ТОО «Компания «СТРОЙТЕКС»
ВОЗВРАТНЫЙ ЭКЗЕМПЛЯР
Алматы, мкр. Мамыр 4, д.102/1а
(727) 385-85-73

Заказчик: КГУ «Управление строительства города Алматы»
Подрядчик: ТОО «Г.С.Г. Высотник»
Договор: №16 от 2023-06-05

Реестр актов выполненных работ №1
за октябрь **2023** года

по объекту: «Строительство пристройки РАГС на 150 посещений, по адресу: ул. Серикова, 6а, Жетысуский район г. Алматы»

Стоимость по договору 270 013 962.36 тенге
Стоимость по смете 284 225 224 тенге
Скидка 5% 14 221 261.64 тенге

№	№ сметы	№ АВР	№ о/ф АВР	Наименование сметы	Стоимость АВР, тенге	В том числе оборудование
1	01-01-01	1	6990	Подготовительные работы	1 659 194	
2	02-01-01	2	7000	Конструкции железобетонные работы	68 720 309	
3	06-01-01	3	7110	Наружные сети водоснабжения и канализации работы	4 455 590	
4	02-01-02	4	17010	Архитектурные решения работы	21 195 669	
5	02-01-05	5	2040	Электрооборудование и электроосвещение	2 469 238	
				Итого	98 500 000	-

Заказчик : КГУ «Управление комфортной городской среды города Алматы»
(полное наименование, бизнес идентификационный номер или индивидуальный идентификационный номер, адрес, данные о средствах связи)

Подрядчик : ТОО «Г.С.Г. Высотник» г. Алматы, ул. Ратушного 64 д
(полное наименование, бизнес идентификационный номер или индивидуальный идентификационный номер, адрес, данные о средствах связи)

Стройка : "Строительство пристройки РАГС на 150 посещений, по адресу: ул.Серикова, 6а, Жетысуский район г.Алматы"
(наименование, адрес)

Объект : Здание РАГС
(наименование)

Договор подряда (контракт) №16 от 2023-06-05

Акт выполненных работ №1

за октябрь 2023 (месяц, год) на 01-01-01 Подготовительные работы работы

№ п/п	№ 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 / зарплата машинистов	Общая стоимость, тенге: Всего / зарплата рабочих-строителей	Общая стоимость, тенге: эксплуатация машин / зарплата машинистов	Общая стоимость, тенге: материалы / оборудование, мебель, инвентарь	Накладные расходы, тенге / Сметная прибыль, тенге	Всего стоимость с НР и СП, тенге	Страна происхождения
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
			Раздел: 1. Демонтаж наружной отделки										
1	1	Е11-090403-0203 Кзтр и Кэм=1,08 #ТЧ 09 табл.3 п.3.5 Кзтр=0,6, Кэм=0,7, Кмр=0,5	Панели навесные из герметичных стеклопакетов в пластиковой или алюминиевой обвязке. Монтаж. #Разборка (демонтаж) металлических конструкций, применен коэффициент к затратам труда - 0,6, к времени эксплуатации машин - 0,7, к расходу материалов - 0,5	$м^2$	11,1	7214,93 / 6773,56	441,37 / 262,37	80086 / 75187	4899 / 2912	0	53888 / 10718	144692	
			Итого по разделу: 1. Демонтаж наружной отделки									144692	
			Раздел: 2. Под вырубку										
2	2	Е11-010207-0107 Кзтр и Кэм=1,08	Деревья твердых пород и лиственницы, диаметр стволов до 16 см. Валка с корня	дерево	1	137,09 / 133,15	3,94 / 0	137 / 133	4 / 0	0	96 / 19	252	
3	3	Е11-010207-0309 Кзтр и Кэм=1,08	Древесина, полученная от валки леса. Разделка. Твердые породы и лиственница, диаметр стволов до 16 см	дерево	1	286,44 / 277,06	9,38 / 0	286 / 277	9 / 0	0	199 / 39	524	
4	4	Е11-010207-1308 Кзтр и Кэм=1,08	Кустарники средней густоты. Срезка на равнинной местности	га	0,0021	260510,84 / 181766,16	78744,68 / 74574,97	547 / 382	166 / 157	0	388 / 75	1010	
			Итого по разделу: 2. Под вырубку									1786	
			Раздел: 3. Под пересадку										
5	5	Е11-010207-0107 Кзтр и Кэм=1,08	Деревья твердых пород и лиственницы, диаметр стволов до 16 см. Валка с корня	дерево	1	137,09 / 133,15	3,94 / 0	137 / 133	4 / 0	0	96 / 19	252	
6	6	Е11-470103-0103 Кзтр и Кэм=1,08	Деревья и кустарники с комом земли, размеры кома 0,5х0,4 м. Посадка	шт.	1	4141,57 / 2737,08	1251,24 / 471,13	4142 / 2737	1251 / 471	153	2823 / 557	7522	
			Итого по разделу: 3. Под пересадку									7774	
			Раздел: 4. Демонтаж покрытий										
7	7	Е12-180101-1209 Кзтр и Кэм=1,06	Покрытия асфальтобетонные деформированные. Снятие самоходными холодными фрезами с шириной фрезерования 500-1000 мм и толщиной слоя до 90 мм	$м^2$ покрытия	965	338,93 / 21,42	317,51 / 105,8	327067 / 20670	306397 / 102097	0	88394 / 33235	448696	
8	8	Е12-180101-2002 Кзтр и Кэм=1,06	Покрытия из тротуарных плит. Разборка вручную	$м^2$	117	228,5 / 202,98	25,52 / 12,23	26735 / 23749	2986 / 1431	0	18129 / 3590	48454	
9	9	Е12-180101-1401 Кзтр и Кэм=1,06	Камни бортовые на бетонном основании. Разборка	м	250	1677,98 / 1248,13	429,85 / 201,37	419495 / 312033	107463 / 50343	0	260910 / 54433	734838	
			Итого по разделу: 4. Демонтаж покрытий									1231988	
			ИТОГО:					858631 / 435300	423178 / 157410	153	424923 / 102685	1386240	
			В том числе :										
			Стоимость оборудования, всего							0			
			в том числе, оборудование поставки заказчика							0			
			Временные здания и сооружения			1,5 %		20794					
			Итого с временными									1407034	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
			Зимние удорожания			**0,7 %**		**9849**					
			Итого с зимними удорожаниями									**1416883**	
			Непредвиденные работы и затраты			**2 %**		**28338**					
			Итого с непредвиденными работами и затратами									**1445220**	
			Итого в текущих ценах 2023 года, к = 1,079									**1559393**	
			НДС			**12 %**		**187127**					
			Итого с НДС									**1746520**	
			Итого к оплате со скидкой подрядчика			**5%**		**87326**				**1659194**	
			в том числе НДС									***187127***	

Заказчик:
Главный специалист отдела контроля строительства и социальных объектов
КГУ "Управление строительства города Алматы"

"Алматы қаласы Құрылыс басқармасы" КММ
ТЕКСЕРІЛГЕН
ПРОВЕРЕНО
КГУ "Управление строительства города Алматы"

Ергебеков Е.Р

Генеральный директор ТОО «Стройтехнопроект KZ А и К»

Бердалы Н.Ж

Подрядчик:
Директор ТОО «Г.С.Г. Высотник»

Шакер Б.

Главный инженер ТОО «Стройтехнопроект KZ А и К»

Айдарбаев А.Р

Главный инженер ТОО «Г.С.Г. Высотник»

Приказаров Р.

Авторский надзор: ТОО «Компания «СТРОЙТЕКС»
Эксперт

Мамырбеков С.

Инженер ТОО «Стройтехнопроект KZ А и К»

Заказчик : КГУ «Управление комфортной городской среды города Алматы»

(полное наименование, бизнес идентификационный номер или индивидуальный идентификационный номер, адрес, данные о средствах связи)

Подрядчик : ТОО «Г.С.Г. Высотино» г. Алматы, ул. Ратушного 64 д

(полное наименование, бизнес идентификационный номер или индивидуальный идентификационный номер, адрес, данные о средствах связи)

Стройка : "Строительство пристройки РАГС на 150 посещений, по адресу: ул.Серикова, 6а, Жетысуский район г.Алматы"

(наименование, адрес)

Объект : Здание РАГС

(наименование)

Договор подряда (контракт) №16 от 2023-06-05

Акт выполненных работ №2

за октябрь 2023 (месяц, год) на 02-01-01 Конструкции железобетонные работы

№ п/п	№ позиции по смете	Шифр норм, код ресурса	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Количество: на единицу измерения	Количество: по проекту	Стоимость единицы, тенге: Всего / зарплата рабочих-строителей	Стоимость единицы, тенге: эксплуатация машин / зарплата машинистов	Общая стоимость, тенге: Всего / зарплата рабочих-строителей	Общая стоимость, тенге: эксплуатация машин / зарплата машинистов	Общая стоимость, тенге: материалы / оборудование, мебель, инвентарь	Накладные расходы, тенге / Сметная прибыль, тенге	Всего стоимость с накладными расходами и сметной прибылью, тенге	Страна происхождения
1	2	3	4	5	6		7	8	9	10	11	12	13	14
			РАЗДЕЛ 1.Земляные работы											
1	1	1101-0101-0344 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1,08 ТЧ 01 табл. 11 п.3.37 Кзтр=1,2, Кзм=1,2	Грунты 2 группы в котлованах объемом свыше 1000 до 3000 м³. Разработка в отвал экскаваторами "Обратная лопата" с ковшом вместимостью 0,65 м³. Глубина котлована до 3 м независимо от объема котлована или его площади, применен коэффициент к затратам труда - 1,2 и к времени эксплуатации машин - 1,2	м³ грунта	192,36675		267,22	267,22	51404	51404	–	9691	65983	
			НР - 72%; СП - 8%				–	69,97	–	13460		4888		
2	2	1101-0205-0302 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1,08 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	95,04075		3261,20	–	309947	–	–	223161	575757	
			НР - 72%; СП - 8%				3261,20	–	309947	–		42649		
3	3	1101-0102-0344 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1,08 ТЧ 01 табл. 11 п.3.37 Кзтр=1,2, Кзм=1,2	Грунты 2 группы в котлованах объемом свыше 1000 до 3000 м³. Разработка с погрузкой на автомобили-самосвалы экскаваторами с ковшом вместимостью 0,65 м³. Глубина котлована до 3 м независимо от объема котлована или его площади, применен коэффициент к затратам труда - 1,2 и к времени эксплуатации машин - 1,2	м³ грунта	663		357,24	357,24	236850	236850	–	44653	304025	
			НР - 72%; СП - 8%				–	93,54	–	62017		22522		
4	4	412-102-0116 РСНБ РК 2022	Перевозка строительных грузов самосвалами в населенных пунктах. Грузоподъемность свыше 10 т. Расстояние перевозки свыше 15 до 20 км	т·км	22624,875		50,00	–	1131244	–		–	1221744	
			СП - 8%				–	–	–	–		90500		
5	5	1101-0104-0501 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1,08	Траншеи и котлованы. Засыпка бульдозерами мощностью 96 кВт (130 л с) при перемещении грунта до 5 м. Группа грунтов 1	м³ грунта	258,66675		53,94	53,94	13952	13952	–	3117	18435	
			НР - 72%; СП - 8%				–	16,74	–	4330		1366		
6	6	1101-0104-0507 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1,08 К=2	Траншеи и котлованы. Засыпка бульдозерами мощностью 96 кВт (130 л с), добавлять на каждые последующие 5 м перемещения грунта. Группа грунтов 1	м³ грунта	258,66675		52,03	52,03	13458	13458	–	3008	17783	
			НР - 72%; СП - 8%				–	16,15	–	4177		1317		
7	7	1101-0205-0501 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1,08	Траншеи, пазухи котлованов и ямы. Засыпка вручную. Группа грунтов 1	м³ грунта	28,74075		1290,33	–	37085	–	–	26701	68889	
			НР - 72%; СП - 8%				1290,33	–	37085	–		5103		
8	8	1101-0201-0501 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1,08	Грунт 1, 2 группы. Уплотнение пневматическими трамбовками	м³ уплотненного грунта	258,66675		259,47	121,25	67116	31364	–	36413	111811	
			НР - 72%; СП - 8%				138,22	57,30	35753	14822		8283		
			ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 1	тенге					1861056	347028	–	346744	2384427	
			РАЗДЕЛ 2.Фундаменты (лист 9)											

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
9	9	1106-0101-0101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1,08	Подготовка бетонная. Устройство	$м^3$	26	25199,21	1666,42	655179	43327	558174	58210	770460	
			НР - 91%; СП - 8%			2064,53	395,72	53678	10289		57071		
10	10	1106-0101-0115 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1,08	Плиты фундаментные железобетонные плоские. Устройство	$м^3$	97	29176,68	2559,32	2830138	248254	2264600	344986	3429134	
			НР - 91%; СП - 8%			3270,97	637,34	317284	61822		254010		
11	11	214-210-0101 РСНБ РК 2022	Сталь арматурная гладкого профиля класса А-I (А240) СТ РК 2591-2014 диаметром от 6 до 12 мм	т	0,11723	376202,00	–	44102	–	44102	–	47630	Казахстан
			СП - 8%			–	–	–	–		3528		
12	12	214-210-0502 РСНБ РК 2022	Сталь арматурная периодического профиля для железобетонных конструкций класса А500С ГОСТ Р 52544-2006 диаметром от 12 до 40 мм	т	7,88148	329294,00	–	2595324	–	2595324	–	2802950	Казахстан
			СП - 8%			–	–	–	–		207626		
13	13	1106-0301-0407 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1,08	Детали закладные весом до 4 кг. Установка	т	0,30096	1411923,84	2022,96	424933	609	304813	109009	576657	
			НР - 91%; СП - 8%			397100,88	926,06	119511	279		42715		
			Гидроизоляция фундаментов и стен подвала										
14	14	1108-0101-0307 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1,08	Стены, фундаменты. Гидроизоляция боковая обмазочная битумная в 2 слоя по выровненной поверхности бутовой кладки, кирпичу, бетону	$м^2$ поверхности	175,12	1241,07	28,51	217336	4992	132554	74916	315633	
			НР - 93%; СП - 8%			455,63	4,37	79790	765		23380		
			ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 2	тенге				6767012	297182	5899567	587121	7942464	
					РАЗДЕЛ 3. Колонны (лист 10)								
		Км-1 (лист 14)											
15	15	1106-1905-0114 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1,08 Изм. и доп. вып. 26	Колонны монолитные железобетонные квадратного или прямоугольного сечения, периметром до 3 м, возводимые в индустриальной опалубке. Армирование с установкой и вязкой арматуры отдельными стержнями	т	12,55764	49174,39	2563,71	617514	32194	123783	426249	1127264	
			НР - 91%; СП - 8%			36753,48	546,95	461537	6868		83501		
16	16	214-210-0101 РСНБ РК 2022	Сталь арматурная гладкого профиля класса А-I (А240) СТ РК 2591-2014 диаметром от 6 до 12 мм	т	1,4532	376202,00	–	546697	–	546697	–	590433	Казахстан
			СП - 8%			–	–	–	–		43736		
17	17	214-210-0501 РСНБ РК 2022	Сталь арматурная периодического профиля для железобетонных конструкций класса А500С ГОСТ Р 52544-2006 диаметром от 4 до 10 мм	т	0,72898	351466,00	–	256212	–	256212	–	276709	Казахстан
			СП - 8%			–	–	–	–		20497		
18	18	214-210-0502 РСНБ РК 2022	Сталь арматурная периодического профиля для железобетонных конструкций класса А500С ГОСТ Р 52544-2006 диаметром от 12 до 40 мм	т	10,37546	329294,00	–	3416577	–	3416577	–	3689903	Казахстан
			СП - 8%			–	–	–	–		273326		
19	19	1106-1905-0205 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1,08 Изм. и доп. вып. 26	Колонны монолитные железобетонные квадратного или прямоугольного сечения, периметром до 3 м, возводимые в индустриальной опалубке. Монтаж опалубки	$м^2$	247,2	2609,42	1133,74	645049	280261	193130	212869	926550	
			НР - 91%; СП - 8%			694,41	251,88	171658	62265		68633		
20	20	1106-1905-0305 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1,08 Изм. и доп. вып. 26	Колонны монолитные железобетонные квадратного или прямоугольного сечения, периметром до 3 м, возводимые в индустриальной опалубке. Демонтаж опалубки	$м^2$	247,2	813,13	580,26	201006	143440	–	81403	305001	
			НР - 91%; СП - 8%			232,87	129,00	57565	31889		22592		
21	21	1106-1905-0408 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1,08 Изм. и доп. вып. 26	Колонны монолитные железобетонные квадратного или прямоугольного сечения, периметром до 3 м, возводимые в индустриальной опалубке. Бетонирование по схеме "Кран-бадья"	$м^3$	30	36776,84	9829,06	1103305	294871	702149	156068	1360123	
			НР - 91%; СП - 8%			3542,83	2173,95	106285	65218		100750		
			ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 3	тенге				6786360	750766	5238548	876589	8275983	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
			РАЗДЕЛ 4. Стены (лист 10)										
		по оси "А" (лист 21)											
22	22	1106-1904-0101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1,08 Изм. и доп. вып. 26	Конструкции стен монолитные железобетонные в индустриальной опалубке. Армирование с установкой и вязкой арматуры отдельными стержнями	т	0,71652	78576,85	2444,05	56302	1751	16664	34805	98396	
			НР - 91%; СП - 8%			52876,79	502,69	37887	360		7289		
23	23	214-210-0101 РСНБ РК 2022	Сталь арматурная гладкого профиля класса А-I (А240) СТ РК 2591-2014 диаметром от 6 до 12 мм	т	0,05996	376202,00	–	22557	–	22557	–	24362	Казахстан
			СП - 8%			–	–	–	–		1805		
24	24	214-210-0501 РСНБ РК 2022	Сталь арматурная периодического профиля для железобетонных конструкций класса А500С ГОСТ Р 52544-2006 диаметром от 4 до 10 мм	т	0,042	351466,00	–	14762	–	14762	–	15943	Казахстан
			СП - 8%			–	–	–	–		1181		
25	25	214-210-0502 РСНБ РК 2022	Сталь арматурная периодического профиля для железобетонных конструкций класса А500С ГОСТ Р 52544-2006 диаметром от 12 до 40 мм	т	0,61456	329294,00	–	202371	–	202371	–	218561	Казахстан
			СП - 8%			–	–	–	–		16190		
26	26	1106-1904-0201 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1,08 Изм. и доп. вып. 26	Конструкции стен монолитные железобетонные в индустриальной опалубке. Монтаж опалубки	м²	24,16	8568,88	960,08	207024	23195	159229	27065	252816	
			НР - 91%; СП - 8%			1018,22	212,81	24600	5141		18727		
27	27	1106-1904-0301 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1,08 Изм. и доп. вып. 26	Конструкции стен монолитные железобетонные в индустриальной опалубке. Демонтаж опалубки	м²	24,16	1216,90	618,26	29400	14937	–	16180	49226	
			НР - 91%; СП - 8%			598,64	137,29	14463	3317		3646		
28	28	1106-1904-0402 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1,08 Изм. и доп. вып. 26	Конструкции стен монолитные железобетонные в индустриальной опалубке. Бетонирование бетононасосом	м³	6,04	32048,37	5276,50	193572	31870	137583	33724	245480	
			НР - 91%; СП - 8%			3993,22	2142,52	24119	12941		18184		
		по оси "Г" (лист 21)											
29	29	1106-1904-0101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1,08 Изм. и доп. вып. 26	Конструкции стен монолитные железобетонные в индустриальной опалубке. Армирование с установкой и вязкой арматуры отдельными стержнями	т	0,72651	78576,85	2444,05	57087	1775	16896	35290	99768	
			НР - 91%; СП - 8%			52876,79	502,69	38416	365		7390		
30	30	214-210-0101 РСНБ РК 2022	Сталь арматурная гладкого профиля класса А-I (А240) СТ РК 2591-2014 диаметром от 6 до 12 мм	т	0,04956	376202,00	–	18645	–	18645	–	20137	Казахстан
			СП - 8%			–	–	–	–		1492		
31	31	214-210-0501 РСНБ РК 2022	Сталь арматурная периодического профиля для железобетонных конструкций класса А500С ГОСТ Р 52544-2006 диаметром от 4 до 10 мм	т	0,042	351466,00	–	14762	–	14762	–	15943	Казахстан
			СП - 8%			–	–	–	–		1181		
32	32	214-210-0502 РСНБ РК 2022	Сталь арматурная периодического профиля для железобетонных конструкций класса А500С ГОСТ Р 52544-2006 диаметром от 12 до 40 мм	т	0,63495	329294,00	–	209085	–	209085	–	225812	Казахстан
			СП - 8%			–	–	–	–		16727		
33	33	1106-1904-0201 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1,08 Изм. и доп. вып. 26	Конструкции стен монолитные железобетонные в индустриальной опалубке. Монтаж опалубки	м²	26,4	8568,88	960,08	226218	25346	173991	29574	276256	
			НР - 91%; СП - 8%			1018,22	212,81	26881	5618		20463		
34	34	1106-1904-0301 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1,08 Изм. и доп. вып. 26	Конструкции стен монолитные железобетонные в индустриальной опалубке. Демонтаж опалубки	м²	26,4	1216,90	618,26	32126	16322	–	17680	53791	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
			НР - 91%; СП - 8%			598,64	137,29	15804	3624		3985		
35	35	1106-1904-0402 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1,08 Изм. и доп. вып. 26	Конструкции стен монолитные железобетонные в индустриальной опалубке. Бетонирование бетононасосом	м³	6,6	32048,37	5276,50	211519	34825	150339	36851	268240	
			НР - 91%; СП - 8%			3993,22	2142,52	26355	14141		19870		
		по оси "1" (лист 22)											
36	36	1106-1904-0101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1,08 Изм. и доп. вып. 26	Конструкции стен монолитные железобетонные в индустриальной опалубке. Армирование с установкой и вязкой арматуры отдельными стержнями	т	0,97745	78576,85	2444,05	76805	2389	22732	47480	134228	
			НР - 91%; СП - 8%			52876,79	502,69	51684	491		9943		
37	37	214-210-0101 РСНБ РК 2022	Сталь арматурная гладкого профиля класса А-I (А240) СТ РК 2591-2014 диаметром от 6 до 12 мм	т	0,07497	376202,00	–	28204	–	28204	–	30460	Казахст
			СП - 8%			–	–	–	–		2256		
38	38	214-210-0501 РСНБ РК 2022	Сталь арматурная периодического профиля для железобетонных конструкций класса А500С ГОСТ Р 52544-2006 диаметром от 4 до 10 мм	т	0,063	351466,00	–	22142	–	22142	–	23913	Казахст
			СП - 8%			–	–	–	–		1771		
39	39	214-210-0502 РСНБ РК 2022	Сталь арматурная периодического профиля для железобетонных конструкций класса А500С ГОСТ Р 52544-2006 диаметром от 12 до 40 мм	т	0,83948	329294,00	–	276436	–	276436	–	298551	Казахст
			СП - 8%			–	–	–	–		22115		
40	40	1106-1904-0201 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1,08 Изм. и доп. вып. 26	Конструкции стен монолитные железобетонные в индустриальной опалубке. Монтаж опалубки	м²	39,6	8568,88	960,08	339328	38019	260987	44362	414385	
			НР - 91%; СП - 8%			1018,22	212,81	40322	8427		30695		
41	41	1106-1904-0301 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1,08 Изм. и доп. вып. 26	Конструкции стен монолитные железобетонные в индустриальной опалубке. Демонтаж опалубки	м²	39,6	1216,90	618,26	48189	24483	–	26520	80686	
			НР - 91%; СП - 8%			598,64	137,29	23706	5437		5977		
42	42	1106-1904-0402 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1,08 Изм. и доп. вып. 26	Конструкции стен монолитные железобетонные в индустриальной опалубке. Бетонирование бетононасосом	м³	9,9	32048,37	5276,50	317279	52237	225509	55277	402360	
			НР - 91%; СП - 8%			3993,22	2142,52	39533	21211		29804		
		по оси "3" (лист 22)											
43	43	1106-1904-0101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1,08 Изм. и доп. вып. 26	Конструкции стен монолитные железобетонные в индустриальной опалубке. Армирование с установкой и вязкой арматуры отдельными стержнями	т	1,01883	78576,85	2444,05	80056	2490	23694	49490	139910	
			НР - 91%; СП - 8%			52876,79	502,69	53872	512		10364		
44	44	214-210-0101 РСНБ РК 2022	Сталь арматурная гладкого профиля класса А-I (А240) СТ РК 2591-2014 диаметром от 6 до 12 мм	т	0,08441	376202,00	–	31755	–	31755	–	34295	Казахста
			СП - 8%			–	–	–	–		2540		
45	45	214-210-0501 РСНБ РК 2022	Сталь арматурная периодического профиля для железобетонных конструкций класса А500С ГОСТ Р 52544-2006 диаметром от 4 до 10 мм	т	0,063	351466,00	–	22142	–	22142	–	23913	Казахста
			СП - 8%			–	–	–	–		1771		
46	46	214-210-0502 РСНБ РК 2022	Сталь арматурная периодического профиля для железобетонных конструкций класса А500С ГОСТ Р 52544-2006 диаметром от 12 до 40 мм	т	0,87142	329294,00	–	286953	–	286953	–	309909	Казахста
			СП - 8%			–	–	–	–		22956		

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
47	47	1106-1904-0201 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1,08 Изм. и доп. вып. 26	Конструкции стен монолитные железобетонные в индустриальной опалубке. Монтаж опалубки	м²	39,08	8568,88	960,08	334872	37520	257560	43779	408943	
			НР - 91%; СП - 8%			1018,22	212,81	39792	8317		30292		
48	48	1106-1904-0301 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1,08 Изм. и доп. вып. 26	Конструкции стен монолитные железобетонные в индустриальной опалубке. Демонтаж опалубки	м²	39,08	1216,90	618,26	47556	24161	--	26172	79626	
			НР - 91%; СП - 8%			598,64	137,29	23395	5365		5898		
49	49	1106-1904-0402 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1,08 Изм. и доп. вып. 26	Конструкции стен монолитные железобетонные в индустриальной опалубке. Бетонирование бетононасосом	м³	9,77	32048,37	5276,50	313113	51551	222548	54551	397077	
			НР - 91%; СП - 8%			3993,22	2142,52	39014	20932		29413		
			ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 10	тенге				3720260	382871	2817546	578800	4642987	
			РАЗДЕЛ 5.Ригели(лист 11)										
		Ригель Рм1 (лист 23)											
50	50	1106-0701-0401 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1,08 ТЧ 06 табл.4 п.3.28 Кзтр=0,89, Кзм=0,92	Ригели гражданских зданий в металлической опалубке. Устройство. Переставные виды опалубки при высоте зданий 15 м, применен коэффициент к затратам труда рабочих-строителей - 0,89 и к времени эксплуатации машин - 0,92	м³	13,2	55381,22	7923,88	731032	104595	341706	282420	1094528	
			НР - 91%; СП - 8%			21570,51	1940,99	284731	25621		81076		
51	51	214-210-0101 РСНБ РК 2022	Сталь арматурная гладкого профиля класса А-I (А240) СТ РК 2591-2014 диаметром от 6 до 12 мм	т	0,9136	376202,00	--	343698	--	343698	--	371194	Казахстан
			СП - 8%			--	--	--	--		27496		
52	52	214-210-0502 РСНБ РК 2022	Сталь арматурная периодического профиля для железобетонных конструкций класса А500С ГОСТ Р 52544-2006 диаметром от 12 до 40 мм	т	3,46984	329294,00	--	1142597	--	1142597	--	1234005	Казахстан
			СП - 8%			--	--	--	--		91408		
53	53	1106-0301-0406 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1,08	Конструкции стальные, остающиеся в теле бетона. Установка	т	0,2512	1163539,72	26383,83	292281	6628	262351	23765	341329	
			НР - 91%; СП - 8%			92763,90	11196,88	23302	2813		25284		
		Ригель Рм2 (лист 24)											
54	54	1106-0701-0401 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1,08 ТЧ 06 табл.4 п.3.28 Кзтр=0,89, Кзм=0,92	Ригели гражданских зданий в металлической опалубке. Устройство. Переставные виды опалубки при высоте зданий 15 м, применен коэффициент к затратам труда рабочих-строителей - 0,89 и к времени эксплуатации машин - 0,92	м³	15,12	55381,22	7923,88	837364	119809	391409	323500	1253733	
			НР - 91%; СП - 8%			21570,51	1940,99	326146	29348		92869		
55	55	214-210-0101 РСНБ РК 2022	Сталь арматурная гладкого профиля класса А-I (А240) СТ РК 2591-2014 диаметром от 6 до 12 мм	т	0,95928	376202,00	--	360883	--	360883	--	389754	Казахстан
			СП - 8%			--	--	--	--		28871		
56	56	214-210-0502 РСНБ РК 2022	Сталь арматурная периодического профиля для железобетонных конструкций класса А500С ГОСТ Р 52544-2006 диаметром от 12 до 40 мм	т	3,57633	329294,00	--	1177664	--	1177664	--	1271877	Казахстан
			СП - 8%			--	--	--	--		94213		
57	57	1106-0301-0406 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1,08	Конструкции стальные, остающиеся в теле бетона. Установка	т	0,17584	1163539,72	26383,83	204597	4639	183646	16635	238931	
			НР - 91%; СП - 8%			92763,90	11196,88	16312	1969		17699		
		Ригель Рм3 (лист 24.1)											

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
58	58	1106-0701-0401 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1,08 ТЧ 06 табл.4 п.3.28 Кзтр=0,89, Кзм=0,92	Ригели гражданских зданий в металлической опалубке. Устройство. Переставные виды опалубки при высоте зданий 15 м, применен коэффициент к затратам труда рабочих-строителей - 0,89 и к времени эксплуатации машин - 0,92	$м^3$	0,5	55381,22	7923,88	27691	3961	12945	10698	41460	
			НР - 91%; СП - 8%			21570,51	1940,99	10785	970		3071		
59	59	214-210-0101 РСНБ РК 2022	Сталь арматурная гладкого профиля класса А-I (А240) СТ РК 2591-2014 диаметром от 6 до 12 мм	т	0,01188	376202,00	–	4469	–	4469	–	4827	Казахстан
			СП - 8%			–	–	–	–		358		
60	60	214-210-0502 РСНБ РК 2022	Сталь арматурная периодического профиля для железобетонных конструкций класса А500С ГОСТ Р 52544-2006 диаметром от 12 до 40 мм	т	0,0539	329294,00	–	17749	–	17749	–	19169	Казахстан
			СП - 8%			–	–	–	–		1420		
61	61	1106-0301-0406 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1,08	Конструкции стальные, остающиеся в теле бетона. Установка	т	0,01256	1163539,72	26383,83	14614	332	13117	1188	17066	
			НР - 91%; СП - 8%			92763,90	11196,88	1165	141		1264		
			ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 5	**тенге**				**5154639**	**239964**	**4252234**	**658206**	**6277873**	
			РАЗДЕЛ 6.Плиты перекрытия										
		Плита на отм. -0,100 (лист 28)											
62	62	1106-1906-0401 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1,08 Изм. и доп. вып. 26	Конструкции перекрытий безбалочных на высоте от опорной поверхности до 4 м монолитные железобетонные в индустриальной опалубке. Армирование	т	5,66119	51573,28	2266,95	291966	12834	47021	213808	546236	
			НР - 91%; СП - 8%			41000,47	502,02	232111	2842		40462		
63	63	214-210-0101 РСНБ РК 2022	Сталь арматурная гладкого профиля класса А-I (А240) СТ РК 2591-2014 диаметром от 6 до 12 мм	т	0,06498	376202,00	–	24446	–	24446	–	26402	Казахстан
			СП - 8%			–	–	–	–		1956		
64	64	214-210-0502 РСНБ РК 2022	Сталь арматурная периодического профиля для железобетонных конструкций класса А500С ГОСТ Р 52544-2006 диаметром от 12 до 40 мм	т	5,59621	329294,00	–	1842798	–	1842798	–	1990222	Казахстан
			СП - 8%			–	–	–	–		147424		
65	65	1106-1906-0201 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1,08 Изм. и доп. вып. 26	Конструкции перекрытий безбалочных на высоте от опорной поверхности до 4 м монолитные железобетонные в индустриальной опалубке. Монтаж опалубки на основе телескопических стоек	$м^2$	231,5	3712,14	177,34	859360	41055	430612	361077	1318073	
			НР - 91%; СП - 8%			1674,70	39,29	387693	9096		97635		
66	66	1106-1906-0301 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1,08 Изм. и доп. вып. 26	Конструкции перекрытий безбалочных на высоте от опорной поверхности до 4 м монолитные железобетонные в индустриальной опалубке. Демонтаж опалубки на основе телескопических стоек	$м^2$	231,5	1260,57	335,79	291822	77735	–	210545	542555	
			НР - 91%; СП - 8%			924,78	74,65	214087	17281		40188		
67	67	1106-1906-0510 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1,08	Конструкции перекрытий монолитных в индустриальной опалубке. Бетонирование автобетононасосом, высота подачи до 21 м	$м^3$	46,3	25023,63	1784,27	1158594	82611	1054668	40293	1294798	
			НР - 91%; СП - 8%			460,36	495,97	21315	22963		95911		
		Плита на отм. +3,500 (лист 32)											
68	68	1106-1906-0401 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1,08 Изм. и доп. вып. 26	Конструкции перекрытий безбалочных на высоте от опорной поверхности до 4 м монолитные железобетонные в индустриальной опалубке. Армирование	т	5,09391	51573,28	2266,95	262710	11547	42310	192383	491500	
			НР - 91%; СП - 8%			41000,47	502,02	208853	2557		36407		
69	69	214-210-0101 РСНБ РК 2022	Сталь арматурная гладкого профиля класса А-I (А240) СТ РК 2591-2014 диаметром от 6 до 12 мм	т	0,07157	376202,00	–	26925	–	26925	–	29079	Казахстан
			СП - 8%			–	–	–	–		2154		
70	70	214-210-0502 РСНБ РК 2022	Сталь арматурная периодического профиля для железобетонных конструкций класса А500С ГОСТ Р 52544-2006 диаметром от 12 до 40 мм	т	5,02234	329294,00	–	1653826	–	1653826	–	1786132	Казахстан

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
			СП - 8%			--	--	--	--		132306		
71	71	1106-1906-0201 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1,08 Изм. и доп. вып. 26	Конструкции перекрытий безбалочных на высоте от опорной поверхности до 4 м монолитные железобетонные в индустриальной опалубке. Монтаж опалубки на основе телескопических стоек	$м^2$ перекрытия	202,7	3712,14	177,34	752451	35947	377042	316157	1154097	
			НР - 91%; СП - 8%			1674,70	39,29	339462	7964		85489		
72	72	1106-1906-0301 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1,08 Изм. и доп. вып. 26	Конструкции перекрытий безбалочных на высоте от опорной поверхности до 4 м монолитные железобетонные в индустриальной опалубке. Демонтаж опалубки на основе телескопических стоек	$м^2$ перекрытия	202,7	1260,57	335,79	255518	68065	--	184352	475058	
			НР - 91%; СП - 8%			924,78	74,65	187453	15132		35189		
73	73	1106-1906-0510 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1,08	Конструкции перекрытий монолитных в индустриальной опалубке. Бетонирование автобетононасосом, высота подачи до 21 м	$м^3$	40,54	25023,63	1784,27	1014458	72335	923460	35280	1133717	
			НР - 91%; СП - 8%			460,36	495,97	18663	20107		83979		
	Плита на отм. +7,800 (лист 35)												
74	74	1106-1906-0401 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1,08 Изм. и доп. вып. 26	Конструкции перекрытий безбалочных на высоте от опорной поверхности до 4 м монолитные железобетонные в индустриальной опалубке. Армирование	т	5,66119	51573,28	2266,95	291966	12834	47021	213808	546236	
			НР - 91%; СП - 8%			41000,47	502,02	232111	2842		40462		
75	75	214-210-0101 РСНБ РК 2022	Сталь арматурная гладкого профиля класса А-I (А240) СТ РК 2591-2014 диаметром от 6 до 12 мм	т	0,06498	376202,00	--	24446	--	24446	--	26402	Казахста
			СП - 8%			--	--	--	--		1956		
76	76	214-210-0502 РСНБ РК 2022	Сталь арматурная периодического профиля для железобетонных конструкций класса А500С ГОСТ Р 52544-2006 диаметром от 12 до 40 мм	т	5,59621	329294,00	--	1842798	--	1842798	--	1990222	Казахста
			СП - 8%			--	--	--	--		147424		
77	77	1106-1906-0201 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1,08 Изм. и доп. вып. 26	Конструкции перекрытий безбалочных на высоте от опорной поверхности до 4 м монолитные железобетонные в индустриальной опалубке. Монтаж опалубки на основе телескопических стоек	$м^2$ перекрытия	231,5	3712,14	177,34	859360	41055	430612	361077	1318073	
			НР - 91%; СП - 8%			1674,70	39,29	387693	9096		97635		
78	78	1106-1906-0301 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1,08 Изм. и доп. вып. 26	Конструкции перекрытий безбалочных на высоте от опорной поверхности до 4 м монолитные железобетонные в индустриальной опалубке. Демонтаж опалубки на основе телескопических стоек	$м^2$ перекрытия	231,5	1260,57	335,79	291822	77735	--	210545	542555	
			НР - 91%; СП - 8%			924,78	74,65	214087	17281		40188		
79	79	1106-1906-0510 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1,08	Конструкции перекрытий монолитных в индустриальной опалубке. Бетонирование автобетононасосом, высота подачи до 21 м	$м^3$	46,3	25023,63	1784,27	1158594	82611	1054668	40293	1294798	
			НР - 91%; СП - 8%			460,36	495,97	21315	22963		95911		
			ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 6	тенге				12903860	616364	9822653	2379618	16506155	
					РАЗДЕЛ 7.Галерея								
	Фундамент Фм-1 (лист 37)												
80	80	1106-0101-0101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1,08	Подготовка бетонная. Устройство	$м^3$	0,8	25199,21	1666,42	20159	1334	17173	1791	23706	
			НР - 91%; СП - 8%			2064,53	395,72	1652	317		1756		
81	81	1106-0101-0105 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1,08	Фундаменты общего назначения железобетонные под колонны объемом до 3 $м^3$. Устройство	$м^3$	2,8	41918,28	2912,26	117371	8154	76778	31332	160599	
			НР - 91%; СП - 8%			11585,46	711,15	32439	1991		11896		
82	82	214-210-0101 РСНБ РК 2022	Сталь арматурная гладкого профиля класса А-I (А240) СТ РК 2591-2014 диаметром от 6 до 12 мм	т	0,0188	376202,00	--	7073	--	7073	--	7639	Казахста
			СП - 8%			--	--	--	--		566		
83	83	214-210-0502 РСНБ РК 2022	Сталь арматурная периодического профиля для железобетонных конструкций класса А500С ГОСТ Р 52544-2006 диаметром от 12 до 40 мм	т	0,23776	329294,00	--	78293	--	78293	--	84556	Казахста
			СП - 8%			--	--	--	--		6263		

