Тенге				7908				
			Сметная прибыль	Тенге				633				
		ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ		Тенге				8541				
			ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 1	Тенге				2082713				
			Нормативная трудоемкость	чел.-ч								352
			Сметная заработная плата	Тенге					478557			
			РАЗДЕЛ 2. Освещение									
			светотехническое оборудование									
20	306	1308-0305-0401 РСНБ РК 2015	Светильник с количеством ламп в светильнике 1. Установка отдельно на штырях	шт.	51	1853,02	604,45	94504	30827	10460	52936	159236
			НР=[illegible] СП=8%			1043,48	398,15	53217	20305		11795	
21	307	СТПРАЙС-ЛИСТ ТОО "Sun Light"СТПРАЙС-ЛИСТ	Светильник светодиодный Aqua LED 18W	шт	42	2223,21	--	93375	--	93375	--	100845
			СП=8%			--	--	--	--		7470	
22	308	СТПРАЙС-ЛИСТ ТОО "Sun Light"СТПРАЙС-ЛИСТ	Светильник светодилдный Akasya Mini LED 18W	шт	9	2026,79	--	18241	--	18241	--	19700
			СП=8%			--	--	--	--		1459	

1	1a	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
23	309	1308-0305-0402 РСНБ РК 2015	Светильник с количеством ламп в светильнике 2. Установка отдельно на штырях	шт.	456	2428,87	864,51	1107566	394217	93522	628484	1874934
			НР - 22%, СП - 8%			1359,27	554,97	619827	253067		138884	
24	310	СТПРАЙС-ЛИСТ ТОО "Sun Light"СТПРАЙС-ЛИСТ	Светильник светодиодный Ledtube 236 Prizma Moderna	шт	352	7580,36	--	2668286	--	2668286	--	2881749
			СП - 8%			--	--	--	--		213463	
25	311	СТПРАЙС-ЛИСТ ТОО "Sun Light"СТПРАЙС-ЛИСТ	Светильник светодиодный LZN 2x36	шт	30	6392,86	--	191786	--	191786	--	207129
			СП - 8%			--	--	--	--		15343	
26	312	СТПРАЙС-ЛИСТ ТОО "Sun Light"СТПРАЙС-ЛИСТ	Светильник светодиодный Pinspotled 236 Universal	шт	35	12669,64	--	443437	--	443437	--	478912
			СП - 8%			--	--	--	--		35475	
27	313	СТПРАЙС-ЛИСТ ТОО "Sun Light"СТПРАЙС-ЛИСТ	Светильник светодиодный Ledtube LZG 218	шт	2	5053,57	--	10107	--	10107	--	10916
			СП - 8%			--	--	--	--		809	
28	314	СТПРАЙС-ЛИСТ ТОО "Sun Light"СТПРАЙС-ЛИСТ	Светильник светодиодный Ledtube LZG 236	шт	37	6160,71	--	227946	--	227946	--	246182
			СП - 8%			--	--	--	--		18236	
29	315	1308-0305-0409 РСНБ РК 2015	Светильник. Установка на кронштейнах	шт.	73	4785,32	944,76	349329	68968	130017	141863	530487
			НР - 22%, СП - 8%			2059,50	639,57	150344	46689		39295	
30	316	СТПРАЙС-ЛИСТ ТОО "Sun Light"СТПРАЙС-ЛИСТ	Светильник светодиодный Ledtube 1x18W MGL	шт	73	8133,93	--	593777	--	593777	--	641279
			СП - 8%			--	--	--	--		47502	
31	317	СТПРАЙС-ЛИСТ ТОО "Sun Light"СТПРАЙС-ЛИСТ	Кронштейн для светильника Ledtube 1x18W MGL	шт	73	424,11	--	30960	--	30960	--	33437
			СП - 8%			--	--	--	--		2477	
32	318	1308-0305-0403 РСНБ РК 2015	Светильник с количеством ламп в светильнике до 4. Установка отдельно на штырях	шт.	231	3409,35	1199,68	787560	277126	47376	459822	1347173
			НР - 22%, СП - 8%			2004,58	760,10	463058	175584		99791	

1	1а	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
33	319	СТПРАЙС-ЛИСТ ТОО "Sun Light"СТПРАЙС-ЛИСТ	Светильник светодиодный Opalled 418 Universal	шт	187	11705,36	--	2188902	--	2188902	--	2364014
			СП - 8%			--	--	--	--		175112	
34	320	СТПРАЙС-ЛИСТ ТОО "Sun Light"СТПРАЙС-ЛИСТ	Светильник светодиодный Prizmaled 418 Universal	шт	44	13107,14	--	576714	--	576714	--	622851
			СП - 8%			--	--	--	--		46137	
35	321	1308-0305-0310 РСНБ РК 2015	Указатели световые настенные. Монтаж оборудования	шт.	21	1344,44	138,52	28233	2909	1681	17567	49464
			НР - 72%, СП - 8%			1125,86	35,95	23643	755		3664	
36	322	2308-0304-0701 РСНБ РК 2015	Световой указатель с аккумуляторной батареей на 1,5 часа,светодиодный MARS 2223-4 LED	шт	21	26017,00	--	546357	--	546357	--	590066
			СП - 8%			--	--	--	--		43709	
37	323	1308-0305-0309 РСНБ РК 2015	Пиктограмма. Монтаж оборудования	шт.	21	1031,04	56,21	21652	1181	--	14817	39387
			НР - 72%, СП - 8%			974,83	5,14	20471	108		2918	
38	324	2308-0304-0640 РСНБ РК 2015	Пиктограмма ПЭУ 011 "ВЫХОД/EXIT"	шт	21	923,00	--	19383	--	19383	--	20934
			СП - 8%			--	--	--	--		1551	
39	325	1308-0305-0401 РСНБ РК 2015	Светильник с количеством ламп в светильнике 1. Установка отдельно на штырях	шт.	2	1853,02	604,45	3706	1209	410	2076	6245
			НР - 72%, СП - 8%			1043,48	398,15	2087	796		463	
40	326	2307-0102-1701 РСНБ РК 2015	Светильники прикроватный с рассеивателем из опалового полимерного материала, с линейной люминесцентной лампой, крепление на поверхность стены, модели ВН 236, 220 В, степень защиты IP20, мощность 1х18 Вт, цоколь G13, в комплекте с выключателем для управления индивидуальным освещением, розеткой, кнопкой вызова медицинского персонала ГОСТ 17677-82	шт.	2	43110,00	--	86220	--	86220	--	93118
			СП - 8%			--	--	--	--		6898	
41	327	2307-0104-0109 РСНБ РК 2015	Лампы люминесцентные, цоколь G13, мощность 58 Вт ГОСТ 6825-91	шт.	2	507,00	--	1014	--	1014	--	1095
			СП - 8%			--	--	--	--		81	
42	328	1308-0305-1301 РСНБ РК 2015	Ящик с понижающим трансформатором	шт	7	1565,76	174,60	10960	1222	127	7243	19660
			НР - 72%, СП - 8%			1373,00	64,20	9611	449		1456	
43	329	2307-0203-0607 РСНБ РК 2015	Ящик с понижающим трансформатором ЯТП-0,25 220/36-3 36 УХЛ4 IP30, типа ИЭК ГОСТ 12434-93	шт.	7	11363,00	--	79541	--	79541	--	85904
			СП - 8%			--	--	--	--		6363	