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
84	84	1108-0101-0307 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1,08	Стены, фундаменты. Гидроизоляция боковая обмазочная битумная в 2 слои по выровненной поверхности бутовой кладки, кирпичу, бетону	м² поверхности	18,24	1241,87	28,51	22637	520	13806	7803	32875	
			НР - 93%; СП - 8%			455,63	4,37	8311	80		2435		
		Колонна Км-2 (лист 38,39)											
85	85	1106-1905-0114 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1,08 Изм. и доп. вып. 26	Колонны монолитные железобетонные квадратного или прямоугольного сечения, периметром до 3 м, возводимые в индустриальной опалубке. Армирование с установкой и вязкой арматуры отдельными стержнями	т	0,33276	49174,39	2563,71	16363	853	3280	11295	29871	
			НР - 91%; СП - 8%			36753,48	546,95	12230	182		2213		
86	86	214-210-0101 РСНБ РК 2022	Сталь арматурная гладкого профиля класса А-I (А240) СТ РК 2591-2014 диаметром от 6 до 12 мм	т	0,03828	376202,00	–	14401	–	14401	–	15553	Казахстан
			СП - 8%			–	–	–	–		1152		
87	87	214-210-0501 РСНБ РК 2022	Сталь арматурная периодического профиля для железобетонных конструкций класса А500С ГОСТ Р 52544-2006 диаметром от 4 до 10 мм	т	0,04492	351466,00	–	15788	–	15788	–	17051	Казахстан
			СП - 8%			–	–	–	–		1263		
88	88	214-210-0502 РСНБ РК 2022	Сталь арматурная периодического профиля для железобетонных конструкций класса А500С ГОСТ Р 52544-2006 диаметром от 12 до 40 мм	т	0,24956	329294,00	–	82179	–	82179	–	88753	Казахстан
			СП - 8%			–	–	–	–		6574		
89	89	1106-1905-0205 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1,08 Изм. и доп. вып. 26	Колонны монолитные железобетонные квадратного или прямоугольного сечения, периметром до 3 м, возводимые в индустриальной опалубке. Монтаж опалубки	м²	28,16	2609,42	1133,74	73481	31926	22000	24249	105548	
			НР - 91%; СП - 8%			694,41	251,88	19555	7093		7818		
90	90	1106-1905-0305 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1,08 Изм. и доп. вып. 26	Колонны монолитные железобетонные квадратного или прямоугольного сечения, периметром до 3 м, возводимые в индустриальной опалубке. Демонтаж опалубки	м²	28,16	813,13	580,26	22898	16340	–	9273	34745	
			НР - 91%; СП - 8%			232,87	129,00	6558	3633		2574		
91	91	1106-1905-0408 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1,08 Изм. и доп. вып. 26	Колонны монолитные железобетонные квадратного или прямоугольного сечения, периметром до 3 м, возводимые в индустриальной опалубке. Бетонирование по схеме "Кран-бадья"	м³	2,56	36776,84	9829,06	94149	25162	59917	13318	116064	
			НР - 91%; СП - 8%			3542,83	2173,95	9070	5565		8597		
		Ригель Рм3 (лист 40,41)											
92	92	1106-0701-0401 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1,08 ТЧ 06 табл.4 п.3.28 Кзтр=0,89, Кзм=0,92	Ригели гражданских зданий в металлической опалубке. Устройство. Переставные виды опалубки при высоте зданий 15 м, применен коэффициент к затратам труда рабочих-строителей - 0,89 и к времени эксплуатации машин - 0,92	м²	2,02	55381,22	7923,88	111870	16006	52292	43219	167496	
			НР - 91%; СП - 8%			21570,51	1940,99	43572	3921		12407		
93	93	214-210-0101 РСНБ РК 2022	Сталь арматурная гладкого профиля класса А-I (А240) СТ РК 2591-2014 диаметром от 6 до 12 мм	т	0,0906	376202,00	–	34084	–	34084	–	36811	Казахстан
			СП - 8%			–	–	–	–		2727		
94	94	214-210-0502 РСНБ РК 2022	Сталь арматурная периодического профиля для железобетонных конструкций класса А500С ГОСТ Р 52544-2006 диаметром от 12 до 40 мм	т	0,28456	329294,00	–	93704	–	93704	–	101200	Казахстан
			СП - 8%			–	–	–	–		7496		
95	95	1106-0301-0406 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1,08	Конструкции стальные, остающиеся в теле бетона. Установка	т	0,05024	1163539,72	26383,83	58456	1326	52470	4753	68266	
			НР - 91%; СП - 8%			92763,90	11196,88	4660	563		5057		
		Ригель Рм4 (лист 40,42)											

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
96	96	1106-0701-0401 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1,08 ТЧ 06 табл.4 п.3.28 Кзтр=0,89, Кзм=0,92	Ригели гражданских зданий в металлической опалубке. Устройство. Переставные виды опалубки при высоте зданий 15 м, применен коэффициент к затратам труда рабочих-строителей - 0,89 и к времени эксплуатации машин - 0,92	$м^3$	0,84	55381,22	7923,88	46520	6656	21745	17972	69652	
			НР - 91%; СП - 8%			21570,51	1940,99	18119	1630		5159		
97	97	214-210-0101 РСНБ РК 2022	Сталь арматурная гладкого профиля класса А-I (А240) СТ РК 2591-2014 диаметром от 6 до 12 мм	т	0,01808	376202,00	–	6802	–	6802	–	7346	Казахстан
			СП - 8%			–	–	–	–		544		
98	98	214-210-0502 РСНБ РК 2022	Сталь арматурная периодического профиля для железобетонных конструкций класса А500С ГОСТ Р 52544-2006 диаметром от 12 до 40 мм	т	0,1344	329294,00	–	44257	–	44257	–	47798	Казахстан
			СП - 8%			–	–	–	–		3541		
99	99	1106-0301-0406 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1,08	Конструкции стальные, остающиеся в теле бетона. Установка	т	0,02512	1163539,72	26383,83	29228	662	26236	2376	34133	
			НР - 91%; СП - 8%			92763,90	11196,88	2330	281		2528		
		Плита на отм. +4,300 (лист 44)											
100	100	1106-1906-0401 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1,08 Изм. и доп. вып. 26	Конструкции перекрытий безбалочных на высоте от опорной поверхности до 4 м монолитные железобетонные в индустриальной опалубке. Армирование	т	0,3962	51573,28	2266,95	20433	898	3291	14963	38228	
			НР - 91%; СП - 8%			41000,47	502,02	16244	199		2832		
101	101	214-210-0101 РСНБ РК 2022	Сталь арматурная гладкого профиля класса А-I (А240) СТ РК 2591-2014 диаметром от 6 до 12 мм	т	0,0048	376202,00	–	1806	–	1806	–	1950	Казахстан
			СП - 8%			–	–	–	–		144		
102	102	214-210-0501 РСНБ РК 2022	Сталь арматурная периодического профиля для железобетонных конструкций класса А500С ГОСТ Р 52544-2006 диаметром от 4 до 10 мм	т	0,3914	351466,00	–	137564	–	137564	–	148569	Казахстан
			СП - 8%			–	–	–	–		11005		
103	103	1106-1906-0201 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1,08 Изм. и доп. вып. 26	Конструкции перекрытий безбалочных на высоте от опорной поверхности до 4 м монолитные железобетонные в индустриальной опалубке. Монтаж опалубки на основе телескопических стоек	$м^2$ перекрытия	19,6	3712,14	177,34	72758	3476	36458	30571	111595	
			НР - 91%; СП - 8%			1674,70	39,29	32824	770		8266		
104	104	1106-1906-0301 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1,08 Изм. и доп. вып. 26	Конструкции перекрытий безбалочных на высоте от опорной поверхности до 4 м монолитные железобетонные в индустриальной опалубке. Демонтаж опалубки на основе телескопических стоек	$м^2$ перекрытия	19,6	1260,57	335,79	24707	6581	–	17826	45935	
			НР - 91%; СП - 8%			924,78	74,65	18126	1463		3403		
105	105	1106-1906-0510 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1,08	Конструкции перекрытий монолитных в индустриальной опалубке. Бетонирование автобетононасосом, высота подачи до 21 м	$м^3$	3,92	25023,63	1784,27	98093	6994	89294	3411	109625	
			НР - 91%; СП - 8%			460,36	495,97	1805	1944		8120		
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 7		тенге				1345074	126888	990691	234152	1705564	
					РАЗДЕЛ 9 Лестницы								
		Лм-1 (лист 46)											
106	110	1106-0101-0101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1,08	Подготовка бетонная. Устройство	$м^3$	0,55	25199,21	1666,42	13860	917	11808	1231	16299	
			НР - 91%; СП - 8%			2064,53	395,72	1135	218		1207		
107	111	1106-0401-0102 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1,08	Стены подвалов и подпорные стены железобетонные высотой до 3 м, толщиной до 300 мм. Устройство	$м^3$	4,85	51896,89	3791,65	251700	18389	150527	79445	357637	
			НР - 91%; СП - 8%			17068,77	931,78	82784	4519		26492		
108	112	1106-0101-0118 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1,08	Плиты фундаментные железобетонные с ребрами вверх. Устройство	$м^3$	1,7	37532,70	3129,84	63806	5321	45627	12874	82814	
			НР - 91%; СП - 8%			7563,63	758,10	12858	1289		6134		

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
109	113	214-210-0101 РСНБ РК 2022	Сталь арматурная гладкого профиля класса А-I (А240) СТ РК 2591-2014 диаметром от 6 до 12 мм	т	0,01749	376202,00	–	6580	–	6580	–	7106	Казахстан
			СП - 8%			–	–	–	–		526		
110	114	214-210-0502 РСНБ РК 2022	Сталь арматурная периодического профиля для железобетонных конструкций класса А500С ГОСТ Р 52544-2006 диаметром от 12 до 40 мм	т	0,56669	329294,00	–	186608	–	186608	–	201537	Казахстан
			СП - 8%			–	–	–	–		14929		
111	115	1108-0101-0307 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1,08	Стены, фундаменты. Гидроизоляция боковая обмазочная битумная в 2 слоя по выровненной поверхности бутовой кладки, кирпичу, бетону	$м^2$ поверхности	16,709	1241,07	28,51	20737	476	12648	7148	30116	
			НР - 93%; СП - 8%			455,63	4,37	7613	73		2231		
		Лм-2 (лист 48)											
112	116	1106-1909-0101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1,08	Конструкции лестничных площадок и маршей в индустриальной опалубке. Монтаж опалубки	$м^3$ бетона	6,03	16620,06	244,62	100219	1475	51804	43003	154680	
			НР - 91%; СП - 8%			7784,42	52,38	46940	316		11458		
113	117	1106-1909-0201 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1,08	Конструкции лестничных площадок и маршей в индустриальной опалубке. Демонтаж опалубки	$м^3$ бетона	6,03	4277,71	231,71	25795	1398	–	22484	52142	
			НР - 91%; СП - 8%			4046,00	51,51	24397	311		3862		
114	118	1106-1909-0301 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1,08	Конструкции лестничных площадок и маршей в индустриальной опалубке. Устройство	$м^3$ бетона	6,03	82711,66	12339,11	498751	74405	341724	90169	636034	
			НР - 91%; СП - 8%			13701,81	2730,53	82622	16465		47114		
115	119	214-210-0101 РСНБ РК 2022	Сталь арматурная гладкого профиля класса А-I (А240) СТ РК 2591-2014 диаметром от 6 до 12 мм	т	0,05096	376202,00	–	19171	–	19171	–	20705	Казахстан
			СП - 8%			–	–	–	–		1534		
116	120	214-210-0502 РСНБ РК 2022	Сталь арматурная периодического профиля для железобетонных конструкций класса А500С ГОСТ Р 52544-2006 диаметром от 12 до 40 мм	т	0,95186	329294,00	–	313442	–	313442	–	338517	Казахстан
			СП - 8%			–	–	–	–		25075		
		Лм-3 (лист 49)											
117	121	1106-0101-0118 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1,08	Плиты фундаментные железобетонные с ребрами вверх. Устройство	$м^3$	18,6	37532,70	3129,84	698108	58215	499209	140854	906079	
			НР - 91%; СП - 8%			7563,63	758,10	140684	14101		67117		
118	122	214-210-0101 РСНБ РК 2022	Сталь арматурная гладкого профиля класса А-I (А240) СТ РК 2591-2014 диаметром от 6 до 12 мм	т	0,06042	376202,00	–	22730	–	22730	–	24548	Казахстан
			СП - 8%			–	–	–	–		1818		
119	123	214-210-0502 РСНБ РК 2022	Сталь арматурная периодического профиля для железобетонных конструкций класса А500С ГОСТ Р 52544-2006 диаметром от 12 до 40 мм	т	1,57352	329294,00	–	518151	–	518151	–	559603	Казахстан
			СП - 8%			–	–	–	–		41452		
		Лм-4 (лист 50)											
120	124	1106-0101-0118 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1,08	Плиты фундаментные железобетонные с ребрами вверх. Устройство	$м^3$	1,62	37532,70	3129,84	60803	5070	43480	12268	78917	
			НР - 91%; СП - 8%			7563,63	758,10	12253	1228		5846		
121	125	214-210-0101 РСНБ РК 2022	Сталь арматурная гладкого профиля класса А-I (А240) СТ РК 2591-2014 диаметром от 6 до 12 мм	т	0,02001	376202,00	–	7528	–	7528	–	8130	Казахстан
			СП - 8%			–	–	–	–		602		
122	126	214-210-0502 РСНБ РК 2022	Сталь арматурная периодического профиля для железобетонных конструкций класса А500С ГОСТ Р 52544-2006 диаметром от 12 до 40 мм	т	0,15034	329294,00	–	49506	–	49506	–	53466	Казахстан
			СП - 8%			–	–	–	–		3960		
			ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 9	тенге				2857495	165666	2280543	409476	3528330	
			РАЗДЕЛ 10.Лестница Лм-5										
		Фундамент (лист 51)											
123	127	1106-0101-0101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1,08	Подготовка бетонная. Устройство	$м^3$	1,65	25199,21	1666,42	41579	2750	35423	3694	48895	
			НР - 91%; СП - 8%			2064,53	395,72	3406	653		3622		

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
124	128	1106-0101-0115 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1,08	Плиты фундаментные железобетонные плоские. Устройство	$м^3$	7,44	29176,68	2559,32	217074	19042	173696	26461	263018	
			НР - 91%; СП - 8%			3270,97	637,34	24336	4742		19483		
125	129	214-210-0101 РСНБ РК 2022	Сталь арматурная гладкого профиля класса А-I (А240) СТ РК 2591-2014 диаметром от 6 до 12 мм	т	0,01617	376202,00	–	6083	–	6083	–	6570	Казахста
			СП - 8%			–	–	–	–		487		
126	130	214-210-0502 РСНБ РК 2022	Сталь арматурная периодического профиля для железобетонных конструкций класса А500С ГОСТ Р 52544-2006 диаметром от 12 до 40 мм	т	0,3791	329294,00	–	124835	–	124835	–	134822	Казахста
			СП - 8%			–	–	–	–		9987		
127	131	1106-0301-0408 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1,08	Детали закладные весом до 20 кг. Установка	т	0,03132	1131145,44	2022,96	35427	63	31721	3342	41870	
			НР - 91%; СП - 8%			116322,48	926,06	3643	29		3102		
128	132	1108-0101-0307 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1,08	Стены, фундаменты. Гидроизоляция боковая обмазочная битумная в 2 слоя по выровненной поверхности бутовой кладки, кирпичу, бетону	$м^2$ поверхности	7,9	1241,07	28,51	9804	226	5979	3380	14238	
			НР - 93%; СП - 8%			455,63	4,37	3599	35		1055		
			Каркас лестницы (лист 53)										
129	133	1109-0304-0101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1,08	Лестницы прямолинейные и криволинейные, пожарные с ограждением. Монтаж	т конструкций	4,59975	113335,10	36510,70	521313	167940	72412	237461	819476	
			НР - 69%; СП - 8%			61081,88	13736,71	280961	63185		60702		
130	134	1109-0701-0105 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1,08	Лестницы прямолинейные и криволинейные с ограждением. Сборка с помощью крана на автомобильном ходу	т конструкций	4,59975	296087,62	29253,74	1361929	134560	22595	865337	2405447	
			НР - 69%; СП - 8%			261921,60	10726,13	1204774	49338		178181		
131	135	214-205-0104 РСНБ РК 2022	Труба стальная квадратная из углеродистой стали ГОСТ 13663-86 наружными размерами от 180 х 180 мм и более	т	3,2308	475195,00	–	1535260	–	1535260	–	1658081	Казахста
			СП - 8%			–	–	–	–		122821		
132	136	214-201-0102 РСНБ РК 2022	Уголок стальной горячекатаный равнополочный из углеродистой стали ГОСТ 535-2005 ширина полки от 40 до 125 мм, толщиной от 2 до 16 мм	т	0,4008	479350,00	–	192123	–	192123	–	207493	Казахста
			СП - 8%			–	–	–	–		15370		
133	137	214-101-0201 РСНБ РК 2022	Прокат толстолистовой горячекатаный из углеродистой стали ГОСТ 14637-89 толщиной от 4 до 12 мм	т	0,16328	403078,00	–	65815	–	65815	–	71080	Казахста
			СП - 8%			–	–	–	–		5265		
134	138	214-203-0202 РСНБ РК 2022	Швеллер горячекатаный с параллельными гранями полок из углеродистой сталиГОСТ 380-2005 № 12П-20П	т	0,43562	518842,00	–	226018	–	226018	–	244099	Казахста
			СП - 8%			–	–	–	–		18081		
135	139	214-107-0112 РСНБ РК 2022	Лист стальной просечно-вытяжной из углеродистой стали ПВЛ-506, толщиной 5 мм	т	0,30176	457844,00	–	138159	–	138159	–	149212	Казахста
			СП - 8%			–	–	–	–		11053		
136	140	214-205-0201 РСНБ РК 2022	Труба стальная прямоугольная из углеродистой стали ГОСТ 13663-86 наружными размерами от 15 х 10 мм до 40 х 30 мм	т	0,06749	454094,00	–	30647	–	30647	–	33099	Казахста
			СП - 8%			–	–	–	–		2452		
137	141	1113-0301-0406 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1,04	Поверхности металлические. Огрунтовка грунтовкой ГФ-021 за один раз	$м^2$	117,177062	121,33	3,17	14217	371	5596	5726	21539	
			НР - 69%; СП - 8%			70,41	0,42	8250	49		1596		
138	142	1113-0301-1406 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1,04 К=2	Поверхности металлические огрунтованные. Окраска эмалями ПФ-115	$м^2$	117,177062	198,76	4,64	23290	543	13108	6719	32410	
			НР - 69%; СП - 8%			82,26	0,84	9639	98		2401		
			ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 10	тенге				4543573	325495	2679470	1152120	6151349	
			ИТОГО ПО АКТУ:	тенге								57415129	
			В ТОМ ЧИСЛЕ:										
			- Зарплата рабочих строителей	тенге				7574609					
			- Затраты на эксплуатацию машин	тенге					3252224				
			- в том числе зарплата машинистов	тенге					851667				

1	2	3	4	5	6		7	8	9	10	11	12	13	14
			- Материалов, изделий и конструкций	тенге							33981253			
			- Перевозка грузов	тенге					1131244					
			- Накладные расходы	тенге								7222826		
			- Сметная прибыль	тенге								4252974		
			Временные здания и сооружения			1,5 %		861227						
			Итого с временными									58276356		
			Зимние удорожания			0,7 %		407934						
			Итого с зимними удорожаниями									58684290		
			Непредвиденные работы и затраты			2 %		1173686						
			Итого с непредвиденными работами и затратами									59857976		
			Итого в текущих ценах 2023 года, к = 1,079									64586756		
			НДС			12 %		7750411						
			Итого с НДС									72337167		
			Итого к оплате со скидкой подрядчика			5%		3616858				68720309		
			в том числе НДС									*7750411*		

"Алматы қаласы Құрылыс басқармасы" КММ
ТЕКСЕРІЛГЕН
ПРОВЕРЕНО
КГУ "Управление строительства города Алматы"
Отдел сметной работы

Заказчик:
Главный специалист отдела капитального строительства технического обеспечения
КГУ "Управление строительства города Алматы"

Ергебеков Е.Р

Генеральный
ТОО «Стройтехнопроект KZ А и К»

Бердалы Н.Ж

Подрядчик:
Директор
ТОО «Г.С.Г Высотник»

Шакер Б.

Инженер - Технадзор
ТОО «Стройтехнопроект KZ А и К»

Айдарбаев А.Р

Прораб:
ТОО «Г.С.Г Высотник»

Ирназаров Р.

Авторский надзор: ТОО «Компания «СТРОЙТЕКС»
Эксперт

Мамырбеков С.

Инженер-сметчик
ТОО «Стройтехнопроект KZ А и К»

Заказчик : КГУ «Управление комфортной городской среды города Алматы»

(полное наименование, бизнес идентификационный номер или индивидуальный идентификационный номер, адрес, данные о средствах связи)

Подрядчик : ТОО «Г.С.Г. Высотино» г. Алматы, ул. Ратушного 64 д

(полное наименование, бизнес идентификационный номер или индивидуальный идентификационный номер, адрес, данные о средствах связи)

Стройка : "Строительство пристройки РАГС на 150 посещений, по адресу: ул.Серикова, 6а, Жетысуский район г.Алматы"

(наименование, адрес)

Объект : Здание РАГС

(наименование)

Договор подряда (контракт) №16 от 2023-06-05

Акт выполненных работ №3

за октябрь 2023 (месяц, год) на 06-01-01 Наружные сети водоснабжения и канализации работы

№ п/п	№ 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 / зарплата машинистов	Общая стоимость, тенге: Всего / зарплата рабочих-строителей	Общая стоимость, тенге: эксплуатация машин / зарплата машинистов	Общая стоимость, тенге: материалы / оборудование, мебель, инвентарь	Накладные расходы, тенге / Сметная прибыль, тенге	Всего стоимость с НР и СП, тенге	Страна происхождения
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
			Раздел: 1. ВОДОПРОВОД В1										
1	1	Е11-010101-0428 Кзтр и Кзм=1,08	Грунты 2 группы в траншеях. Разработка в отвал экскаваторами "Обратная лопата" с ковшом вместимостью 0,4 м³	м³ грунта	257,3604	233,41 0	233,41 77,99	60070 0	60071 20072	0	14451 5960	80481	
2	2	Е11-010205-0302 Кзтр и Кзм=1,08	Грунты 2 группы. Разработка вручную в траншеях глубиной до 2 м без креплений с откосами	м³ грунта	7,9596	2717,67 2717,67	0 0	21632 21632	0 0	0	15575 2976	40183	
3	3	Е11-010104-0402 Кзтр и Кзм=1,08	Траншеи и котлованы. Засыпка бульдозерами мощностью 59 кВт (80 л с) при перемещении грунта до 5 м. Группа грунтов 2	м³ грунта	198,99	55,79 0	55,79 17,59	11102 0	11101 3500	0	2519 1090	14711	
4	4	Е11-010205-0502 Кзтр и Кзм=1,08	Траншеи, пазухи котлованов и ямы. Засыпка вручную. Группа грунтов 2	м³ грунта	66,33	1417,18 1417,18	0 0	94002 94002	0 0	0	67681 12934	174617	
5	5	Е11-010201-0501 Кзтр и Кзм=1,08	Грунт 1, 2 группы. Уплотнение пневматическими трамбовками	м³ уплотненного грунта	198,99	259,47 138,22	121,25 57,3	51632 27504	24127 11402	0	28012 6372	86016	
6	6	Е11-010201-0601 Кзтр и Кзм=1,08	Грунт песчаный уплотняемый. Полив водой	м³ уплотненного грунта	198,99	118,33 15,62	99,61 26,63	23546 3108	19821 5299	617	6053 2368	31967	
7	7	Е11-220301-0101 Кзтр и Кзм=1,08	Трубы водопроводные стальные, диаметр 50 мм. Укладка с гидравлическим испытанием	км трубопровода	0,067	738510,29 605499,84	101792,11 41092,07	49480 40568	6820 2753	2092	42888 7389	99757	
8	8	С1241-102-0117	Труба стальная электросварная прямошовная диаметром от 15 до 114 мм ГОСТ 10705-80 размерами 32х3,0 мм	м	67,268	926		62290		62290	4983	67273	Казахстан
9	9	Е11-220601-0301 Кзтр и Кзм=1,08	Трубопроводы стальные диаметром 50 мм. Нанесение весьма усиленной антикоррозионной битумно-резиновой или битумно-полимерной изоляции	км трубопровода	0,067	1328981,34 429052,68	51772,13 218,27	89042 28747	3469 15	56826	28474 9401	126917	
10	10	Ц13-100904-0101 Кзтр и Кзм=1,06 #Р. 1310 подр. 1310-09 гр. 1310-0904 ВУ п.9 Кзтр=0,3, Кзм=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	0,067	37237,36 14277,56	22959,8 7021,52	2495 957	1538 470	0	870 269	3634	
11	11	С1249-101-0601	Лента сигнальная предостерегающая о пролегающих подземных коммуникациях "Теплосеть", "Канализация","Водопровод" размерами 150 м х 0,2 м	м	67	82		5494		5494	440	5934	Казахстан

12	12	Е11-220701-0101 Кзтр и Кэм=1,08	Трубопроводы диаметром 50-65 мм. Промывка с дезинфекцией км трубопровода	0,067	96181,4 94109,04	0 0	6444 6305	0 0	139	6242 1015	13701	
13	13	Е11-220901-0101 Кзтр и Кэм=1,08	Задвижки или клапаны обратные чугунные диаметром 50 мм. Установка задвижка или клапан	1	1909,07 1702,17	45,05 21,83	1909 1702	45 22	162	1707 289	3905	
14	14	С1242-101-1001	Задвижка фланцевая универсальная, с обрезиненным клином EPDM, с невыдвижным шпинделем корпус из ВЧШГ, для воды и нейтральных жидкостей, Т до +70°С, PN 10/16 ГОСТ 5762-2002 DN 50 шт.	1	43694		43694		43694	3496	47190	Казахстан
15	15	Е11-220801-0105 Кзтр и Кэм=1,08	Фасонные части стальные сварные диаметром 100-250 мм. Установка т фасонных частей	0,0002	1550309,31 815584,14	709997,04 245021,37	310 163	142 49	5	210 42	562	
16	16	С1241-112-0112	Отвод бесшовный приварной крутоизогнутый 45°, наружным диаметром от 15 до 114 мм ГОСТ 17380-2001 (ГОСТ 17375-2001) размерами 32х3,0 мм шт.	1	415		415		415	33	448	Казахстан
17	17	С1241-116-0207	Фланец плоский приварной PN 10 ГОСТ 33259-2015 диаметром 50 мм шт.	2	2226		4452		4452	356	4808	Казахстан
18	18	Е11-221101-0103 Кзтр и Кэм=1,08	Штуцеры (патрубки) стальные, диаметр 100 мм. Врезка в существующие сети из стальных труб врезка	1	13262,54 4981,99	5996,38 2197,35	13263 4982	5996 2197	2284	7108 1630	22001	
19	19	Е11-060101-0101 Кзтр и Кэм=1,08	Упор из бетона. Устройство $м^3$	0,112	24618,83 2064,53	1666,42 395,72	2757 231	186 44	2339	251 241	3249	
20	20	Е11-080101-0203 Кзтр и Кэм=1,08	Засыпка керамзитом $м^3$ основания	3	20308,04 1424,74	2700,45 1212,69	60924 4274	8101 3638	48549	7358 5463	73745	
21	21	Е11-080101-0401 Кзтр и Кэм=1,08	Стены и фундаменты. Боковая изоляция глиной $м^3$ изолирующего слоя	0,6	15261,04 10597,91	2662,83 1265,95	9157 6359	1598 760	1200	6620 1262	17039	
22	22	Е11-010205-0302 Кзтр и Кэм=1,08	Грунты 2 группы. Разработка вручную в траншеях глубиной до 2 м без креплений с откосами $м^3$ грунта	13,8	2717,67 2717,67	0 0	37504 37504	0 0	0	27003 5161	69668	
			Итого по разделу: 1. ВОДОПРОВОД В1								987806	
			Раздел: 2. КАНАЛИЗАЦИЯ К1									
23	23	Е11-010101-0428 Кзтр и Кэм=1,08	Грунты 2 группы в траншеях. Разработка в отвал экскаваторами "Обратная лопата" с ковшом вместимостью 0,4 $м^3$ $м^3$ грунта	546,85302	233,41 0	233,41 77,99	127641 0	127641 42649	0	30706 12665	171012	
24	24	Е11-010205-0302 Кзтр и Кэм=1,08	Грунты 2 группы. Разработка вручную в траншеях глубиной до 2 м без креплений с откосами $м^3$ грунта	16,91298	2717,67 2717,67	0 0	45964 45964	0 0	0	33094 6325	85383	
25	25	Е11-010104-0402 Кзтр и Кэм=1,08	Траншеи и котлованы. Засыпка бульдозерами мощностью 59 кВт (80 л с) при перемещении грунта до 5 м. Группа грунтов 2 $м^3$ грунта	408,837684	55,79 0	55,79 17,59	22809 0	22809 7191	0	5176 2240	30225	
26	26	Е11-010205-0502 Кзтр и Кэм=1,08	Траншеи, пазухи котлованов и ямы. Засыпка вручную. Группа грунтов 2 $м^3$ грунта	136,279228	1417,18 1417,18	0 0	193132 193132	0 0	0	139055 26574	358761	
27	27	Е11-010201-0501 Кзтр и Кэм=1,08	Грунт 1, 2 группы. Уплотнение пневматическими трамбовками $м^3$ уплотненного грунта	408,837684	259,47 138,22	121,25 57,3	106081 56510	49571 23426	0	57552 13091	176724	
28	28	Е11-010201-0601 Кзтр и Кэм=1,08	Грунт насыпей уплотняемый. Полив водой $м^3$ уплотненного грунта	408,837684	118,33 15,62	99,61 26,63	48378 6386	40724 10887	1267	12437 4865	65680	
29	29	Е11-010102-0380 Кзтр и Кэм=1,08	Грунты 2 группы в траншеях. Разработка с погрузкой на автомобили-самосвалы экскаваторами "Обратная лопата" с ковшом вместимостью 0,65 $м^3$ $м^3$ грунта	18,649088	261,98 0	261,98 68,6	4886 0	4885 1279	0	921 465	6272	
30	30	С3412-102-0116	Перевозка строительных грузов самосвалами в населенных пунктах. Грузоподъемность свыше 10 т. Расстояние перевозки свыше 15 до 20 км т·км	654,5829888	50		32729			2618	35347	Казахстан
31	31	Е11-230201-0101 Кзтр и Кэм=1,08	Трубопроводы из асбестоцементных безнапорных труб, диаметр 150 мм. Укладка	0,105	913066,05	5457,9	95872	573	19278	75521	185104	

			км трубопровода		724007,16	2503,79	76021	263		13711		
32	32	С1241-701-0202	Труба хризотилцементная безнапорная БНТ ГОСТ 31416-2009 диаметром 150 мм с муфтами БНМ	105,84	2187		231472		231472		249990	Казахстан
			м							18518		
33	33	Ц13-100904-0101 Кзтр и Кзм=1,06 #Р. 1310 подр. 1310-09 гр. 1310-0904 ВУ п.9 Кзтр=0,3, Кзм=0,3	Кабели волоконно-оптические. Прокладка в траншее. Прокладка опознавательной ленты, применен коэффициент к затратам труда - 0,3, к времени эксплуатации машин - 0,3	0,105	37237,36	22959,8	3910	2411	0	1364	5696	
			км кабеля		14277,56	7021,52	1499	737		422		
34	34	С1249-101-0601	Лента сигнальная предостерегающая о пролегающих подземных коммуникациях "Теплосеть", "Канализация","Водопровод" размерами 150 м х 0,2 м	105	82		8610		8610		9299	Казахстан
			м							689		
35	35	Е11-230601-0105 Кзтр и Кзм=1,08	Колодцы канализационные круглые сборные железобетонные, диаметр 1,5 м. Устройство. Грунты сухие	3,49	45809,63	10681,14	159876	37277	55019	83401	262739	
			$м^3$ конструкций колодца		19363,68	4774,92	67579	16664		19462		
36	36	С1225-101-0602	Плита для колодцев ГОСТ 8020-2016 марки ПН15	3	35321		105963		105963		114440	Казахстан
			шт.							8477		
37	37	С1225-101-0109	Кольцо колодцев ГОСТ 8020-2016 марки КС 15-9	3	24755		74265		74265		80206	Казахстан
			шт.							5941		
38	38	С1225-101-0610	Плита для колодцев ГОСТ 8020-2016 марки 1ПП15-2, 2ПП15-2	3	40836		122508		122508		132309	Казахстан
			шт.							9801		
39	39	С1225-101-0201	Кольцо опорное ГОСТ 8020-2016 марки КО 6	12	3422		41064		41064		44349	Казахстан
			шт.							3285		
40	40	С1225-101-0101	Кольцо колодцев ГОСТ 8020-2016 марки КС 7-3	2	6640		13280		13280		14342	Казахстан
			шт.							1062		
41	41	С1244-202-0102	Люк чугунный ГОСТ 3634-99 тип Т (С250)	3	54902		164706		164706		177882	Казахстан
			комплект							13176		
42	42	С1222-506-0401	Лестницы приставные и прислоненные с ограждениями	0,0582	994397		57874		57874		62504	Казахстан
			т							4630		
43	43	Е11-070107-0103 Кзтр и Кзм=1,08	Изделия монтажные массой до 20 кг. Установка	0,16064	1150405,28	9390,47	184801	1508	167165	19456	220598	
			т стальных элементов		100394,53	2248,16	16127	361		16341		
44	44	Е11-060101-0101 Кзтр и Кзм=1,08	Отмостка колодца. Устройство	1,65	24618,83	1666,42	40621	2750	34465	3694	47860	
			$м^3$		2064,53	395,72	3406	653		3545		
45	45	Е11-060701-0202 Кзтр и Кзм=1,08	Обойма из монолитного бетона. Устройство	0,84	35447,41	6044,34	29776	5077	17831	7280	40020	
			$м^3$		8175,17	1349,08	6867	1133		2964		
46	46	Е11-231101-0101 Кзтр и Кзм=1,08	Трубопроводы канализационные. Присоединение к существующей сети. Грунты сухие	1	36248,9	0	36249	0	2475	33436	75260	
			врезка		33773,63	0	33774	0		5575		
47	47	Е11-010205-0302 Кзтр и Кзм=1,08	Грунты 2 группы. Разработка вручную в траншеях глубиной до 2 м без креплений с откосами	9,2	2717,67	0	25003	0	0	18002	46445	
			$м^3$ грунта		2717,67	0	25003	0		3440		
48	48	Е11-220201-0203 Кзтр и Кзм=1,08	Трубы водопроводные чугунные напорные, диаметр 100 мм. Укладка при заделке раструбов резиновыми уплотнительными манжетами	0,0015	593132,17	24942,83	890	37	16	842	1871	
			км трубопровода		557545,68	9640,9	836	14		139		
49	49	С1241-502-0102	Труба чугунная канализационная с раструбом ГОСТ 6942-98 диаметром 100 мм	1,5	14412		21618		21618		23347	Казахстан
			м							1729		
50	50	Е11-220801-0101 Кзтр и Кзм=1,08	Фасонные части чугунные диаметром 50-100 мм. Установка	0,008	123293,2	4729,91	986	38	333	627	1742	
			т фасонных частей		76931,86	2291,81	615	18		129		
51	51	С1241-505-0203	Тройник ГОСТ 6942-98 прямой размерами 100х100 мм	1	1809		1809		1809		1954	Казахстан
			шт.							145		
52	52	С1241-512-0102	Заглушка ГОСТ 6942-98 диаметром 100 мм	1	6883		6883		6883		7434	Казахстан
			шт.							551		
			Итого по разделу: 2. КАНАЛИЗАЦИЯ К1								2734795	
			ИТОГО:				2661270	438316	1378459	785586	3722601	
							811757	155496		275745		
			В том числе :									
			Стоимость оборудования, всего						0			
			в том числе, оборудование поставки заказчика						0			
			Временные здания и сооружения		1,5 %		55839					
			Итого с временными								3778440	
			Зимние удорожания		0,7 %		26449					
			Итого с зимними удорожаниями								3804889	
			Непредвиденные работы и затраты		2 %		76098					

			Итого с непредвиденными работами и затратами									**3890967**	
			Итого в текущих ценах 2023 года, к = 1,079									**4187585**	
			НДС			**12 %**		**502510**					
			Итого с НДС									**4690095**	
			Итого к оплате со скидкой подрядчика			**5%**		**234505**				**4455590**	
			в том числе НДС									***502510***	

Заказчик:
Директор ГКП на ПХВ «Управление строительства и социальных объектов КГУ «Управление строительства города Алматы»

"Алматы қаласы Құрылыс басқармасы" КММ
ТЕКСЕРІЛГЕН
ПРОВЕРЕНО
КГУ "Управление строительства города Алматы"

Ергебеков Е.Р.

Отдел сметной работы:

Авторский надзор: ТОО «Компания «СТРОЙТЕКС»
Эксперт

Мамырбеков С.

Генеральный директор ТОО «Строитехнопроект KZ A и K»

Бердалы Н.Ж

Инженер-сметчик ТОО «Строитехнопроект KZ A и K»

Айдарбаев А.Р

Инженер-сметчик ТОО «Строитехнопроект KZ A и K»

Подрядчик
Директор
ТОО «Г.С.Р Высотник»

Шакер Б.

Прораб
ТОО «Г.С.Р Высотник»

Ирназаров Р.