1	1а	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
44	330	2307-0101-2202 РСНБ РК 2015	Светильники переносные для освещения рабочей зоны с отражателем, тип РВО-42У2, длина кабеля 12 м ГОСТ 17677-82	шт.	7	4200,00	--	29400	--	29400	--	31752
			СП - 8%			--	--	--	--		2352	
45	331	2307-0104-0301 РСНБ РК 2015	Лампы накаливания электрические для местного освещения ГОСТ 1182-77 типа МО36-60	10 шт.	0,7	583,00	--	408	--	408	--	441
			СП - 8%			--	--	--	--		33	
			электроустановочные изделия									
46	332	1308-0305-0102 РСНБ РК 2015	Выключатель одноклавишный утопленного типа. Монтаж при скрытой проводке	шт.	54	414,60	3,43	22389	185	703	15531	40953
			НР - 22%, СП - 8%			398,17	1,28	21501	69		3034	
47	333	2307-0218-1501 РСНБ РК 2015	Выключатель одноклавишный, скрытой проводки, номинальное напряжение до 250 В, номинальный ток от 4 А до 10 А, степень защиты IP20 ГОСТ Р 51324.1-2012	шт.	54	306,00	--	16524	--	16524	--	17846
			СП - 8%			--	--	--	--		1322	
48	336	1308-0305-0105 РСНБ РК 2015	Выключатель двухклавишный утопленного типа. Монтаж при скрытой проводке	шт.	40	414,60	3,43	16584	137	520	11504	30335
			НР - 22%, СП - 8%			398,17	1,28	15927	51		2247	
49	337	2307-0218-1503 РСНБ РК 2015	Выключатель двухклавишный, скрытой проводки, номинальное напряжение до 250 В, номинальный ток от 4 А до 10 А, степень защиты IP20 ГОСТ Р 51324.1-2012	шт.	40	315,00	--	12600	--	12600	--	13608
			СП - 8%			--	--	--	--		1008	
50	338	1308-0305-0107 РСНБ РК 2015	Переключатель утопленного типа. Монтаж при скрытой проводке	шт.	22	414,60	3,43	9121	75	286	6327	16684
			НР - 22%, СП - 8%			398,17	1,28	8760	28		1236	
51	339	2307-0218-1401 РСНБ РК 2015	Переключатель однополюсный на два направления для скрытой установки,220В,16А,степень защиты IP20	шт.	22	1473,00	--	32406	--	32406	--	34998
			СП - 8%			--	--	--	--		2592	
52	340	1310-0902-1212 РСНБ РК 2015	Коробка. Монтаж оборудования	шт.	227	299,74	--	68041	--	6903	44019	121025
			НР - 22%, СП - 8%			269,33	--	61138	--		8965	
53	341	2307-0202-0519 РСНБ РК 2015	Коробки для установки выключателей и розеток	шт.	132	606,00	--	79992	--	79992	--	86391
			СП - 8%			--	--	--	--		6399	
54	342	2307-0202-0105 РСНБ РК 2015	Коробки ответвительные настенные с кабельными вводами, степень защиты IP55, размерами 120 мм х 80 мм х 50 мм	шт.	95	870,00	--	82650	--	82650	--	89262
			СП - 8%			--	--	--	--		6612	
			ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 2	Тенге				10549671	778056	8322031	1402189	12908012
								1449584	497903	--	956151	
			Стоимость монтажных работ	Тенге				10549671				
			Материалы	Тенге				292004				

1	1а	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		Всего заработная плата		Тенге					1947487			
		Стоимость материалов и конструкций		Тенге				8030026				
			Накладные расходы	Тенге				1402191				
			Сметная прибыль	Тенге				956149				
		ВСЕГО, Стоимость монтажных работ		Тенге				12908010				
			Нормативная трудоемкость	чел.-ч								1492
			Сметная заработная плата	Тенге					1947487			
			ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 2	Тенге				12908010				
			Нормативная трудоемкость	чел.-ч								1492
			Сметная заработная плата	Тенге					1947487			
			ИТОГО ПО СМЕТЕ:	**Тенге**								**14990725**
			В ТОМ ЧИСЛЕ:									
			- Зарплата рабочих строителей	Тенге				1907908				
			- Затраты на эксплуатацию машин	Тенге					833004			
			- в том числе зарплата машинистов	Тенге					518136			
			- Материалов, изделий и конструкций	Тенге						9391989		
			- Накладные расходы	Тенге							1747398	
			- Сметная прибыль	Тенге							1110427	
			ИТОГО:									**14 990 725**
			Итого по акту в текущих ценах 2020 года		**1,0864865**							**16 287 220**
			ИТОГО с НДС		**12%**						**1 954 466**	**18 241 687**
			Скидка		**10%**						**1 824 169**	**-1 824 169**
			Итого с учетом тендерной скидки 10%									**16 417 518**
			в том числе НДС 12%									***1 759 020***

Заказчик:
Главный специалист
Отдела капитального строительства
социальных объектов
КГУ "Управление комфортной
городской среды города Алматы"

Кидырбай А.Ж.