Форма 4

Заказчик : КГУ «Управление комфортной городской среды города Алматы»
(полное наименование, бизнес идентификационный номер или индивидуальный идентификационный номер, адрес, данные о средствах связи)

Подрядчик : ТОО «Г.С.Г. Высотник» г. Алматы, ул. Ратушного 64 д
(полное наименование, бизнес идентификационный номер или индивидуальный идентификационный номер, адрес, данные о средствах связи)

Стройка : "Строительство пристройки РАГС на 150 посещений, по адресу: ул.Серикова, 6а, Жетысуский район г.Алматы"
(наименование, адрес)

Объект : Здание РАГС
(наименование)

Договор подряда (контракт) №16 от 2023-06-05

Акт выполненных работ №4

за октябрь 2023 (месяц, год) на 02-01-02 Архитектурные решения работы

№ п/п	№ позиции по смете	Шифр норм, код ресурса	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Количество: на единицу измерения	Количество: по проекту	Стоимость единицы, тенге: Всего / зарплата рабочих-строителей	Стоимость единицы, тенге: эксплуатация машин / зарплата машинистов	Общая стоимость, тенге: Всего / зарплата рабочих-строителей	Общая стоимость, тенге: эксплуатация машин / зарплата машинистов	Общая стоимость, тенге: материалы / оборудование, мебель, инвентарь	Накладные расходы, тенге / Сметная прибыль, тенге	Всего стоимость с накладными расходами и сметной прибылью, тенге	Страна происхождения
1	2	3	4	5	6		7	8	9	10	11	12	13	14
			РАЗДЕЛ 1.Кровли (лист 7, лист 8, ф.к.6)											
1	1	1111-0101-0503 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1,04	Гидроизоляция из полиэтиленовой пленки насуха. Устройство в один слой	м² изолируемой поверхности	246,4		265,81	0,87	65496	214	50326	14156	96024	
			НР - 94%; СП - 8%				60,70	0,42	14956	103		6372		
2	2	1112-0101-1303 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1,08	Покрытия. Утепление плитами из минеральной ваты или перлита на битумной мастике в один слой	м² утепленного покрытия	246,4		1526,25	77,45	376068	19084	143570	200873	623096	
			НР - 92%; СП - 8%				966,13	19,59	213414	4926		46156		
3	3	234-101-0207 РСНБ РК 2022	Плита теплоизоляционная из базальтовой минеральной ваты на синтетическом связующем П 175-180	м²	38,0688		58760,00	–	2236923	–	2236923	–	2415877	
			СП - 8%				–	–	–	–		178954		
4	4	1112-0101-1503 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1,08	Пароизоляция прокладная. Устройство в один слой	м² изолируемой поверхности	246,4		566,10	18,63	139487	4590	102429	31014	184142	
			НР - 92%; СП - 8%				131,77	5,05	32468	1244		13641		
5	5	1112-0101-1401 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1,08	Покрытия. Утепление легким (ячеистым) бетоном	м³ утеплителя	29,568		43744,54	2308,77	1293439	68266	1061032	168228	1570600	
			НР - 92%; СП - 8%				5551,29	632,98	164141	18716		116933		
6	6	1112-0101-1701 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1,08	Стяжки выравнивающие цементно-песчаные толщиной 15 мм. Устройство	м² стяжки	246,4		922,69	159,67	227351	39343	96441	93839	346985	
			НР - 92%; СП - 8%				371,62	42,34	91567	10433		25695		
7	7	1112-0101-1702 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1,08 К=35	Стяжки выравнивающие цементно-песчаные. Устройство. добавлять на каждый 1 мм изменения толщины к норме 1112-0101-1701	м² стяжки	246,4		767,05	83,37	189001	20542	156629	16080	221406	
			НР - 92%; СП - 8%				48,01	22,92	11830	5647		16405		
8	8	1106-0301-0410 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1,08	Слои подстилающие и набетонки. Армирование	т	0,241472		480336,45	2139,80	115908	516	110054	5146	130824	
			НР - 91%; СП - 8%				22437,65	979,06	5418	236		9691		
9	9	1112-0101-1602 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1,08	Основания из бетона или раствора под водоизоляционный кровельный ковер. Огрунтовка готовой эмульсией битумной	м² кровли	246,4		398,80	1,80	98264	443	84722	12249	119353	
			НР - 92%; СП - 8%				53,16	0,87	13099	214		8841		
10	13	1112-0101-1001 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1,08	Покрытия мелкие (брандмауэры, парапеты, свесы и тому подобное) из листовой оцинкованной стали. Устройство	м² покрытия	136,699		5396,25	21,48	737662	2936	491923	224119	1038724	
			НР - 92%; СП - 8%				1776,19	5,89	242803	805		76942		
11	14	1112-0101-1901 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1,08	Аэраторы. Устройство	шт.	6		3661,64	6,51	21970	39	16787	4754	28862	
			НР - 92%; СП - 8%				857,29	4,02	5144	24		2138		
12	15	1112-0101-2101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1,08	Переливной слив. Установка	1 воронка	1		4198,37	183,30	4198	184	3761	273	4829	
			НР - 92%; СП - 8%				253,20	43,65	253	44		358		
13	16	1112-0101-0716 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1,08	Покрытия кровельные из профилированного оцинкованного листа. Устройство	м² кровли	15		5617,61	31,07	84264	466	67065	15574	107825	
			НР - 92%; СП - 8%				1115,56	13,00	16733	195		7987		

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
			ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 1	**тенге**				**5590111**	**156623**	**4621662**	**786305**	**6086527**	
								811826	**42587**	**–**	**510113**		
		Стоимость общестроительных работ		тенге				**5590111**					
		Материалы		тенге				**2304736**					
		Всего заработная плата		тенге					**854413**				
		Стоимость материалов и конструкций		тенге				**2236923**					
			Накладные расходы	тенге				**706305**					
			Сметная прибыль	тенге				**510113**					
		ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ		тенге				**6086529**					
			Нормативная трудоемкость	чел.-ч								**509**	
			Сметная заработная плата	тенге					**854413**				
			ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 1	тенге				**6086529**					
			Нормативная трудоемкость	чел.-ч								**509**	
			Сметная заработная плата	тенге					**854413**				
			РАЗДЕЛ 2.Фасадные работы (лист 11)										
14	**17**	**1115-0109-0101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1,04 Изм. и доп. вып. 25**	**Фасады вентилируемые на металлическом каркасе. Устройство с облицовкой фиброцементными плитами с люлек**	$м^2$ поверхности облицовки	**246,4074099**	**8608,55**	**542,67**	**2121211**	**133718**	**353492**	**1310321**	**3706054**	
			НР - 80%; СП - 8%			**6631,30**	**15,82**	**1634001**	**3898**		**274522**		
15	**18**	**231-102-0105 РСНБ РК 2022**	**Подсистема профильная алюминиевая для навесных вентилируемых фасадов тип облицовки: фиброцементная плитка**	$м^2$	**246,4074099**	**10842,00**	**–**	**2671549**	**–**	**2671549**	**–**	**2885273**	**Казахстан**
			СП - 8%			**–**	**–**	**–**	**–**		**213724**		
16	**19**	**231-301-0102 РСНБ РК 2022**	**Плитка фиброцементная окрашенная в массе толщиной 8 мм**	$м^2$	**246,4074099**	**13032,00**	**–**	**3211181**	**–**	**3211181**	**–**	**3468076**	**Казахстан**
			СП - 8%			**–**	**–**	**–**	**–**		**256895**		
17	**20**	**234-101-0207 РСНБ РК 2022**	**Плита теплоизоляционная из базальтовой минеральной ваты на синтетическом связующем П 175-180**	$м^2$	**4,5190947**	**58760,00**	**–**	**265542**	**–**	**265542**	**–**	**286785**	**Казахстан**
			СП - 8%			**–**	**–**	**–**	**–**		**21243**		
			Цоколь										
18	**21**	**1126-0201-0107 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1,08 Изм. и доп. вып. 25**	**Поверхности стен и колонн, холодные. Изоляция изделиями из полужестких материалов на клее**	$м^2$	**23,0630451**	**2533,22**	**26,42**	**58424**	**609**	**17516**	**30799**	**96361**	
			НР - 76%; СП - 8%			**1747,32**	**9,82**	**40299**	**226**		**7138**		
19	**22**	**234-102-0103 РСНБ РК 2022**	**Плита теплоизоляционная из вспененного полистирола ГОСТ 15588-2014 с добавкой антипирена марки ПСБ-С-35**	$м^2$	**1,1531523**	**25969,00**	**–**	**29946**	**–**	**29946**	**–**	**32342**	**Казахстан**
			СП - 8%			**–**	**–**	**–**	**–**		**2396**		
20	**23**	**1115-0207-0101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1,04**	**Стены. Оштукатуривание по сетке без устройства каркаса улучшенное**	$м^2$ оштукатуриваемой поверхности	**23,0630451**	**3947,23**	**45,27**	**91035**	**1044**	**37831**	**42205**	**143899**	
			НР - 80%; СП - 8%			**2261,64**	**25,82**	**52160**	**595**		**10659**		
21	**24**	**1115-0106-0101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1,04**	**Стены и колонны. Облицовка наружная по бетонной поверхности керамогранитными отдельными плитками**	$м^2$ поверхности облицовки	**23,0630451**	**6372,46**	**29,54**	**146968**	**681**	**94900**	**41412**	**203450**	
			НР - 80%; СП - 8%			**2228,10**	**16,39**	**51387**	**378**		**15070**		
			ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 2	**тенге**				**8595856**	**136052**	**6681957**	**1424737**	**10822240**	
								1777847	**5097**	**–**	**801647**		
		Стоимость общестроительных работ		тенге				**8595856**					
		Материалы		тенге				**503738**					
		Всего заработная плата		тенге					**1782944**				
		Стоимость материалов и конструкций		тенге				**6178218**					
			Накладные расходы	тенге				**1424737**					
			Сметная прибыль	тенге				**801647**					
		ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ		тенге				**10822240**					
			Нормативная трудоемкость	чел.-ч								**888**	
			Сметная заработная плата	тенге					**1782944**				
			ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 2	тенге				**10822240**					
			Нормативная трудоемкость	чел.-ч								**888**	
			Сметная заработная плата	тенге					**1782944**				
			ИТОГО ПО СМЕТЕ:	**тенге**								**17708769**	
			В ТОМ ЧИСЛЕ:										
			- Зарплата рабочих строителей	тенге				**2589673**					
			- Затраты на эксплуатацию машин	тенге					**292675**				
			- в том числе зарплата машинистов	тенге					**47684**				
			- Материалов, изделий и конструкций	тенге						**11303615**			
			- Накладные расходы	тенге							**2211042**		
			- Сметная прибыль	тенге							**1311760**		
			Временные здания и сооружения		**1,5 %**		**265632**						
			Итого с временными								**17974401**		
			Зимние удорожания		**0,7 %**		**125821**						
			Итого с зимними удорожаниями								**18100221**		
			Непредвиденные работы и затраты		**2 %**		**362004**						

1	2	3	4	5	6		7	8	9	10	11	12	13	14
			Итого с непредвиденными работами и затратами									**18462226**		
			Итого в текущих ценах 2023 года, к = 1,079									**19920742**		
			НДС			**12 %**		**2390489**						
			Итого с НДС									**22311231**		
			Итого к оплате со скидкой подрядчика			**5%**		**1115562**				**21195669**		
			в том числе НДС									***2390489***		

Заказчик
Главный специалист отдела капитального строительства
ГУ «Управление строительства»
КГУ «Управление строительства города Алматы»
Ергебеков Е.Р

Генеральный проектировщик
ТОО «Стройтехнопроект KZ A и K»
Бердалы Н.Ж

Подрядчик
Директор
ТОО «Г.С.Г.Высотник»
Шакер Б.

Технический надзор
Инженер-технолог
ТОО «Стройтехнопроект KZ A и K»
Айдарбаев А.Р

Прораб
ТОО «Г.С.Г.Высотник»
Ирказаров Р.

Авторский надзор: ТОО «Компания «СТРОЙТЕКС»
Эксперт
Мамырбекова С.

Инженер-сметчик
ТОО «Стройтехнопроект KZ A и K»

"Алматы каласы Курылыс баскармасы" КММ
ТЕКСЕРІЛГЕН
ПРОВЕРЕНО
КГУ "Управление строительства города Алматы"

Заказчик : КГУ «Управление комфортной городской среды города Алматы»

(полное наименование, бизнес идентификационный номер или индивидуальный идентификационный номер, адрес, данные о средствах связи)

Подрядчик : ТОО «Г.С.Г. Высотник» г. Алматы, ул. Ратушного 64 д

(полное наименование, бизнес идентификационный номер или индивидуальный идентификационный номер, адрес, данные о средствах связи)

Стройка : "Строительство пристройки РАГС на 150 посещений, по адресу: ул.Серикова, 6а, Жетысуский район г.Алматы"

(наименование, адрес)

Объект : Здание РАГС

(наименование)

Договор подряда (контракт) №16 от 2023-06-05

Акт выполненных работ №5

за октябрь 2023 (месяц, год) на 02-01-05 Электрооборудование и электроосвещение работы

№ п/п	№ 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 / зарплата машинистов	Общая стоимость, тенге: Всего / зарплата рабочих-строителей	Общая стоимость, тенге: эксплуатация машин / зарплата машинистов	Общая стоимость, тенге: материалы / оборудование, мебель, инвентарь	Накладные расходы, тенге / Сметная прибыль, тенге	Всего стоимость с НР и СП, тенге	Страна происхождения
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
			Раздел: 1. Кабельная продукция										
1	86	E11-210201-0103 Кзтр и Кзм=1,08	Провода одножильные или многожильные в общей оплетке, суммарное сечение до 6 мм2. Прокладка первого провода в проложенных трубах и металлических рукавах	м	390,4956	167,14 151,53	1,51 0,14	65267 59172	590 55	5506	42642 8634	116543	
2	87	E11-210201-0105 Кзтр и Кзм=1,08 Изм. и доп. вып. 26	Провода одножильные или многожильные в общей оплетке, суммарное сечение до 16 мм2. Прокладка первого провода в проложенных трубах и металлических рукавах	м	139,0401	203,92 178,7	2,23 0,46	28353 24846	310 64	3197	17936 3703	49992	
3	88	E11-210201-0302 Кзтр и Кзм=1,08 Изм. и доп. вып. 26	Провода сечением до 16 мм2. Прокладка в проложенных лотках	м	9,76239	111,74 92,78	1,63 0,46	1091 906	15 4	169	655 140	1886	
4	89	E11-210202-0101 Кзтр и Кзм=1,08 Изм. и доп. вып. 26	Провода установочные. Прокладка под штукатурку по стенам или в готовых бороздах	м	78,98661	336,62 285,2	2,23 0,1	26588 22527	176 8	3885	16225 3425	46238	
5	90	C1243-106-0301	Кабель силовой не распространяющий горение, число жил 2, напряжение 0,66 кВ ГОСТ 31996-2012, марки ВВГнг 2х1,5 (ок)-0,66	км	0,2142	249386		53418		53418	4273	57691	Казахстан
6	91	C1243-106-0501	Кабель силовой не распространяющий горение, число жил 3, напряжение 0,66 кВ ГОСТ 31996-2012, марки ВВГнг 3х1,5 (ок)-0,66	км	0,663	372858		247205		247205	19776	266981	Казахстан
7	92	C1243-106-0502	Кабель силовой не распространяющий горение, число жил 3, напряжение 0,66 кВ ГОСТ 31996-2012, марки ВВГнг 3х2,5 (ок)-0,66	км	0,6324	574495		363311		363311	29065	392376	Казахстан
8	93	C1243-106-0701	Кабель силовой не распространяющий горение, число жил 4, напряжение 0,66 кВ ГОСТ 31996-2012, марки ВВГнг 4х1,5 (ок)-0,66	км	0,1224	494622		60542		60542	4843	65385	Казахстан
9	94	C1243-106-0901	Кабель силовой не распространяющий горение, число жил 5, напряжение 0,66 кВ ГОСТ 31996-2012, марки ВВГнг 5х1,5 (ок)-0,66	км	0,0306	610821		18691		18691	1495	20186	Казахстан
10	95	C1243-106-0904	Кабель силовой не распространяющий горение, число жил 5, напряжение 0,66 кВ ГОСТ 31996-2012, марки ВВГнг 5х6 (ок)-0,66	км	0,051	2160751		110198		110198	8816	119014	Казахстан
11	96	C1243-106-0905	Кабель силовой не распространяющий горение, число жил 5, напряжение 0,66 кВ ГОСТ 31996-2012, марки ВВГнг 5х10 (ок)-0,66	км	0,0204	3620918		73867		73867	5909	79776	Казахстан
12	97	C1243-108-0501	Кабель силовой не распространяющий горение, с низким дымо- и газовыделением, число жил 3, напряжение 0,66 кВ ГОСТ 31996-2012, марки ВВГнг(А)-FRLS 3х1,5 (ок)-0,66	км	0,0102	565948		5773		5773	462	6235	Казахстан

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
13	98	С1243-108-0502	Кабель силовой не распространяющий горение, с низким дымо- и газовыделением, число жил 3, напряжение 0,66 кВ ГОСТ 31996-2012, марки ВВГнг(А)-FRLS 3х2,5 (ок)-0,66	км	0,0102	826543		8431		8431	674	9105	Казахстан
14	99	С1243-202-1103	Кабель контрольный не распространяющий горение, с низким дымо- и газовыделением, число жил 4 ГОСТ 26411-85, марки КВВГнг-FRLS 4х1,5	км	0,1224	764575		93584		93584	7487	101071	Казахстан
15	100	С1243-201-3903	Кабель контрольный не распространяющий горение, с пластмассовой изоляцией и оболочкой, число жил 4, напряжение 0,66 кВ ГОСТ 26411-85, марки КВВГнг 4х1,5-0,66	км	0,2142	514463		110198		110198	8816	119014	Казахстан
16	101	С1243-201-4503	Кабель контрольный не распространяющий горение, с пластмассовой изоляцией и оболочкой, число жил 27, напряжение 0,66 кВ ГОСТ 26411-85, марки КВВГнг 27х1,5-0,66	км	0,0612	3231657		197777		197777	15822	213599	Казахстан
			Итого по разделу: 1. Кабельная продукция									1665092	
			Раздел: 2. Заземление, молниезащита										
17	106	Ц13-080208-0206 Кзтр и Кэм=1,06 Изм. и доп. вып. 26	Проводник заземляющий открыто из полосовой стали сечением 100 мм2. Монтаж по строительным основаниям	м	20	791,7 331,91	29,16 9,88	15834 6638	584 198	8613	4922 1660	22416	
18	107	Ц13-080208-0202 Кзтр и Кэм=1,06 Изм. и доп. вып. 26	Заземлитель горизонтальный из стали полосовой сечением 160 мм2. Монтаж оборудования	м	80	1014,32 290,42	32,1 11,45	81146 23234	2568 916	55344	17388 7882	106416	
19	108	Ц13-080208-0204 Кзтр и Кэм=1,06 Изм. и доп. вып. 26	Проводник заземляющий скрыто из стали круглой диаметром 8 мм. Монтаж в подливке пола	м	20	565,52 311,16	69,68 24,45	11310 6223	1394 489	3694	4833 1291	17434	
20	109	Ц13-080208-0204 Кзтр и Кэм=1,06 Изм. и доп. вып. 26	Проводник заземляющий скрыто из стали круглой диаметром 8 мм. Монтаж в подливке пола	м	100	565,52 311,16	69,68 24,45	56552 31116	6968 2445	18468	24164 6457	87173	
21	110	Ц13-080208-0104 Кзтр и Кэм=1,06 Изм. и доп. вып. 26	Заземлитель вертикальный из круглой стали диаметром 16 мм. Монтаж оборудования	шт.	9	4952,91 1452,09	216,29 72,83	44576 13069	1946 655	29561	9881 4357	58814	
22	111	Ц13-100702-0501 Кзтр и Кэм=1,06	Коробка ответвительная. Монтаж на стене	шт.	1	1103,57 1091,8	0 0	1104 1092	0 0	12	666 142	1912	
23	112	С1247-202-0701	Коробка ответвительная с клеммными колодками типа КМ-212, IP 20	шт.	1	642		642		642	51	693	Казахстан
24	113	Е11-210101-0205 Кзтр и Кэм=1,08	Трубы полимерные диаметром до 25 мм. Прокладка в готовых бороздах, по основанию пола	м	50	318,91 310,26	3,24 0,14	15946 15513	162 7	271	11175 2170	29291	
25	114	С1241-207-0202	Труба из поливинилхлорида ПВХ гладкая жесткая диаметром 20 мм	м	50,5	88		4444		4444	356	4800	Казахстан
26	115	Ц13-080206-2202 Кзтр и Кэм=1,06 Изм. и доп. вып. 26	Провод одножильный или многожильный в общей оплетке, суммарное сечение до 6 мм2. Затягивание первого в проложенные трубы и металлические рукава	м	50	153,41 124,47	2,29 1,04	7671 6224	115 52	1333	4519 975	13165	
27	116	С1243-142-0109	Провода силовые изоляция из ПВХ, для электрических установок на напряжение до 450/750 В ГОСТ 26445-85, марки ПВ1 сечением 4 мм2	км	0,051	283466		14457		14457	1157	15614	Казахстан
28	117	Е11-010205-0302 Кзтр и Кэм=1,08	Грунты 2 группы. Разработка вручную в траншеях глубиной до 2 м без креплений с откосами	$м^3$ грунта	5,4	2717,67 2717,67	0 0	14675 14675	0 0	0	10566 2019	27260	
29	118	Е11-010205-0501 Кзтр и Кэм=1,08	Траншеи, пазухи котлованов и ямы. Засыпка вручную. Группа грунтов 1	$м^3$ грунта	5,4	1290,33 1290,33	0 0	6968 6968	0 0	0	5017 959	12944	
			Итого по разделу: 2. Заземление, молниезащита									397930	
			ИТОГО:					1739618	14827	1492591	170589	2063024	
								232203	4893		152816		
			В том числе :										
			Стоимость оборудования, всего							0			
			в том числе, оборудование поставки заказчика							0			

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
			Временные здания и сооружения			1,5 %		30945					
			Итого с временными									2093968	
			Зимние удорожания			0,7 %		14658					
			Итого с зимними удорожаниями									2108626	
			Непредвиденные работы и затраты			2 %		42173					
			Итого с непредвиденными работами и затратами									2150799	
			Итого в текущих ценах 2023 года, к = 1,079									2320712	
			НДС			12 %		278485					
			Итого с НДС									2599198	
			Итого к оплате со скидкой подрядчика			5%		129960				2469238	
			в том числе НДС									*278485*	

Заказчик:
Главный специалист отдела капитального строительства и социальных объектов
КГУ «Управление строительства города Алматы»

Ергебеков Е.Р

"Алматы қаласы Құрылыс басқармасы" КММ
ТЕКСЕРІЛГЕН
ПРОВЕРЕНО
КГУ "Управление строительства города Алматы"

Генеральный директор:
ТОО «Строитехнопроект KZ A и K»

Бердалы Н.Ж

Казакстан Республикасы Кызылорда қаласы ЖШС «Строитехнопроект KZ A и K» ТОО ТЕХНАДЗОР город Кызылорда Республика Казахстан

Подрядчик:
Директор
ТОО «Г.С.Г Высотник»

Шакер Б.

Жауапкершілігі шектеулі серіктестігі Г.С.Г. Высотник для формы 2,3. Подпись с должн. отметкою

Отдел сметной работы:

Инженер Технадзор
ТОО «Строитехнопроект KZ A и K»

Айдарбаев А.Р

Прораб
ТОО «Г.С.Г Высотник»

Ирназаров Р.

Авторский надзор: ТОО «Компания «СТРОЙТЕКС»
Эксперт

Мамырбеков С.

Алматы қаласы ЖШС ТОО «Компания «СТРОЙТЕКС» БСН: 020540002166 Авторский надзор Республика Казахстан

Инженер сметчик
ТОО «Строитехнопроект KZ A и K»

ТОО «Компания «СТРОЙТЕКС»
ВОЗВРАТНЫЙ ЭКЗЕМПЛЯР
Алматы, мкр. Мамыр 4, д.102/1а
(727) 385-85-73

Заказчик: КГУ «Управление строительства города Алматы»
Подрядчик: ТОО «Г.С.Г. Высотник»
Договор: №16 от 2023-06-05

Реестр актов выполненных работ №1
за октябрь **2023** года

по объекту: «Строительство пристройки РАГС на 150 посещений, по адресу: ул. Серикова, 6а, Жетысуский район г. Алматы»

Стоимость по договору 270 013 962.36 тенге
Стоимость по смете 284 225 224 тенге
Скидка 5% 14 221 261.64 тенге

№	№ сметы	№ АВР	№ о/ф АВР	Наименование сметы	Стоимость АВР, тенге	В том числе оборудование
1	01-01-01	1	6990	Подготовительные работы	1 659 194	
2	02-01-01	2	7000	Конструкции железобетонные работы	68 720 309	
3	06-01-01	3	7110	Наружные сети водоснабжения и канализации работы	4 455 590	
4	02-01-02	4	17010	Архитектурные решения работы	21 195 669	
5	02-01-05	5	2040	Электрооборудование и электроосвещение	2 469 238	
				Итого	98 500 000	-

Заказчик : КГУ «Управление комфортной городской среды города Алматы»
(полное наименование, бизнес идентификационный номер или индивидуальный идентификационный номер, адрес, данные о средствах связи)

Подрядчик : ТОО «Г.С.Г. Высотник» г. Алматы, ул. Ратушного 64 д
(полное наименование, бизнес идентификационный номер или индивидуальный идентификационный номер, адрес, данные о средствах связи)

Стройка : "Строительство пристройки РАГС на 150 посещений, по адресу: ул.Серикова, 6а, Жетысуский район г.Алматы"
(наименование, адрес)

Объект : Здание РАГС
(наименование)

Договор подряда (контракт) №16 от 2023-06-05

Акт выполненных работ №1

за октябрь 2023 (месяц, год) на 01-01-01 Подготовительные работы работы

№ п/п	№ 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 / зарплата машинистов	Общая стоимость, тенге: Всего / зарплата рабочих-строителей	Общая стоимость, тенге: эксплуатация машин / зарплата машинистов	Общая стоимость, тенге: материалы / оборудование, мебель, инвентарь	Накладные расходы, тенге / Сметная прибыль, тенге	Всего стоимость с НР и СП, тенге	Страна происхождения
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
			Раздел: 1. Демонтаж наружной отделки										
1	1	Е11-090403-0203 Кзтр и Кэм=1,08 #ТЧ 09 табл.3 п.3.5 Кзтр=0,6, Кэм=0,7, Кмр=0,5	Панели навесные из герметичных стеклопакетов в пластиковой или алюминиевой обвязке. Монтаж. #Разборка (демонтаж) металлических конструкций, применен коэффициент к затратам труда - 0,6, к времени эксплуатации машин - 0,7, к расходу материалов - 0,5	$м^2$	11,1	7214,93 / 6773,56	441,37 / 262,37	80086 / 75187	4899 / 2912	0	53888 / 10718	144692	
			Итого по разделу: 1. Демонтаж наружной отделки									144692	
			Раздел: 2. Под вырубку										
2	2	Е11-010207-0107 Кзтр и Кэм=1,08	Деревья твердых пород и лиственницы, диаметр стволов до 16 см. Валка с корня	дерево	1	137,09 / 133,15	3,94 / 0	137 / 133	4 / 0	0	96 / 19	252	
3	3	Е11-010207-0309 Кзтр и Кэм=1,08	Древесина, полученная от валки леса. Разделка. Твердые породы и лиственница, диаметр стволов до 16 см	дерево	1	286,44 / 277,06	9,38 / 0	286 / 277	9 / 0	0	199 / 39	524	
4	4	Е11-010207-1308 Кзтр и Кэм=1,08	Кустарники средней густоты. Срезка на равнинной местности	га	0,0021	260510,84 / 181766,16	78744,68 / 74574,97	547 / 382	166 / 157	0	388 / 75	1010	
			Итого по разделу: 2. Под вырубку									1786	
			Раздел: 3. Под пересадку										
5	5	Е11-010207-0107 Кзтр и Кэм=1,08	Деревья твердых пород и лиственницы, диаметр стволов до 16 см. Валка с корня	дерево	1	137,09 / 133,15	3,94 / 0	137 / 133	4 / 0	0	96 / 19	252	
6	6	Е11-470103-0103 Кзтр и Кэм=1,08	Деревья и кустарники с комом земли, размеры кома 0,5х0,4 м. Посадка	шт.	1	4141,57 / 2737,08	1251,24 / 471,13	4142 / 2737	1251 / 471	153	2823 / 557	7522	
			Итого по разделу: 3. Под пересадку									7774	
			Раздел: 4. Демонтаж покрытий										
7	7	Е12-180101-1209 Кзтр и Кэм=1,06	Покрытия асфальтобетонные деформированные. Снятие самоходными холодными фрезами с шириной фрезерования 500-1000 мм и толщиной слоя до 90 мм	$м^2$ покрытия	965	338,93 / 21,42	317,51 / 105,8	327067 / 20670	306397 / 102097	0	88394 / 33235	448696	
8	8	Е12-180101-2002 Кзтр и Кэм=1,06	Покрытия из тротуарных плит. Разборка вручную	$м^2$	117	228,5 / 202,98	25,52 / 12,23	26735 / 23749	2986 / 1431	0	18129 / 3590	48454	
9	9	Е12-180101-1401 Кзтр и Кэм=1,06	Камни бортовые на бетонном основании. Разборка	м	250	1677,98 / 1248,13	429,85 / 201,37	419495 / 312033	107463 / 50343	0	260910 / 54433	734838	
			Итого по разделу: 4. Демонтаж покрытий									1231988	
			ИТОГО:					858631 / 435300	423178 / 157410	153	424923 / 102685	1386240	
			В том числе :										
			Стоимость оборудования, всего							0			
			в том числе, оборудование поставки заказчика							0			
			Временные здания и сооружения			1,5 %		20794					
			Итого с временными									1407034	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
			Зимние удорожания			**0,7 %**		**9849**					
			Итого с зимними удорожаниями									**1416883**	
			Непредвиденные работы и затраты			**2 %**		**28338**					
			Итого с непредвиденными работами и затратами									**1445220**	
			Итого в текущих ценах 2023 года, к = 1,079									**1559393**	
			НДС			**12 %**		**187127**					
			Итого с НДС									**1746520**	
			Итого к оплате со скидкой подрядчика			**5%**		**87326**				**1659194**	
			в том числе НДС									***187127***	

Заказчик:
Главный специалист отдела контроля строительства и социальных объектов
КГУ "Управление строительства города Алматы"

"Алматы қаласы Құрылыс басқармасы" КММ
ТЕКСЕРІЛГЕН
ПРОВЕРЕНО
КГУ "Управление строительства города Алматы"

Ергебеков Е.Р

Генеральный директор ТОО «Стройтехнопроект KZ А и К»

Бердалы Н.Ж

Подрядчик:
Директор ТОО «Г.С.Г. Высотник»

Шакер Б.

Главный инженер ТОО «Стройтехнопроект KZ А и К»

Айдарбаев А.Р

Главный инженер ТОО «Г.С.Г. Высотник»

Приказаров Р.

Авторский надзор: ТОО «Компания «СТРОЙТЕКС»
Эксперт

Мамырбеков С.

Инженер ТОО «Стройтехнопроект KZ А и К»

Заказчик : КГУ «Управление комфортной городской среды города Алматы»

(полное наименование, бизнес идентификационный номер или индивидуальный идентификационный номер, адрес, данные о средствах связи)

Подрядчик : ТОО «Г.С.Г. Высотино» г. Алматы, ул. Ратушного 64 д

(полное наименование, бизнес идентификационный номер или индивидуальный идентификационный номер, адрес, данные о средствах связи)

Стройка : "Строительство пристройки РАГС на 150 посещений, по адресу: ул.Серикова, 6а, Жетысуский район г.Алматы"

(наименование, адрес)

Объект : Здание РАГС

(наименование)

Договор подряда (контракт) №16 от 2023-06-05

Акт выполненных работ №2

за октябрь 2023 (месяц, год) на 02-01-01 Конструкции железобетонные работы

№ п/п	№ позиции по смете	Шифр норм, код ресурса	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Количество: на единицу измерения	Количество: по проекту	Стоимость единицы, тенге: Всего / зарплата рабочих-строителей	Стоимость единицы, тенге: эксплуатация машин / зарплата машинистов	Общая стоимость, тенге: Всего / зарплата рабочих-строителей	Общая стоимость, тенге: эксплуатация машин / зарплата машинистов	Общая стоимость, тенге: материалы / оборудование, мебель, инвентарь	Накладные расходы, тенге / Сметная прибыль, тенге	Всего стоимость с накладными расходами и сметной прибылью, тенге	Страна происхождения
1	2	3	4	5	6		7	8	9	10	11	12	13	14
			РАЗДЕЛ 1.Земляные работы											
1	1	1101-0101-0344 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1,08 ТЧ 01 табл. 11 п.3.37 Кзтр=1,2, Кзм=1,2	Грунты 2 группы в котлованах объемом свыше 1000 до 3000 м³. Разработка в отвал экскаваторами "Обратная лопата" с ковшом вместимостью 0,65 м³. Глубина котлована до 3 м независимо от объема котлована или его площади, применен коэффициент к затратам труда - 1,2 и к времени эксплуатации машин - 1,2	м³ грунта	192,36675		267,22	267,22	51404	51404	–	9691	65983	
			НР - 72%; СП - 8%				–	69,97	–	13460		4888		
2	2	1101-0205-0302 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1,08 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	95,04075		3261,20	–	309947	–	–	223161	575757	
			НР - 72%; СП - 8%				3261,20	–	309947	–		42649		
3	3	1101-0102-0344 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1,08 ТЧ 01 табл. 11 п.3.37 Кзтр=1,2, Кзм=1,2	Грунты 2 группы в котлованах объемом свыше 1000 до 3000 м³. Разработка с погрузкой на автомобили-самосвалы экскаваторами с ковшом вместимостью 0,65 м³. Глубина котлована до 3 м независимо от объема котлована или его площади, применен коэффициент к затратам труда - 1,2 и к времени эксплуатации машин - 1,2	м³ грунта	663		357,24	357,24	236850	236850	–	44653	304025	
			НР - 72%; СП - 8%				–	93,54	–	62017		22522		
4	4	412-102-0116 РСНБ РК 2022	Перевозка строительных грузов самосвалами в населенных пунктах. Грузоподъемность свыше 10 т. Расстояние перевозки свыше 15 до 20 км	т·км	22624,875		50,00	–	1131244	–		–	1221744	
			СП - 8%				–	–	–	–		90500		
5	5	1101-0104-0501 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1,08	Траншеи и котлованы. Засыпка бульдозерами мощностью 96 кВт (130 л с) при перемещении грунта до 5 м. Группа грунтов 1	м³ грунта	258,66675		53,94	53,94	13952	13952	–	3117	18435	
			НР - 72%; СП - 8%				–	16,74	–	4330		1366		
6	6	1101-0104-0507 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1,08 К=2	Траншеи и котлованы. Засыпка бульдозерами мощностью 96 кВт (130 л с), добавлять на каждые последующие 5 м перемещения грунта. Группа грунтов 1	м³ грунта	258,66675		52,03	52,03	13458	13458	–	3008	17783	
			НР - 72%; СП - 8%				–	16,15	–	4177		1317		
7	7	1101-0205-0501 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1,08	Траншеи, пазухи котлованов и ямы. Засыпка вручную. Группа грунтов 1	м³ грунта	28,74075		1290,33	–	37085	–	–	26701	68889	
			НР - 72%; СП - 8%				1290,33	–	37085	–		5103		
8	8	1101-0201-0501 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1,08	Грунт 1, 2 группы. Уплотнение пневматическими трамбовками	м³ уплотненного грунта	258,66675		259,47	121,25	67116	31364	–	36413	111811	
			НР - 72%; СП - 8%				138,22	57,30	35753	14822		8283		
			ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 1	тенге					1861056	347028	–	346744	2384427	
			РАЗДЕЛ 2.Фундаменты (лист 9)											