Отдел сметной работы
КГУ "Управление комфортной
городской среды города Алматы"

Технический надзор:

ТОО "СЕЙСМОСТРОЙЗАЩИТА"

Сембаев Б.

Инженер-сметчик
ТОО "СЕЙСМОСТРОЙЗАЩИТА"

Кожакова Г.К.

Эксперт авторского надзора
ТОО "СП "NEFT"

Косаев С.А.

Подрядчик:
Директор
ТОО "АГС-ПЛАСТ"

Устенов Н.Т.

Начальник участка
ТОО "АГС-ПЛАСТ"
(ответственный
за указанные объемы работ)

Сейтов Б.

Начальник ПТО
ТОО "АГС-ПЛАСТ"
(ответственный за составление
акта выполненных работ)

Тихонова М. В.

Заказчик **КГУ "Управление комфортной городской среды города Алматы"**
организация, адрес, телефон, факс

Подрядчик **ТОО "АГС-ПЛАСТ"**
организация, адрес, телефон, факс

Стройка **Строительство пристройки учебного корпуса к школе-гимназии № 172. Мкр. "Думан-1", улица Каркаралы дом №15, Медеуский район**
наименование, адрес

Объект **Вентиляция (02-01-05)**
наименование, адрес

Договор **№40 от 22.04.2019 года**

А К Т №77
о приемке выполненных работ
за май 2020 года

Составлен(а) в текущих ценах 2018 г.

Номер по порядку	Номер позиции по смете	Шифр норм, код ресурса	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Количество	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
1	1а	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
			Приточная установка П1									
1	12	Е11-202501-0103 1120-2501-0103 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 6	**Камеры приточные, производительность до 31,5 тыс м3/час. Установка**									
				камера	**1**	**97320,24** **80593,38**	**6796,27** **2371,32**	**97320** **80593**	**6796** **2371**	**9931**	**81305** **14290**	**192916**
2	13	Прайс-лист ТОО "АВЗ"	**Приточная камера центральная каркасно-панельная ПКЦКП-20 25000 м3/час**									
				к-т	**1**	**1268458,93** **--**	**--** **--**	**1268459** **--**	**--** **--**	**1268459**	**--** **--**	**1268459**
3	14	Прайс-лист ТОО "АВЗ"	**Комплект автоматики**									
				к-т	**1**	**546151,79** **--**	**--** **--**	**546152** **--**	**--** **--**	**546152**	**--** **--**	**546152**
4	15	Е11-202501-0101 1120-2501-0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 6	**Камеры приточные, производительность до 10 тыс м3/час. Установка**									
				камера	**1**	**59353,83** **52041,78**	**2980,10** **894,20**	**59354** **52042**	**2980** **894**	**4332**	**51877** **8898**	**120130**
5	16	Прайс-лист ТОО "АВЗ"	**Приточная камера центральная каркасно-панельная ПКЦКП-3,15 2800 м3/час**									
				к-т	**1**	**389771,43** **--**	**--** **--**	**389771** **--**	**--** **--**	**389771**	**--** **--**	**389771**
6	17	Прайс-лист ТОО "АВЗ"	**Комплект автоматики**									
				к-т	**1**	**315156,25** **--**	**--** **--**	**315156** **--**	**--** **--**	**315156**	**--** **--**	**315156**
			В1									

1	1а	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
7	18	Е11-201401-0101 1120-1401-0101 РСНБ РК 2015	Вентиляторы радиальные, масса до 0,05 т. Установка	вентилятор	1	7869,94	157,62	7870	158	744	6861	15910
			ПР=98% СН=8%			6967,80	33,71	6968	34		1179	
8	19	С123-050402-0309 2305-0402-0309 РСНБ РК 2015	Вентиляторы канальные радиальные для прямоугольных каналов, марки КЕ (КТ) 60-30/28-4D, 400/3, Р 1,74 кВт, n 1415 об/мин, Qmax 3562 м3/ч ГОСТ 7402-84	комплект	1	149462,00	--	149462	--	149462	--	161419
			СН=8%			--	--	--	--		11957	
9	20	СПрайс-лист СТПРАЙС-ЛИСТ ТОО "АВЗ"	Регулятор напряжения R-D-3G	шт	1	158343,75	--	158344	--	158344	--	171011
			СН=8%			--	--	--	--		12668	
10	21	СПрайс-лист СТПРАЙС-ЛИСТ ТОО "АВЗ"	Гибкая вставка для прямоугольных каналов ВГ 60-30	шт	2	5551,79	--	11104	--	11104	--	11992
			СН=8%			--	--	--	--		888	
			В3,В8,В9									
11	22	Е11-201401-0102 1120-1401-0102 РСНБ РК 2015	Вентиляторы радиальные, масса до 0,12 т. Установка	вентилятор	3	10736,24	399,38	32209	1198	2234	28580	65652
			ПР=98% СН=8%			9592,34	128,88	28777	387		4863	
12	23	С123-050402-0318 2305-0402-0318 РСНБ РК 2015	Вентиляторы канальные радиальные для прямоугольных каналов, марки КЕ (КТ) 80-50/40.6D, 400/3, Р 2,81 кВт, n 945 об/мин, Qmax 7360 м3/ч ГОСТ 7402-84	комплект	3	339888,00	--	1019664	--	1019664	--	1101237
			СН=8%			--	--	--	--		81573	
13	24	СПрайс-лист СТПРАЙС-ЛИСТ ТОО "АВЗ"	Регулятор напряжения R-D-5.2G	шт	3	208278,57	--	624836	--	624836	--	674823
			СН=8%			--	--	--	--		49987	
14	25	СПрайс-лист СТПРАЙС-ЛИСТ ТОО "АВЗ"	Гибкая вставка для прямоугольных каналов ВГ 80-50	шт	6	6658,04	--	39948	--	39948	--	43144
			СН=8%			--	--	--	--		3196	
			В4									
15	26	Е11-201401-0101 1120-1401-0101 РСНБ РК 2015	Вентиляторы радиальные, масса до 0,05 т. Установка	вентилятор	1	7869,94	157,62	7870	158	744	6861	15910
			ПР=98% СН=8%			6967,80	33,71	6968	34		1179	
16	27	С123-050402-0312 2305-0402-0312 РСНБ РК 2015	Вентиляторы канальные радиальные для прямоугольных каналов, марки КЕ (КТ) 60-35/31-4D, 400/3, Р 2,48 кВт, n 1415 об/мин, Qmax 4510 м3/ч ГОСТ 7402-84	комплект	1	190491,00	--	190491	--	190491	--	205730
			СН=8%			--	--	--	--		15239	