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
9	9	1106-0101-0101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1,08	Подготовка бетонная. Устройство	$м^3$	26	25199,21	1666,42	655179	43327	558174	58210	770460	
			НР - 91%; СП - 8%			2064,53	395,72	53678	10289		57071		
10	10	1106-0101-0115 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1,08	Плиты фундаментные железобетонные плоские. Устройство	$м^3$	97	29176,68	2559,32	2830138	248254	2264600	344986	3429134	
			НР - 91%; СП - 8%			3270,97	637,34	317284	61822		254010		
11	11	214-210-0101 РСНБ РК 2022	Сталь арматурная гладкого профиля класса А-I (А240) СТ РК 2591-2014 диаметром от 6 до 12 мм	т	0,11723	376202,00	–	44102	–	44102	–	47630	Казахстан
			СП - 8%			–	–	–	–		3528		
12	12	214-210-0502 РСНБ РК 2022	Сталь арматурная периодического профиля для железобетонных конструкций класса А500С ГОСТ Р 52544-2006 диаметром от 12 до 40 мм	т	7,88148	329294,00	–	2595324	–	2595324	–	2802950	Казахстан
			СП - 8%			–	–	–	–		207626		
13	13	1106-0301-0407 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1,08	Детали закладные весом до 4 кг. Установка	т	0,30096	1411923,84	2022,96	424933	609	304813	109009	576657	
			НР - 91%; СП - 8%			397100,88	926,06	119511	279		42715		
			Гидроизоляция фундаментов и стен подвала										
14	14	1108-0101-0307 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1,08	Стены, фундаменты. Гидроизоляция боковая обмазочная битумная в 2 слоя по выровненной поверхности бутовой кладки, кирпичу, бетону	$м^2$ поверхности	175,12	1241,07	28,51	217336	4992	132554	74916	315633	
			НР - 93%; СП - 8%			455,63	4,37	79790	765		23380		
			ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 2	тенге				6767012	297182	5899567	587121	7942464	
					РАЗДЕЛ 3. Колонны (лист 10)								
		Км-1 (лист 14)											
15	15	1106-1905-0114 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1,08 Изм. и доп. вып. 26	Колонны монолитные железобетонные квадратного или прямоугольного сечения, периметром до 3 м, возводимые в индустриальной опалубке. Армирование с установкой и вязкой арматуры отдельными стержнями	т	12,55764	49174,39	2563,71	617514	32194	123783	426249	1127264	
			НР - 91%; СП - 8%			36753,48	546,95	461537	6868		83501		
16	16	214-210-0101 РСНБ РК 2022	Сталь арматурная гладкого профиля класса А-I (А240) СТ РК 2591-2014 диаметром от 6 до 12 мм	т	1,4532	376202,00	–	546697	–	546697	–	590433	Казахстан
			СП - 8%			–	–	–	–		43736		
17	17	214-210-0501 РСНБ РК 2022	Сталь арматурная периодического профиля для железобетонных конструкций класса А500С ГОСТ Р 52544-2006 диаметром от 4 до 10 мм	т	0,72898	351466,00	–	256212	–	256212	–	276709	Казахстан
			СП - 8%			–	–	–	–		20497		
18	18	214-210-0502 РСНБ РК 2022	Сталь арматурная периодического профиля для железобетонных конструкций класса А500С ГОСТ Р 52544-2006 диаметром от 12 до 40 мм	т	10,37546	329294,00	–	3416577	–	3416577	–	3689903	Казахстан
			СП - 8%			–	–	–	–		273326		
19	19	1106-1905-0205 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1,08 Изм. и доп. вып. 26	Колонны монолитные железобетонные квадратного или прямоугольного сечения, периметром до 3 м, возводимые в индустриальной опалубке. Монтаж опалубки	$м^2$	247,2	2609,42	1133,74	645049	280261	193130	212869	926550	
			НР - 91%; СП - 8%			694,41	251,88	171658	62265		68633		
20	20	1106-1905-0305 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1,08 Изм. и доп. вып. 26	Колонны монолитные железобетонные квадратного или прямоугольного сечения, периметром до 3 м, возводимые в индустриальной опалубке. Демонтаж опалубки	$м^2$	247,2	813,13	580,26	201006	143440	–	81403	305001	
			НР - 91%; СП - 8%			232,87	129,00	57565	31889		22592		
21	21	1106-1905-0408 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1,08 Изм. и доп. вып. 26	Колонны монолитные железобетонные квадратного или прямоугольного сечения, периметром до 3 м, возводимые в индустриальной опалубке. Бетонирование по схеме "Кран-бадья"	$м^3$	30	36776,84	9829,06	1103305	294871	702149	156068	1360123	
			НР - 91%; СП - 8%			3542,83	2173,95	106285	65218		100750		
			ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 3	тенге				6786360	750766	5238548	876589	8275983	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
			РАЗДЕЛ 4. Стены (лист 10)										
		по оси "А" (лист 21)											
22	22	1106-1904-0101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1,08 Изм. и доп. вып. 26	Конструкции стен монолитные железобетонные в индустриальной опалубке. Армирование с установкой и вязкой арматуры отдельными стержнями	т	0,71652	78576,85	2444,05	56302	1751	16664	34805	98396	
			НР - 91%; СП - 8%			52876,79	502,69	37887	360		7289		
23	23	214-210-0101 РСНБ РК 2022	Сталь арматурная гладкого профиля класса А-I (А240) СТ РК 2591-2014 диаметром от 6 до 12 мм	т	0,05996	376202,00	–	22557	–	22557	–	24362	Казахстан
			СП - 8%			–	–	–	–		1805		
24	24	214-210-0501 РСНБ РК 2022	Сталь арматурная периодического профиля для железобетонных конструкций класса А500С ГОСТ Р 52544-2006 диаметром от 4 до 10 мм	т	0,042	351466,00	–	14762	–	14762	–	15943	Казахстан
			СП - 8%			–	–	–	–		1181		
25	25	214-210-0502 РСНБ РК 2022	Сталь арматурная периодического профиля для железобетонных конструкций класса А500С ГОСТ Р 52544-2006 диаметром от 12 до 40 мм	т	0,61456	329294,00	–	202371	–	202371	–	218561	Казахстан
			СП - 8%			–	–	–	–		16190		
26	26	1106-1904-0201 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1,08 Изм. и доп. вып. 26	Конструкции стен монолитные железобетонные в индустриальной опалубке. Монтаж опалубки	м²	24,16	8568,88	960,08	207024	23195	159229	27065	252816	
			НР - 91%; СП - 8%			1018,22	212,81	24600	5141		18727		
27	27	1106-1904-0301 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1,08 Изм. и доп. вып. 26	Конструкции стен монолитные железобетонные в индустриальной опалубке. Демонтаж опалубки	м²	24,16	1216,90	618,26	29400	14937	–	16180	49226	
			НР - 91%; СП - 8%			598,64	137,29	14463	3317		3646		
28	28	1106-1904-0402 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1,08 Изм. и доп. вып. 26	Конструкции стен монолитные железобетонные в индустриальной опалубке. Бетонирование бетононасосом	м³	6,04	32048,37	5276,50	193572	31870	137583	33724	245480	
			НР - 91%; СП - 8%			3993,22	2142,52	24119	12941		18184		
		по оси "Г" (лист 21)											
29	29	1106-1904-0101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1,08 Изм. и доп. вып. 26	Конструкции стен монолитные железобетонные в индустриальной опалубке. Армирование с установкой и вязкой арматуры отдельными стержнями	т	0,72651	78576,85	2444,05	57087	1775	16896	35290	99768	
			НР - 91%; СП - 8%			52876,79	502,69	38416	365		7390		
30	30	214-210-0101 РСНБ РК 2022	Сталь арматурная гладкого профиля класса А-I (А240) СТ РК 2591-2014 диаметром от 6 до 12 мм	т	0,04956	376202,00	–	18645	–	18645	–	20137	Казахстан
			СП - 8%			–	–	–	–		1492		
31	31	214-210-0501 РСНБ РК 2022	Сталь арматурная периодического профиля для железобетонных конструкций класса А500С ГОСТ Р 52544-2006 диаметром от 4 до 10 мм	т	0,042	351466,00	–	14762	–	14762	–	15943	Казахстан
			СП - 8%			–	–	–	–		1181		
32	32	214-210-0502 РСНБ РК 2022	Сталь арматурная периодического профиля для железобетонных конструкций класса А500С ГОСТ Р 52544-2006 диаметром от 12 до 40 мм	т	0,63495	329294,00	–	209085	–	209085	–	225812	Казахстан
			СП - 8%			–	–	–	–		16727		
33	33	1106-1904-0201 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1,08 Изм. и доп. вып. 26	Конструкции стен монолитные железобетонные в индустриальной опалубке. Монтаж опалубки	м²	26,4	8568,88	960,08	226218	25346	173991	29574	276256	
			НР - 91%; СП - 8%			1018,22	212,81	26881	5618		20463		
34	34	1106-1904-0301 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1,08 Изм. и доп. вып. 26	Конструкции стен монолитные железобетонные в индустриальной опалубке. Демонтаж опалубки	м²	26,4	1216,90	618,26	32126	16322	–	17680	53791	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
			НР - 91%; СП - 8%			598,64	137,29	15804	3624		3985		
35	35	1106-1904-0402 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1,08 Изм. и доп. вып. 26	Конструкции стен монолитные железобетонные в индустриальной опалубке. Бетонирование бетононасосом	м³	6,6	32048,37	5276,50	211519	34825	150339	36851	268240	
			НР - 91%; СП - 8%			3993,22	2142,52	26355	14141		19870		
		по оси "1" (лист 22)											
36	36	1106-1904-0101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1,08 Изм. и доп. вып. 26	Конструкции стен монолитные железобетонные в индустриальной опалубке. Армирование с установкой и вязкой арматуры отдельными стержнями	т	0,97745	78576,85	2444,05	76805	2389	22732	47480	134228	
			НР - 91%; СП - 8%			52876,79	502,69	51684	491		9943		
37	37	214-210-0101 РСНБ РК 2022	Сталь арматурная гладкого профиля класса А-I (А240) СТ РК 2591-2014 диаметром от 6 до 12 мм	т	0,07497	376202,00	–	28204	–	28204	–	30460	Казахст
			СП - 8%			–	–	–	–		2256		
38	38	214-210-0501 РСНБ РК 2022	Сталь арматурная периодического профиля для железобетонных конструкций класса А500С ГОСТ Р 52544-2006 диаметром от 4 до 10 мм	т	0,063	351466,00	–	22142	–	22142	–	23913	Казахст
			СП - 8%			–	–	–	–		1771		
39	39	214-210-0502 РСНБ РК 2022	Сталь арматурная периодического профиля для железобетонных конструкций класса А500С ГОСТ Р 52544-2006 диаметром от 12 до 40 мм	т	0,83948	329294,00	–	276436	–	276436	–	298551	Казахст
			СП - 8%			–	–	–	–		22115		
40	40	1106-1904-0201 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1,08 Изм. и доп. вып. 26	Конструкции стен монолитные железобетонные в индустриальной опалубке. Монтаж опалубки	м²	39,6	8568,88	960,08	339328	38019	260987	44362	414385	
			НР - 91%; СП - 8%			1018,22	212,81	40322	8427		30695		
41	41	1106-1904-0301 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1,08 Изм. и доп. вып. 26	Конструкции стен монолитные железобетонные в индустриальной опалубке. Демонтаж опалубки	м²	39,6	1216,90	618,26	48189	24483	–	26520	80686	
			НР - 91%; СП - 8%			598,64	137,29	23706	5437		5977		
42	42	1106-1904-0402 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1,08 Изм. и доп. вып. 26	Конструкции стен монолитные железобетонные в индустриальной опалубке. Бетонирование бетононасосом	м³	9,9	32048,37	5276,50	317279	52237	225509	55277	402360	
			НР - 91%; СП - 8%			3993,22	2142,52	39533	21211		29804		
		по оси "3" (лист 22)											
43	43	1106-1904-0101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1,08 Изм. и доп. вып. 26	Конструкции стен монолитные железобетонные в индустриальной опалубке. Армирование с установкой и вязкой арматуры отдельными стержнями	т	1,01883	78576,85	2444,05	80056	2490	23694	49490	139910	
			НР - 91%; СП - 8%			52876,79	502,69	53872	512		10364		
44	44	214-210-0101 РСНБ РК 2022	Сталь арматурная гладкого профиля класса А-I (А240) СТ РК 2591-2014 диаметром от 6 до 12 мм	т	0,08441	376202,00	–	31755	–	31755	–	34295	Казахста
			СП - 8%			–	–	–	–		2540		
45	45	214-210-0501 РСНБ РК 2022	Сталь арматурная периодического профиля для железобетонных конструкций класса А500С ГОСТ Р 52544-2006 диаметром от 4 до 10 мм	т	0,063	351466,00	–	22142	–	22142	–	23913	Казахста
			СП - 8%			–	–	–	–		1771		
46	46	214-210-0502 РСНБ РК 2022	Сталь арматурная периодического профиля для железобетонных конструкций класса А500С ГОСТ Р 52544-2006 диаметром от 12 до 40 мм	т	0,87142	329294,00	–	286953	–	286953	–	309909	Казахста
			СП - 8%			–	–	–	–		22956		

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
47	47	1106-1904-0201 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1,08 Изм. и доп. вып. 26	Конструкции стен монолитные железобетонные в индустриальной опалубке. Монтаж опалубки	м²	39,08	8568,88	960,08	334872	37520	257560	43779	408943	
			НР - 91%; СП - 8%			1018,22	212,81	39792	8317		30292		
48	48	1106-1904-0301 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1,08 Изм. и доп. вып. 26	Конструкции стен монолитные железобетонные в индустриальной опалубке. Демонтаж опалубки	м²	39,08	1216,90	618,26	47556	24161	--	26172	79626	
			НР - 91%; СП - 8%			598,64	137,29	23395	5365		5898		
49	49	1106-1904-0402 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1,08 Изм. и доп. вып. 26	Конструкции стен монолитные железобетонные в индустриальной опалубке. Бетонирование бетононасосом	м³	9,77	32048,37	5276,50	313113	51551	222548	54551	397077	
			НР - 91%; СП - 8%			3993,22	2142,52	39014	20932		29413		
			ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 10	тенге				3720260	382871	2817546	578800	4642987	
			РАЗДЕЛ 5.Ригели(лист 11)										
		Ригель Рм1 (лист 23)											
50	50	1106-0701-0401 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1,08 ТЧ 06 табл.4 п.3.28 Кзтр=0,89, Кзм=0,92	Ригели гражданских зданий в металлической опалубке. Устройство. Переставные виды опалубки при высоте зданий 15 м, применен коэффициент к затратам труда рабочих-строителей - 0,89 и к времени эксплуатации машин - 0,92	м³	13,2	55381,22	7923,88	731032	104595	341706	282420	1094528	
			НР - 91%; СП - 8%			21570,51	1940,99	284731	25621		81076		
51	51	214-210-0101 РСНБ РК 2022	Сталь арматурная гладкого профиля класса А-I (А240) СТ РК 2591-2014 диаметром от 6 до 12 мм	т	0,9136	376202,00	--	343698	--	343698	--	371194	Казахстан
			СП - 8%			--	--	--	--		27496		
52	52	214-210-0502 РСНБ РК 2022	Сталь арматурная периодического профиля для железобетонных конструкций класса А500С ГОСТ Р 52544-2006 диаметром от 12 до 40 мм	т	3,46984	329294,00	--	1142597	--	1142597	--	1234005	Казахстан
			СП - 8%			--	--	--	--		91408		
53	53	1106-0301-0406 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1,08	Конструкции стальные, остающиеся в теле бетона. Установка	т	0,2512	1163539,72	26383,83	292281	6628	262351	23765	341329	
			НР - 91%; СП - 8%			92763,90	11196,88	23302	2813		25284		
		Ригель Рм2 (лист 24)											
54	54	1106-0701-0401 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1,08 ТЧ 06 табл.4 п.3.28 Кзтр=0,89, Кзм=0,92	Ригели гражданских зданий в металлической опалубке. Устройство. Переставные виды опалубки при высоте зданий 15 м, применен коэффициент к затратам труда рабочих-строителей - 0,89 и к времени эксплуатации машин - 0,92	м³	15,12	55381,22	7923,88	837364	119809	391409	323500	1253733	
			НР - 91%; СП - 8%			21570,51	1940,99	326146	29348		92869		
55	55	214-210-0101 РСНБ РК 2022	Сталь арматурная гладкого профиля класса А-I (А240) СТ РК 2591-2014 диаметром от 6 до 12 мм	т	0,95928	376202,00	--	360883	--	360883	--	389754	Казахстан
			СП - 8%			--	--	--	--		28871		
56	56	214-210-0502 РСНБ РК 2022	Сталь арматурная периодического профиля для железобетонных конструкций класса А500С ГОСТ Р 52544-2006 диаметром от 12 до 40 мм	т	3,57633	329294,00	--	1177664	--	1177664	--	1271877	Казахстан
			СП - 8%			--	--	--	--		94213		
57	57	1106-0301-0406 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1,08	Конструкции стальные, остающиеся в теле бетона. Установка	т	0,17584	1163539,72	26383,83	204597	4639	183646	16635	238931	
			НР - 91%; СП - 8%			92763,90	11196,88	16312	1969		17699		
		Ригель Рм3 (лист 24.1)											

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
58	58	1106-0701-0401 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1,08 ТЧ 06 табл.4 п.3.28 Кзтр=0,89, Кзм=0,92	Ригели гражданских зданий в металлической опалубке. Устройство. Переставные виды опалубки при высоте зданий 15 м, применен коэффициент к затратам труда рабочих-строителей - 0,89 и к времени эксплуатации машин - 0,92	$м^3$	0,5	55381,22	7923,88	27691	3961	12945	10698	41460	
			НР - 91%; СП - 8%			21570,51	1940,99	10785	970		3071		
59	59	214-210-0101 РСНБ РК 2022	Сталь арматурная гладкого профиля класса А-I (А240) СТ РК 2591-2014 диаметром от 6 до 12 мм	т	0,01188	376202,00	–	4469	–	4469	–	4827	Казахстан
			СП - 8%			–	–	–	–		358		
60	60	214-210-0502 РСНБ РК 2022	Сталь арматурная периодического профиля для железобетонных конструкций класса А500С ГОСТ Р 52544-2006 диаметром от 12 до 40 мм	т	0,0539	329294,00	–	17749	–	17749	–	19169	Казахстан
			СП - 8%			–	–	–	–		1420		
61	61	1106-0301-0406 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1,08	Конструкции стальные, остающиеся в теле бетона. Установка	т	0,01256	1163539,72	26383,83	14614	332	13117	1188	17066	
			НР - 91%; СП - 8%			92763,90	11196,88	1165	141		1264		
			ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 5	**тенге**				**5154639**	**239964**	**4252234**	**658206**	**6277873**	
			РАЗДЕЛ 6.Плиты перекрытия										
		Плита на отм. -0,100 (лист 28)											
62	62	1106-1906-0401 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1,08 Изм. и доп. вып. 26	Конструкции перекрытий безбалочных на высоте от опорной поверхности до 4 м монолитные железобетонные в индустриальной опалубке. Армирование	т	5,66119	51573,28	2266,95	291966	12834	47021	213808	546236	
			НР - 91%; СП - 8%			41000,47	502,02	232111	2842		40462		
63	63	214-210-0101 РСНБ РК 2022	Сталь арматурная гладкого профиля класса А-I (А240) СТ РК 2591-2014 диаметром от 6 до 12 мм	т	0,06498	376202,00	–	24446	–	24446	–	26402	Казахстан
			СП - 8%			–	–	–	–		1956		
64	64	214-210-0502 РСНБ РК 2022	Сталь арматурная периодического профиля для железобетонных конструкций класса А500С ГОСТ Р 52544-2006 диаметром от 12 до 40 мм	т	5,59621	329294,00	–	1842798	–	1842798	–	1990222	Казахстан
			СП - 8%			–	–	–	–		147424		
65	65	1106-1906-0201 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1,08 Изм. и доп. вып. 26	Конструкции перекрытий безбалочных на высоте от опорной поверхности до 4 м монолитные железобетонные в индустриальной опалубке. Монтаж опалубки на основе телескопических стоек	$м^2$	231,5	3712,14	177,34	859360	41055	430612	361077	1318073	
			НР - 91%; СП - 8%			1674,70	39,29	387693	9096		97635		
66	66	1106-1906-0301 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1,08 Изм. и доп. вып. 26	Конструкции перекрытий безбалочных на высоте от опорной поверхности до 4 м монолитные железобетонные в индустриальной опалубке. Демонтаж опалубки на основе телескопических стоек	$м^2$	231,5	1260,57	335,79	291822	77735	–	210545	542555	
			НР - 91%; СП - 8%			924,78	74,65	214087	17281		40188		
67	67	1106-1906-0510 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1,08	Конструкции перекрытий монолитных в индустриальной опалубке. Бетонирование автобетононасосом, высота подачи до 21 м	$м^3$	46,3	25023,63	1784,27	1158594	82611	1054668	40293	1294798	
			НР - 91%; СП - 8%			460,36	495,97	21315	22963		95911		
		Плита на отм. +3,500 (лист 32)											
68	68	1106-1906-0401 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1,08 Изм. и доп. вып. 26	Конструкции перекрытий безбалочных на высоте от опорной поверхности до 4 м монолитные железобетонные в индустриальной опалубке. Армирование	т	5,09391	51573,28	2266,95	262710	11547	42310	192383	491500	
			НР - 91%; СП - 8%			41000,47	502,02	208853	2557		36407		
69	69	214-210-0101 РСНБ РК 2022	Сталь арматурная гладкого профиля класса А-I (А240) СТ РК 2591-2014 диаметром от 6 до 12 мм	т	0,07157	376202,00	–	26925	–	26925	–	29079	Казахстан
			СП - 8%			–	–	–	–		2154		
70	70	214-210-0502 РСНБ РК 2022	Сталь арматурная периодического профиля для железобетонных конструкций класса А500С ГОСТ Р 52544-2006 диаметром от 12 до 40 мм	т	5,02234	329294,00	–	1653826	–	1653826	–	1786132	Казахстан

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
			СП - 8%			--	--	--	--		132306		
71	71	1106-1906-0201 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1,08 Изм. и доп. вып. 26	Конструкции перекрытий безбалочных на высоте от опорной поверхности до 4 м монолитные железобетонные в индустриальной опалубке. Монтаж опалубки на основе телескопических стоек	$м^2$ перекрытия	202,7	3712,14	177,34	752451	35947	377042	316157	1154097	
			НР - 91%; СП - 8%			1674,70	39,29	339462	7964		85489		
72	72	1106-1906-0301 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1,08 Изм. и доп. вып. 26	Конструкции перекрытий безбалочных на высоте от опорной поверхности до 4 м монолитные железобетонные в индустриальной опалубке. Демонтаж опалубки на основе телескопических стоек	$м^2$ перекрытия	202,7	1260,57	335,79	255518	68065	--	184352	475058	
			НР - 91%; СП - 8%			924,78	74,65	187453	15132		35189		
73	73	1106-1906-0510 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1,08	Конструкции перекрытий монолитных в индустриальной опалубке. Бетонирование автобетононасосом, высота подачи до 21 м	$м^3$	40,54	25023,63	1784,27	1014458	72335	923460	35280	1133717	
			НР - 91%; СП - 8%			460,36	495,97	18663	20107		83979		
	Плита на отм. +7,800 (лист 35)												
74	74	1106-1906-0401 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1,08 Изм. и доп. вып. 26	Конструкции перекрытий безбалочных на высоте от опорной поверхности до 4 м монолитные железобетонные в индустриальной опалубке. Армирование	т	5,66119	51573,28	2266,95	291966	12834	47021	213808	546236	
			НР - 91%; СП - 8%			41000,47	502,02	232111	2842		40462		
75	75	214-210-0101 РСНБ РК 2022	Сталь арматурная гладкого профиля класса А-I (А240) СТ РК 2591-2014 диаметром от 6 до 12 мм	т	0,06498	376202,00	--	24446	--	24446	--	26402	Казахста
			СП - 8%			--	--	--	--		1956		
76	76	214-210-0502 РСНБ РК 2022	Сталь арматурная периодического профиля для железобетонных конструкций класса А500С ГОСТ Р 52544-2006 диаметром от 12 до 40 мм	т	5,59621	329294,00	--	1842798	--	1842798	--	1990222	Казахста
			СП - 8%			--	--	--	--		147424		
77	77	1106-1906-0201 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1,08 Изм. и доп. вып. 26	Конструкции перекрытий безбалочных на высоте от опорной поверхности до 4 м монолитные железобетонные в индустриальной опалубке. Монтаж опалубки на основе телескопических стоек	$м^2$ перекрытия	231,5	3712,14	177,34	859360	41055	430612	361077	1318073	
			НР - 91%; СП - 8%			1674,70	39,29	387693	9096		97635		
78	78	1106-1906-0301 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1,08 Изм. и доп. вып. 26	Конструкции перекрытий безбалочных на высоте от опорной поверхности до 4 м монолитные железобетонные в индустриальной опалубке. Демонтаж опалубки на основе телескопических стоек	$м^2$ перекрытия	231,5	1260,57	335,79	291822	77735	--	210545	542555	
			НР - 91%; СП - 8%			924,78	74,65	214087	17281		40188		
79	79	1106-1906-0510 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1,08	Конструкции перекрытий монолитных в индустриальной опалубке. Бетонирование автобетононасосом, высота подачи до 21 м	$м^3$	46,3	25023,63	1784,27	1158594	82611	1054668	40293	1294798	
			НР - 91%; СП - 8%			460,36	495,97	21315	22963		95911		
			ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 6	тенге				12903860	616364	9822653	2379618	16506155	
					РАЗДЕЛ 7.Галерея								
	Фундамент Фм-1 (лист 37)												
80	80	1106-0101-0101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1,08	Подготовка бетонная. Устройство	$м^3$	0,8	25199,21	1666,42	20159	1334	17173	1791	23706	
			НР - 91%; СП - 8%			2064,53	395,72	1652	317		1756		
81	81	1106-0101-0105 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1,08	Фундаменты общего назначения железобетонные под колонны объемом до 3 $м^3$. Устройство	$м^3$	2,8	41918,28	2912,26	117371	8154	76778	31332	160599	
			НР - 91%; СП - 8%			11585,46	711,15	32439	1991		11896		
82	82	214-210-0101 РСНБ РК 2022	Сталь арматурная гладкого профиля класса А-I (А240) СТ РК 2591-2014 диаметром от 6 до 12 мм	т	0,0188	376202,00	--	7073	--	7073	--	7639	Казахста
			СП - 8%			--	--	--	--		566		
83	83	214-210-0502 РСНБ РК 2022	Сталь арматурная периодического профиля для железобетонных конструкций класса А500С ГОСТ Р 52544-2006 диаметром от 12 до 40 мм	т	0,23776	329294,00	--	78293	--	78293	--	84556	Казахста
			СП - 8%			--	--	--	--		6263		

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
84	84	1108-0101-0307 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1,08	Стены, фундаменты. Гидроизоляция боковая обмазочная битумная в 2 слои по выровненной поверхности бутовой кладки, кирпичу, бетону	м² поверхности	18,24	1241,87	28,51	22637	520	13806	7803	32875	
			НР - 93%; СП - 8%			455,63	4,37	8311	80		2435		
		Колонна Км-2 (лист 38,39)											
85	85	1106-1905-0114 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1,08 Изм. и доп. вып. 26	Колонны монолитные железобетонные квадратного или прямоугольного сечения, периметром до 3 м, возводимые в индустриальной опалубке. Армирование с установкой и вязкой арматуры отдельными стержнями	т	0,33276	49174,39	2563,71	16363	853	3280	11295	29871	
			НР - 91%; СП - 8%			36753,48	546,95	12230	182		2213		
86	86	214-210-0101 РСНБ РК 2022	Сталь арматурная гладкого профиля класса А-I (А240) СТ РК 2591-2014 диаметром от 6 до 12 мм	т	0,03828	376202,00	–	14401	–	14401	–	15553	Казахстан
			СП - 8%			–	–	–	–		1152		
87	87	214-210-0501 РСНБ РК 2022	Сталь арматурная периодического профиля для железобетонных конструкций класса А500С ГОСТ Р 52544-2006 диаметром от 4 до 10 мм	т	0,04492	351466,00	–	15788	–	15788	–	17051	Казахстан
			СП - 8%			–	–	–	–		1263		
88	88	214-210-0502 РСНБ РК 2022	Сталь арматурная периодического профиля для железобетонных конструкций класса А500С ГОСТ Р 52544-2006 диаметром от 12 до 40 мм	т	0,24956	329294,00	–	82179	–	82179	–	88753	Казахстан
			СП - 8%			–	–	–	–		6574		
89	89	1106-1905-0205 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1,08 Изм. и доп. вып. 26	Колонны монолитные железобетонные квадратного или прямоугольного сечения, периметром до 3 м, возводимые в индустриальной опалубке. Монтаж опалубки	м²	28,16	2609,42	1133,74	73481	31926	22000	24249	105548	
			НР - 91%; СП - 8%			694,41	251,88	19555	7093		7818		
90	90	1106-1905-0305 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1,08 Изм. и доп. вып. 26	Колонны монолитные железобетонные квадратного или прямоугольного сечения, периметром до 3 м, возводимые в индустриальной опалубке. Демонтаж опалубки	м²	28,16	813,13	580,26	22898	16340	–	9273	34745	
			НР - 91%; СП - 8%			232,87	129,00	6558	3633		2574		
91	91	1106-1905-0408 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1,08 Изм. и доп. вып. 26	Колонны монолитные железобетонные квадратного или прямоугольного сечения, периметром до 3 м, возводимые в индустриальной опалубке. Бетонирование по схеме "Кран-бадья"	м³	2,56	36776,84	9829,06	94149	25162	59917	13318	116064	
			НР - 91%; СП - 8%			3542,83	2173,95	9070	5565		8597		
		Ригель Рм3 (лист 40,41)											
92	92	1106-0701-0401 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1,08 ТЧ 06 табл.4 п.3.28 Кзтр=0,89, Кзм=0,92	Ригели гражданских зданий в металлической опалубке. Устройство. Переставные виды опалубки при высоте зданий 15 м, применен коэффициент к затратам труда рабочих-строителей - 0,89 и к времени эксплуатации машин - 0,92	м²	2,02	55381,22	7923,88	111870	16006	52292	43219	167496	
			НР - 91%; СП - 8%			21570,51	1940,99	43572	3921		12407		
93	93	214-210-0101 РСНБ РК 2022	Сталь арматурная гладкого профиля класса А-I (А240) СТ РК 2591-2014 диаметром от 6 до 12 мм	т	0,0906	376202,00	–	34084	–	34084	–	36811	Казахстан
			СП - 8%			–	–	–	–		2727		
94	94	214-210-0502 РСНБ РК 2022	Сталь арматурная периодического профиля для железобетонных конструкций класса А500С ГОСТ Р 52544-2006 диаметром от 12 до 40 мм	т	0,28456	329294,00	–	93704	–	93704	–	101200	Казахстан
			СП - 8%			–	–	–	–		7496		
95	95	1106-0301-0406 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1,08	Конструкции стальные, остающиеся в теле бетона. Установка	т	0,05024	1163539,72	26383,83	58456	1326	52470	4753	68266	
			НР - 91%; СП - 8%			92763,90	11196,88	4660	563		5057		
		Ригель Рм4 (лист 40,42)											

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
96	96	1106-0701-0401 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1,08 ТЧ 06 табл.4 п.3.28 Кзтр=0,89, Кзм=0,92	Ригели гражданских зданий в металлической опалубке. Устройство. Переставные виды опалубки при высоте зданий 15 м, применен коэффициент к затратам труда рабочих-строителей - 0,89 и к времени эксплуатации машин - 0,92	$м^3$	0,84	55381,22	7923,88	46520	6656	21745	17972	69652	
			НР - 91%; СП - 8%			21570,51	1940,99	18119	1630		5159		
97	97	214-210-0101 РСНБ РК 2022	Сталь арматурная гладкого профиля класса А-I (А240) СТ РК 2591-2014 диаметром от 6 до 12 мм	т	0,01808	376202,00	–	6802	–	6802	–	7346	Казахстан
			СП - 8%			–	–	–	–		544		
98	98	214-210-0502 РСНБ РК 2022	Сталь арматурная периодического профиля для железобетонных конструкций класса А500С ГОСТ Р 52544-2006 диаметром от 12 до 40 мм	т	0,1344	329294,00	–	44257	–	44257	–	47798	Казахстан
			СП - 8%			–	–	–	–		3541		
99	99	1106-0301-0406 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1,08	Конструкции стальные, остающиеся в теле бетона. Установка	т	0,02512	1163539,72	26383,83	29228	662	26236	2376	34133	
			НР - 91%; СП - 8%			92763,90	11196,88	2330	281		2528		
		Плита на отм. +4,300 (лист 44)											
100	100	1106-1906-0401 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1,08 Изм. и доп. вып. 26	Конструкции перекрытий безбалочных на высоте от опорной поверхности до 4 м монолитные железобетонные в индустриальной опалубке. Армирование	т	0,3962	51573,28	2266,95	20433	898	3291	14963	38228	
			НР - 91%; СП - 8%			41000,47	502,02	16244	199		2832		
101	101	214-210-0101 РСНБ РК 2022	Сталь арматурная гладкого профиля класса А-I (А240) СТ РК 2591-2014 диаметром от 6 до 12 мм	т	0,0048	376202,00	–	1806	–	1806	–	1950	Казахстан
			СП - 8%			–	–	–	–		144		
102	102	214-210-0501 РСНБ РК 2022	Сталь арматурная периодического профиля для железобетонных конструкций класса А500С ГОСТ Р 52544-2006 диаметром от 4 до 10 мм	т	0,3914	351466,00	–	137564	–	137564	–	148569	Казахстан
			СП - 8%			–	–	–	–		11005		
103	103	1106-1906-0201 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1,08 Изм. и доп. вып. 26	Конструкции перекрытий безбалочных на высоте от опорной поверхности до 4 м монолитные железобетонные в индустриальной опалубке. Монтаж опалубки на основе телескопических стоек	$м^2$ перекрытия	19,6	3712,14	177,34	72758	3476	36458	30571	111595	
			НР - 91%; СП - 8%			1674,70	39,29	32824	770		8266		
104	104	1106-1906-0301 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1,08 Изм. и доп. вып. 26	Конструкции перекрытий безбалочных на высоте от опорной поверхности до 4 м монолитные железобетонные в индустриальной опалубке. Демонтаж опалубки на основе телескопических стоек	$м^2$ перекрытия	19,6	1260,57	335,79	24707	6581	–	17826	45935	
			НР - 91%; СП - 8%			924,78	74,65	18126	1463		3403		
105	105	1106-1906-0510 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1,08	Конструкции перекрытий монолитных в индустриальной опалубке. Бетонирование автобетононасосом, высота подачи до 21 м	$м^3$	3,92	25023,63	1784,27	98093	6994	89294	3411	109625	
			НР - 91%; СП - 8%			460,36	495,97	1805	1944		8120		
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 7		тенге				1345074	126888	990691	234152	1705564	
					РАЗДЕЛ 9 Лестницы								
		Лм-1 (лист 46)											
106	110	1106-0101-0101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1,08	Подготовка бетонная. Устройство	$м^3$	0,55	25199,21	1666,42	13860	917	11808	1231	16299	
			НР - 91%; СП - 8%			2064,53	395,72	1135	218		1207		
107	111	1106-0401-0102 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1,08	Стены подвалов и подпорные стены железобетонные высотой до 3 м, толщиной до 300 мм. Устройство	$м^3$	4,85	51896,89	3791,65	251700	18389	150527	79445	357637	
			НР - 91%; СП - 8%			17068,77	931,78	82784	4519		26492		
108	112	1106-0101-0118 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1,08	Плиты фундаментные железобетонные с ребрами вверх. Устройство	$м^3$	1,7	37532,70	3129,84	63806	5321	45627	12874	82814	
			НР - 91%; СП - 8%			7563,63	758,10	12858	1289		6134		

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
109	113	214-210-0101 РСНБ РК 2022	Сталь арматурная гладкого профиля класса А-I (А240) СТ РК 2591-2014 диаметром от 6 до 12 мм	т	0,01749	376202,00	–	6580	–	6580	–	7106	Казахстан
			СП - 8%			–	–	–	–		526		
110	114	214-210-0502 РСНБ РК 2022	Сталь арматурная периодического профиля для железобетонных конструкций класса А500С ГОСТ Р 52544-2006 диаметром от 12 до 40 мм	т	0,56669	329294,00	–	186608	–	186608	–	201537	Казахстан
			СП - 8%			–	–	–	–		14929		
111	115	1108-0101-0307 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1,08	Стены, фундаменты. Гидроизоляция боковая обмазочная битумная в 2 слоя по выровненной поверхности бутовой кладки, кирпичу, бетону	$м^2$ поверхности	16,709	1241,07	28,51	20737	476	12648	7148	30116	
			НР - 93%; СП - 8%			455,63	4,37	7613	73		2231		
		Лм-2 (лист 48)											
112	116	1106-1909-0101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1,08	Конструкции лестничных площадок и маршей в индустриальной опалубке. Монтаж опалубки	$м^3$ бетона	6,03	16620,06	244,62	100219	1475	51804	43003	154680	
			НР - 91%; СП - 8%			7784,42	52,38	46940	316		11458		
113	117	1106-1909-0201 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1,08	Конструкции лестничных площадок и маршей в индустриальной опалубке. Демонтаж опалубки	$м^3$ бетона	6,03	4277,71	231,71	25795	1398	–	22484	52142	
			НР - 91%; СП - 8%			4046,00	51,51	24397	311		3862		
114	118	1106-1909-0301 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1,08	Конструкции лестничных площадок и маршей в индустриальной опалубке. Устройство	$м^3$ бетона	6,03	82711,66	12339,11	498751	74405	341724	90169	636034	
			НР - 91%; СП - 8%			13701,81	2730,53	82622	16465		47114		
115	119	214-210-0101 РСНБ РК 2022	Сталь арматурная гладкого профиля класса А-I (А240) СТ РК 2591-2014 диаметром от 6 до 12 мм	т	0,05096	376202,00	–	19171	–	19171	–	20705	Казахстан
			СП - 8%			–	–	–	–		1534		
116	120	214-210-0502 РСНБ РК 2022	Сталь арматурная периодического профиля для железобетонных конструкций класса А500С ГОСТ Р 52544-2006 диаметром от 12 до 40 мм	т	0,95186	329294,00	–	313442	–	313442	–	338517	Казахстан
			СП - 8%			–	–	–	–		25075		
		Лм-3 (лист 49)											
117	121	1106-0101-0118 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1,08	Плиты фундаментные железобетонные с ребрами вверх. Устройство	$м^3$	18,6	37532,70	3129,84	698108	58215	499209	140854	906079	
			НР - 91%; СП - 8%			7563,63	758,10	140684	14101		67117		
118	122	214-210-0101 РСНБ РК 2022	Сталь арматурная гладкого профиля класса А-I (А240) СТ РК 2591-2014 диаметром от 6 до 12 мм	т	0,06042	376202,00	–	22730	–	22730	–	24548	Казахстан
			СП - 8%			–	–	–	–		1818		
119	123	214-210-0502 РСНБ РК 2022	Сталь арматурная периодического профиля для железобетонных конструкций класса А500С ГОСТ Р 52544-2006 диаметром от 12 до 40 мм	т	1,57352	329294,00	–	518151	–	518151	–	559603	Казахстан
			СП - 8%			–	–	–	–		41452		
		Лм-4 (лист 50)											
120	124	1106-0101-0118 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1,08	Плиты фундаментные железобетонные с ребрами вверх. Устройство	$м^3$	1,62	37532,70	3129,84	60803	5070	43480	12268	78917	
			НР - 91%; СП - 8%			7563,63	758,10	12253	1228		5846		
121	125	214-210-0101 РСНБ РК 2022	Сталь арматурная гладкого профиля класса А-I (А240) СТ РК 2591-2014 диаметром от 6 до 12 мм	т	0,02001	376202,00	–	7528	–	7528	–	8130	Казахстан
			СП - 8%			–	–	–	–		602		
122	126	214-210-0502 РСНБ РК 2022	Сталь арматурная периодического профиля для железобетонных конструкций класса А500С ГОСТ Р 52544-2006 диаметром от 12 до 40 мм	т	0,15034	329294,00	–	49506	–	49506	–	53466	Казахстан
			СП - 8%			–	–	–	–		3960		
			ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 9	тенге				2857495	165666	2280543	409476	3528330	
			РАЗДЕЛ 10.Лестница Лм-5										
		Фундамент (лист 51)											
123	127	1106-0101-0101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1,08	Подготовка бетонная. Устройство	$м^3$	1,65	25199,21	1666,42	41579	2750	35423	3694	48895	
			НР - 91%; СП - 8%			2064,53	395,72	3406	653		3622		

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
124	128	1106-0101-0115 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1,08	Плиты фундаментные железобетонные плоские. Устройство	$м^3$	7,44	29176,68	2559,32	217074	19042	173696	26461	263018	
			НР - 91%; СП - 8%			3270,97	637,34	24336	4742		19483		
125	129	214-210-0101 РСНБ РК 2022	Сталь арматурная гладкого профиля класса А-I (А240) СТ РК 2591-2014 диаметром от 6 до 12 мм	т	0,01617	376202,00	–	6083	–	6083	–	6570	Казахста
			СП - 8%			–	–	–	–		487		
126	130	214-210-0502 РСНБ РК 2022	Сталь арматурная периодического профиля для железобетонных конструкций класса А500С ГОСТ Р 52544-2006 диаметром от 12 до 40 мм	т	0,3791	329294,00	–	124835	–	124835	–	134822	Казахста
			СП - 8%			–	–	–	–		9987		
127	131	1106-0301-0408 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1,08	Детали закладные весом до 20 кг. Установка	т	0,03132	1131145,44	2022,96	35427	63	31721	3342	41870	
			НР - 91%; СП - 8%			116322,48	926,06	3643	29		3102		
128	132	1108-0101-0307 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1,08	Стены, фундаменты. Гидроизоляция боковая обмазочная битумная в 2 слоя по выровненной поверхности бутовой кладки, кирпичу, бетону	$м^2$ поверхности	7,9	1241,07	28,51	9804	226	5979	3380	14238	
			НР - 93%; СП - 8%			455,63	4,37	3599	35		1055		
			Каркас лестницы (лист 53)										
129	133	1109-0304-0101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1,08	Лестницы прямолинейные и криволинейные, пожарные с ограждением. Монтаж	т конструкций	4,59975	113335,10	36510,70	521313	167940	72412	237461	819476	
			НР - 69%; СП - 8%			61081,88	13736,71	280961	63185		60702		
130	134	1109-0701-0105 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1,08	Лестницы прямолинейные и криволинейные с ограждением. Сборка с помощью крана на автомобильном ходу	т конструкций	4,59975	296087,62	29253,74	1361929	134560	22595	865337	2405447	
			НР - 69%; СП - 8%			261921,60	10726,13	1204774	49338		178181		
131	135	214-205-0104 РСНБ РК 2022	Труба стальная квадратная из углеродистой стали ГОСТ 13663-86 наружными размерами от 180 х 180 мм и более	т	3,2308	475195,00	–	1535260	–	1535260	–	1658081	Казахста
			СП - 8%			–	–	–	–		122821		
132	136	214-201-0102 РСНБ РК 2022	Уголок стальной горячекатаный равнополочный из углеродистой стали ГОСТ 535-2005 ширина полки от 40 до 125 мм, толщиной от 2 до 16 мм	т	0,4008	479350,00	–	192123	–	192123	–	207493	Казахста
			СП - 8%			–	–	–	–		15370		
133	137	214-101-0201 РСНБ РК 2022	Прокат толстолистовой горячекатаный из углеродистой стали ГОСТ 14637-89 толщиной от 4 до 12 мм	т	0,16328	403078,00	–	65815	–	65815	–	71080	Казахста
			СП - 8%			–	–	–	–		5265		
134	138	214-203-0202 РСНБ РК 2022	Швеллер горячекатаный с параллельными гранями полок из углеродистой сталиГОСТ 380-2005 № 12П-20П	т	0,43562	518842,00	–	226018	–	226018	–	244099	Казахста
			СП - 8%			–	–	–	–		18081		
135	139	214-107-0112 РСНБ РК 2022	Лист стальной просечно-вытяжной из углеродистой стали ПВЛ-506, толщиной 5 мм	т	0,30176	457844,00	–	138159	–	138159	–	149212	Казахста
			СП - 8%			–	–	–	–		11053		
136	140	214-205-0201 РСНБ РК 2022	Труба стальная прямоугольная из углеродистой стали ГОСТ 13663-86 наружными размерами от 15 х 10 мм до 40 х 30 мм	т	0,06749	454094,00	–	30647	–	30647	–	33099	Казахста
			СП - 8%			–	–	–	–		2452		
137	141	1113-0301-0406 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1,04	Поверхности металлические. Огрунтовка грунтовкой ГФ-021 за один раз	$м^2$	117,177062	121,33	3,17	14217	371	5596	5726	21539	
			НР - 69%; СП - 8%			70,41	0,42	8250	49		1596		
138	142	1113-0301-1406 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1,04 К=2	Поверхности металлические огрунтованные. Окраска эмалями ПФ-115	$м^2$	117,177062	198,76	4,64	23290	543	13108	6719	32410	
			НР - 69%; СП - 8%			82,26	0,84	9639	98		2401		
			ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 10	тенге				4543573	325495	2679470	1152120	6151349	
			ИТОГО ПО АКТУ:	тенге								57415129	
			В ТОМ ЧИСЛЕ:										
			- Зарплата рабочих строителей	тенге				7574609					
			- Затраты на эксплуатацию машин	тенге					3252224				
			- в том числе зарплата машинистов	тенге					851667				

1	2	3	4	5	6		7	8	9	10	11	12	13	14
			- Материалов, изделий и конструкций	тенге							33981253			
			- Перевозка грузов	тенге					1131244					
			- Накладные расходы	тенге								7222826		
			- Сметная прибыль	тенге								4252974		
			Временные здания и сооружения			1,5 %		861227						
			Итого с временными									58276356		
			Зимние удорожания			0,7 %		407934						
			Итого с зимними удорожаниями									58684290		
			Непредвиденные работы и затраты			2 %		1173686						
			Итого с непредвиденными работами и затратами									59857976		
			Итого в текущих ценах 2023 года, к = 1,079									64586756		
			НДС			12 %		7750411						
			Итого с НДС									72337167		
			Итого к оплате со скидкой подрядчика			5%		3616858				68720309		
			в том числе НДС									*7750411*		

"Алматы қаласы Құрылыс басқармасы" КММ
ТЕКСЕРІЛГЕН
ПРОВЕРЕНО
КГУ "Управление строительства города Алматы"
Отдел сметной работы

Заказчик:
Главный специалист отдела капитального строительства технического обеспечения
КГУ "Управление строительства города Алматы"

Ергебеков Е.Р

Генеральный
ТОО «Стройтехнопроект KZ А и К»

Бердалы Н.Ж

Подрядчик:
Директор
ТОО «Г.С.Г Высотник»

Шакер Б.