1	1а	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
17	28	СПрайс-лист СТПРАЙС-ЛИСТ ТОО "АВЗ"	Регулятор напряжения R-D-5.2G	шт	1	208278,57	--	208279	--	208279	--	224941
			СП - 8%			--	--	--	--		16662	
18	29	СПрайс-лист СТПРАЙС-ЛИСТ ТОО "АВЗ"	Гибкая вставка для прямоугольных каналов ВГ 60-35	шт	2	5649,11	--	11298	--	11298	--	12202
			СП - 8%			--	--	--	--		904	
			В2									
19	30	Е11-201401-0101 1120-1401-0101 РСНБ РК 2015	Вентиляторы радиальные, масса до 0,05 т. Установка	вентилятор	1	7869,94	157,62	7870	158	744	6861	15910
			НР - 98%, СП - 8%			6967,80	33,71	6968	34		1179	
20	31	С123-050401-0115 2305-0401-0115 РСНБ РК 2015	Вентиляторы канальные для круглых воздуховодов, общего назначения из оцинкованной стали, марки К160/1, Р 0,106 кВт, Qmax 710 м3/ч ГОСТ 7402-84	комплект	1	27808,00	--	27808	--	27808	--	30033
			СП - 8%			--	--	--	--		2225	
21	32	СПрайс-лист СТПРАЙС-ЛИСТ ТОО "АВЗ"	Регулятор скорости пятиступенчатый R-E-2G	шт	1	61102,68	--	61103	--	61103	--	65991
			СП - 8%			--	--	--	--		4888	
22	33	СПрайс-лист СТПРАЙС-ЛИСТ ТОО "АВЗ"	Гибкая вставка ВГ 160	шт	2	1012,50	--	2025	--	2025	--	2187
			СП - 8%			--	--	--	--		162	
			В5									
23	34	Е11-201401-0101 1120-1401-0101 РСНБ РК 2015	Вентиляторы радиальные, масса до 0,05 т. Установка	вентилятор	1	7869,94	157,62	7870	158	744	6861	15910
			НР - 98%, СП - 8%			6967,80	33,71	6968	34		1179	
24	35	С123-050401-0118 2305-0401-0118 РСНБ РК 2015	Вентиляторы канальные для круглых воздуховодов, общего назначения из оцинкованной стали, марки К315/1, Р 0,313 кВт, Qmax 1700 м3/ч ГОСТ 7402-84	комплект	1	44174,00	--	44174	--	44174	--	47708
			СП - 8%			--	--	--	--		3534	
25	36	СПрайс-лист СТПРАЙС-ЛИСТ ТОО "АВЗ"	Регулятор скорости пятиступенчатый R-E-2G	шт	1	61102,68	--	61103	--	61103	--	65991
			СП - 8%			--	--	--	--		4888	
26	37	СПрайс-лист СТПРАЙС-ЛИСТ ТОО "АВЗ"	Гибкая вставка ВГ 315	шт	2	1816,07	--	3632	--	3632	--	3923
			СП - 8%			--	--	--	--		291	
			В6,7									
27	38	Е11-201401-0101 1120-1401-0101 РСНБ РК 2015	Вентиляторы радиальные, масса до 0,05 т. Установка	вентилятор	2	7869,94	157,62	15740	315	1489	13723	31820

1	1а	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
			НР - 98%; СП - 8%			6967,80	33,71	13936	67		2357	
28	39	С123-050401-0113 2305-0401-0113 РСНБ РК 2015	Вентиляторы канальные для круглых воздуховодов, общего назначения из оцинкованной стали, марки К100/1, Р 0,056 кВт, Qmax 250 м3/ч ГОСТ 7402-84	комплект	2	22399,00	--	44798	--	44798	--	48382
			СП - 8%			--	--	--	--		3584	
29	40	СПрайс-лист СТПРАЙС-ЛИСТ ТОО "АВЗ"	Регулятор скорости пятиступенчатый R-E-2G	шт	2	61102,68	--	122205	--	122205	--	131982
			СП - 8%			--	--	--	--		9776	
30	41	СПрайс-лист СТПРАЙС-ЛИСТ ТОО "АВЗ"	Гибкая вставка ВГ 100	шт	4	787,50	--	3150	--	3150	--	3402
			СП - 8%			--	--	--	--		252	
31	42	Е11-201001-0309 1120-1001-0309 РСНБ РК 2015	Глушители шума вентиляционных установок, пластинчатые типа ПП, ВП 3-3 размером пластин 400х1000х1000 мм. Установка	пластина	2	1339,87	118,76	2680	238	57	2419	5507
			НР - 98%; СП - 8%			1192,66	41,64	2385	83		408	
32	43	СПрайс-лист СТПРАЙС-ЛИСТ ТОО "АВЗ"	Глушители шума вентиляционных установок ГП 3-3	к-т	2	144149,11	--	288298	--	288298	--	311362
			СП - 8%			--	--	--	--		23064	
33	44	Е11-200101-0311 1120-0101-0311 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 11	Короб из стали, 1600х1500х1800. Прокладка	м2 поверхности воздуховодов	22,32	4731,32	37,67	105603	841	80021	24584	140603
			НР - 98%; СП - 8%			1108,49	15,45	24741	345		10415	
34	45	Е11-201001-0205 1120-1001-0205 РСНБ РК 2015	Глушители шума вентиляционных установок, трубчатые типа ГП 1-5 сечением 400х400 мм. Установка	глушитель шума	2	24939,59	81,29	49879	163	45240	4440	58665
			НР - 98%; СП - 8%			2237,78	27,76	4476	56		4346	
			Клапаны огнезадерживающие									
35	46	Е11-200401-0115 1120-0401-0115 РСНБ РК 2015	Клапаны огнезадерживающие, периметр до 1600 мм. Установка	клапан	65	5767,68	82,41	374899	5357	36189	327571	758668
			НР - 98%; СП - 8%			5128,52	13,88	333353	902		56198	
36	47	СПрайс-лист СТПРАЙС-ЛИСТ ТОО "АВЗ"	Клапан противопожарный огнезадерживающий с электроприводом Belimo, КПЖ-1ОГ-Н-500-300-КН-ЭЛ-СН-60	шт	2	22229,46	--	44459	--	44459	--	48016
			СП - 8%			--	--	--	--		3557	
37	48	СПрайс-лист СТПРАЙС-ЛИСТ ТОО "АВЗ"	Клапан противопожарный огнезадерживающий с электроприводом Belimo, КПЖ-1ОГ-Н-250-250-КН-ЭЛ-СН-60	шт	1	19516,96	--	19517	--	19517	--	21078
			СП - 8%			--	--	--	--		1561	

1	1а	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
38	49	СПрайс-лист СТПРАЙС-ЛИСТ ТОО "АВЗ"	Клапан противопожарный огнезадерживающий с электроприводом Belimo, КПЖ-1ОГ-Н-250-200-КН-ЭЛ-СН-60	шт	38	19316,07	--	734011	--	734011	--	792732
			СП - 8%			--	--	--	--		58721	
39	50	СПрайс-лист СТПРАЙС-ЛИСТ ТОО "АВЗ"	Клапан противопожарный огнезадерживающий с электроприводом Belimo, КПЖ-1ОГ-Н-200-150-КН-ЭЛ-СН-60	шт	16	18861,61	--	301786	--	301786	--	325929
			СП - 8%			--	--	--	--		24143	
40	51	СПрайс-лист СТПРАЙС-ЛИСТ ТОО "АВЗ"	Клапан противопожарный огнезадерживающий с электроприводом Belimo, КПЖ-1ОГ-Н-150-150-КН-ЭЛ-СН-60	шт	4	18668,75	--	74675	--	74675	--	80649
			СП - 8%			--	--	--	--		5974	
41	52	СПрайс-лист СТПРАЙС-ЛИСТ ТОО "AVEN SYSTEMS"	Клапан противопожарный огнезадерживающий с электроприводом Belimo, КПЖ-1ОГ-Н-300-250-КН-ЭЛ-СН-60	шт	3	79459,82	--	238379	--	238379	--	257450
			СП - 8%			--	--	--	--		19070	
42	53	СПрайс-лист СТПРАЙС-ЛИСТ ТОО "AVEN SYSTEMS"	Клапан противопожарный огнезадерживающий с электроприводом Belimo, КПЖ-1ОГ-Н-400-250-КН-ЭЛ-СН-60	шт	1	80206,25	--	80206	--	80206	--	86623
			СП - 8%			--	--	--	--		6417	
43	54	С123-051207-2001 2305-1207-2001 РСНБ РК 2015	Привод электрический BFL, напряжение питания 230 В, типа Bellimo	шт.	65	189205,00	--	12298325	--	12298325	--	13282191
			СП - 8%			--	--	--	--		983866	
44	55	Е11-200501-0107 1120-0501-0107 РСНБ РК 2015	Заслонки воздушные или клапаны воздушные КВР с ручным приводом, периметр до 1600 мм. Установка	заслонка	46	1954,43	44,39	89904	2042	19868	67260	169737
			ПР - 98%, СП - 8%			1478,13	13,88	67994	639		12573	
45	56	С123-050302-2002 2305-0302-2002 РСНБ РК 2015	Заслонки воздушные прямоугольные, размерами 150 мм х 100 мм	шт.	1	2507,00	--	2507	--	2507	--	2708
			СП - 8%			--	--	--	--		201	
46	57	С123-050302-2021 2305-0302-2021 РСНБ РК 2015	Заслонки воздушные прямоугольные, размерами 150 мм х 150 мм	шт.	1	3601,00	--	3601	--	3601	--	3889
			СП - 8%			--	--	--	--		288	
47	58	С123-050302-2022 2305-0302-2022 РСНБ РК 2015	Заслонки воздушные прямоугольные, размерами 200 мм х 150 мм	шт.	6	3797,00	--	22782	--	22782	--	24605
			СП - 8%			--	--	--	--		1823	
48	59	С123-050302-2042 2305-0302-2042 РСНБ РК 2015	Заслонки воздушные прямоугольные, размерами 250 мм х 200 мм	шт.	38	4398,00	--	167124	--	167124	--	180494