Инженер - Технадзор
ТОО «Стройтехнопроект KZ А и К»

Айдарбаев А.Р

Прораб:
ТОО «Г.С.Г Высотник»

Ирназаров Р.

Авторский надзор: ТОО «Компания «СТРОЙТЕКС»
Эксперт

Мамырбеков С.

Инженер-сметчик
ТОО «Стройтехнопроект KZ А и К»

Заказчик : КГУ «Управление комфортной городской среды города Алматы»

(полное наименование, бизнес идентификационный номер или индивидуальный идентификационный номер, адрес, данные о средствах связи)

Подрядчик : ТОО «Г.С.Г. Высотино» г. Алматы, ул. Ратушного 64 д

(полное наименование, бизнес идентификационный номер или индивидуальный идентификационный номер, адрес, данные о средствах связи)

Стройка : "Строительство пристройки РАГС на 150 посещений, по адресу: ул.Серикова, 6а, Жетысуский район г.Алматы"

(наименование, адрес)

Объект : Здание РАГС

(наименование)

Договор подряда (контракт) №16 от 2023-06-05

Акт выполненных работ №3

за октябрь 2023 (месяц, год) на 06-01-01 Наружные сети водоснабжения и канализации работы

№ п/п	№ 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 / зарплата машинистов	Общая стоимость, тенге: Всего / зарплата рабочих-строителей	Общая стоимость, тенге: эксплуатация машин / зарплата машинистов	Общая стоимость, тенге: материалы / оборудование, мебель, инвентарь	Накладные расходы, тенге / Сметная прибыль, тенге	Всего стоимость с НР и СП, тенге	Страна происхождения
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
			Раздел: 1. ВОДОПРОВОД В1										
1	1	Е11-010101-0428 Кзтр и Кзм=1,08	Грунты 2 группы в траншеях. Разработка в отвал экскаваторами "Обратная лопата" с ковшом вместимостью 0,4 м³	м³ грунта	257,3604	233,41 0	233,41 77,99	60070 0	60071 20072	0	14451 5960	80481	
2	2	Е11-010205-0302 Кзтр и Кзм=1,08	Грунты 2 группы. Разработка вручную в траншеях глубиной до 2 м без креплений с откосами	м³ грунта	7,9596	2717,67 2717,67	0 0	21632 21632	0 0	0	15575 2976	40183	
3	3	Е11-010104-0402 Кзтр и Кзм=1,08	Траншеи и котлованы. Засыпка бульдозерами мощностью 59 кВт (80 л с) при перемещении грунта до 5 м. Группа грунтов 2	м³ грунта	198,99	55,79 0	55,79 17,59	11102 0	11101 3500	0	2519 1090	14711	
4	4	Е11-010205-0502 Кзтр и Кзм=1,08	Траншеи, пазухи котлованов и ямы. Засыпка вручную. Группа грунтов 2	м³ грунта	66,33	1417,18 1417,18	0 0	94002 94002	0 0	0	67681 12934	174617	
5	5	Е11-010201-0501 Кзтр и Кзм=1,08	Грунт 1, 2 группы. Уплотнение пневматическими трамбовками	м³ уплотненного грунта	198,99	259,47 138,22	121,25 57,3	51632 27504	24127 11402	0	28012 6372	86016	
6	6	Е11-010201-0601 Кзтр и Кзм=1,08	Грунт песчаный уплотняемый. Полив водой	м³ уплотненного грунта	198,99	118,33 15,62	99,61 26,63	23546 3108	19821 5299	617	6053 2368	31967	
7	7	Е11-220301-0101 Кзтр и Кзм=1,08	Трубы водопроводные стальные, диаметр 50 мм. Укладка с гидравлическим испытанием	км трубопровода	0,067	738510,29 605499,84	101792,11 41092,07	49480 40568	6820 2753	2092	42888 7389	99757	
8	8	С1241-102-0117	Труба стальная электросварная прямошовная диаметром от 15 до 114 мм ГОСТ 10705-80 размерами 32х3,0 мм	м	67,268	926		62290		62290	4983	67273	Казахстан
9	9	Е11-220601-0301 Кзтр и Кзм=1,08	Трубопроводы стальные диаметром 50 мм. Нанесение весьма усиленной антикоррозионной битумно-резиновой или битумно-полимерной изоляции	км трубопровода	0,067	1328981,34 429052,68	51772,13 218,27	89042 28747	3469 15	56826	28474 9401	126917	
10	10	Ц13-100904-0101 Кзтр и Кзм=1,06 #Р. 1310 подр. 1310-09 гр. 1310-0904 ВУ п.9 Кзтр=0,3, Кзм=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	0,067	37237,36 14277,56	22959,8 7021,52	2495 957	1538 470	0	870 269	3634	
11	11	С1249-101-0601	Лента сигнальная предостерегающая о пролегающих подземных коммуникациях "Теплосеть", "Канализация","Водопровод" размерами 150 м х 0,2 м	м	67	82		5494		5494	440	5934	Казахстан

12	12	Е11-220701-0101 Кзтр и Кэм=1,08	Трубопроводы диаметром 50-65 мм. Промывка с дезинфекцией км трубопровода	0,067	96181,4 94109,04	0 0	6444 6305	0 0	139	6242 1015	13701	
13	13	Е11-220901-0101 Кзтр и Кэм=1,08	Задвижки или клапаны обратные чугунные диаметром 50 мм. Установка задвижка или клапан	1	1909,07 1702,17	45,05 21,83	1909 1702	45 22	162	1707 289	3905	
14	14	С1242-101-1001	Задвижка фланцевая универсальная, с обрезиненным клином EPDM, с невыдвижным шпинделем корпус из ВЧШГ, для воды и нейтральных жидкостей, Т до +70°С, PN 10/16 ГОСТ 5762-2002 DN 50 шт.	1	43694		43694		43694	3496	47190	Казахстан
15	15	Е11-220801-0105 Кзтр и Кэм=1,08	Фасонные части стальные сварные диаметром 100-250 мм. Установка т фасонных частей	0,0002	1550309,31 815584,14	709997,04 245021,37	310 163	142 49	5	210 42	562	
16	16	С1241-112-0112	Отвод бесшовный приварной крутоизогнутый 45°, наружным диаметром от 15 до 114 мм ГОСТ 17380-2001 (ГОСТ 17375-2001) размерами 32х3,0 мм шт.	1	415		415		415	33	448	Казахстан
17	17	С1241-116-0207	Фланец плоский приварной PN 10 ГОСТ 33259-2015 диаметром 50 мм шт.	2	2226		4452		4452	356	4808	Казахстан
18	18	Е11-221101-0103 Кзтр и Кэм=1,08	Штуцеры (патрубки) стальные, диаметр 100 мм. Врезка в существующие сети из стальных труб врезка	1	13262,54 4981,99	5996,38 2197,35	13263 4982	5996 2197	2284	7108 1630	22001	
19	19	Е11-060101-0101 Кзтр и Кэм=1,08	Упор из бетона. Устройство $м^3$	0,112	24618,83 2064,53	1666,42 395,72	2757 231	186 44	2339	251 241	3249	
20	20	Е11-080101-0203 Кзтр и Кэм=1,08	Засыпка керамзитом $м^3$ основания	3	20308,04 1424,74	2700,45 1212,69	60924 4274	8101 3638	48549	7358 5463	73745	
21	21	Е11-080101-0401 Кзтр и Кэм=1,08	Стены и фундаменты. Боковая изоляция глиной $м^3$ изолирующего слоя	0,6	15261,04 10597,91	2662,83 1265,95	9157 6359	1598 760	1200	6620 1262	17039	
22	22	Е11-010205-0302 Кзтр и Кэм=1,08	Грунты 2 группы. Разработка вручную в траншеях глубиной до 2 м без креплений с откосами $м^3$ грунта	13,8	2717,67 2717,67	0 0	37504 37504	0 0	0	27003 5161	69668	
			Итого по разделу: 1. ВОДОПРОВОД В1								987806	
			Раздел: 2. КАНАЛИЗАЦИЯ К1									
23	23	Е11-010101-0428 Кзтр и Кэм=1,08	Грунты 2 группы в траншеях. Разработка в отвал экскаваторами "Обратная лопата" с ковшом вместимостью 0,4 $м^3$ $м^3$ грунта	546,85302	233,41 0	233,41 77,99	127641 0	127641 42649	0	30706 12665	171012	
24	24	Е11-010205-0302 Кзтр и Кэм=1,08	Грунты 2 группы. Разработка вручную в траншеях глубиной до 2 м без креплений с откосами $м^3$ грунта	16,91298	2717,67 2717,67	0 0	45964 45964	0 0	0	33094 6325	85383	
25	25	Е11-010104-0402 Кзтр и Кэм=1,08	Траншеи и котлованы. Засыпка бульдозерами мощностью 59 кВт (80 л с) при перемещении грунта до 5 м. Группа грунтов 2 $м^3$ грунта	408,837684	55,79 0	55,79 17,59	22809 0	22809 7191	0	5176 2240	30225	
26	26	Е11-010205-0502 Кзтр и Кэм=1,08	Траншеи, пазухи котлованов и ямы. Засыпка вручную. Группа грунтов 2 $м^3$ грунта	136,279228	1417,18 1417,18	0 0	193132 193132	0 0	0	139055 26574	358761	
27	27	Е11-010201-0501 Кзтр и Кэм=1,08	Грунт 1, 2 группы. Уплотнение пневматическими трамбовками $м^3$ уплотненного грунта	408,837684	259,47 138,22	121,25 57,3	106081 56510	49571 23426	0	57552 13091	176724	
28	28	Е11-010201-0601 Кзтр и Кэм=1,08	Грунт насыпей уплотняемый. Полив водой $м^3$ уплотненного грунта	408,837684	118,33 15,62	99,61 26,63	48378 6386	40724 10887	1267	12437 4865	65680	
29	29	Е11-010102-0380 Кзтр и Кэм=1,08	Грунты 2 группы в траншеях. Разработка с погрузкой на автомобили-самосвалы экскаваторами "Обратная лопата" с ковшом вместимостью 0,65 $м^3$ $м^3$ грунта	18,649088	261,98 0	261,98 68,6	4886 0	4885 1279	0	921 465	6272	
30	30	С3412-102-0116	Перевозка строительных грузов самосвалами в населенных пунктах. Грузоподъемность свыше 10 т. Расстояние перевозки свыше 15 до 20 км т·км	654,5829888	50		32729			2618	35347	Казахстан
31	31	Е11-230201-0101 Кзтр и Кэм=1,08	Трубопроводы из асбестоцементных безнапорных труб, диаметр 150 мм. Укладка	0,105	913066,05	5457,9	95872	573	19278	75521	185104	

			км трубопровода		724007,16	2503,79	76021	263		13711		
32	32	С1241-701-0202	Труба хризотилцементная безнапорная БНТ ГОСТ 31416-2009 диаметром 150 мм с муфтами БНМ	105,84	2187		231472		231472		249990	Казахстан
			м							18518		
33	33	Ц13-100904-0101 Кзтр и Кзм=1,06 #Р. 1310 подр. 1310-09 гр. 1310-0904 ВУ п.9 Кзтр=0,3, Кзм=0,3	Кабели волоконно-оптические. Прокладка в траншее. Прокладка опознавательной ленты, применен коэффициент к затратам труда - 0,3, к времени эксплуатации машин - 0,3	0,105	37237,36	22959,8	3910	2411	0	1364	5696	
			км кабеля		14277,56	7021,52	1499	737		422		
34	34	С1249-101-0601	Лента сигнальная предостерегающая о пролегающих подземных коммуникациях "Теплосеть", "Канализация","Водопровод" размерами 150 м х 0,2 м	105	82		8610		8610		9299	Казахстан
			м							689		
35	35	Е11-230601-0105 Кзтр и Кзм=1,08	Колодцы канализационные круглые сборные железобетонные, диаметр 1,5 м. Устройство. Грунты сухие	3,49	45809,63	10681,14	159876	37277	55019	83401	262739	
			$м^3$ конструкций колодца		19363,68	4774,92	67579	16664		19462		
36	36	С1225-101-0602	Плита для колодцев ГОСТ 8020-2016 марки ПН15	3	35321		105963		105963		114440	Казахстан
			шт.							8477		
37	37	С1225-101-0109	Кольцо колодцев ГОСТ 8020-2016 марки КС 15-9	3	24755		74265		74265		80206	Казахстан
			шт.							5941		
38	38	С1225-101-0610	Плита для колодцев ГОСТ 8020-2016 марки 1ПП15-2, 2ПП15-2	3	40836		122508		122508		132309	Казахстан
			шт.							9801		
39	39	С1225-101-0201	Кольцо опорное ГОСТ 8020-2016 марки КО 6	12	3422		41064		41064		44349	Казахстан
			шт.							3285		
40	40	С1225-101-0101	Кольцо колодцев ГОСТ 8020-2016 марки КС 7-3	2	6640		13280		13280		14342	Казахстан
			шт.							1062		
41	41	С1244-202-0102	Люк чугунный ГОСТ 3634-99 тип Т (С250)	3	54902		164706		164706		177882	Казахстан
			комплект							13176		
42	42	С1222-506-0401	Лестницы приставные и прислоненные с ограждениями	0,0582	994397		57874		57874		62504	Казахстан
			т							4630		
43	43	Е11-070107-0103 Кзтр и Кзм=1,08	Изделия монтажные массой до 20 кг. Установка	0,16064	1150405,28	9390,47	184801	1508	167165	19456	220598	
			т стальных элементов		100394,53	2248,16	16127	361		16341		
44	44	Е11-060101-0101 Кзтр и Кзм=1,08	Отмостка колодца. Устройство	1,65	24618,83	1666,42	40621	2750	34465	3694	47860	
			$м^3$		2064,53	395,72	3406	653		3545		
45	45	Е11-060701-0202 Кзтр и Кзм=1,08	Обойма из монолитного бетона. Устройство	0,84	35447,41	6044,34	29776	5077	17831	7280	40020	
			$м^3$		8175,17	1349,08	6867	1133		2964		
46	46	Е11-231101-0101 Кзтр и Кзм=1,08	Трубопроводы канализационные. Присоединение к существующей сети. Грунты сухие	1	36248,9	0	36249	0	2475	33436	75260	
			врезка		33773,63	0	33774	0		5575		
47	47	Е11-010205-0302 Кзтр и Кзм=1,08	Грунты 2 группы. Разработка вручную в траншеях глубиной до 2 м без креплений с откосами	9,2	2717,67	0	25003	0	0	18002	46445	
			$м^3$ грунта		2717,67	0	25003	0		3440		
48	48	Е11-220201-0203 Кзтр и Кзм=1,08	Трубы водопроводные чугунные напорные, диаметр 100 мм. Укладка при заделке раструбов резиновыми уплотнительными манжетами	0,0015	593132,17	24942,83	890	37	16	842	1871	
			км трубопровода		557545,68	9640,9	836	14		139		
49	49	С1241-502-0102	Труба чугунная канализационная с раструбом ГОСТ 6942-98 диаметром 100 мм	1,5	14412		21618		21618		23347	Казахстан
			м							1729		
50	50	Е11-220801-0101 Кзтр и Кзм=1,08	Фасонные части чугунные диаметром 50-100 мм. Установка	0,008	123293,2	4729,91	986	38	333	627	1742	
			т фасонных частей		76931,86	2291,81	615	18		129		
51	51	С1241-505-0203	Тройник ГОСТ 6942-98 прямой размерами 100х100 мм	1	1809		1809		1809		1954	Казахстан
			шт.							145		
52	52	С1241-512-0102	Заглушка ГОСТ 6942-98 диаметром 100 мм	1	6883		6883		6883		7434	Казахстан
			шт.							551		
			Итого по разделу: 2. КАНАЛИЗАЦИЯ К1								2734795	
			ИТОГО:				2661270	438316	1378459	785586	3722601	
							811757	155496		275745		
			В том числе :									
			Стоимость оборудования, всего						0			
			в том числе, оборудование поставки заказчика						0			
			Временные здания и сооружения		1,5 %		55839					
			Итого с временными								3778440	
			Зимние удорожания		0,7 %		26449					
			Итого с зимними удорожаниями								3804889	
			Непредвиденные работы и затраты		2 %		76098					

			Итого с непредвиденными работами и затратами									**3890967**	
			Итого в текущих ценах 2023 года, к = 1,079									**4187585**	
			НДС			**12 %**		**502510**					
			Итого с НДС									**4690095**	
			Итого к оплате со скидкой подрядчика			**5%**		**234505**				**4455590**	
			в том числе НДС									***502510***	

Заказчик:
Директор ГКП на ПХВ «Управление строительства и социальных объектов КГУ «Управление строительства города Алматы»

"Алматы қаласы Құрылыс басқармасы" КММ
ТЕКСЕРІЛГЕН
ПРОВЕРЕНО
КГУ "Управление строительства города Алматы"

Ергебеков Е.Р.

Отдел сметной работы:

Авторский надзор: ТОО «Компания «СТРОЙТЕКС»
Эксперт

Мамырбеков С.

Генеральный директор ТОО «Строитехнопроект KZ A и K»

Бердалы Н.Ж

Инженер-сметчик ТОО «Строитехнопроект KZ A и K»

Айдарбаев А.Р

Инженер-сметчик ТОО «Строитехнопроект KZ A и K»

Подрядчик
Директор
ТОО «Г.С.Р Высотник»

Шакер Б.

Прораб
ТОО «Г.С.Р Высотник»

Ирназаров Р.

Форма 4

Заказчик : КГУ «Управление комфортной городской среды города Алматы»
(полное наименование, бизнес идентификационный номер или индивидуальный идентификационный номер, адрес, данные о средствах связи)

Подрядчик : ТОО «Г.С.Г. Высотник» г. Алматы, ул. Ратушного 64 д
(полное наименование, бизнес идентификационный номер или индивидуальный идентификационный номер, адрес, данные о средствах связи)

Стройка : "Строительство пристройки РАГС на 150 посещений, по адресу: ул.Серикова, 6а, Жетысуский район г.Алматы"
(наименование, адрес)

Объект : Здание РАГС
(наименование)

Договор подряда (контракт) №16 от 2023-06-05

Акт выполненных работ №4

за октябрь 2023 (месяц, год) на 02-01-02 Архитектурные решения работы

№ п/п	№ позиции по смете	Шифр норм, код ресурса	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Количество: на единицу измерения	Количество: по проекту	Стоимость единицы, тенге: Всего / зарплата рабочих-строителей	Стоимость единицы, тенге: эксплуатация машин / зарплата машинистов	Общая стоимость, тенге: Всего / зарплата рабочих-строителей	Общая стоимость, тенге: эксплуатация машин / зарплата машинистов	Общая стоимость, тенге: материалы / оборудование, мебель, инвентарь	Накладные расходы, тенге / Сметная прибыль, тенге	Всего стоимость с накладными расходами и сметной прибылью, тенге	Страна происхождения
1	2	3	4	5	6		7	8	9	10	11	12	13	14
			РАЗДЕЛ 1.Кровли (лист 7, лист 8, ф.к.6)											
1	1	1111-0101-0503 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1,04	Гидроизоляция из полиэтиленовой пленки насуха. Устройство в один слой	м² изолируемой поверхности	246,4		265,81	0,87	65496	214	50326	14156	96024	
			НР - 94%; СП - 8%				60,70	0,42	14956	103		6372		
2	2	1112-0101-1303 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1,08	Покрытия. Утепление плитами из минеральной ваты или перлита на битумной мастике в один слой	м² утепленного покрытия	246,4		1526,25	77,45	376068	19084	143570	200873	623096	
			НР - 92%; СП - 8%				966,13	19,59	213414	4926		46156		
3	3	234-101-0207 РСНБ РК 2022	Плита теплоизоляционная из базальтовой минеральной ваты на синтетическом связующем П 175-180	м²	38,0688		58760,00	–	2236923	–	2236923	–	2415877	
			СП - 8%				–	–	–	–		178954		
4	4	1112-0101-1503 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1,08	Пароизоляция прокладная. Устройство в один слой	м² изолируемой поверхности	246,4		566,10	18,63	139487	4590	102429	31014	184142	
			НР - 92%; СП - 8%				131,77	5,05	32468	1244		13641		
5	5	1112-0101-1401 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1,08	Покрытия. Утепление легким (ячеистым) бетоном	м³ утеплителя	29,568		43744,54	2308,77	1293439	68266	1061032	168228	1570600	
			НР - 92%; СП - 8%				5551,29	632,98	164141	18716		116933		
6	6	1112-0101-1701 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1,08	Стяжки выравнивающие цементно-песчаные толщиной 15 мм. Устройство	м² стяжки	246,4		922,69	159,67	227351	39343	96441	93839	346985	
			НР - 92%; СП - 8%				371,62	42,34	91567	10433		25695		
7	7	1112-0101-1702 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1,08 К=35	Стяжки выравнивающие цементно-песчаные. Устройство. добавлять на каждый 1 мм изменения толщины к норме 1112-0101-1701	м² стяжки	246,4		767,05	83,37	189001	20542	156629	16080	221406	
			НР - 92%; СП - 8%				48,01	22,92	11830	5647		16405		
8	8	1106-0301-0410 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1,08	Слои подстилающие и набетонки. Армирование	т	0,241472		480336,45	2139,80	115908	516	110054	5146	130824	
			НР - 91%; СП - 8%				22437,65	979,06	5418	236		9691		
9	9	1112-0101-1602 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1,08	Основания из бетона или раствора под водоизоляционный кровельный ковер. Огрунтовка готовой эмульсией битумной	м² кровли	246,4		398,80	1,80	98264	443	84722	12249	119353	
			НР - 92%; СП - 8%				53,16	0,87	13099	214		8841		
10	13	1112-0101-1001 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1,08	Покрытия мелкие (брандмауэры, парапеты, свесы и тому подобное) из листовой оцинкованной стали. Устройство	м² покрытия	136,699		5396,25	21,48	737662	2936	491923	224119	1038724	
			НР - 92%; СП - 8%				1776,19	5,89	242803	805		76942		
11	14	1112-0101-1901 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1,08	Аэраторы. Устройство	шт.	6		3661,64	6,51	21970	39	16787	4754	28862	
			НР - 92%; СП - 8%				857,29	4,02	5144	24		2138		
12	15	1112-0101-2101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1,08	Переливной слив. Установка	1 воронка	1		4198,37	183,30	4198	184	3761	273	4829	
			НР - 92%; СП - 8%				253,20	43,65	253	44		358		
13	16	1112-0101-0716 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1,08	Покрытия кровельные из профилированного оцинкованного листа. Устройство	м² кровли	15		5617,61	31,07	84264	466	67065	15574	107825	
			НР - 92%; СП - 8%				1115,56	13,00	16733	195		7987		

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
			ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 1	**тенге**				**5590111**	**156623**	**4621662**	**786305**	**6086527**	
								811826	**42587**	**–**	**510113**		
		Стоимость общестроительных работ		тенге				**5590111**					
		Материалы		тенге				**2304736**					
		Всего заработная плата		тенге					**854413**				
		Стоимость материалов и конструкций		тенге				**2236923**					
			Накладные расходы	тенге				**706305**					
			Сметная прибыль	тенге				**510113**					
		ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ		тенге				**6086529**					
			Нормативная трудоемкость	чел.-ч								**509**	
			Сметная заработная плата	тенге					**854413**				
			ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 1	тенге				**6086529**					
			Нормативная трудоемкость	чел.-ч								**509**	
			Сметная заработная плата	тенге					**854413**				
			РАЗДЕЛ 2.Фасадные работы (лист 11)										
14	**17**	**1115-0109-0101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1,04 Изм. и доп. вып. 25**	**Фасады вентилируемые на металлическом каркасе. Устройство с облицовкой фиброцементными плитами с люлек**	$м^2$ поверхности облицовки	**246,4074099**	**8608,55**	**542,67**	**2121211**	**133718**	**353492**	**1310321**	**3706054**	
			НР - 80%; СП - 8%			**6631,30**	**15,82**	**1634001**	**3898**		**274522**		
15	**18**	**231-102-0105 РСНБ РК 2022**	**Подсистема профильная алюминиевая для навесных вентилируемых фасадов тип облицовки: фиброцементная плитка**	$м^2$	**246,4074099**	**10842,00**	**–**	**2671549**	**–**	**2671549**	**–**	**2885273**	**Казахстан**
			СП - 8%			**–**	**–**	**–**	**–**		**213724**		
16	**19**	**231-301-0102 РСНБ РК 2022**	**Плитка фиброцементная окрашенная в массе толщиной 8 мм**	$м^2$	**246,4074099**	**13032,00**	**–**	**3211181**	**–**	**3211181**	**–**	**3468076**	**Казахстан**
			СП - 8%			**–**	**–**	**–**	**–**		**256895**		
17	**20**	**234-101-0207 РСНБ РК 2022**	**Плита теплоизоляционная из базальтовой минеральной ваты на синтетическом связующем П 175-180**	$м^2$	**4,5190947**	**58760,00**	**–**	**265542**	**–**	**265542**	**–**	**286785**	**Казахстан**
			СП - 8%			**–**	**–**	**–**	**–**		**21243**		
			Цоколь										
18	**21**	**1126-0201-0107 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1,08 Изм. и доп. вып. 25**	**Поверхности стен и колонн, холодные. Изоляция изделиями из полужестких материалов на клее**	$м^2$	**23,0630451**	**2533,22**	**26,42**	**58424**	**609**	**17516**	**30799**	**96361**	
			НР - 76%; СП - 8%			**1747,32**	**9,82**	**40299**	**226**		**7138**		
19	**22**	**234-102-0103 РСНБ РК 2022**	**Плита теплоизоляционная из вспененного полистирола ГОСТ 15588-2014 с добавкой антипирена марки ПСБ-С-35**	$м^2$	**1,1531523**	**25969,00**	**–**	**29946**	**–**	**29946**	**–**	**32342**	**Казахстан**
			СП - 8%			**–**	**–**	**–**	**–**		**2396**		
20	**23**	**1115-0207-0101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1,04**	**Стены. Оштукатуривание по сетке без устройства каркаса улучшенное**	$м^2$ оштукатуриваемой поверхности	**23,0630451**	**3947,23**	**45,27**	**91035**	**1044**	**37831**	**42205**	**143899**	
			НР - 80%; СП - 8%			**2261,64**	**25,82**	**52160**	**595**		**10659**		
21	**24**	**1115-0106-0101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1,04**	**Стены и колонны. Облицовка наружная по бетонной поверхности керамогранитными отдельными плитками**	$м^2$ поверхности облицовки	**23,0630451**	**6372,46**	**29,54**	**146968**	**681**	**94900**	**41412**	**203450**	
			НР - 80%; СП - 8%			**2228,10**	**16,39**	**51387**	**378**		**15070**		
			ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 2	**тенге**				**8595856**	**136052**	**6681957**	**1424737**	**10822240**	
								1777847	**5097**	**–**	**801647**		
		Стоимость общестроительных работ		тенге				**8595856**					
		Материалы		тенге				**503738**					
		Всего заработная плата		тенге					**1782944**				
		Стоимость материалов и конструкций		тенге				**6178218**					
			Накладные расходы	тенге				**1424737**					
			Сметная прибыль	тенге				**801647**					
		ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ		тенге				**10822240**					
			Нормативная трудоемкость	чел.-ч								**888**	
			Сметная заработная плата	тенге					**1782944**				
			ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 2	тенге				**10822240**					
			Нормативная трудоемкость	чел.-ч								**888**	
			Сметная заработная плата	тенге					**1782944**				
			ИТОГО ПО СМЕТЕ:	**тенге**								**17708769**	
			В ТОМ ЧИСЛЕ:										
			- Зарплата рабочих строителей	тенге				**2589673**					
			- Затраты на эксплуатацию машин	тенге					**292675**				
			- в том числе зарплата машинистов	тенге					**47684**				
			- Материалов, изделий и конструкций	тенге						**11303615**			
			- Накладные расходы	тенге							**2211042**		
			- Сметная прибыль	тенге							**1311760**		
			Временные здания и сооружения		**1,5 %**		**265632**						
			Итого с временными								**17974401**		
			Зимние удорожания		**0,7 %**		**125821**						
			Итого с зимними удорожаниями								**18100221**		
			Непредвиденные работы и затраты		**2 %**		**362004**						

1	2	3	4	5	6		7	8	9	10	11	12	13	14
			Итого с непредвиденными работами и затратами									**18462226**		
			Итого в текущих ценах 2023 года, к = 1,079									**19920742**		
			НДС			**12 %**		**2390489**						
			Итого с НДС									**22311231**		
			Итого к оплате со скидкой подрядчика			**5%**		**1115562**				**21195669**		
			в том числе НДС									***2390489***		

Заказчик
Главный специалист отдела капитального строительства
ГУ «Управление строительства»
КГУ «Управление строительства города Алматы»
Ергебеков Е.Р

Генеральный проектировщик
ТОО «Стройтехнопроект KZ A и K»
Бердалы Н.Ж

Подрядчик
Директор
ТОО «Г.С.Г.Высотник»
Шакер Б.

Технический надзор
Инженер-технолог
ТОО «Стройтехнопроект KZ A и K»
Айдарбаев А.Р

Прораб
ТОО «Г.С.Г.Высотник»
Ирказаров Р.

Авторский надзор: ТОО «Компания «СТРОЙТЕКС»
Эксперт
Мамырбекова С.

Инженер-сметчик
ТОО «Стройтехнопроект KZ A и K»

"Алматы каласы Курылыс баскармасы" КММ
ТЕКСЕРІЛГЕН
ПРОВЕРЕНО
КГУ "Управление строительства города Алматы"

Заказчик : КГУ «Управление комфортной городской среды города Алматы»

(полное наименование, бизнес идентификационный номер или индивидуальный идентификационный номер, адрес, данные о средствах связи)

Подрядчик : ТОО «Г.С.Г. Высотник» г. Алматы, ул. Ратушного 64 д

(полное наименование, бизнес идентификационный номер или индивидуальный идентификационный номер, адрес, данные о средствах связи)

Стройка : "Строительство пристройки РАГС на 150 посещений, по адресу: ул.Серикова, 6а, Жетысуский район г.Алматы"

(наименование, адрес)

Объект : Здание РАГС

(наименование)

Договор подряда (контракт) №16 от 2023-06-05

Акт выполненных работ №5

за октябрь 2023 (месяц, год) на 02-01-05 Электрооборудование и электроосвещение работы

№ п/п	№ 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 / зарплата машинистов	Общая стоимость, тенге: Всего / зарплата рабочих-строителей	Общая стоимость, тенге: эксплуатация машин / зарплата машинистов	Общая стоимость, тенге: материалы / оборудование, мебель, инвентарь	Накладные расходы, тенге / Сметная прибыль, тенге	Всего стоимость с НР и СП, тенге	Страна происхождения
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
			Раздел: 1. Кабельная продукция										
1	86	E11-210201-0103 Кзтр и Кзм=1,08	Провода одножильные или многожильные в общей оплетке, суммарное сечение до 6 мм2. Прокладка первого провода в проложенных трубах и металлических рукавах	м	390,4956	167,14 151,53	1,51 0,14	65267 59172	590 55	5506	42642 8634	116543	
2	87	E11-210201-0105 Кзтр и Кзм=1,08 Изм. и доп. вып. 26	Провода одножильные или многожильные в общей оплетке, суммарное сечение до 16 мм2. Прокладка первого провода в проложенных трубах и металлических рукавах	м	139,0401	203,92 178,7	2,23 0,46	28353 24846	310 64	3197	17936 3703	49992	
3	88	E11-210201-0302 Кзтр и Кзм=1,08 Изм. и доп. вып. 26	Провода сечением до 16 мм2. Прокладка в проложенных лотках	м	9,76239	111,74 92,78	1,63 0,46	1091 906	15 4	169	655 140	1886	
4	89	E11-210202-0101 Кзтр и Кзм=1,08 Изм. и доп. вып. 26	Провода установочные. Прокладка под штукатурку по стенам или в готовых бороздах	м	78,98661	336,62 285,2	2,23 0,1	26588 22527	176 8	3885	16225 3425	46238	
5	90	C1243-106-0301	Кабель силовой не распространяющий горение, число жил 2, напряжение 0,66 кВ ГОСТ 31996-2012, марки ВВГнг 2х1,5 (ок)-0,66	км	0,2142	249386		53418		53418	4273	57691	Казахстан
6	91	C1243-106-0501	Кабель силовой не распространяющий горение, число жил 3, напряжение 0,66 кВ ГОСТ 31996-2012, марки ВВГнг 3х1,5 (ок)-0,66	км	0,663	372858		247205		247205	19776	266981	Казахстан
7	92	C1243-106-0502	Кабель силовой не распространяющий горение, число жил 3, напряжение 0,66 кВ ГОСТ 31996-2012, марки ВВГнг 3х2,5 (ок)-0,66	км	0,6324	574495		363311		363311	29065	392376	Казахстан
8	93	C1243-106-0701	Кабель силовой не распространяющий горение, число жил 4, напряжение 0,66 кВ ГОСТ 31996-2012, марки ВВГнг 4х1,5 (ок)-0,66	км	0,1224	494622		60542		60542	4843	65385	Казахстан
9	94	C1243-106-0901	Кабель силовой не распространяющий горение, число жил 5, напряжение 0,66 кВ ГОСТ 31996-2012, марки ВВГнг 5х1,5 (ок)-0,66	км	0,0306	610821		18691		18691	1495	20186	Казахстан
10	95	C1243-106-0904	Кабель силовой не распространяющий горение, число жил 5, напряжение 0,66 кВ ГОСТ 31996-2012, марки ВВГнг 5х6 (ок)-0,66	км	0,051	2160751		110198		110198	8816	119014	Казахстан
11	96	C1243-106-0905	Кабель силовой не распространяющий горение, число жил 5, напряжение 0,66 кВ ГОСТ 31996-2012, марки ВВГнг 5х10 (ок)-0,66	км	0,0204	3620918		73867		73867	5909	79776	Казахстан
12	97	C1243-108-0501	Кабель силовой не распространяющий горение, с низким дымо- и газовыделением, число жил 3, напряжение 0,66 кВ ГОСТ 31996-2012, марки ВВГнг(А)-FRLS 3х1,5 (ок)-0,66	км	0,0102	565948		5773		5773	462	6235	Казахстан

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
13	98	С1243-108-0502	Кабель силовой не распространяющий горение, с низким дымо- и газовыделением, число жил 3, напряжение 0,66 кВ ГОСТ 31996-2012, марки ВВГнг(А)-FRLS 3х2,5 (ок)-0,66	км	0,0102	826543		8431		8431	674	9105	Казахстан
14	99	С1243-202-1103	Кабель контрольный не распространяющий горение, с низким дымо- и газовыделением, число жил 4 ГОСТ 26411-85, марки КВВГнг-FRLS 4х1,5	км	0,1224	764575		93584		93584	7487	101071	Казахстан
15	100	С1243-201-3903	Кабель контрольный не распространяющий горение, с пластмассовой изоляцией и оболочкой, число жил 4, напряжение 0,66 кВ ГОСТ 26411-85, марки КВВГнг 4х1,5-0,66	км	0,2142	514463		110198		110198	8816	119014	Казахстан
16	101	С1243-201-4503	Кабель контрольный не распространяющий горение, с пластмассовой изоляцией и оболочкой, число жил 27, напряжение 0,66 кВ ГОСТ 26411-85, марки КВВГнг 27х1,5-0,66	км	0,0612	3231657		197777		197777	15822	213599	Казахстан
			Итого по разделу: 1. Кабельная продукция									1665092	
			Раздел: 2. Заземление, молниезащита										
17	106	Ц13-080208-0206 Кзтр и Кэм=1,06 Изм. и доп. вып. 26	Проводник заземляющий открыто из полосовой стали сечением 100 мм2. Монтаж по строительным основаниям	м	20	791,7 331,91	29,16 9,88	15834 6638	584 198	8613	4922 1660	22416	
18	107	Ц13-080208-0202 Кзтр и Кэм=1,06 Изм. и доп. вып. 26	Заземлитель горизонтальный из стали полосовой сечением 160 мм2. Монтаж оборудования	м	80	1014,32 290,42	32,1 11,45	81146 23234	2568 916	55344	17388 7882	106416	
19	108	Ц13-080208-0204 Кзтр и Кэм=1,06 Изм. и доп. вып. 26	Проводник заземляющий скрыто из стали круглой диаметром 8 мм. Монтаж в подливке пола	м	20	565,52 311,16	69,68 24,45	11310 6223	1394 489	3694	4833 1291	17434	
20	109	Ц13-080208-0204 Кзтр и Кэм=1,06 Изм. и доп. вып. 26	Проводник заземляющий скрыто из стали круглой диаметром 8 мм. Монтаж в подливке пола	м	100	565,52 311,16	69,68 24,45	56552 31116	6968 2445	18468	24164 6457	87173	
21	110	Ц13-080208-0104 Кзтр и Кэм=1,06 Изм. и доп. вып. 26	Заземлитель вертикальный из круглой стали диаметром 16 мм. Монтаж оборудования	шт.	9	4952,91 1452,09	216,29 72,83	44576 13069	1946 655	29561	9881 4357	58814	
22	111	Ц13-100702-0501 Кзтр и Кэм=1,06	Коробка ответвительная. Монтаж на стене	шт.	1	1103,57 1091,8	0 0	1104 1092	0 0	12	666 142	1912	
23	112	С1247-202-0701	Коробка ответвительная с клеммными колодками типа КМ-212, IP 20	шт.	1	642		642		642	51	693	Казахстан
24	113	Е11-210101-0205 Кзтр и Кэм=1,08	Трубы полимерные диаметром до 25 мм. Прокладка в готовых бороздах, по основанию пола	м	50	318,91 310,26	3,24 0,14	15946 15513	162 7	271	11175 2170	29291	
25	114	С1241-207-0202	Труба из поливинилхлорида ПВХ гладкая жесткая диаметром 20 мм	м	50,5	88		4444		4444	356	4800	Казахстан
26	115	Ц13-080206-2202 Кзтр и Кэм=1,06 Изм. и доп. вып. 26	Провод одножильный или многожильный в общей оплетке, суммарное сечение до 6 мм2. Затягивание первого в проложенные трубы и металлические рукава	м	50	153,41 124,47	2,29 1,04	7671 6224	115 52	1333	4519 975	13165	
27	116	С1243-142-0109	Провода силовые изоляция из ПВХ, для электрических установок на напряжение до 450/750 В ГОСТ 26445-85, марки ПВ1 сечением 4 мм2	км	0,051	283466		14457		14457	1157	15614	Казахстан
28	117	Е11-010205-0302 Кзтр и Кэм=1,08	Грунты 2 группы. Разработка вручную в траншеях глубиной до 2 м без креплений с откосами	$м^3$ грунта	5,4	2717,67 2717,67	0 0	14675 14675	0 0	0	10566 2019	27260	
29	118	Е11-010205-0501 Кзтр и Кэм=1,08	Траншеи, пазухи котлованов и ямы. Засыпка вручную. Группа грунтов 1	$м^3$ грунта	5,4	1290,33 1290,33	0 0	6968 6968	0 0	0	5017 959	12944	
			Итого по разделу: 2. Заземление, молниезащита									397930	
			ИТОГО:					1739618	14827	1492591	170589	2063024	
								232203	4893		152816		
			В том числе :										
			Стоимость оборудования, всего							0			
			в том числе, оборудование поставки заказчика							0			

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
			Временные здания и сооружения			1,5 %		30945					
			Итого с временными									2093968	
			Зимние удорожания			0,7 %		14658					
			Итого с зимними удорожаниями									2108626	
			Непредвиденные работы и затраты			2 %		42173					
			Итого с непредвиденными работами и затратами									2150799	
			Итого в текущих ценах 2023 года, к = 1,079									2320712	
			НДС			12 %		278485					
			Итого с НДС									2599198	
			Итого к оплате со скидкой подрядчика			5%		129960				2469238	
			в том числе НДС									*278485*	

Заказчик:
Главный специалист отдела капитального строительства и социальных объектов
КГУ «Управление строительства города Алматы»

Ергебеков Е.Р

"Алматы қаласы Құрылыс басқармасы" КММ
ТЕКСЕРІЛГЕН
ПРОВЕРЕНО
КГУ "Управление строительства города Алматы"

Генеральный директор:
ТОО «Строитехнопроект KZ A и K»

Бердалы Н.Ж

Казакстан Республикасы Кызылорда қаласы ЖШС «Строитехнопроект KZ A и K» ТОО ТЕХНАДЗОР город Кызылорда Республика Казахстан

Подрядчик:
Директор
ТОО «Г.С.Г Высотник»

Шакер Б.