1	1а	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
			СП - 8%			--	--	--	--		13370	
49	60	Е11-200401-0105 1120-0401-0105 РСНБ РК 2015	Клапаны обратные, периметр до 1000 мм. Установка	клапан	2	1500,33	42,25	3001	85	383	2509	5951
			НР - 98%, СП - 8%			1266,44	13,88	2533	28		441	
50	61	С123-050302-0401 2305-0302-0401 РСНБ РК 2015	Клапаны обратные из листовой и сортовой стали прямоугольного, сечением 150х100 мм	шт.	1	8009,00	--	8009	--	8009	--	8650
			СП - 8%			--	--	--	--		641	
51	62	С123-050302-0401 2305-0302-0401 РСНБ РК 2015	Клапаны обратные из листовой и сортовой стали прямоугольного, сечением 200х150 мм	шт.	1	8009,00	--	8009	--	8009	--	8650
			СП - 8%			--	--	--	--		641	
52	63	Е11-200301-0207 1120-0301-0207 РСНБ РК 2015	Решетки жалюзийные стальные, регулирующие. Установка	решетка	195	1511,29	52,65	294701	10266	23070	258791	597771
			НР - 98%, СП - 8%			1340,34	13,88	261365	2707		44279	
53	64	С123-050306-1826 2305-0306-1826 РСНБ РК 2015	Решетки регулирующие, размерами 150 мм х 100 мм	шт.	4	1584,00	--	6336	--	6336	--	6843
			СП - 8%			--	--	--	--		507	
54	65	С123-050306-1828 2305-0306-1828 РСНБ РК 2015	Решетки регулирующие, размерами 150 мм х 150 мм	шт.	18	1755,00	--	31590	--	31590	--	34117
			СП - 8%			--	--	--	--		2527	
55	66	С123-050306-1851 2305-0306-1851 РСНБ РК 2015	Решетки регулирующие, размерами 200 мм х 150 мм	шт.	8	1925,00	--	15400	--	15400	--	16632
			СП - 8%			--	--	--	--		1232	
56	67	С123-050306-1903 2305-0306-1903 РСНБ РК 2015	Решетки регулирующие, размерами 300 мм х 100 мм	шт.	95	1984,00	--	188480	--	188480	--	203558
			СП - 8%			--	--	--	--		15078	
57	68	С123-050306-1951 2305-0306-1951 РСНБ РК 2015	Решетки регулирующие, размерами 400 мм х 150 мм	шт.	8	2605,00	--	20840	--	20840	--	22507
			СП - 8%			--	--	--	--		1667	
58	69	С123-050306-2005 2305-0306-2005 РСНБ РК 2015	Решетки регулирующие, размерами 500 мм х 150 мм	шт.	57	3230,00	--	184110	--	184110	--	198839
			СП - 8%			--	--	--	--		14729	
59	70	С123-050306-1905 2305-0306-1905 РСНБ РК 2015	Решетки регулирующие, размерами 300 мм х 150 мм	шт.	1	2265,00	--	2265	--	2265	--	2446
			СП - 8%			--	--	--	--		181	

1	1а	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
60	71	С123-050306-2008 2305-0306-2008 РСНБ РК 2015	**Решетки регулирующие, размерами 500 мм х 250 мм**	шт.	1	4087,00	--	4087	--	4087	--	4414
			СП - 8%			--	--	--	--		327	
61	72	С123-050306-2054 2305-0306-2054 РСНБ РК 2015	**Решетки регулирующие, размерами 600 мм х 250 мм**	шт.	3	4571,00	--	13713	--	13713	--	14810
			СП - 8%			--	--	--	--		1097	
			ИТОГО ПО СМЕТЕ:	**Тенге**								**23675888**
			В ТОМ ЧИСЛЕ:									
			- Зарплата рабочих строителей	Тенге				900067				
			- Затраты на эксплуатацию машин	Тенге					30911			
			- в том числе зарплата машинистов	Тенге					8613			
			- Материалов, изделий и конструкций	Тенге						17767723		
			- Оборудование, инвентарь	Тенге						2519538		
			- Накладные расходы	Тенге							890503	
			- Сметная прибыль	Тенге							1567140	
			ИТОГО:									**23 675 888**
			Итого по акту в текущих ценах 2019 года		**1,0498961**							**2 645 253**
			Итого по акту в текущих ценах 2020 года		**1,0864865**							**22 986 089**
			ИТОГО с НДС		**12%**						**3 075 761**	**28 707 103**
			Скидка		**10%**						**2 870 710**	**-2 870 710**
			Итого с учетом тендерной скидки 10%									**25 836 393**
			в том числе НДС 12%									***2 768 185***

Заказчик:
Главный специалист
Отдела капитального строительства
социальных объектов
КГУ "Управление комфортной
городской среды города Алматы"

Кыдырбай А.Ж.

Отдел сметной работы
КГУ "Управление комфортной
городской среды города Алматы"

Технический надзор:

ТОО "СЕЙСМОСТРОЙЗАЩИТА"

Булаткулов С.

Инженер-сметчик
ТОО "СЕЙСМОСТРОЙЗАЩИТА"

Кожакова Е.К.

Эксперт авторского надзора
ТОО "СП "NEFT"

Косаев С.А.

Подрядчик:
Директор
ТОО "АГС-ПЛАСТ"

Устенов Н.Т.

Начальник участка
ТОО "АГС-ПЛАСТ"
(ответственный
за указанные объемы работ)

Сейтов Б.

Начальник ПТО
ТОО "АГС-ПЛАСТ"
(ответственный за составление
акта выполненных работ)

Тихонова М. В.

Заказчик **КГУ "Управление комфортной городской среды города Алматы"**
организация, адрес, телефон, факс

Подрядчик **ТОО "АГС-ПЛАСТ"**
организация, адрес, телефон, факс

Стройка **Строительство пристройки учебного корпуса к школе-гимназии № 172. Мкр. "Думан-1", улица Каркаралы дом №15, Медеуский район**
наименование, адрес

Объект **Снос деревьев (Локальная смета 01-02)**
наименование, адрес

Договор **№40 от 22.04.2019 года**

А К Т № 78
о приемке выполненных работ
за май 2020 года

Составлен(а) в текущих ценах 2018 г.

Номер по порядку	Номер позиции по смете	Шифр норм, код ресурса	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Количество	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
1	1а	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
			РАЗДЕЛ 1.Снос деревьев									
			Валка деревьев									
1	2	1101-0207-0102 РСНБ РК 2015	Деревья мягких пород, диаметр стволов до 20 см. Валка с корня	дерево	5	86,60	3,15	433	16	--	300	792
			НР - 72%, СП - 8%			83,46	--	417	--		59	
2	3	1101-0207-0103 РСНБ РК 2015	Деревья мягких пород, диаметр стволов до 24 см. Валка с корня	дерево	9	112,38	4,09	1011	37	--	702	1850
			НР - 72%, СП - 8%			108,29	--	975	--		137	
3	4	1101-0207-0107 РСНБ РК 2015	Деревья твердых пород и лиственницы, диаметр стволов до 16 см. Валка с корня	дерево	4	83,83	3,19	335	13	--	232	613
			НР - 72%, СП - 8%			80,64	--	323	--		45	
4	5	1101-0207-0108 РСНБ РК 2015	Деревья твердых пород и лиственницы, диаметр стволов до 20 см. Валка с корня	дерево	1	105,18	3,80	105	4	--	73	192
			НР - 72%, СП - 8%			101,38	--	101	--		14	
5	6	1101-0207-0112 РСНБ РК 2015	Деревья твердых пород и лиственницы, диаметр стволов более 32 см. Валка с корня	дерево	1	336,06	12,22	336	12	--	233	615
			НР - 72%, СП - 8%			323,84	--	324	--		46	
			Разделка древесины									

1	1а	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
6	8	1101-0207-0302 РСНБ РК 2015	Древесина, полученная от валки леса. Разделка. Мягкие породы, кроме лиственницы, диаметр стволов до 16 см	дерево	6	149,59	6,48	898	39	--	618	1637
			НР - 72%; СП - 8%			143,11	--	859	--		121	
7	9	1101-0207-0303 РСНБ РК 2015	Древесина, полученная от валки леса. Разделка. Мягкие породы, кроме лиственницы, диаметр стволов до 20 см	дерево	7	241,13	10,44	1688	73	--	1163	3079
			НР - 72%; СП - 8%			230,69	--	1615	--		228	
8	10	1101-0207-0304 РСНБ РК 2015	Древесина, полученная от валки леса. Разделка. Мягкие породы, кроме лиственницы, диаметр стволов до 24 см	дерево	1	321,50	13,92	322	14	--	221	586
			НР - 72%; СП - 8%			307,58	--	308	--		43	
9	11	1101-0207-0308 РСНБ РК 2015	Древесина, полученная от валки леса. Разделка. Твердые породы и лиственница, диаметр стволов до 12 см	дерево	4	81,82	3,54	327	14	--	225	597
			НР - 72%; СП - 8%			78,28	--	313	--		44	
10	12	1101-0207-0310 РСНБ РК 2015	Древесина, полученная от валки леса. Разделка. Твердые породы и лиственница, диаметр стволов до 20 см	дерево	1	283,55	12,28	284	12	--	195	517
			НР - 72%; СП - 8%			271,27	--	271	--		38	
11	13	1101-0207-0314 РСНБ РК 2015	Древесина, полученная от валки леса. Разделка. Твердые породы и лиственница, диаметр стволов более 32 см	дерево	1	1102,93	47,75	1103	48	--	760	2012
			НР - 72%; СП - 8%			1055,18	--	1055	--		149	
			Корчевка деревьев и пней									
12	14	1101-0207-0501 РСНБ РК 2015	Деревья диаметром до 16 см. Корчевка в грунтах естественного залегания корчевателями-собирателями с трактором мощностью 79 кВт (108 л с) с трелевкой до 100 м	дерево	11	222,62	172,20	2449	1894	--	915	3633
			НР - 72%; СП - 8%			50,42	65,10	555	716		269	
13	15	1101-0207-0502 РСНБ РК 2015	Деревья диаметром до 24 см. Корчевка в грунтах естественного залегания корчевателями-собирателями с трактором мощностью 79 кВт (108 л с) с трелевкой до 100 м	дерево	9	291,17	226,55	2621	2039	--	974	3882
			НР - 72%; СП - 8%			64,61	85,64	582	771		288	
14	16	1101-0207-0504 РСНБ РК 2015	Деревья диаметром свыше 32 см. Корчевка в грунтах естественного залегания корчевателями-собирателями с трактором мощностью 79 кВт (108 л с) с трелевкой до 100 м	дерево	1	596,12	461,02	596	461	--	223	884
			НР - 72%; СП - 8%			135,10	174,27	135	174		66	
15	17	1101-0207-0701 РСНБ РК 2015	Пни диаметром до 24 см. Корчевка в грунтах естественного залегания корчевателями-собирателями на тракторе 79 кВт (108 л с) с перемещением пней до 5 м	пень	2	90,42	90,42	181	181	--	51	250
			НР - 72%; СП - 8%			--	35,08	--	70		19	
			Засыпка ям									
16	18	1101-0102-0308 РСНБ РК 2015	Разработка грунта 2 группы с погрузкой на автомобили-самосвалы экскаваторами с ковшом вместимостью 0,65 м3	м3	4,6	195,40	186,19	899	856	1	209	1196