Жауапкершілігі шектеулі серіктестігі Г.С.Г. Высотник для формы 2,3. Подпись с должн. отметкою

Отдел сметной работы:

Инженер Технадзор
ТОО «Строитехнопроект KZ A и K»

Айдарбаев А.Р

Прораб
ТОО «Г.С.Г Высотник»

Ирназаров Р.

Авторский надзор: ТОО «Компания «СТРОЙТЕКС»
Эксперт

Мамырбеков С.

Алматы қаласы ЖШС ТОО «Компания «СТРОЙТЕКС» БСН: 020540002166 Авторский надзор Республика Казахстан

Инженер сметчик
ТОО «Строитехнопроект KZ A и K»

Заказчик: КГУ «Управление строительства города Алматы»
Подрядчик: ТОО «Г.С.Г. Высотник»
Договор: №16 от 2023-06-05

ТОО «Компания «СТРОЙТЕКС»
ВОЗВРАТНЫЙ ЭКЗЕМПЛЯР
Алматы, мкр. Мамыр 4, д.102/1а
(727) 385-85-73

Реестр актов выполненных работ №2
за март **2024** года

по объекту: «Строительство пристройки РАГС на 150 посещений, по адресу: ул. Серикова, 6а, Жетысуский район г. Алматы»

Стоимость по договору 270 013 962.36 тенге
Стоимость по смете 284 225 224 тенге
Скидка 5% 14 221 261.64 тенге

№	№ сметы	№ АВР	№ о/ф АВР	Наименование сметы	Стоимость АВР, тенге	В том числе оборудование
1	02-01-02	6	2020	Архитектурные решения работы	23 734 963	
2	02-01-04	7	3000	Отопление и вентиляция работы	19 836 925	8 622 299
3	04-01-01	8	4000	Электроснабжение	2 835 914	
4	05-01-01	9	5000	Наружные сети связи работы	2 312 796	
5	07-01-01	10	7120	Благоустройство и озеленение территории	22 297 524	
6	02-01-06	11	7050	Слаботочные сети	808 385	
7	02-01-07	12	7060	Пожарная сигнализация	2 482 884	
8	02-01-08	13	7070	Видеонаблюдение	2 991 133	379 597
				Итого	77 300 524	-

Заказчик : КГУ «Управление комфортной городской среды города Алматы»
(полное наименование, бизнес идентификационный номер или индивидуальный идентификационный номер, адрес, данные о средствах связи)

Подрядчик : ТОО «Г.С.Г. Высотник» г. Алматы, ул. Ратушного 64 д
(полное наименование, бизнес идентификационный номер или индивидуальный идентификационный номер, адрес, данные о средствах связи)

Стройка : "Строительство пристройки РАГС на 150 посещений, по адресу: ул.Серикова, 6а, Жетысуский район г.Алматы"
(наименование, адрес)

Объект : Здание РАГС
(наименование)

Договор подряда (контракт) №16 от 2023-06-05

Акт выполненных работ №6

за март 2024 (месяц, год) на 02-01-02 Архитектурные решения

№ п/п	№ позиция по смете	Шифр норм, код ресурса	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Количество на единицу измерения	Количество по проекту	Стоимость единицы, тенге: Всего / зарплата рабочих-строителей	Стоимость единицы, тенге: эксплуатация машин / зарплата машинистов	Общая стоимость, тенге: Всего / зарплата рабочих-строителей	Общая стоимость, тенге: эксплуатация машин / зарплата машинистов	Общая стоимость, тенге: материалы / оборудование, мебель, инвентарь	Накладные расходы, тенге / Сметная прибыль, тенге	Всего стоимость с накладными расходами и сметной прибылью, тенге	Страна происхождение
1	2	3	4	5	6		7	8	9	10	11	12	13	14
			РАЗДЕЛ 1.Фасадные работы (лист 11)											
1	17	1115-0109-0101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзпг=1,04 Изм. и доп. вып. 25	Фасады вентилируемые на металлическом каркасе. Устройство с облицовкой фиброцементными плитами с люлек	м² поверхности облицовки	183,0925901		8608,55	542,67	1576162	99359	262661	973631	2753777	
			НР - 80%; СП - 8%				6631,30	15,82	1214142	2897		203983		
2	18	231-102-0105 РСНБ РК 2022	Подсистема профильная алюминиевая для навесных вентилируемых фасадов тип облицовки: фиброцементная плитка	м²	183,0925901		10842,00	–	1985090	–	1985090	–	2143897	Казахстан
			СП - 8%				–	–	–	–		158807		
3	19	231-301-0102 РСНБ РК 2022	Плитка фиброцементная окрашенная в массе толщиной 8 мм	м²	183,0925901		13032,00	–	2386063	–	2386063	–	2576948	Казахстан
			СП - 8%				–	–	–	–		190885		
4	20	234-101-0207 РСНБ РК 2022	Плита теплоизоляционная из базальтовой минеральной ваты на синтетическом связующем П 175-180	м²	3,3579053		58760,00	–	197311	–	197311	–	213096	Казахстан
			СП - 8%				–	–	–	–		15785		
			Цоколь											
5	21	1126-0201-0107 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзпг=1,08 Изм. и доп. вып. 25	Поверхности стен и колонн, холодные. Изоляция изделиями из волокнистых материалов на клее	м²	17,1369549		2533,22	26,42	43412	452	13016	22885	71601	
			НР - 76%; СП - 8%				1747,32	9,82	29944	168		5304		
6	22	234-102-0103 РСНБ РК 2022	Плита теплоизоляционная из вспененного полистирола ГОСТ 15588-2014 с добавкой антипирена марки ПСБ-С-35	м²	0,8568477		25969,00	–	22251	–	22251	–	24031	Казахстан
			СП - 8%				–	–	–	–		1780		
7	23	1115-0207-0101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзпг=1,04	Стены. Оштукатуривание по сетке без устройства каркаса улучшенное	м² оштукатуриваемой поверхности	17,1369549		3947,23	45,27	67644	775	28111	31360	106924	
			НР - 80%; СП - 8%				2261,64	25,82	38758	442		7920		
8	24	1115-0106-0101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзпг=1,04	Стены и колонны. Облицовка наружная по бетонной поверхности керамогранитными отдельными плитками	м² поверхности облицовки	17,1369549		6372,46	29,54	109205	506	70516	30771	151174	
			НР - 80%; СП - 8%				2228,10	16,39	38183	281		11198		
			ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 1	тенге					6387138	101092	4965019	1058647	8041408	
			РАЗДЕЛ 2.Оконные проемы (лист 15,16)											
9	25	1110-0501-0106 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзпг=1,08 Изм. и доп. вып. 25	Проемы оконные площадью более 2 м². Установка блоков из ПВХ профилей поворотных (откидных, поворотно-откидных) двухстворчатых	м²	23,25		3404,02	254,78	79143	5923	37177	35262	123558	
			НР - 90%; СП - 8%				1550,24	134,94	36043	3137		9152		
10	26	223-102-0202 РСНБ РК 2022	Блок оконный из ПВХ профилей толщиной 60 мм двухстворчатый одинарной конструкции ГОСТ 30674-99 со стеклопакетом однокамерным, поворотной фурнитурой: двухэлементный – импост и поворотная створка	м²	23,25		32726,72	–	760896	–	760896	–	821768	Казахстан

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
			СП - 8%			–	–	–	–		60872		
11	27	1110-0501-0103 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзоп=1,08 Изм. и доп. вып. 25	**Проемы оконные площадью до 2 м². Установка блоков из ПВХ профилей поворотных (откидных, поворотно-откидных) одностворчатых**	м²	4,08	5357,91	256,75	21860	1047	10719	9573	33948	
			НР - 90%; СП - 8%			2473,92	133,11	10094	543		2515		
12	28	223-102-0102 РСНБ РК 2022	**Блок оконный из ПВХ профилей толщиной 60 мм одностворчатый одинарной конструкции ГОСТ 30674-99 со стеклопакетом однокамерным, с поворотной фурнитурой: одноэлементный поворотный**	м²	4,08	41430,48	–	169036	–	169036	–	182559	Казахстан
			СП - 8%			–	–	–	–		13523		
			Подоконные доски, отливы										
13	29	1110-0501-0401 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзоп=1,08 Изм. и доп. вып. 26	**Доски подоконные из ПВХ. Установка в стенах каменных толщиной до 0,51 м**	м	12,06	1526,33	7,44	18408	90	14034	3897	24089	
			НР - 90%; СП - 8%			355,23	3,79	4284	46		1784		
14	30	223-501-0115 РСНБ РК 2022	**Доска подоконная из ПВХ профилей ГОСТ 23166-99 ламинированная шириной 300 мм**	м	12,06	1966,00	–	23710	–	23710	–	25607	Казахстан
			СП - 8%			–	–	–	–		1897		
15	31	1112-0101-1001 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзоп=1,08	**Покрытия мелкие (брандмауэры, парапеты, свесы и тому подобное) из листовой оцинкованной стали. Устройство**	м² покрытия	1,95	5396,25	21,48	10523	41	7018	3197	14818	
			НР - 92%; СП - 8%			1776,19	5,89	3464	11		1098		
			Витражи наружные										
16	32	1109-0403-0203 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзоп=1,08	**Панели навесные из герметичных стеклопакетов в пластиковой или алюминиевой обвязке. Монтаж**	м²	79,6763071	11927,91	630,52	950372	50237	648	641252	1718954	
			НР - 69%; СП - 8%			11289,26	374,82	899487	29864		127330		
17	33	223-301-0205 РСНБ РК 2022	**Дверь из алюминиевых профилей для конструкций витражей наружная толщиной 55 мм стандартного цвета, глухим заполнением нижней части, с заполнением верхней части однокамерным стеклопакетом**	м²	1,9412203	102741,60	–	199444	–	199444	–	215400	Казахстан
			СП - 8%			–	–	–	–		15956		
18	34	223-301-0105 РСНБ РК 2022	**Витраж из алюминиевых профилей стандартного цвета ГОСТ 25116-82 наружный толщиной 55 мм, глухим заполнением нижней (верхней) части, с заполнением верхней (нижней) части однокамерным стеклопакетом**	м²	77,7350869	102772,80	–	7989053	–	7989053	–	8628177	Казахстан
			СП - 8%			–	–	–	–		639124		
			ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 2	тенге				10222445	57338	9211735	693181	11788878	
								953372	33601	–	873251		
		Стоимость общестроительных работ		тенге				9272073					
		Материалы		тенге				68947					
		Всего заработная плата		тенге					57622				
		Стоимость материалов и конструкций		тенге				9142139					
			Накладные расходы	тенге				51929					
			Сметная прибыль	тенге				745921					
		ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ		тенге				10069923					
			Нормативная трудоемкость	чел.-ч								34	
			Сметная заработная плата	тенге					57622				
		Стоимость металломонтажных работ		тенге				950372					
		Материалы		тенге				648					
		Всего заработная плата		тенге					929351				
			Накладные расходы	тенге				641252					
			Сметная прибыль	тенге				127330					
		ВСЕГО, Стоимость металломонтажных работ		тенге				1718954					
			Нормативная трудоемкость	чел.-ч								446	
			Сметная заработная плата	тенге					929351				
			ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 2	тенге				11788877					
			Нормативная трудоемкость	чел.-ч								480	
			Сметная заработная плата	тенге					986973				
			ИТОГО ПО СМЕТЕ:	тенге								19830324	
			В ТОМ ЧИСЛЕ:										
			- Зарплата рабочих строителей	тенге				2274399					
			- Затраты на эксплуатацию машин	тенге					158430				
			- в том числе зарплата машинистов	тенге					37389				
			- Материалов, изделий и конструкций	тенге						14176750			
			- Накладные расходы	тенге							1751828		
			- Сметная прибыль	тенге							1468913		
			Временные здания и сооружения		1,5 %		297455						
			Итого с временными								20127779		
			Зимние удорожания		0,7 %		140894						
			Итого с зимними удорожаниями								20268673		
			Непредвиденные работы и затраты		2 %		405373						

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
			Итого с непредвиденными работами и затратами								**20674047**		
			Итого в текущих ценах 2023 года, к = 1,079								**22307296**		
			НДС		**12 %**		**2676876**						
			Итого с НДС								**24984172**		
			Итого к оплате со скидкой подрядчика		**5%**		**1249209**				**23734963**		
			в том числе НДС								**2676876**		

Заказчик:
Главный специалист отдела капитального строительства и социальных объектов
КГУ «Управление строительства города Алматы»

Ергебеков Е.Р

Генеральный директор ТОО «Стройтехнопроект KZ А и К»

Бердалы Н.Ж

Инженер -Технадзор ТОО «Стройтехнопроект KZ А и К»

Айдарбаев А.Р

Подрядчик:
Директор ТОО «Г.С.Т.Высотник»

Шакер Б.

Прораб ТОО «Г.С.Т.Высотник»

Ирмазаров Р.

Авторский надзор: ТОО «Компания «СТРОЙТЕКС»
Эксперт

Мамырбеков С.

Инженер сметчик ТОО «Стройтехнопроект KZ А и К»

"Алматы қаласы Құрылыс басқармасы" КММ
ТЕКСЕРІЛГЕН
ПРОВЕРЕНО
КГУ "Управление строительства города Алматы"

Заказчик : КГУ «Управление комфортной городской среды города Алматы»
(полное наименование, бизнес идентификационный номер или индивидуальный идентификационный номер, адрес, данные о средствах связи)

Подрядчик : ТОО «Г.С.Г. Высотник» г. Алматы, ул. Ратушного 64 д
(полное наименование, бизнес идентификационный номер или индивидуальный идентификационный номер, адрес, данные о средствах связи)

Стройка : "Строительство пристройки РАГС на 150 посещений, по адресу: ул.Серикова, 6а, Жетысуский район г.Алматы"
(наименование, адрес)

Объект : Здание РАГС
(наименование)

Договор подряда (контракт) №16 от 2023-06-05

Акт выполненных работ №7

за март 2024 (месяц, год) на 02-01-04 Отопление и вентиляция работы

№ п/п	№ позиция по смете	Шифр норм, код ресурса	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Количество на единицу измерения	Количество по проекту	Стоимость единицы, Всего / зарплата рабочих-строителей	Стоимость единицы, эксплуатация машин / зарплата машинистов	Общая стоимость, тенге Всего / зарплата рабочих-строителей	Общая стоимость, тенге эксплуатация машин / зарплата машинистов	Общая стоимость, тенге материалы / оборудование, мебель, инвентарь	Накладные расходы, тенге / Сметная прибыль, тенге	Всего стоимость с накладными расходами и сметной прибылью, тенге	Страна происхождения
1	2	3	4	5	6		7	8	9	10	11	12	13	14
			РАЗДЕЛ 3. СИСТЕМА ОТОПЛЕНИЯ											
1	44	1118-0301-0104 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1,04	Радиаторы биметаллические (алюминиевые). Установка	кВт	47,595		1295,29	21,02	61649	1001	9529	50507	121128	
			НР - 98%; СП - 8%				1074,04	8,80	51119	419		8973		
2	45	245-103-0110 РСНБ РК 2022	Радиатор отопления биметаллический ГОСТ 31311-2005 с межосевым расстоянием 500 мм, теплоотдачей от 161 Вт до 203 Вт	секция	171		3065,00	–	524115	–	524115	–	566044	Казахстан
			СП - 8%				–	–	–	–		41929		
3	46	245-103-0104 РСНБ РК 2022	Радиатор отопления биметаллический ГОСТ 31311-2005 с межосевым расстоянием 300 мм, теплоотдачей от 128 Вт до 150 Вт	секция	114		5303,00	–	604542	–	604542	–	652905	Казахстан
			СП - 8%				–	–	–	–		48363		
4	47	1118-1101-0105 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1,04	Краны воздушные. Установка	шт.	23		419,34	–	9645	–	3209	6308	17229	
			НР - 98%; СП - 8%				279,84	–	6436	–		1276		
5	48	1116-0602-0101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1,04	Клапаны термостатические осевые (угловые). Установка на резьбовом соединении	шт.	39		436,83	0,87	17036	34	380	16306	36009	
			НР - 98%; СП - 8%				426,21	0,42	16622	16		2667		
6	49	245-510-0101 РСНБ РК 2022	Комплект термостатической регулировки радиаторов ГОСТ 30815-2002 Tmax 110°C, PN 10, угловой с резьбой R 1/2", DN 15	шт.	39		6333,00	–	246987	–	246987	–	266746	
			СП - 8%				–	–	–	–		19759		
7	50	1116-0602-0201 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1,04	Клапаны балансировочные диаметром 15-25 мм. Установка на резьбовом соединении	шт.	6		931,33	2,87	5588	18	514	4960	11392	
			НР - 98%; СП - 8%				842,69	0,92	5056	6		844		
8	51	245-506-0104 РСНБ РК 2022	Ручной балансировочный клапан Tmax 120°C, PN 16 ГОСТ 5761-2005 резьбовой G 1", Kvs 8,7 м^3/ч, DN 15	шт.	2		17584,00	–	35168	–	35168	–	37981	Казахстан
			СП - 8%				–	–	–	–		2813		
9	52	245-506-0105 РСНБ РК 2022	Ручной балансировочный клапан Tmax 120°C, PN 16 ГОСТ 5761-2005 резьбовой G 3/4", Kvs 5,7 м^3/ч, DN 20	шт.	4		19824,00	–	79296	–	79296	–	85640	Казахстан
			СП - 8%				–	–	–	–		6344		

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
10	53	1116-0602-0102 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1,04	Клапаны термостатические проходные. Установка на резьбовом соединении	шт.	35	727,15	0,87	25450	31	682	24257	53684	
			НР - 98%; СП - 8%			706,78	0,42	24737	15		3977		
11	54	245-510-0103 РСНБ РК 2022	Комплект термостатической регулировки радиаторов ГОСТ 30815-2002 Tmax 110°С, PN 10, прямой с резьбой R 1/2", DN 15	шт.	35	6965,00	–	243775	–	243775	–	263277	Казахстан
			СП - 8%			–	–	–	–		19502		
12	55	242-207-3701 РСНБ РК 2022	Кран шаровый латунный муфтовый (В-В), для воды,пара,Т до +150 PN 16, марки 11Б27п1 ГОСТ 21345-2005 DN 15	шт.	37	1100,00	–	40700	–	40700	–	43956	Казахстан
			СП - 8%			–	–	–	–		3256		
13	56	242-207-3702 РСНБ РК 2022	Кран шаровый латунный муфтовый (В-В), для воды,пара,Т до +150 PN 16, марки 11Б27п1 ГОСТ 21345-2005 DN 20	шт.	4	1722,00	–	6888	–	6888	–	7439	
			СП - 8%			–	–	–	–		551		
14	57	1116-0301-0101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1,04	Трубопроводы отопления из стальных водогазопроводных неоцинкованных труб, диаметр до 15 мм. Прокладка	м трубопровода	6	2067,87	28,03	12407	168	8493	3736	17435	
			НР - 98%; СП - 8%			624,25	11,14	3746	67		1291		
15	58	1116-0301-0102 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1,04	Трубопроводы отопления из стальных водогазопроводных неоцинкованных труб, диаметр до 20 мм. Прокладка	м трубопровода	30	2231,15	28,03	66935	841	47366	18680	92465	
			НР - 98%; СП - 8%			624,25	11,14	18728	334		6849		
16	59	1116-0301-0103 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1,04	Трубопроводы отопления из стальных водогазопроводных неоцинкованных труб, диаметр до 25 мм. Прокладка	м трубопровода	80	1834,52	28,03	146762	2242	94580	49814	212303	
			НР - 98%; СП - 8%			624,25	11,14	49940	891		15726		
17	60	1116-1101-0101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1,04 Изм. и доп. вып. 26	Трубопроводы систем отопления, водопровода и горячего водоснабжения диаметром до 50 мм. Испытание гидравлическое	м трубопровода	116	136,59	1,40	15844	162	220	15152	33476	
			НР - 98%; СП - 8%			133,29	–	15462	–		2480		
18	61	1113-0301-0406 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1,04 К=2	Поверхности металлические. Огрунтовка грунтовкой ГФ-021 за один раз	$м^2$	9,8	242,67	6,34	2378	62	936	958	3603	
			НР - 69%; СП - 8%			140,82	0,84	1380	8		267		
19	62	1113-0301-1421 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1,04 К=2	Поверхности металлические огрунтованные. Окраска краской БТ-177 серебристой	$м^2$	9,8	323,46	8,22	3170	80	2484	426	3884	
			НР - 69%; СП - 8%			61,80	1,26	606	12		288		
20	63	1126-0101-1701 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1,08	Трубопроводы диаметром до 160 мм. Изоляция трубками из вспененного каучука	м трубопровода	116	973,54	112,62	112931	13064	44382	46980	172703	
			НР - 76%; СП - 8%			478,32	54,57	55485	6330		[illegible]		
21	64	234-303-0303 РСНБ РК 2022	Гибкая трубчатая изоляция из вспененного каучука, t от -200°С до +105°С, Лст 0,038 Вт/(м·К) при +20°С, фактор μ больше или равно 7000 СТ РК 3364-2019, бст 13 мм диаметром 15 мм	м	6,6	295,00	–	1947	–	1947	–	2103	Казахстан
			СП - 8%			–	–	–	–		156		
22	65	234-303-0305 РСНБ РК 2022	Гибкая трубчатая изоляция из вспененного каучука, t от -200°С до +105°С, Лст 0,038 Вт/(м·К) при +20°С, фактор μ больше или равно 7000 СТ РК 3364-2019, бст 13 мм диаметром 20 мм	м	33	361,00	–	11913	–	11913	–	12866	Казахстан
			СП - 8%			–	–	–	–		953		
23	66	234-303-0307 РСНБ РК 2022	Гибкая трубчатая изоляция из вспененного каучука, t от -200°С до +105°С, Лст 0,038 Вт/(м·К) при +20°С, фактор μ больше или равно 7000 СТ РК 3364-2019, бст 13 мм диаметром 25 мм	м	88	380,00	–	33440	–	33440	–	36115	Казахстан

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
			СП - 8%			–	–		–		267		
24	67	1116-0501-0801 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1,04	Трубопроводы отопления из напорных полимерных труб, наружный диаметр до 20 мм. Прокладка на сварных соединениях в раструб	м трубопровода	85	1824,79	14,23	155107	1210	985	149870	329376	
			НР - 98%; СП - 8%			1798,96	0,20	152912	17		24398		
25	68	1116-0501-0802 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1,04	Трубопроводы отопления из напорных полимерных труб, наружный диаметр 25 мм. Прокладка на сварных соединениях в раструб	м трубопровода	100	1946,82	17,02	194682	1702	1167	188002	413299	
			НР - 98%; СП - 8%			1918,13	0,26	191813	26		30615		
26	69	1116-0501-0803 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1,04	Трубопроводы отопления из напорных полимерных труб, наружный диаметр 32 мм. Прокладка на сварных соединениях в раструб	м трубопровода	75	2097,93	19,91	157345	1494	971	151812	333890	
			НР - 98%; СП - 8%			2065,06	0,41	154880	31		24733		
27	70	1116-0501-0804 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1,04	Трубопроводы отопления из напорных полимерных труб, наружный диаметр 40 мм. Прокладка на сварных соединениях в раструб	м трубопровода	25	2306,38	23,50	57660	587	497	55460	122169	
			НР - 98%; СП - 8%			2263,05	0,61	56576	15		9050		
28	71	241-205-1102 РСНБ РК 2022	Труба напорная из полипропилена PP-R не армированная SDR 6 PN 20 ГОСТ 32415-2013 размерами 20х3,4 мм	м	84,15	217,00	–	18261	–	18261	–	19722	Казахстан
			СП - 8%			–	–	–	–		1461		
29	72	241-205-1103 РСНБ РК 2022	Труба напорная из полипропилена PP-R не армированная SDR 6 PN 20 ГОСТ 32415-2013 размерами 25х4,2 мм	м	99	319,00	–	31581	–	31581	–	34107	Казахстан
			СП - 8%			–	–	–	–		2526		
30	73	241-205-1104 РСНБ РК 2022	Труба напорная из полипропилена PP-R не армированная SDR 6 PN 20 ГОСТ 32415-2013 размерами 32х5,4 мм	м	74,25	578,00	–	42917	–	42917	–	46350	Казахстан
			СП - 8%			–	–	–	–		3433		
31	74	241-205-1105 РСНБ РК 2022	Труба напорная из полипропилена PP-R не армированная SDR 6 PN 20 ГОСТ 32415-2013 размерами 40х6,7 мм	м	24,75	800,00	–	19800	–	19800	–	21384	Казахстан
			СП - 8%			–	–	–	–		1584		
32	75	1116-1101-0101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1,04 Изм. и доп. вып. 26	Трубопроводы систем отопления, водопровода и горячего водоснабжения диаметром до 50 мм. Испытание гидравлическое	м трубопровода	285	136,59	1,40	38928	399	541	37227	82248	
			НР - 98%; СП - 8%			133,29	–	37988	–		6093		
33	76	1126-0101-1701 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1,08	Трубопроводы диаметром до 160 мм. Изоляция трубками из вспененного каучука	м трубопровода	250	973,54	112,62	243385	28156	95649	101250	372205	
			НР - 76%; СП - 8%			478,32	54,57	119580	13643		27570		
34	77	234-303-0207 РСНБ РК 2022	Гибкая трубчатая изоляция из вспененного каучука, t от -200°С до +105°С, Лст 0,038 Вт/(м·К) при +20°С, фактор μ больше или равно 7000 СТ РК 3364-2019, бст 9 мм диаметром 20 мм	м	55	225,00	–	12375	–	12375	–	13365	Казахстан
			СП - 8%			–	–	–	–		990		
35	78	234-303-0209 РСНБ РК 2022	Гибкая трубчатая изоляция из вспененного каучука, t от -200°С до +105°С, Лст 0,038 Вт/(м·К) при +20°С, фактор μ больше или равно 7000 СТ РК 3364-2019, бст 9 мм диаметром 25 мм	м	110	289,00	–	31790	–	31790	–	34333	Казахстан
			СП - 8%			–	–	–	–		2543		
36	79	234-303-0212 РСНБ РК 2022	Гибкая трубчатая изоляция из вспененного каучука, t от -200°С до +105°С, Лст 0,038 Вт/(м·К) при +20°С, фактор μ больше или равно 7000 СТ РК 3364-2019, бст 9 мм диаметром 35 мм	м	82,5	343,00	–	28298	–	28298	–	30562	Казахстан
			СП - 8%			–	–	–	–		2264		
37	80	234-303-0214 РСНБ РК 2022	Гибкая трубчатая изоляция из вспененного каучука, t от -200°С до +105°С, Лст 0,038 Вт/(м·К) при +20°С, фактор μ больше или равно 7000 СТ РК 3364-2019, бст 9 мм диаметром 42 мм	м	27,5	383,00	–	10533	–	10533	–	11376	Казахстан

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
			СП - 8%			–	–	–	–		843		
38	81	1118-0301-0103 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1,04	**Конвекторы. Установка**	кВт	1	1860,00	111,83	1860	112	48	1723	3870	
			НР - 98%; СП - 8%			1699,87	58,25	1700	58		287		
39	82	245-201-0201 РСНБ РК 2022	**Электрический конвектор ЭВУБ-1,0, с терморегулятором**	шт.	1	18360,00	–	18360	–	18360	–	19829	Казахстан
			СП - 8%			–	–	–	–		1469		
			ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 3	тенге				3371448	51363	2355319	923428	4638468	
			РАЗДЕЛ 5. ВЕНТИЛЯЦИЯ										
			П1										
40	97	1120-2501-0101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1,04	**Камеры приточные типовые без секции орошения, производительность до 10 тыс м³/час. Установка**	камера	1	94105,62	4457,61	94106	4458	6843	82543	190781	
			НР - 98%; СП - 8%			82805,37	1421,86	82805	1422		14132		
41	98	1311-0601-0101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1,06	**Щиты и пульты, масса до 50 кг. Монтаж оборудования /щит автоматики/**	шт.	1	13346,97	502,48	13347	503	3352	7259	22255	
			НР - 75%; СП - 8%			9492,30	186,68	9492	187		1649		
42	99	Перечень	**Приточная установка подвесная компактная (правая):1.1 Вентилятор L=560 м³/ч, H=200 Па в комплекте, с автоматикой VVS-005s-R-FVHS**	к-т	1	1506504,76	–	1506505	–		–	1506505	Казахстан
						–	–	–	–	1506505	–		
43	100	1120-1001-0201 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1,04	**Глушители шума вентиляционных установок, трубчатые типа ГТП 1-1 сечением 200х150 мм. Установка**	глушитель шума	1	41639,98	66,49	41640	66	39442	2111	47251	
			НР - 98%; СП - 8%			2131,79	22,07	2132	22		3500		
44	101	246-303-0201 РСНБ РК 2022	**Дроссель-клапан в обечайке с сектором управления из тонколистовой оцинкованной и сортовой стали прямоугольный периметром до 700 мм**	шт.	7	22505,00	–	157535	–	157535	–	170138	Казахстан
			СП - 8%			–	–	–	–		12603		
45	102	246-301-0701 РСНБ РК 2022	**Заглушка нитометражного лючка СТД-8281**	шт.	3	223,00	–	669	–	669	–	723	Казахстан
			СП - 8%			–	–	–	–		54		
46	103	1120-0302-0102 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1,04	**Решетки вентиляционные пластиковые (алюминиевые), площадь в свету до 0,2 м². Установка**	решетка	1	680,56	11,01	681	11	8	653	1441	
			НР - 98%; СП - 8%			662,48	3,97	662	4		107		
47	104	246-304-0711 РСНБ РК 2022	**Декоративная алюминиевая решетка длиной от 500 до 650 мм размерами 500 мм х 400 мм**	шт.	1	11593,00	–	11593	–	11593	–	12520	Казахстан
			СП - 8%			–	–	–	–		927		
48	105	1120-0302-0101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1,04	**Решетки вентиляционные пластиковые (алюминиевые), площадь в свету до 0,05 м². Установка**	решетка	9	539,65	3,72	4857	34	63	4668	10287	
			НР - 98%; СП - 8%			528,86	0,44	4760	4		762		
49	106	246-304-0503 РСНБ РК 2022	**Декоративная алюминиевая решетка длиной от 100 до 250 мм размерами 100 мм х 100 мм**	шт.	3	8198,00	–	24594	–	24594	–	26562	Казахстан
			СП - 8%			–	–	–	–		1968		
50	107	246-304-0505 РСНБ РК 2022	**Декоративная алюминиевая решетка длиной от 100 до 250 мм размерами 100 мм х 150 мм**	шт.	3	5459,00	–	16377	–	16377	–	17687	Казахстан
			СП - 8%			–	–	–	–		1310		
51	108	246-304-0528 РСНБ РК 2022	**Декоративная алюминиевая решетка длиной от 100 до 250 мм размерами 150 мм х 150 мм**	шт.	1	5831,00	–	5831	–	5831	–	6297	Казахстан
			СП - 8%			–	–	–	–		466		

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
52	109	246-304-0603 РСНБ РК 2022	Декоративная алюминиевая решетка длиной от 300 до 450 мм размерами 300 мм х 100 мм	шт.	2	3800,00	–	7600	–	7600	–	8208	Казахстан
			СП - 8%			–	–	–	–		608		
53	110	1120-0101-0302 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1,04	Воздуховоды класса Н (нормальные) из оцинкованной стали, толщина 0,5 мм, периметр до 600 мм. Прокладка	м² поверхности воздуховодов	12	9492,36	77,57	113908	931	77500	35162	160996	
			НР - 98%; СП - 8%			2956,39	33,61	35477	403		11926		
54	111	1120-0101-0303 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1,04	Воздуховоды класса Н (нормальные) из оцинкованной стали, толщина 0,5 мм, периметр 800, 1000 мм. Прокладка	м² поверхности воздуховодов	10,5	9226,59	61,47	96879	645	67812	28125	135004	
			НР - 98%; СП - 8%			2706,83	26,39	28422	277		10000		
55	112	1120-0101-0310 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1,04	Воздуховоды класса Н (нормальные) из оцинкованной стали, толщина 0,7 мм, периметр от 1100 до 1600 мм. Прокладка	м² поверхности воздуховодов	4,2	10257,50	61,47	43082	258	32987	9749	57057	
			НР - 98%; СП - 8%			2342,08	26,39	9837	111		4226		
56	113	1120-0101-0415 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1,04	Воздуховоды класса П (плотные) из оцинкованной стали, толщина 0,9 мм, периметр до 4500 мм. Прокладка	м² поверхности воздуховодов	9,8	6426,45	50,08	62979	491	50748	11684	80636	
			НР - 98%; СП - 8%			1197,91	18,64	11740	183		5973		
57	114	1113-0301-1707 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1,04	Поверхности металлические огрунтованные. Окраска огнезащитными составами. Предел огнестойкости R-30	м²	11,4366197	1897,85	29,87	21705	341	16898	3087	26775	
			НР - 69%; СП - 8%			390,53	0,63	4466	7		1983		
58	115	1126-0101-1101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1,08	Поверхности плоские и криволинейные. Изоляция матами минераловатными прошивными безобкладочными и в обкладках, плитами минераловатными на синтетическом связующем, плитами из стеклянного штапельного волокна	м³ изоляции	0,4	61047,13	2304,73	24419	922	11196	9687	36835	
			НР - 76%; СП - 8%			30753,22	1113,17	12301	445		2729		
59	116	234-304-3001 РСНБ РК 2022	Самоклеящаяся лента из алюминиевой фольги с акриловым клеевым слоем ГОСТ 16381-77 шириной 50 мм, длиной 50 м	рулон	0,2	3713,00	–	743	.	743	–	802	Казахстан
			СП - 8%			–	–	–	–		59		
60	117	246-301-0502 РСНБ РК 2022	Средство для крепления воздуховодов: подвески СТД6208, СТД6209, СТД6210	кг	45	790,00	–	35550	–	35550	–	38374	Казахстан
			СП - 8%			–	–	–	–		2844		
			П2										
61	118	1120-2501-0101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1,04	Камеры приточные типовые без секции орошения, производительность до 10 тыс м³/час. Установка	камера	1	94105,62	4457,61	94106	4458	6843	82543	190781	
			НР - 98%; СП - 8%			82805,37	1421,86	82805	1422		14132		
62	119	1311-0601-0101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1,06	Щиты и пульты, масса до 50 кг. Монтаж оборудования /щит автоматики/	шт.	1	13346,97	502,48	13347	503	3352	7259	22255	
			НР - 75%; СП - 8%			9492,30	186,68	9492	187		1649		
63	120	Перечень	Приточная установка (правая):1.1 Вентилятор L=1310 м³/ч, H=220 Па в комплекте, с автоматикой VVS-015-R-FFHV	к-т	1	1605849,74	–	1605850	–		–	1605850	Казахстан
						–	–	–	–	1605850	–		
64	121	1120-1001-0202 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1,04	Глушители шума вентиляционных установок, трубчатые типа ГТП 1-2 сечением 300х200 мм. Установка	глушитель шума	1	46111,30	75,79	46111	76	43023	2973	53011	
			НР - 98%; СП - 8%			3011,89	22,07	3012	22		3927		
65	122	246-303-0201 РСНБ РК 2022	Дроссель-клапан в обечайке с сектором управления из тонколистовой оцинкованной и сортовой стали прямоугольный периметром до 700 мм	шт.	3	22505,00	–	67515	–	67515	–	72916	Казахстан

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
			СП - 8%			–	–	–	–		5401		
66	123	246-303-0202 РСНБ РК 2022	**Дроссель-клапан в обечайке с сектором управления из тонколистовой оцинкованной и сортовой стали прямоугольный периметром от 701 мм до 1000 мм**	шт.	2	47779,00	–	95558	–	95558	–	103203	Казахстан
			СП - 8%			–	–	–	–		7645		
67	124	246-301-0701 РСНБ РК 2022	**Заглушка витометражного лючка СТД-8281**	шт.	6	223,00	–	1338	–	1338	–	1445	
			СП - 8%			–	–	–	–		107		
68	125	1120-0302-0101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1,04	**Решетки вентиляционные пластиковые (алюминиевые), площадь в свету до 0,05 м^2. Установка**	решетка	3	539,65	3,72	1619	11	21	1556	3429	
			НР - 98%; СП - 8%			528,86	0,44	1587	1		254		
69	126	1120-0302-0102 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1,04	**Решетки вентиляционные пластиковые (алюминиевые), площадь в свету до 0,2 м^2. Установка**	решетка	4	680,56	11,01	2722	44	28	2612	5761	
			НР - 98%; СП - 8%			662,48	3,97	2650	16		427		
70	127	246-304-0503 РСНБ РК 2022	**Декоративная алюминиевая решетка длиной от 100 до 250 мм размерами 100 мм х 100 мм**	шт.	2	8198,00	–	16396	–	16396	–	17708	Казахстан
			СП - 8%			–	–	–	–		1312		
71	128	246-304-0551 РСНБ РК 2022	**Декоративная алюминиевая решетка длиной от 100 до 250 мм размерами 200 мм х 150 мм**	шт.	1	3788,00	–	3788	–	3788	–	4091	Казахстан
			СП - 8%			–	–	–	–		303		
72	129	246-304-0651 РСНБ РК 2022	**Декоративная алюминиевая решетка длиной от 300 до 450 мм размерами 400 мм х 150 мм**	шт.	2	6210,00	–	12420	–	12420	–	13414	Казахстан
			СП - 8%			–	–	–	–		994		
73	130	246-304-0677 РСНБ РК 2022	**Декоративная алюминиевая решетка длиной от 300 до 450 мм размерами 450 мм х 250 мм**	шт.	1	8256,00	–	8256	–	8256	–	8916	Казахстан
			СП - 8%			–	–	–	–		660		
74	131	246-304-0705 РСНБ РК 2022	**Декоративная алюминиевая решетка длиной от 500 до 650 мм размерами 500 мм х 150 мм**	шт.	1	7319,00	–	7319	–	7319	–	7905	Казахстан
			СП - 8%			–	–	–	–		586		
75	132	1120-0101-0302 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1,04	**Воздуховоды класса Н (нормальные) из оцинкованной стали, толщина 0,5 мм, периметр до 600 мм. Прокладка**	м^2 поверхности воздуховодов	1,3	9492,36	77,57	12340	101	8396	3809	17441	
			НР - 98%; СП - 8%			2956,39	33,61	3843	44		1292		
76	133	1120-0101-0303 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1,04	**Воздуховоды класса Н (нормальные) из оцинкованной стали, толщина 0,5 мм, периметр 800, 1000 мм. Прокладка**	м^2 поверхности воздуховодов	17,2	9226,59	61,47	158697	1057	111083	46071	221150	
			НР - 98%; СП - 8%			2706,83	26,39	46557	454		16381		
77	134	1120-0101-0310 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1,04	**Воздуховоды класса Н (нормальные) из оцинкованной стали, толщина 0,7 мм, периметр от 1100 до 1600 мм. Прокладка**	м^2 поверхности воздуховодов	4	10257,50	61,47	41030	246	31416	9284	54340	
			НР - 98%; СП - 8%			2342,08	26,39	9368	106		4025		
78	135	1120-0101-0415 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1,04	**Воздуховоды класса П (плотные) из оцинкованной стали, толщина 0,9 мм, периметр до 4500 мм. Прокладка**	м^2 поверхности воздуховодов	10	6426,45	50,08	64265	500	51786	11922	82282	
			НР - 98%; СП - 8%			1197,91	18,64	11979	186		6095		
79	136	1113-0301-1707 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1,04	**Поверхности металлические огрунтованные. Окраска огнезащитными составами. Предел огнестойкости R-30**	м^2	20,4225352	1897,85	29,87	38759	610	30173	5512	47813	
			НР - 69%; СП - 8%			390,53	0,63	7976	13		3542		

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
80	137	246-301-0502 РСНБ РК 2022	Средство для крепления воздуховодов: подвески СТД6208, СТД6209, СТД6210	кг	42,3	790,00	–	33417	–	33417	–	36090	Казахстан
			СП - 8%			–	–	–	–		2673		
			В1										
81	138	1120-1401-0101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1,04	Вентиляторы радиальные, масса до 0,05 т. Установка	вентилятор	1	12292,20	234,44	12292	235	971	10917	25066	
			НР - 98%; СП - 8%			11085,98	53,59	11086	54		1857		
82	139	514-104-0206 РСНБ РК 2022	Вентилятор общего назначения канальный круглый К 160 Ш	шт.	1	45189,00	–	45189	–		–	45189	
						–	–	–	–	45189	–		
83	140	246-305-0201 РСНБ РК 2022	Гибкая вставка типа Н к радиальным вентиляторам	шт.	1	4262,00	–	4262	–	4262	–	4603	Казахстан
			СП - 8%			–	–	–	–		341		
84	141	246-301-0701 РСНБ РК 2022	Заглушка нитометражного лючка СТД-8281	шт.	5	223,00	–	1115	–	1115	–	1204	Казахстан
			СП - 8%			–	–	–	–		89		
85	142	1120-1001-0201 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1,04	Глушители шума вентиляционных установок, трубчатые типа ГТП 1-1 сечением 150х150 мм. Установка	глушитель шума	1	2358,98	66,49	2359	66	161	2111	4827	
			НР - 98%; СП - 8%			2131,79	22,07	2132	22		358		
86	143	246-201-0201 РСНБ РК 2022	Глушитель шума вентиляционных установок трубчатые прямоугольного сечения из оцинкованной стали с наполнителем из супертонкого холста марки ГТП 1-1, сечение обечайки 150х150 мм, масса наполнителя 1,96 кг	шт.	1	39281,00	–	39281	–	39281	–	42423	Казахстан
			СП - 8%			–	–	–	–		3142		
87	144	214-402-0101 РСНБ РК 2022	Сетка проволочная тканая с квадратными ячейками, без покрытия ГОСТ 3826-82 размерами 10 мм х 10 мм х 1 мм	$м^2$	0,06	910,00	–	55	–	55	–	59	Казахстан
			СП - 8%			–	–	–	–		4		
88	145	246-303-0201 РСНБ РК 2022	Дроссель-клапан в обечайке с сектором управления из тонколистовой оцинкованной и сортовой стали прямоугольный периметром до 700 мм	шт.	4	22505,00	–	90020	–	90020	–	97222	Казахстан
			СП - 8%			–	–	–	–		7202		
89	146	1120-0302-0101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1,04	Решетки вентиляционные пластиковые (алюминиевые), площадь в свету до 0,05 $м^2$. Установка	решетка	7	539,65	3,72	3778	26	50	3631	8002	
			НР - 98%; СП - 8%			528,86	0,44	3702	3		593		
90	147	246-304-0503 РСНБ РК 2022	Декоративная алюминиевая решетка длиной от 100 до 250 мм размерами 100 мм х 100 мм	шт.	4	8198,00	–	32792	–	32792	–	35415	Казахстан
			СП - 8%			–	–	–	–		2623		
91	148	246-304-0505 РСНБ РК 2022	Декоративная алюминиевая решетка длиной от 100 до 250 мм размерами 100 мм х 150 мм	шт.	3	5459,00	–	16377	–	16377	–	17687	Казахстан
			СП - 8%			–	–	–	–		1310		
92	149	1120-0101-0302 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1,04	Воздуховоды класса Н (нормальные) из оцинкованной стали, толщина 0,5 мм, периметр до 600 мм. Прокладка	$м^2$ поверхности воздуховодов	20,4	9492,36	77,57	193644	1583	131751	59776	273694	
			НР - 98%; СП - 8%			2956,39	33,61	60310	686		20274		
93	150	1120-0101-0303 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1,04	Воздуховоды класса Н (нормальные) из оцинкованной стали, толщина 0,5 мм, периметр 800, 1000 мм. Прокладка	$м^2$ поверхности воздуховодов	2,4	9226,59	61,47	22144	147	15501	6429	30858	
			НР - 98%; СП - 8%			2706,83	26,39	6496	63		2286		
94	151	1120-0101-0415 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1,04	Воздуховоды класса П (плотные) из оцинкованной стали, толщина 0,9 мм, периметр до 4500 мм. Прокладка	$м^2$ поверхности воздуховодов	4,2	6426,45	50,08	26991	210	21750	5007	34558	
			НР - 98%; СП - 8%			1197,91	[illegible]	5031	78		2560		

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
95	152	1113-0301-1707 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1,04	Поверхности металлические огрунтованные. Окраска огнезащитными составами. Предел огнестойкости R-30	$м^2$	4,9295775	1897,85	29,87	9356	147	7284	1330	11541	
			НР - 69%; СП - 8%			390,53	0,63	1925	3		855		
96	153	1126-0101-1101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1,08	Поверхности плоские и криволинейные. Изоляция матами минераловатными прошивными безобкладочными и в обкладках, плитами минераловатными на синтетическом связующем, плитами из стеклянного штапельного волокна	$м^3$ изоляции	0,108	61047,13	2304,73	6593	249	3023	2616	9945	
			НР - 76%; СП - 8%			30753,22	1113,17	3321	120		737		
97	154	234-304-3001 РСНБ РК 2022	Самоклеящаяся лента из алюминиевой фольги с акриловым клеевым слоем ГОСТ 16381-77 шириной 50 мм, длиной 50 м	рулон	0,096	3713,00	--	356	--	356	--	385	Казахстан
			СП - 8%			--	--	--	--		29		
98	155	246-301-0502 РСНБ РК 2022	Средство для крепления воздуховодов: подвески СТД6208, СТД6209, СТД6210	кг	26,6	790,00	--	21014	--	21014	--	22695	Казахстан
			СП - 8%			--	--	--	--		1681		
			В2										
99	156	1120-1401-0101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1,04	Вентиляторы радиальные, масса до 0,05 т. Установка	вентилятор	1	12292,20	234,44	12292	235	971	10917	25066	
			НР - 98%; СП - 8%			11085,98	53,59	11086	54		1857		
100	157	514-104-0202 РСНБ РК 2022	Вентилятор общего назначения канальный круглый К 100 Ш	шт.	1	35643,00	--	35643	--		--	35643	
						--	--	--	--	35643	--		
101	158	246-305-0201 РСНБ РК 2022	Гибкая вставка типа Н к радиальным вентиляторам	шт.	1	4262,00	--	4262	--	4262	--	4603	Казахстан
			СП - 8%			--	--	--	--		341		
102	159	246-301-0701 РСНБ РК 2022	Заглушка нитометражного лючка СТД-8281	шт.	2	223,00	--	446	--	446	--	482	Казахстан
			СП - 8%			--	--	--	--		36		
103	160	246-303-0201 РСНБ РК 2022	Дроссель-клапан в обечайке с сектором управления из тонколистовой оцинкованной и сортовой стали прямоугольный периметром до 700 мм	шт.	1	22505,00	--	22505	--	22505	--	24305	
			СП - 8%			--	--	--	--		1800		
104	161	1120-0302-0101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1,04	Решетки вентиляционные пластиковые (алюминиевые), площадь в свету до 0,05 $м^2$. Установка	решетка	3	539,65	3,72	1619	11	21	1556	3429	
			НР - 98%; СП - 8%			528,86	0,44	1587	1		254		
105	162	246-304-0503 РСНБ РК 2022	Декоративная алюминиевая решетка длиной от 100 до 250 мм размерами 100 мм х 100 мм	шт.	3	8198,00	--	24594	--	24594	--	26562	Казахстан
			СП - 8%			--	--	--	--		1968		
106	163	1120-0101-0302 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1,04	Воздуховоды класса Н (нормальные) из оцинкованной стали, толщина 0,5 мм, периметр до 600 мм. Прокладка	$м^2$ поверхности воздуховодов	2,2	9492,36	77,57	20883	171	14208	6446	29516	
			НР - 98%; СП - 8%			2956,39	33,61	6504	74		2186		
107	164	1120-0101-0415 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1,04	Воздуховоды класса П (плотные) из оцинкованной стали, толщина 0,9 мм, периметр до 4500 мм. Прокладка	$м^2$ поверхности воздуховодов	3	6426,45	50,08	19279	150	15535	3577	24684	
			НР - 98%; СП - 8%			1197,91	18,64	3594	56		1828		
108	165	1113-0301-1707 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1,04	Поверхности металлические огрунтованные. Окраска огнезащитными составами. Предел огнестойкости R-30	$м^2$	4,084507	1897,85	29,87	7752	122	6035	1102	9563	
			НР - 69%; СП - 8%			390,53	0,63	1595	3		708		

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
109	166	1126-0101-1101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1,08	Поверхности плоские и криволинейные. Изоляция матами минераловатными прошивными безобкладочными и в обкладках, плитами минераловатными на синтетическом связующем, плитами из стеклянного штапельного волокна	$м^3$ изоляции	0,06	61047,13	2304,73	3663	138	1680	1453	5525	
			НР - 76%; СП - 8%			30753,22	1113,17	1845	67		409		
110	167	234-304-3001 РСНБ РК 2022	Самоклеящаяся лента из алюминиевой фольги с акриловым клеевым слоем ГОСТ 16381-77 шириной 50 мм, длиной 50 м	рулон	0,066	3713,00	–	245	–	245	–	265	Казахстан
			СП - 8%			–	–	–	–		20		
111	168	246-301-0502 РСНБ РК 2022	Средство для крепления воздуховодов: подвески СТД6208, СТД6209, СТД6210	кг	8,6	790,00	–	6794	–	6794	–	7338	Казахстан
			СП - 8%			–	–	–	–		544		
112	169	214-402-0101 РСНБ РК 2022	Сетка проволочная тканая с квадратными ячейками, без покрытия ГОСТ 3826-82 размерами 10 мм х 10 мм х 1 мм	$м^2$	0,04	910,00	–	36	–	36	–	39	Казахстан
			СП - 8%			–	–	–	–		3		
			В3										
113	170	1120-1401-0101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1,04	Вентиляторы радиальные, масса до 0,05 т. Установка	вентилятор	1	12292,20	234,44	12292	235	971	10917	25066	
			НР - 98%; СП - 8%			11085,98	53,59	11086	54		1857		
114	171	514-104-0301 РСНБ РК 2022	Вентилятор общего назначения канальный круглый шумоизолированный К 250 Ш	шт.	1	63901,00	–	63901	–		–	63901	
						–	–	–	–	63901	–		
115	172	246-305-0201 РСНБ РК 2022	Гибкая вставка типа Н к радиальным вентиляторам	шт.	1	4262,00	–	4262	–	4262	–	4603	Казахстан
			СП - 8%			–	–	–	–		341		
116	173	246-301-0701 РСНБ РК 2022	Заглушка нитометражного лючка СТД-8281	шт.	1	223,00	–	223	–	223	–	241	Казахстан
			СП - 8%			–	–	–	–		18		
117	174	214-402-0101 РСНБ РК 2022	Сетка проволочная тканая с квадратными ячейками, без покрытия ГОСТ 3826-82 размерами 10 мм х 10 мм х 1 мм	$м^2$	0,075	910,00	–	68	–	68	–	73	Казахстан
			СП - 8%			–	–	–	–		5		
118	175	1120-1001-0202 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1,04	Глушители шума вентиляционных установок, трубчатые типа ГТП 1-2 сечением 200х200 мм. Установка	глушитель шума	1	3321,30	75,79	3321	76	233	2973	6798	
			НР - 98%; СП - 8%			3011,89	22,07	3012	22		504		
119	176	246-201-0202 РСНБ РК 2022	Глушитель шума вентиляционных установок трубчатые прямоугольного сечения из оцинкованной стали с наполнителем из супертонкого холста марки ГТП 1-2, сечение обечайки 200х200 мм, масса наполнителя 2,74 кг	шт.	1	42790,00	–	42790	–	42790	–	46213	Казахстан
			СП - 8%			–	–	–	–		3423		
120	177	1120-0302-0101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1,04	Решетки вентиляционные пластиковые (алюминиевые), площадь в свету до 0,05 $м^2$. Установка	решетка	4	539,65	3,72	2159	15	29	2075	4573	
			НР - 98%; СП - 8%			528,86	0,44	2115	2		339		
121	178	1120-0302-0102 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1,04	Решетки вентиляционные пластиковые (алюминиевые), площадь в свету до 0,2 $м^2$. Установка	решетка	1	680,56	11,01	681	11	8	653	1441	
			НР - 98%; СП - 8%			662,48	3,97	662	4		107		
122	179	246-304-0503 РСНБ РК 2022	Декоративная алюминиевая решетка длиной от 100 до 250 мм размерами 100 мм х 100 мм	шт.	2	8198,00	–	16396	–	16396	–	17708	Казахстан
			СП - 8%			–	–	–	–		1312		
123	180	246-304-0574 РСНБ РК 2022	Декоративная алюминиевая решетка длиной от 100 до 250 мм размерами 250 мм х 150 мм	шт.	2	4367,00	–	8734	–	8734	–	9433	Казахстан
			СП - 8%			–	–	–	–		699		

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
124	181	246-304-0607 РСНБ РК 2022	Декоративная алюминиевая решетка длиной от 300 до 450 мм размерами 300 мм х 200 мм	шт.	1	5560,00	–	5560	–	5560	–	6005	Казахстан
			СП - 8%			–	–	–	–		445		
125	182	1120-0101-0302 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1,04	Воздуховоды класса Н (нормальные) из оцинкованной стали, толщина 0,5 мм, периметр до 600 мм. Прокладка	м² поверхности воздуховодов	1,2	9492,36	77,57	11391	93	7750	3516	16100	
			НР - 98%; СП - 8%			2956,39	33,61	3548	40		1193		
126	183	1120-0101-0303 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1,04	Воздуховоды класса Н (нормальные) из оцинкованной стали, толщина 0,5 мм, периметр 800, 1000 мм. Прокладка	м² поверхности воздуховодов	10,3	9226,59	61,47	95034	633	66521	27589	132433	
			НР - 98%; СП - 8%			2706,83	26,39	27880	272		9810		
127	184	1126-0101-1101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1,08	Поверхности плоские и криволинейные. Изоляция матами минераловатными прошивными безобкладочными и в обкладках, плитами минераловатными на синтетическом связующем, плитами из стеклянного штапельного волокна	м³ изоляции	0,144	61047,13	2304,73	8791	332	4031	3487	13261	
			НР - 76%; СП - 8%			30753,22	1113,17	4428	160		982		
128	185	234-304-3001 РСНБ РК 2022	Самоклеящаяся лента из алюминиевой фольги с акриловым клеевым слоем ГОСТ 16381-77 шириной 50 мм, длиной 50 м	рулон	0,112	3713,00	–	416	–	416	–	449	Казахстан
			СП - 8%			–	–	–	–		33		
129	186	246-301-0502 РСНБ РК 2022	Средство для крепления воздуховодов: подвески СТД6208, СТД6209, СТД6210	кг	8,5	790,00	–	6715	–	6715	–	7252	Казахстан
			СП - 8%			–	–	–	–		537		
			В4										
130	187	1120-1401-0101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1,04	Вентиляторы радиальные, масса до 0,05 т. Установка	вентилятор	1	12292,20	234,44	12292	235	971	10917	25066	
			НР - 98%; СП - 8%			11085,98	53,59	11086	54		1857		
131	188	514-104-0206 РСНБ РК 2022	Вентилятор общего назначения канальный круглый К 160 Ш	шт.	1	45189,00	–	45189	–		–	45189	
						–	–	–	–	45189	–		
132	189	246-305-0201 РСНБ РК 2022	Гибкая вставка типа Н к радиальным вентиляторам	шт.	1	4262,00	–	4262	–	4262	–	4603	Казахстан
			СП - 8%			–	–	–	–		341		
133	190	246-301-0701 РСНБ РК 2022	Заглушка интометражного лючка СТД-8281	шт.	1	223,00	–	223	–	223	–	241	Казахстан
			СП - 8%			–	–	–	–		18		
134	191	1120-1001-0202 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1,04	Глушители шума вентиляционных установок, трубчатые типа ГТП 1-2 сечением 200х200 мм. Установка	глушитель шума	1	3321,30	75,79	3321	76	233	2973	6798	
			НР - 98%; СП - 8%			3011,89	22,07	3012	22		504		
135	192	246-201-0202 РСНБ РК 2022	Глушитель шума вентиляционных установок трубчатые прямоугольного сечения из оцинкованной стали с наполнителем из супертонкого холста марки ГТП 1-2, сечение обечайки 200х200 мм, масса наполнителя 2,74 кг	шт.	1	42790,00	–	42790	–	42790	–	46213	Казахстан
			СП - 8%			–	–	–	–		3423		
136	193	1120-0302-0102 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1,04	Решетки вентиляционные пластиковые (алюминиевые), площадь в свету до 0,2 м². Установка	решетка	1	680,56	11,01	681	11	8	653	1441	
			НР - 98%; СП - 8%			662,48	3,97	662	4		107		
137	194	246-304-0655 РСНБ РК 2022	Декоративная алюминиевая решетка длиной от 300 до 450 мм размерами 400 мм х 300 мм	шт.	1	8319,00	–	8319	–	8319	–	8985	Казахстан
			СП - 8%			–	–	–	–		666		
138	195	1120-0101-0303 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1,04	Воздуховоды класса Н (нормальные) из оцинкованной стали, толщина 0,5 мм, периметр 800, 1000 мм. Прокладка	м² поверхности воздуховодов	2,4	9226,59	61,47	22144	147	15501	6429	30858	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
			НР - 98%; СП - 8%			2706,83	26,39	6496	63		2286		
139	196	1126-0101-1101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1,08	Поверхности плоские и криволинейные. Изоляция матами минераловатными прошивными безобкладочными и в обкладках, плитами минераловатными на синтетическом связующем, плитами из стеклянного штапельного волокна	$м^3$ изоляции	0,144	61047,13	2304,73	8791	332	4031	3487	13261	
			НР - 76%; СП - 8%			30753,22	1113,17	4428	160		982		
140	197	234-304-3001 РСНБ РК 2022	Самоклеящаяся лента из алюминиевой фольги с акриловым клеевым слоем ГОСТ 16381-77 шириной 50 мм, длиной 50 м	рулон	0,112	3713,00	–	416	–	416	–	449	Казахстан
			СП - 8%			–	–	–	–		33		
141	198	246-301-0502 РСНБ РК 2022	Средство для крепления воздуховодов: подвески СТД6208, СТД6209, СТД6210	кг	1,8	790,00	–	1422	–	1422	–	1536	Казахстан
			СП - 8%			–	–	–	–		114		
			ВЕ1...ВЕ7										
142	199	1120-0302-0101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1,04	Решетки вентиляционные пластиковые (алюминиевые), площадь в свету до 0,05 $м^2$. Установка	решетка	7	539,65	3,72	3778	26	50	3631	8002	
			НР - 98%; СП - 8%			528,86	0,44	3702	3		593		
143	200	246-304-0503 РСНБ РК 2022	Декоративная алюминиевая решетка длиной от 100 до 250 мм размерами 100 мм х 100 мм	шт.	3	8198,00	–	24594	–	24594	–	26562	Казахстан
			СП - 8%			–	–	–	–		1968		
144	201	246-304-0505 РСНБ РК 2022	Декоративная алюминиевая решетка длиной от 100 до 250 мм размерами 100 мм х 150 мм	шт.	3	5459,00	–	16377	–	16377	–	17687	Казахстан
			СП - 8%			–	–	–	–		1310		
145	202	246-304-0530 РСНБ РК 2022	Декоративная алюминиевая решетка длиной от 100 до 250 мм размерами 150 мм х 200 мм	шт.	1	3553,00	–	3553	–	3553	–	3837	Казахстан
			СП - 8%			–	–	–	–		284		
146	203	1120-0101-0302 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1,04	Воздуховоды класса Н (нормальные) из оцинкованной стали, толщина 0,5 мм, периметр до 600 мм. Прокладка	$м^2$ поверхности воздуховодов	5,4	9492,36	77,57	51259	418	34876	15823	72449	
			НР - 98%; СП - 8%			2956,39	33,61	15965	181		5367		
147	204	1120-0101-0303 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1,04	Воздуховоды класса Н (нормальные) из оцинкованной стали, толщина 0,5 мм, периметр 800, 1000 мм. Прокладка	$м^2$ поверхности воздуховодов	2,1	9226,59	61,47	19376	129	13563	5625	27001	
			НР - 98%; СП - 8%			2706,83	26,39	5684	55		2000		
148	205	1120-0101-0415 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1,04	Воздуховоды класса П (плотные) из оцинкованной стали, толщина 0,9 мм, периметр до 4500 мм. Прокладка	$м^2$ поверхности воздуховодов	13,2	6426,45	50,08	84829	661	68356	15737	108612	
			НР - 98%; СП - 8%			1197,91	18,64	15812	246		8045		
149	206	1113-0301-1707 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1,04	Поверхности металлические огрунтованные. Окраска огнезащитными составами. Предел огнестойкости R-30	$м^2$	25,4929577	1897,85	29,87	48382	761	37665	6881	59684	
			НР - 69%; СП - 8%			390,53	0,63	9956	16		4421		
150	207	1126-0101-1101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1,08	Поверхности плоские и криволинейные. Изоляция матами минераловатными прошивными безобкладочными и в обкладках, плитами минераловатными на синтетическом связующем, плитами из стеклянного штапельного волокна	$м^3$ изоляции	0,14	61047,13	2304,73	8547	323	3919	3391	12893	
			НР - 76%; СП - 8%			30753,22	1113,17	4305	156		955		
151	208	234-304-3001 РСНБ РК 2022	Самоклеящаяся лента из алюминиевой фольги с акриловым клеевым слоем ГОСТ 16381-77 шириной 50 мм, длиной 50 м	рулон	0,212	3713,00	–	787	–	787	–	850	Казахстан
			СП - 8%			–	–	–	–		63		
152	209	246-301-0502 РСНБ РК 2022	Средство для крепления воздуховодов: подвески СТД6208, СТД6209, СТД6210	кг	32	790,00	–	25280	–	25280	–	27302	Казахстан

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
			СП - 8%			–	–	–	–		2022		
			ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 5	**тенге**				**6016430**	**24270**	**2854467**	**611894**	**6894417**	
								635416	**8314**	**3302277**	**266090**		
			РАЗДЕЛ 6. КОНДИЦИОНИРОВАНИЕ										
153	**211**	**Перечень**	**Сплит - кондиционер, холодоноситель- фреон R410A класс А в комплекте: внутренний блок настенный B07TS.NSJ, наружный блок B07TS.UA3 PROCOOL, Соединительная инсталляция, Беспроводной пульт дистанционного управления**	**к-т**	**2**	**248473,11**	**–**	**496946**	**–**		**–**	**496946**	**Казахстан**
						–	**–**	**–**	**–**	**496946**	**–**		
154	**212**	**Перечень**	**Сплит - кондиционер, холодоноситель- фреон R410A класс А в комплекте: внутренний блок настенный B09TS.NSJ, наружный блок B09TS.UA3 PROCOOL, Соединительная инсталляция, Беспроводной пульт дистанционного управления**	**к-т**	**4**	**713864,21**	**–**	**2855457**	**–**		**–**	**2855457**	**Казахстан**
						–	**–**	**–**	**–**	**2855457**	**–**		
155	**214**	**Перечень**	**Полупромышленный сплит-кондиционер канального типа в комплекте: внутренний блок Ceiling Suspended UV18R N10, наружный блок Standard Inverter UU18WR U20, Соединительная инсталляция, Беспроводной пульт дистанционного управления**	**к-т**	**2**	**837858,47**	**–**	**1675717**	**–**		**–**	**1675717**	**Казахстан**
						–	**–**	**–**	**–**	**1675717**	**–**		
156	**216**	**Перечень**	**Трубопроводы медные 6,35(1/4)**	**м**	**129,2**	**865,62**	**–**	**111838**	**–**		**–**	**111838**	**Казахстан**
						–	**–**	**–**	**–**	**111838**	**–**		
157	**217**	**Перечень**	**Трубопроводы медные 9,52(3/8)**	**м**	**120**	**1361,69**	**–**	**163403**	**–**		**–**	**163403**	**Казахстан**
						–	**–**	**–**	**–**	**163403**	**–**		
158	**218**	**Перечень**	**Трубопроводы медные 12,7(1/2)**	**м**	**9,2**	**1810,76**	**–**	**16659**	**–**		**–**	**16659**	**Казахстан**
						–	**–**	**–**	**–**	**16659**	**–**		
159	**220**	**234-303-0201 РСНБ РК 2022**	**Гибкая трубчатая изоляция из вспененного каучука, t от -200°С до +105°С, Лст 0,038 Вт/(м·К) при +20°С, фактор μ больше или равно 7000 СТ РК 3364-2019, бст 9 мм диаметром 6 мм**	**м**	**142,12**	**162,00**	**–**	**23023**	**–**	**23023**	**–**	**24865**	**Казахстан**
			СП - 8%			**–**	**–**	**–**	**–**		**1842**		
160	**221**	**234-303-0203 РСНБ РК 2022**	**Гибкая трубчатая изоляция из вспененного каучука, t от -200°С до +105°С, Лст 0,038 Вт/(м·К) при +20°С, фактор μ больше или равно 7000 СТ РК 3364-2019, бст 9 мм диаметром 10 мм**	**м**	**132**	**169,00**	**–**	**22308**	**–**	**22308**	**–**	**24093**	**Казахстан**
			СП - 8%			**–**	**–**	**–**	**–**		**1785**		
161	**222**	**234-303-0204 РСНБ РК 2022**	**Гибкая трубчатая изоляция из вспененного каучука, t от -200°С до +105°С, Лст 0,038 Вт/(м·К) при +20°С, фактор μ больше или равно 7000 СТ РК 3364-2019, бст 9 мм диаметром 12 мм**	**м**	**10,12**	**176,00**	**–**	**1781**	**–**	**1781**	**–**	**1923**	**Казахстан**
			СП - 8%			**–**	**–**	**–**	**–**		**142**		
162	**223**	**234-304-3001 РСНБ РК 2022**	**Самоклеящаяся лента из алюминиевой фольги с акриловым клеевым слоем ГОСТ 16381-77 шириной 50 мм, длиной 50 м**	**рулон**	**5,4**	**3713,00**	**–**	**20050**	**–**	**20050**	**–**	**21654**	**Казахстан**
			СП - 8%			**–**	**–**	**–**	**–**		**1604**		
			ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 6	**тенге**				**5387182**	**–**	**67162**	**–**	**5392555**	
			ИТОГО ПО АКТУ	**тенге**								**16925434**	
			В ТОМ ЧИСЛЕ:										
			- Зарплата рабочих строителей	**тенге**				**1600182**					
			- Затраты на эксплуатацию машин	**тенге**					**75633**				
			- в том числе зарплата машинистов	**тенге**					**30202**				
			- Материалов, изделий и конструкций	**тенге**						**4476946**			
			- Оборудование, инвентарь	**тенге**						**8622299**			
			- Накладные расходы	**тенге**							**1535322**		
			- Сметная прибыль	**тенге**							**615053**		
			Временные здания и сооружения		**1,5 %**		**124547**						
			Итого с временными								**17049981**		
			Зимние удорожания		**0,7 %**		**58994**						
			Итого с зимними удорожаниями								**17108975**		
			Непредвиденные работы и затраты		**2 %**		**169734**						
			Итого с непредвиденными работами и затратами								**17278708**		

1	2	3	4	5	6		7	8	9	10	11	12	13	14
			Итого в текущих ценах 2023 года, к = 1,079									**18643726**		
			НДС			**12 %**		**2237247**						
			Итого с НДС									**20880973**		
			Итого к оплате со скидкой подрядчика			**5%**		**1044049**				**19836925**		
			в том числе НДС									***2237247***		

Заказчик:
Главный специалист отдела инженерного строительства и социальных объектов
КГУ «Управление строительства города Алматы»

Ергебеков Е.Р

Генеральный директор ТОО «Строитехнопроект KZ A и K»

Бердалы Н.Ж

Подрядчик:
Директор
ТОО «Г.С.Г. Высотник»

Шакер Б.

Отдел технического надзора

Инженер Технадзора ТОО «Строитехнопроект KZ A и K»

Айдарбаев А.Р

Прораб
ТОО «Г.С.Г. Высотник»

Ирназаров Р.

Авторский надзор: ТОО «Компания «СТРОЙТЕКС»
Эксперт

Мамырбеков С.

Инженер сметчик
ТОО «Строитехнопроект KZ A и K»

"Алматы қаласы Құрылыс басқармасы" КММ
ТЕКСЕРІЛГЕН
ПРОВЕРЕНО
КГУ "Управление строительства города Алматы"

Заказчик : КГУ «Управление комфортной городской среды города Алматы»
(полное наименование, бизнес идентификационный номер или индивидуальный идентификационный номер, адрес, данные о средствах связи)

Подрядчик : ТОО «Г.С.Г. Высотник» г. Алматы, ул. Ратушного 64 д
(полное наименование, бизнес идентификационный номер или индивидуальный идентификационный номер, адрес, данные о средствах связи)

Стройка : "Строительство пристройки РАГС на 150 посещений, по адресу: ул.Серикова, 6а, Жетысуский район г.Алматы"
(наименование, адрес)

Объект : Здание РАГС
(наименование)

Договор подряда (контракт) №16 от 2023-06-05

Акт выполненных работ №8

за март 2024 (месяц, год) на 04-01-01 Электроснабжение

№ п/п	№ 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 / зарплата машинистов	Общая стоимость, тенге: Всего / зарплата рабочих-строителей	Общая стоимость, тенге: эксплуатация машин / зарплата машинистов	Общая стоимость, тенге: материалы / оборудование, мебель, инвентарь	Накладные расходы, тенге / Сметная прибыль, тенге	Всего стоимость с НР и СП, тенге	Страна происхождения
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
			Раздел: 1. Кабельная линия 10кВ										
1	1	Е11-010101-0368 Кзтр и Кэм=1,08	Грунты 2 группы в траншеях. Разработка в отвал экскаваторами "Обратная лопата" с ковшом вместимостью 0,5 м^3	м^3 грунта	18,63	268 0	268 72,65	4993 0	4992 1353	0	975 477	6445	
2	2	Е11-010205-0302 Кзтр и Кэм=1,08 #ГЧ 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	м^3 грунта	2,07	3261,2 3261,2	0 0	6751 6751	0 0	0	4860 929	12540	
3	3	Е11-010205-0501 Кзтр и Кэм=1,08	Траншеи, пазухи котлованов и ямы. Засыпка вручную. Группа грунтов 1	м^3 грунта	13,8	1290,33 1290,33	0 0	17807 17807	0 0	0	12821 2450	33078	
4	4	Ц13-080201-0301 Кзтр и Кэм=1,06 Изм. и доп. вып. 26	Кабель в траншее один. Устройство постели /просеянный грунт 6,9м^3/	м кабеля	115	349,16 128,54	220,62 106,9	40153 14782	25372 12294	0	19495 4771	64419	
5	5	Ц13-080201-3410 Кзтр и Кэм=1,06 Изм. и доп. вып. 26	Трубопровод полиэтиленовый для кабельных линий, диаметр труб до 110 мм. Прокладка в траншеях	м	48	208,48 189,75	15,56 0,52	10007 9108	747 25	152	6576 1327	17910	
6	6	С1241-207-1005	Труба полиэтиленовая двухслойная со структурированной стенкой, со состойкостью к сжатию 450 Н, гибкая, легкая (L) ГОСТ Р МЭК 61386.24-2014 DN/OD 110	м	48	1223		58704		58704	4696	63400	Казахстан
7	7	Ц13-080201-0901 Кзтр и Кэм=1,06 Изм. и доп. вып. 26	Кабель до 35 кВ, масса 1 м до 1 кг. Прокладка в проложенных трубах, блоках и коробах	м кабеля	48	461,8 214,23	190,27 74,1	22166 10283	9133 3557	2750	9965 2570	34701	
8	8	Ц13-080201-0201 Кзтр и Кэм=1,06 Изм. и доп. вып. 26	Кабель до 35 кВ, масса 1 м до 1 кг. Монтаж в готовых траншеях без покрытий	м кабеля	92	493,25 235,65	200,95 78,04	45379 21680	18488 7180	5212	20779 5293	71451	
9	9	С1243-113-1102	Кабель силовой число жил 5, напряжение 1 кВ ГОСТ 31996-2012, марки АВБбШв 5х4 (ок)-1	км	0,102	644272		65716		65716	5257	70973	Казахстан
10	10	С1243-111-0929	Кабель силовой не распространяющий горение, число жил 4, напряжение 1 кВ ГОСТ 31996-2012, марки АВВГнг 4х50+1х25 (ок)-1	км	0,0408	2257550		92108		92108	7369	99477	Казахстан

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
11	11	Ц13-080201-1814 Кзтр и Кзм=1,06 Изм. и доп. вып. 26	Заделка концевая сухая для 3-4-жильного кабеля с пластмассовой и резиновой изоляцией напряжением до 1 кВ, сечение одной жилы до 35 мм2. Монтаж оборудования	шт.	4	2393,84 2142,26	114,68 52,02	9575 8569	459 208	548	6320 1272	17167	
12	12	С1243-903-2902	Муфта концевая для 5-ти жильного кабеля с пластмассовой изоляцией, с болтовыми наконечниками со срывными головками, напряжение до 1 кВ ГОСТ 13781.0-86 типа POLT-01/5X35-70-L12, без брони	шт.	2	23053		46106		46106	3688	49794	
13	13	С1243-903-4102	Муфта соединительная для кабелей с пластмассовой изоляцией, напряжение 0,6/1 кВ ГОСТ 13781.0-86 типа SMOE-81141, без брони	шт.	2	15172		30344		30344	2428	32772	
			Итого по разделу: 1. Кабельная линия 10кВ									574127	
			Раздел: 2. Приборы освещения										
14	14	Е11-330304-0402 Кзтр и Кзм=1,08	Опоры стальные круглоконические и многогранные с воздушным вводом и монолитным фундаментом, высотой до 12 м. Установка	опора	5	16628,82 6560,43	6843,66 3100,5	83144 32802	34219 15503	16124	38644 9743	131531	
15	15	С1247-306-0106	Стойка стальная оцинкованная, граненная, коническая, фланцевая для уличного освещения, толщиной 3 мм ГОСТ 23118-2012, типа СГКФ 9-3 70/169-Б высотой 9000 мм, диаметром 70/169 мм, тип фланца Б	шт.	3	104563		313689		313689	25095	338784	Казахстан
16	16	С1247-306-0101	Стойка стальная оцинкованная, граненная, коническая, фланцевая для уличного освещения, толщиной 3 мм ГОСТ 23118-2012, типа СГКФ 4-3 70/114-А высотой 4000 мм, диаметром 70/114 мм, тип фланца А	шт.	2	45896		91792		91792	7343	99135	Казахстан
17	17	С1212-101-0601	Бетон тяжелый класса В15 ГОСТ 7473-2010 без добавок	$м^3$	1,8	20227		36409		36409	2913	39322	Казахстан
18	18	С1241-207-0206	Труба из поливинилхлорида ПВХ гладкая жесткая диаметром 50 мм	м	10	331		3310		3310	265	3575	
19	19	С1247-306-0305	Кронштейн гнутый типа КРГ1,5/15-0,96 высотой 960 мм, длина вылета 1500 мм, угол наклона оси крепления светильника к горизонтали 15°, толщиной 3,2 мм	шт.	3	11173		33519		33519	2682	36201	Казахстан
20	20	Е11-330207-0103 Кзтр и Кзм=1,08	Светильники на кронштейнах (до трех рожков). Установка	светильник	5	6473,16 4942,5	1530,66 558,77	32366 24713	7653 2794	0	22005 4350	58721	
21	21	С1247-103-2901	Светильник уличный светодиодный, типа ВАРТОН Tornado Road, мощность 80 Вт	шт.	5	164643		823215		823215	65857	889072	
22	22	Ц13-080303-0602 Кзтр и Кзм=1,06 Изм. и доп. вып. 26	Автомат одно-, двух-, трехполюсный на ток до 100 А. Установка на конструкции на стене или колонне	шт.	1	5462,86 4218,8	168,35 52,02	5463 4219	168 52	1076	3075 683	9221	
23	23	С1247-204-3422	Выключатель автоматический типа ВА88 35 3Р 100А 35кА	шт.	1	22425		22425		22425	1794	24219	
24	24	Ц13-080206-2202 Кзтр и Кзм=1,06 Изм. и доп. вып. 26	Провод одножильный или многожильный в общей оплетке, суммарное сечение до 6 мм2. Затягивание первого в проложенные трубы и металлические рукава /заправка в тело опоры/	м	50	153,41 124,47	2,29 1,04	7671 6224	115 52	1333	4519 975	13165	
25	25	С1243-106-0501	Кабель силовой не распространяющий горение, число жил 3, напряжение 0,66 кВ ГОСТ 31996-2012, марки ВВГнг 3х1,5 (ок)-0,66	км	0,051	372858		19016		19016	1521	20537	Казахстан
			Итого по разделу: 2. Приборы освещения									1663483	
			Раздел: 3. Демонтаж										
26	26	Е11-330304-0402 Кзтр и Кзм=1,08	Опоры стальные круглоконические и многогранные с воздушным вводом и монолитным фундаментом, высотой до 12 м. Установка /Демонтаж/	опора	6	8726,82 3936,26	4790,56 2170,35	52361 23618	28743 13022	0	29312 6534	88207	
27	27	Е11-330207-0103 Кзтр и Кзм=1,08	Светильники на кронштейнах (до трех рожков). Установка /Демонтаж/	светильник	6	4036,96 2965,5	1071,46 391,14	24222 17793	6429 2347	0	16112 3227	43561	
			Итого по разделу: 3. Демонтаж									131768	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
			ИТОГО:					**1998410**	**136516**	**1663548**	**195458**	**2369378**	
								198348	**58386**		**175509**		
			В том числе :										
			Стоимость оборудования, всего							**0**			
			в том числе, оборудование поставки заказчика							**0**			
			Временные здания и сооружения			**1,5 %**		**35541**					
			Итого с временными									**2404919**	
			Зимние удорожания			**0,7 %**		**16834**					
			Итого с зимними удорожаниями									**2421753**	
			Непредвиденные работы и затраты			**2 %**		**48435**					
			Итого с непредвиденными работами и затратами									**2470188**	
			Итого в текущих ценах 2023 года, к = 1,079									**2665333**	
			НДС			**12 %**		**319840**					
			Итого с НДС									**2985173**	
			Итого к оплате со скидкой подрядчика			**5%**		**149259**				**2835914**	
			в том числе НДС									***319840***	

Заказчик:
Главный специалист отдела капитального строительства и социальных объектов
КГУ «Управление строительства города Алматы»

Ергебеков Е.Р

"Алматы қаласы Құрылыс басқармасы КММ
ТЕКСЕРІЛГЕН
ПРОВЕРЕНО
КГУ "Управление строительства города Алматы"

Генеральный директор: ТОО «Стройтехнопроект KZ A и K»

Бердалы Н.Ж

Подрядчик:
Директор
ТОО «Г.С.Г. Высотник»

Шакер Б.