1	1а	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
			НР - 72%; СП - 8%			9,11	53,86	42	248		89	
17	19	4102-0103-1020 РСНБ РК 2015	Перевозка строительных грузов самосвалами вне карьеров (Подвозка грунта для засыпки ям). Грузоподъемность 20 т. Класс груза 1. Расстояние перевозки 20 км	т	7,452	380,00	--	2832	--		--	3058
			СП - 8%			--	--	--	--		227	
18	20	1101-0207-0901 РСНБ РК 2015	Ямы подкоренные. Засыпка бульдозерами мощностью 79 кВт (108 л с)	яма	23	95,34	95,34	2193	2193	--	663	3084
			НР - 72%; СП - 8%			--	40,03	--	921		228	
			Обивка земли									
19	21	1101-0207-1001 РСНБ РК 2015	Пни выкорчеванные диаметром до 24 см. Обивка земли корчевателями-собирателями на тракторе 79 кВт (108 л с)	пень	22	28,10	28,10	618	618	--	173	854
			НР - 72%; СП - 8%			--	10,90	--	240		63	
20	22	1101-0207-1002 РСНБ РК 2015	Пни выкорчеванные диаметром свыше 24 см. Обивка земли корчевателями-собирателями на тракторе 79 кВт (108 л с)	пень	1	57,02	57,02	57	57	--	16	79
			НР - 72%; СП - 8%			--	22,12	--	22		6	
			Отвозка спиленных деревьев									
21	23	4131-0102-0201 РСНБ РК 2015	Шпалы, брусья, дрова, пни и деревья. Погрузка	т	1,6414659	533,00	--	875	--		--	945
			СП - 8%			--	--	--	--		70	
22	24	4101-0105-1020 РСНБ РК 2015	Перевозка строительных грузов бортовыми автомобилями в населенных пунктах. Грузоподъемность 20 т. Класс груза 1. Расстояние перевозки 20 км	т	1,6414659	521,00	--	855	--		--	924
			СП - 8%			--	--	--	--		68	
			ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 1	**Тенге**				**21017**	**8581**	**1**	**7946**	**31279**
								7873	**3162**	**--**	**2317**	
		Стоимость общестроительных работ		Тенге				**21017**				
		Всего заработная плата		Тенге					**11035**			
		Транспортные расходы		Тенге				**4562**				
			Накладные расходы	Тенге				**7945**				
			Сметная прибыль	Тенге				**2317**				
		ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ		Тенге				**31279**				
			Нормативная трудоемкость	чел.-ч								**9**
			Сметная заработная плата	Тенге					**11035**			
			ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 1	Тенге				**31279**				
			Нормативная трудоемкость	чел.-ч								**9**
			Сметная заработная плата	Тенге					**11035**			
			РАЗДЕЛ 2.Пересадка деревьев									
23	25	1147-0116-0108 РСНБ РК 2015	Деревья и кустарники с комом земли, размеры 1,0х1,0х0,6 м. Заготовка	шт.	63	27673,04	1356,93	1743402	85487	473255	1072960	3041671
			НР - 88%; СП - 8%			18804,13	549,41	1184660	34613		225309	

1	1а	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
24	26	1147-0102-0413 РСНБ РК 2015	Деревья и кустарники с квадратным комом земли, размеры 1,0х1,0х0,6 м. Подготовка стандартных посадочных мест вручную. Добавление растительной земли до 50%	яма	63	7000,03	--	441002	--	75164	321937	823974
			НР - 88%; СП - 8%			5806,95	--	365838	--		61035	
25	27	1147-0103-0107 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 6	Деревья и кустарники с комом земли, размеры кома 1,0х1,0х0,6 м. Посадка	шт.	63	6743,98	1489,51	424871	93839	8049	310971	794709
			НР - 88%; СП - 8%			5126,72	482,43	322983	30393		58867	
26	28	1101-0207-0901 РСНБ РК 2015	Засыпка ям подкоренных бульдозерами мощностью 79 кВт (108 л.с.)	яма	63	95,34	95,34	6006	6006	--	1816	8447
			НР - 22%; СП - 8%			--	40,03	--	2522		626	
			ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 2	**Тенге**				**2615280**	**185332**	**556468**	**1707684**	**4668801**
								1873481	**67528**	**--**	**345837**	
		Стоимость общестроительных работ		Тенге				**2615280**				
		Материалы		Тенге				**556467**				
		Всего заработная плата		Тенге					**1941008**			
			Накладные расходы	Тенге				**1707684**				
			Сметная прибыль	Тенге				**345837**				
		ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ		Тенге				**4668801**				
			Нормативная трудоемкость	чел.-ч								**1574**
			Сметная заработная плата	Тенге					**1941008**			
			ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 2	Тенге				**4668801**				
			Нормативная трудоемкость	чел.-ч								**1574**
			Сметная заработная плата	Тенге					**1941008**			
			ИТОГО ПО СМЕТЕ:	**Тенге**								**4700080**
			В ТОМ ЧИСЛЕ:									
			- Зарплата рабочих строителей	Тенге				**1881354**				
			- Затраты на эксплуатацию машин	Тенге					**193913**			
			- в том числе зарплата машинистов	Тенге					**70689**			
			- Материалов, изделий и конструкций	Тенге						**556469**		
			- Перевозка грузов	Тенге				**4562**				
			- Накладные расходы	Тенге							**1715630**	
			- Сметная прибыль	Тенге							**348154**	
			ИТОГО:									**4 700 080**
			Итого по акту в текущих ценах 2020 года		**1,0864865**							**5 106 573**
			ИТОГО с НДС		**12%**						**612 789**	**5 719 362**

1	1а	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
			Скидка		**10%**						**571 936**	**-571 936**
			Итого с учетом тендерной скидки 10%									**5 147 426**
			в том числе НДС 12%									***551 510***

Заказчик:
Главный специалист
Отдела капитального строительства
социальных объектов
КГУ "Управление комфортной
городской среды города Алматы"

_____ **Кыдырбай А.Ж.**

Отдел сметной работы
КГУ "Управление комфортной
городской среды города Алматы"

_____

КАЛАЛЫҚ ОРТАЛЫҚ ҚАРАСЫ
КОММУНАЛДЫҚ МЕМЛЕКЕТТІК МЕКЕМЕСІ
ТЕКСЕРІЛГЕН

Технический надзор:

ТОО "СЕЙСМОСТРОЙЗАЩИТА"

_____ **Оразгазы К.**

Инженер-сметчик
ТОО "СЕЙСМОСТРОЙЗАЩИТА"

_____ **Кожакова Г.К.**

Эксперт авторского надзора
ТОО "СП "NEFT"

_____ **Косаев С.А.**

Подрядчик:
Директор
ТОО "АГС-ПЛАСТ"

_____ **Устенов Н.Т.**

Начальник участка
ТОО "АГС-ПЛАСТ"
(ответственный
за указанные объемы работ)

_____ **Сейтов Б.**

Начальник ПТО
ТОО "АГС-ПЛАСТ"
(ответственный за составление
акта выполненных работ)

_____ **Тихонова М. В.**