Отдел сметной работы:

Инженер-технадзор
ТОО «Стройтехнопроект KZ A и K»

Айдарбаев А.Р

Прораб
ТОО «Г.С.Г. Высотник»

Ирмазаров Р.

Авторский надзор: ТОО «Компания «СТРОЙТЕКС»
Эксперт

Мамырбеков С.

Инженер сметчик
ТОО «Стройтехнопроект KZ A и K»

Заказчик : КГУ «Управление комфортной городской среды города Алматы»
(полное наименование, бизнес идентификационный номер или индивидуальный идентификационный номер, адрес, данные о средствах связи)

Подрядчик : ТОО «Г.С.Г. Высотник» г. Алматы, ул. Ратушного 64 д
(полное наименование, бизнес идентификационный номер или индивидуальный идентификационный номер, адрес, данные о средствах связи)

Стройка : "Строительство пристройки РАГС на 150 посещений, по адресу: ул.Серикова, 6а, Жетысуский район г.Алматы"
(наименование, адрес)

Объект : Здание РАГС
(наименование)

Договор подряда (контракт) №16 от 2023-06-05

Акт выполненных работ №9

за март 2024 (месяц, год) на 05-01-01 Наружные сети связи работы

№ п/п	№ 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 / зарплата машинистов	Общая стоимость, тенге: Всего / зарплата рабочих-строителей	Общая стоимость, тенге: эксплуатация машин / зарплата машинистов	Общая стоимость, тенге: материалы / оборудование, мебель, инвентарь	Накладные расходы, тенге / Сметная прибыль, тенге	Всего стоимость с НР и СП, тенге	Страна происхождения
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
			Раздел: 1. Земляные работы, ведомость объемов работ										
1	1	Е11-010101-0431 Кзтр и Кэм=1,08	Грунты 2 группы в траншеях. Разработка в отвал экскаваторами "Обратная лопата" с ковшом вместимостью 0,25 м³	м³ грунта	7,776	258,38	258,38	2009	2010	0	600	2818	
						0	107,2	0	834		209		
2	2	Е11-010102-0431 Кзтр и Кэм=1,08	Грунты 2 группы в траншеях. Разработка с погрузкой на автомобили-самосвалы экскаваторами "Обратная лопата" с ковшом вместимостью 0,25 м³	м³ грунта	4,32	270,96	270,96	1171	1171	0	350	1643	
						0	112,41	0	486		122		
3	3	Е11-010205-0302 Кзтр и Кэм=1,08 #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	1,296	3261,2	0	4227	0	0	3043	7852	
						3261,2	0	4227	0		582		
4	4	С3412-102-0117 класс груза 1, k=1	Перевозка строительных грузов самосвалами в населенных пунктах. Грузоподъемность свыше 10 т. Расстояние перевозки свыше 20 до 30 км	т·км	164,32416	48		7888				8519	
											631		
5	5	Е11-010104-0404 Кзтр и Кэм=1,08	Траншеи и котлованы. Засыпка бульдозерами мощностью 79 кВт (108 л с) при перемещении грунта до 5 м. Группа грунтов 1	м³ грунта	7,776	31,94	31,94	248	248	0	56	328	
						0	9,92	0	77		24		
6	6	Е11-010201-0501 Кзтр и Кэм=1,08	Уплотнение грунта 1,2 группы пневматическими трамбовками	м³	7,776	259,47	121,25	2018	943	0	1095	3362	
						138,22	57,3	1075	446		249		
7	7	Е11-010205-0501 Кзтр и Кэм=1,08	Траншеи, пазухи котлованов и ямы. Засыпка вручную. Группа грунтов 1	м³ грунта	0,864	1290,33	0	1115	0	0	803	2071	
						1290,33	0	1115	0		153		
8	8	Е11-230101-0101 Кзтр и Кэм=1,08	Основание под трубопроводы песчаное. Устройство	м³ основания	4,32	5777,65	256,47	24959	1108	16466	7639	35206	
						1709,68	76,39	7386	330		2608		
9	9	Е11-010101-0419 Кзтр и Кэм=1,08	Грунты 2 группы в котлованах объемом до 500 м³. Разработка в отвал экскаваторами "Обратная лопата" с ковшом вместимостью 0,25 м³	м³ грунта	13,65	287,3	287,3	3922	3922	0	1171	5500	
						0	119,19	0	1627		407		
10	10	Е11-010102-0419 Кзтр и Кэм=1,08	Грунты 2 группы в котлованах объемом до 500 м³. Разработка с погрузкой на автомобили-самосвалы экскаваторами с ковшом вместимостью 0,25 м³	м³ грунта	4,32	301,76	301,76	1304	1304	0	389	1828	
						0	125,19	0	541		135		
11	11	Е11-010205-0302 Кзтр и Кэм=1,08 #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	2,25	3261,2	0	7338	0	0	5283	13631	
						3261,2	0	7338	0		1010		

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
12	12	С3412-102-0117 класс груза 1, k=1	Перевозка строительных грузов самосвалами в населенных пунктах. Грузоподъемность свыше 10 т. Расстояние перевозки свыше 20 до 30 км										
				т*км	164,32416	48		7888			631	8519	
13	13	Е11-010104-0404 Кзтр и Кзм=1,08	Траншеи и котлованы. Засыпка бульдозерами мощностью 79 кВт (108 л с) при перемещении грунта до 5 м. Группа грунтов 1										
				$м^3$ грунта	14,31	31,94	31,94	457	457	0	102	604	
						0	9,92	0	142		45		
14	14	Е11-010201-0501 Кзтр и Кзм=1,08	Уплотнение грунта 1,2 группы пневматическими трамбовками										
				$м^3$	14,31	259,47	121,25	3713	1735	0	2014	6185	
						138,22	57,3	1978	820		458		
15	15	Е11-010205-0501 Кзтр и Кзм=1,08	Траншеи, пазухи котлованов и ямы. Засыпка вручную. Группа грунтов 1										
				$м^3$ грунта	1,59	1290,33	0	2052	0	0	1477	3811	
						1290,33	0	2052	0		282		
16	16	Е11-080101-0202 Кзтр и Кзм=1,08	Основание под фундаменты щебеночное. Устройство										
				$м^3$ основания	3,75	9369,24	2700,45	35135	10127	19665	9198	47880	
						1424,74	1212,69	5343	4548		3547		
			Итого по разделу: 1. Земляные работы, ведомость объемов работ									149757	
			Раздел: 2. Колодцы ККС										
17	17	Е11-340201-0504 Кзтр и Кзм=1,08	Колодцы железобетонные сборные типовые ККС-2, собранные на трассе, устанавливаемые на пешеходной части. Устройство										
				колодец	3	65601,23	4236,11	196804	12709	141759	36370	251828	
						14112,15	1839,6	42336	5519		18654		
18	18	С1225-201-0103	Колодец кабельной канализации и связи ГОСТ 13015-2012 марки ККС 2-10		3	59848		179544		179544		193908	Казахстан
				шт.							14364		
19	19	Е11-080101-0307 Кзтр и Кзм=1,08	Стены, фундаменты. Гидроизоляция боковая обмазочная битумная в 2 слоя по выровненной поверхности буговой кладки, кирпичу, бетону										
				$м^2$ поверхности	30,6	1241,07	28,51	37977	873	23162	13091	55153	
						455,63	4,37	13942	134		4085		
20	20	Ц13-100902-0209 Кзтр и Кзм=1,06	Консоль двухместная. Установка в коллекторе										
				шт.	9	1107,32	161,07	9966	1450	4074	3298	14325	
						493,54	107,11	4442	964		1061		
21	21	С1261-404-0520	Кронштейны для кабельных колодцев с двумя ершами, длина 1300 мм, ККП-1-1300 ГОСТ Р 51177-2017										
				шт.	9	1972		17748		17748		19168	
											1420		
22	22	Е11-460301-0112 Кзтр и Кзм=1,08	Конструкции железобетонные. Сверление кольцевыми алмазными сверлами с применением охлаждающей жидкости (воды) вертикальных отверстий глубиной 200 мм диаметром 100 мм										
				отверстие	9	1922,94	764,52	17306	6881	388	12805	32520	
						1115,35	578,41	10038	5206		2409		
23	23	Е11-460302-0401 Кзтр и Кзм=1,08	Стены, полы бетонные толщиной 100 мм. Пробивка отверстий площадью до 20 см2										
				отверстие	1	485,9	204,79	486	205	0	316	866	
						281,11	94,95	281	95		64		
24	24	Ц13-100603-0301 Кзтр и Кзм=1,06	Ввод кабеля связи, емкость кабеля 4х4. Монтаж оборудования в служебно-технических зданиях										
				ввод одного кабеля	1	83683,43	0	83683	0	31559	31796	124717	
						52124,44	0	52124	0		9238		
			Итого по разделу: 2. Колодцы ККС									692485	
			Раздел: 3. Трубопровод, кабельная линия										
25	25	Ц13-080201-3410 Кзтр и Кзм=1,06 Изм. и доп. вып. 26	Трубопровод полиэтиленовый для кабельных линий, диаметр труб до 110 мм. Прокладка в траншеях										
				м	72	208,48	15,56	15011	1120	228	9863	26864	
						189,75	0,52	13662	37		1990		
26	26	С1241-207-0905	Труба полиэтиленовая с усилением протяжки F3, тип N 1250Н ГОСТ Р МЭК 61386.24-2014 DN/OD 110										
				м	72,72	2762		200853		200853		216921	Казахстан
											16068		
27	27	Е11-210101-0203 Кзтр и Кзм=1,08	Трубы полимерные диаметром до 50 мм. Прокладка открытая по стенам с креплением										
				м	15	647,18	4,79	9708	71	638	6484	17487	
						599,84	0,56	8998	8		1295		
28	28	С1241-207-0205	Труба из поливинилхлорида ПВХ гладкая жесткая диаметром 40 мм		15,15	239		3621		3621		3911	
				м							290		
29	29	Ц13-100702-0501 Кзтр и Кзм=1,06	Коробка ответвительная. Монтаж на стене										
					2	1103,57	0	2207	0	24	1332	3822	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
				шт.		1091,8	0	2184	0		283		
30	30	С1243-905-0101	Коробка телефонная распределительная, устройство малой емкости типа ТВС-К 10		2	4142		8284		8284		8947	
				шт.							663		
31	31	Ц13-100904-0203 Кзтр и Кзм=1,06	Кабели волоконно-оптические. Прокладка в канализации в полиэтиленовой трубе по свободному каналу трубопровода		72	425,11	95,03	30608	6842	89	17219	51653	
				м кабеля		328,85	63,2	23677	4550		3826		
32	32	Ц13-100904-0202 Кзтр и Кзм=1,06	Кабели волоконно-оптические. Прокладка в канализации в трубопроводе по занятому каналу		457	552,87	105,34	252662	48141	562	143941	428333	
				м кабеля		446,3	70,05	203959	32013		31730		
33	33	Ц13-080206-2202 Кзтр и Кзм=1,06 Изм. и доп. вып. 26	Провод одножильный или многожильный в общей оплетке, суммарное сечение до 6 мм2. Затягивание первого в проложенные трубы и металлические рукава		15	153,41	2,29	2301	35	400	1356	3950	
				м		124,47	1,04	1867	16		293		
34	34	Е11-210201-0201 Кзтр и Кзм=1,08	Провода сечением до 6 мм2. Прокладка в проложенных коробах (кабель-каналах)		115	116,15	0,83	13357	96	1119	8752	23878	
				м		105,59	0,11	12143	13		1769		
35	35	С1243-502-0108	Кабель оптический одномодульный с броней из гофрированной стальной ленты, марки КС-ОКЛО 16-G.652.D-CF-3,0-2201		0,376	344095		129380		129380		139730	
				км							10350		
36	36	С1243-502-0102	Кабель оптический одномодульный с броней из гофрированной стальной ленты, марки КС-ОКЛО 2-G.652.D-CF-3,0-2201		0,222	220701		48996		48996		52916	Казахстан
				км							3920		
37	37	С1243-503-0105	Кабель связи оптический гибкий с вынесенным силовым элементом, марки КС-FTTHSC A-2-G.657.A2-FF-0,6-4013		0,126	102878		12963		12963		14000	Казахстан
				км							1037		
			Итого по разделу: 3. Трубопровод, кабельная линия									992412	
			Раздел: 4. Оборудование										
38	38	Ц13-100301-0104 Кзтр и Кзм=1,06	Плата дополнительная /сплиттер/. Установка на готовом месте стойки		2	4234,33	647,29	8469	1295	0	4611	14126	
				шт.		3587,04	192,8	7174	386		1046		
39	39	перечень поз.56	Оптический сплиттер 1/2 OPK PLC 1x2-SC/APC		1	2458,93		2459		2459		2656	
				шт							197		
40	40	перечень поз.57	Оптический сплиттер 1/16 OPK PLC 1x16-SC/APC		1	7650		7650		7650		8262	
				шт							612		
41	41	Ц13-100702-0501 Кзтр и Кзм=1,06	Коробка ответвительная. Монтаж на стене		1	1103,57	0	1104	0	12	666	1912	
				шт.		1091,8	0	1092	0		142		
42	42	перечень поз.58	Коробка распределительная этажная КР3-16 OPKсп на 2 сплиттера 1:16		1	21037,5		21038		21038		22721	
				шт							1683		
43	43	Ц13-080305-0110 Кзтр и Кзм=1,06 Изм. и доп. вып. 26	Розетка штепсельная полугерметическая и герметическая. Монтаж оборудования		6	1675,13	23,94	10051	143	829	6563	17943	
				шт.		1512,96	6,24	9078	37		1329		
44	44	перечень поз.59	Оптическая настенная розетка укомплектованная-SC		6	1284,11		7705		7705		8321	
				шт							616		
45	45	Ц13-100205-0201 Кзтр и Кзм=1,06	Перемычки кабельные длиной до 6 м. Прокладка, включение		6	492,72	0	2956	0	0	1803	5140	
				перемычка		492,72	0	2956	0		381		
46	46	перечень поз.60	Оптический патч-корд SC/APC-SC/APC OS2, 5m		6	1147,5		6885		6885		7436	
				шт							551		
47	47	Ц13-110401-0701 Кзтр и Кзм=1,06	Блоки съемные и выдвижные (модули, ячейки, ТЭЗ), масса до 5 кг. Монтаж оборудования		1	1872,71	44,21	1873	44	0	1387	3521	
				шт.		1828,5	21,42	1829	21		261		
48	48	перечень поз.61	Сетевой SFP модуль оптический		1	5209,29		5209		5209		5626	
				шт							417		
			Итого по разделу: 4. Оборудование									97663	
			ИТОГО:					1454308	102930	893309	334873	1932318	
								442295	58850		143137		
			В том числе :										
			Стоимость оборудования, всего							0			
			в том числе, оборудование поставки заказчика							0			
			Временные здания и сооружения			1,5 %		28985					

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
			Итого с временными									**1961303**	
			Зимние удорожания			**0,7 %**		**13729**					
			Итого с зимними удорожаниями									**1975032**	
			Непредвиденные работы и затраты			**2 %**		**39501**					
			Итого с непредвиденными работами и затратами									**2014533**	
			Итого в текущих ценах 2023 года, к = 1,079									**2173681**	
			НДС			**12 %**		**260842**					
			Итого с НДС									**2434522**	
			Итого к оплате со скидкой подрядчика			**5%**		**121726**				**2312796**	
			в том числе НДС									***260842***	

"Алматы қаласы Құрылыс басқармасы" КММ
ТЕКСЕРІЛГЕН
ПРОВЕРЕНО
КГУ "Управление строительства города Алматы"

Главный специалист отдела капитального строительства в социальных объектов
КГУ «Управление строительства города Алматы»
Ергебеков Е.Р

Ответственный работник

Авторский надзор: ТОО «Компания «СТРОЙТЕКС»
Эксперт
Мамырбеков С

Генеральный директор ТОО «Строитехнопроект KZ A и K»
Бердалы Н.Ж

Инженер -Технадзор
ТОО «Строитехнопроект KZ A и K»
Айдарбаев А.Р

Инженер сметчик
ТОО «Строитехнопроект KZ A и K»

Директор
ТОО «Г.С.Г.Высотник»
Шакер Б.

Прораб
ТОО «Г.С.Г.Высотник»
Ирзатаров В.

Заказчик : КГУ «Управление комфортной городской среды города Алматы»
(полное наименование, бизнес идентификационный номер или индивидуальный идентификационный номер, адрес, данные о средствах связи)

Подрядчик : ТОО «Г.С.Г. Высотник» г. Алматы, ул. Ратушного 64 д
(полное наименование, бизнес идентификационный номер или индивидуальный идентификационный номер, адрес, данные о средствах связи)

Стройка : "Строительство пристройки РАГС на 150 посещений, по адресу: ул.Серикова, 6а, Жетысуский район г.Алматы"
(наименование, адрес)

Объект : Здание РАГС
(наименование)

Договор подряда (контракт) №16 от 2023-06-05

Акт выполненных работ №10

за март 2024 (месяц, год) на 07-01-01 Благоустройство и озеленение территории

№ п/п	№ позиция по смете	Шифр норм, код ресурса	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Количество: на единицу измерения / по проекту	Стоимость единицы, тенге: Всего / зарплата рабочих-строителей	Стоимость единицы, тенге: эксплуатация машин / зарплата машинистов	Общая стоимость, тенге: Всего / зарплата рабочих-строителей	Общая стоимость, тенге: эксплуатация машин / зарплата машинистов	Общая стоимость, тенге: материалы / оборудование, мебель, инвентарь	Накладные расходы, тенге / Сметная прибыль, тенге	Всего стоимость с накладными расходами и сметной прибылью, тенге	Страна происхождения
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
			РАЗДЕЛ 1. ПЛАНИРОВКА ТЕРРИТОРИИ (лист 5)										
1	1	1101-0105-0801 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1,08	Выемки. Срезка недобора грунта. Группа грунтов 1 *НР - 72%; СП - 8%*	м³ грунта недобора	214	1161,00 621,85	535,80 144,86	248454 133076	114661 31000	717	118134 29327	395915	
2	2	1101-0104-0102 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1,08	Грунты 2 группы. Разработка бульдозерами мощностью 59 кВт (80 л с) при перемещении грунта до 10 м *НР - 72%; СП - 8%*	м³ грунта	49,7	79,60 –	79,60 25,10	3956 –	3956 1247	–	898 388	5242	
3	3	1101-0104-0110 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1,08	Грунты 2 группы. Разработка бульдозерами мощностью 59 кВт (80 л с). Добавлять на каждые последующие 10 м перемещения грунта *НР - 72%; СП - 8%*	м³ грунта	49,7	68,11 –	68,11 21,48	3385 –	3386 1068	–	769 332	4486	
			имеется на территории от открытого котлована грунт в объеме 150 м³ для насыпи										
4	4	1101-0107-1302 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1,08	Кавальеры (отвалы). Разравнивание бульдозерами мощностью 59 кВт (80 л с) при перемещении грунта до 10 м. Группа грунтов 2 *НР - 72%; СП - 8%*	м³ грунта	199,5	103,14 –	103,14 29,25	20576 –	20576 5835	–	4201 1983	26761	
5	5	1101-0107-1311 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1,08	Кавальеры (отвалы). Разравнивание бульдозерами мощностью 59 кВт (80 л с), добавлять на каждые последующие 10 м при перемещении грунта. Группа грунтов 2 *НР - 72%; СП - 8%*	м³ грунта	199,5	86,21 –	86,21 24,45	17199 –	17199 4878	–	3511 1656	22366	
6	6	1101-0201-0501 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1,08	Грунт 1, 2 группы. Уплотнение пневматическими трамбовками *НР - 72%; СП - 8%*	м³ уплотненного грунта	199,5	259,47 138,22	121,25 57,30	51764 27575	24189 11431	–	28084 6308	86236	
7	7	1101-0104-0702 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1,08 ТЧ 01 табл. 11 п.3.74 Кзм=1,48	Площади. Планировка бульдозерами мощностью 79 кВт (108 л с). Окончательная планировка по нивелировочным отметкам, применен коэффициент к времени эксплуатации машин - 1,48 *НР - 72%; СП - 8%*	м² спланированной поверхности за проход бульдозера	2422	3,42 –	3,42 1,06	8283 –	8283 2567	–	1841 799	10923	
			ПЛОДОРОДНЫЙ ГРУНТ										
8	8	1101-0102-0326 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1,08	Грунты 2 группы в отвале(лишний). Разработка с погрузкой на автомобили-самосвалы экскаваторами "Обратная лопата" с ковшом вместимостью 0,65 м³ *НР - 72%; СП - 8%*	м³ грунта	155,8	263,49 11,84	251,11 68,28	41052 1845	39123 10638	84	8968 4083	54043	
9	9	412-102-0116 РСНБ РК 2022	Перевозка строительных грузов самосвалами в населенных пунктах. Грузоподъемность свыше 10 т. Расстояние перевозки свыше 15 до 20 км *СП - 8%*	т·км	3645,72	50,00 –	– –	182286 –	– –		– 14583	196869	
10	10	1101-0107-1301 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1,08	Кавальеры (отвалы). Разравнивание бульдозерами мощностью 59 кВт (80 л с) при перемещении грунта до 10 м. Группа грунтов 1 *НР - 72%; СП - 8%*	м³ грунта	58,2	79,28 –	79,28 22,48	4614 –	4614 1308	–	942 445	6001	
11	11	1101-0107-1310 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1,08	Кавальеры (отвалы). Разравнивание бульдозерами мощностью 59 кВт (80 л с), добавлять на каждые последующие 10 м при перемещении грунта. Группа грунтов 1 *НР - 72%; СП - 8%*	м³ грунта	58,2	68,97 –	68,97 19,56	4014 –	4014 1138	–	819 386	5220	
			ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 1	тенге				585583	240001	801	168187	814062	
			РАЗДЕЛ 2. ПОКРЫТИЕ (лист 7)										
			Тип А										

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
12	12	1127-0602-0702 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1,08	Основания гравийно-щебеночные толщиной 5 см. Укладка и полупропитка с применением битума(проектная толщина 20 см)	м² основания	610,999	1380,47	140,57	843466	85888	703498	98348	1008521	
			НР - 108%; СП - 8%			88,51	48,41	54080	29578		74707		
13	13	1127-0602-0703 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1,08 К=15	Покрытия или основания гравийно-щебеночные. Укладка и полупропитка с применением битума. На каждый 1 см изменения толщины добавлять к нормам 1127-0602-0701, 1127-0602-0702	м² покрытия или основания	611	3462,63	108,88	2115667	66526	2044491	32860	2320407	
			НР - 108%; СП - 8%			7,61	42,19	4650	25778		171880		
14	14	1127-0602-0303 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1,08 Изм. и доп. вып. 26	Покрытия толщиной 4 см из горячих асфальтобетонных смесей плотных крупнозернистых АБ, плотность каменных материалов 2,5-2,9 т/м³. Устройство(проектная толщина 10 см)	м² покрытия	611	1973,42	235,51	1205760	143896	1039404	50432	1356689	
			НР - 108%; СП - 8%			36,76	39,67	22460	24238		100497		
15	15	1127-0602-0403 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1,08 Изм. и доп. вып. 26 К=12	Покрытия из горячих асфальтобетонных смесей. Устройство, добавлять на каждые 0,5 см изменения толщины покрытия к нормам 1127-0602-0303	м² покрытия	611	2569,74	0,26	1570111	159	1546276	25570	1723338	
			НР - 108%; СП - 8%			38,75	–	23676	–		127656		
16	16	1127-0602-0301 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1,08 Изм. и доп. вып. 26	Покрытия толщиной 4 см из горячих асфальтобетонных смесей плотных мелкозернистых АБВ, плотность каменных материалов 2,5-2,9 т/м³. Устройство(проектная толщина 6 см)	м² покрытия	611	2006,68	246,62	1226081	150685	1052936	49797	1377945	
			НР - 108%; СП - 8%			36,76	38,70	22460	23646		102068		
17	17	1127-0602-0401 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1,08 Изм. и доп. вып. 26 К=4	Покрытия из горячих асфальтобетонных смесей. Устройство, добавлять на каждые 0,5 см изменения толщины покрытия к нормам 1127-0602-0301	м² покрытия	611	867,63	0,09	530122	55	522173	8523	581739	
			НР - 108%; СП - 8%			12,92	–	7894	–		43094		
		Тип А1											
18	18	1127-0602-0702 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1,08	Основания гравийно-щебеночные толщиной 5 см. Укладка и полупропитка с применением битума(проектная толщина 5 см)	м² основания	856,999	1380,47	140,57	1183061	120468	986740	126724	1414571	
			НР - 108%; СП - 8%			88,51	48,41	75853	41487		104785		
19	19	1127-0602-0301 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1,08 Изм. и доп. вып. 26	Покрытия толщиной 4 см из горячих асфальтобетонных смесей плотных мелкозернистых АБВ, плотность каменных материалов 2,5-2,9 т/м³. Устройство(проектная толщина 6 см)	м² покрытия	857	2006,68	246,62	1719725	211353	1476869	69846	1932732	
			НР - 108%; СП - 8%			36,76	38,70	31503	33166		143162		
20	20	1127-0602-0401 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1,08 Изм. и доп. вып. 26 К=4	Покрытия из горячих асфальтобетонных смесей. Устройство, добавлять на каждые 0,5 см изменения толщины покрытия к нормам 1127-0602-0301	м² покрытия	857	867,63	0,09	743559	77	732410	11955	815958	
			НР - 108%; СП - 8%			12,92	–	11072	–		60444		
		Тип Б											
21	21	1127-0401-0102 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1,08 Изм. и доп. вып. 25	Слои оснований подстилающие и выравнивающие из гравийно-щебеночной смеси. Устройство	м³ материала основания в плотном теле	22	4862,57	1481,20	106977	32586	69269	14866	131590	
			НР - 108%; СП - 8%			232,82	392,84	5122	8642		9747		
22	22	1147-0301-0101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1,08	Дорожки и площадки из брусчатки. Устройство с подготовкой	м²	110	10604,14	256,41	1166455	28206	845716	268014	1549226	
			НР - 88%; СП - 8%			2659,39	109,35	292533	12029		114758		
23	23	216-101-0101 РСНБ РК 2022	Портландцемент бездобавочный ГОСТ 10178-85 ПЦ 400-Д0	т	1,815	26492,00	–	48083	–	48083	–	51930	Казахстан
			СП - 8%			–	–	–	–		3847		
24	24	211-401-0101 РСНБ РК 2022	Песок ГОСТ 8736-2014 природный	м²	3,85	3465,00	–	13340	–	13340	–	14407	Казахстан
			СП - 8%			–	–	–	–		1067		
		Тип Б1											
25	25	1147-0301-0101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1,08	Дорожки и площадки из брусчатки. Устройство с подготовкой	м²	57	10604,14	256,41	604436	14615	438236	138880	802781	
			НР - 88%; СП - 8%			2659,39	109,35	151585	6233		59465		
26	26	216-101-0101 РСНБ РК 2022	Портландцемент бездобавочный ГОСТ 10178-85 ПЦ 400-Д0	т	0,9405	26492,00	–	24916	–	24916	–	26909	Казахстан
			СП - 8%			–	–	–	–		1993		
27	27	211-401-0101 РСНБ РК 2022	Песок ГОСТ 8736-2014 природный	м²	1,995	3465,00	–	6913	–	6913	–	7466	Казахстан
			СП - 8%			–	–	–	–		553		
		Бордюры											
28	28	1127-0201-1002 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1,08	Камни бортовые бетонные. Установка при других видах покрытий	м бортового камня	147,9	2645,66	45,60	391293	6745	199358	203182	642034	
			НР - 108%; СП - 8%			1252,13	19,89	185190	2942		47559		

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
29	29	1127-0201-1002 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1,08 ТЧ 27 табл. 3 п.3.8 Кмр=0,96 ТЧ 27 табл. 3 п.3.9 Кмр=0,33	Камни бортовые бетонные. Установка при других видах покрытий. Другие виды покрытий: бетон класса В15, применен коэффициент к норме расхода бетона В15 (М200) - 0,86. Другие виды покрытий: раствор цементный, применен коэффициент к норме расхода раствора цементного - 0,33	м бортового камня	21	2470,95	45,60	51890	958	24637	28849	87199	
			НР - 108%; СП - 8%			1252,13	19,89	26295	418		6459		
30	30	255-101-0101 РСНБ РК 2022	Камень бортовой ГОСТ 6665-91	$м^3$	8,0315	64667,00	–	519373	–	519373	–	560923	Казахстан
			СП - 8%			–	–	–	–		41550		
			Тактильная плитка										
31	31	1147-0301-0101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1,08	Тактильная плитка. Устройство с подготовкой	$м^2$	12	11753,68	256,41	141044	3077	106054	29238	183904	
			НР - 88%; СП - 8%			2659,39	109,35	31913	1312		13623		
			Отмостка										
32	32	1127-0401-0101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1,08 Изм. и доп. вып. 25	Слои оснований подстилающие и выравнивающие из песка. Устройство	$м^3$ материала основания в плотном теле	7,6	5471,40	1425,53	41583	10834	28900	5005	50315	
			НР - 108%; СП - 8%			232,82	376,90	1769	2864		3727		
33	33	1127-0401-0104 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1,08 Изм. и доп. вып. 25	Слои оснований подстилающие и выравнивающие из щебня. Устройство	$м^3$ материала основания в плотном теле	7,6	7402,48	2192,30	56259	16661	36894	7708	69084	
			НР - 108%; СП - 8%			355,75	583,34	2704	4433		5117		
34	34	1127-0701-0101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1,08 Изм. и доп. вып. 26	Покрытия дорожек и тротуаров асфальтобетонные однослойные из литой мелкозернистой асфальтобетонной смеси толщиной 3 см. Устройство(ПРОЕКТНАЯ ТОЛЩИНА 5 СМ)	$м^2$ покрытия	76	1691,00	4,54	128516	345	105430	24700	165473	
			НР - 108%; СП - 8%			299,22	1,71	22741	130		12257		
35	35	1127-0701-0102 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1,08 К=4	Покрытия дорожек и тротуаров асфальтобетонные однослойные из литой мелкозернистой асфальтобетонной смеси. Устройство. На каждый 0,5 см изменения толщины добавлять к нормам 1127-0701-0101	$м^2$ покрытия	76	1046,42	–	79528	–	64872	15829	102985	
			НР - 108%; СП - 8%			192,84	–	14656	–		7629		
			ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 2	тенге				14518158	893134	1263808	1202326	16978126	
			РАЗДЕЛ 3.Озеленение (лист 7)										
36	36	1147-0102-0406 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1,08	Деревья и кустарники с квадратным комом земли, размеры 0,8х0,8х0,5 м. Подготовка стандартных посадочных мест вручную. В естественном грунте	яма	4	5314,25	–	21257	–	–	18706	43160	
			НР - 88%; СП - 8%			5314,25	–	21257	–		3197		
37	37	1147-0103-0104 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1,08	Деревья и кустарники с комом земли, размеры кома 0,8х0,6 м. Посадка	шт.	4	5545,65	1460,15	22183	5841	618	15776	40996	
			НР - 88%; СП - 8%			3931,01	550,95	15724	2204		3037		
38	38	254-101-0302 РСНБ РК 2022	Ель сибирская Н от 1 до 1,5 м, с комом земли размерами 0,8 м х 0,8 м х 0,5 м	шт.	4	23071,00	–	92284	–	92284	–	99667	Казахстан
			СП - 8%			–	–	–	–		7383		
39	39	1147-0112-0102 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1,08	Газоны партерные и обыкновенные. Подготовка почвы вручную. Без внесения растительной земли	$м^2$	290,8	264,10	–	76800	–	–	67585	155935	
			НР - 88%; СП - 8%			264,10	–	76800	–		11551		
40	40	1147-0112-0106 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1,08	Газоны партерные, мавританские и обыкновенные. Посев вручную	$м^2$	290,8	387,14	223,72	112580	65058	20134	39406	164145	
			НР - 88%; СП - 8%			94,18	59,81	27368	17393		12158		
			ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 3	тенге				325104	70459	113036	141473	503903	
			РАЗДЕЛ 4.МАФы (лист 7)										
41	41	8601-0302-0306 УСН РК 8.02-03-2021 0	Конструкции скамеек с металлическим каркасом, поставляемые в готовом виде, с подразделением по типам (видам): Скамья антивандальная	шт.	3	59624,00	200,00	178872	600	169089	8526	202390	
			НР - 91%; СП - 8%			3061,00	62,00	9183	186		14992		
42	42	8601-0303-0202 УСН РК 8.02-03-2021 0	Конструкции урн металлические, поставляемые в готовом виде, с подразделением по типоразмерам и видам: Урна на двух стойках	шт.	3	38393,00	89,00	115179	267	108350	6083	130877	
			НР - 91%; СП - 8%			2174,00	25,00	6522	75		9695		
			ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 4	тенге				294051	867	277479	14529	333267	
			ИТОГО ПО СМЕТЕ:	тенге								10629358	
			В ТОМ ЧИСЛЕ:										
			- Зарплата рабочих строителей	тенге				1307526					
			- Затраты на эксплуатацию машин	тенге					1204901				
			- в том числе зарплата машинистов	тенге					307864				
			- Материалов, изделий и конструкций	тенге						13028184			
			- Перевозка грузов	тенге				182296					
			- Накладные расходы	тенге							1526515		

1	2	3	4	5	6		7	8	9	10	11	12	13	14
			- Сметная прибыль	тенге								1379947		
			Временные здания и сооружения			1,5 %		279440						
			Итого с временными									18908798		
			Зимние удорожания			0,7 %		132362						
			Итого с зимними удорожаниями									19041160		
			Непредвиденные работы и затраты			2 %		380823						
			Итого с непредвиденными работами и затратами									19421983		
			Итого в текущих ценах 2023 года, к = 1,079									20956320		
			НДС			12 %		2514758						
			Итого с НДС									23471078		
			Итого к оплате со скидкой подрядчика			5%		1173554				22297524		
			в том числе НДС									*2514758*		

"Алматы қаласы Құрылыс басқармасы" КММ
ТЕКСЕРІЛГЕН
ПРОВЕРЕНО
КГУ "Управление строительства города Алматы"

Заказчик:
Главное управление заказа капитального строительства и социальных объектов
КГУ «Управление строительства города Алматы»

Ергебеков Е.Р

Генеральный директор: ТОО «Стройтехнопроект KZ A и K»

Бералы Н.Ж

Подрядчик:
Директор:
ТОО «Г.С.Р.Высотник»

Шакер Б.

Отдел сметной работы:

Инженер - Технадзор
ТОО «Стройтехнопроект KZ A и K»

Айдарбаев А.Р

Профиль:
ТОО «Г.С.Р.Высотник»

Ирназаров Р.

Авторский надзор: ТОО «Компания «СТРОЙТЕКС»
Эксперт

Мамырбеков Е.

Инженер сметчик:
ТОО «Стройтехнопроект KZ A и K»

Заказчик : КГУ «Управление комфортной городской среды города Алматы»
(полное наименование, бизнес идентификационный номер или индивидуальный идентификационный номер, адрес, данные о средствах связи)

Подрядчик : ТОО «Г.С.Г. Высотник» г. Алматы, ул. Ратушного 64 д
(полное наименование, бизнес идентификационный номер или индивидуальный идентификационный номер, адрес, данные о средствах связи)

Стройка : "Строительство пристройки РАГС на 150 посещений, по адресу: ул.Серикова, 6а, Жетысуский район г.Алматы"
(наименование, адрес)

Объект : Здание РАГС
(наименование)

Договор подряда (контракт) №16 от 2023-06-05

Акт выполненных работ №11

за март 2024 (месяц, год) на 02-01-06 Слаботочные сети работы

№ п/п	№ 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 / зарплата машинистов	Общая стоимость, тенге: Всего / зарплата рабочих-строителей	Общая стоимость, тенге: эксплуатация машин / зарплата машинистов	Общая стоимость, тенге: материалы / оборудование, мебель, инвентарь	Накладные расходы, тенге / Сметная прибыль, тенге	Всего стоимость с НР и СП, тенге	Страна происхождения
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
			Раздел: 1. Структурированная кабельная сеть										
1	1	Е11-210202-0201 Кзтр и Кэм=1,08 Изм. и доп. вып. 26	Выключатели одноклавишные и двухклавишные, штепсельные розетки для скрытой проводки. Установка	шт.	12	417,97	0,5	5016	6	17	3597	9302	
						416,06	0,24	4993	3		689		
2	2	перечень поз.9	Модуль розеточный UTP категории keystone, 1xRJ45	шт	12	1231,23		14775		14775		15957	
											1182		
3	3	Ц13-100205-0201 Кзтр и Кэм=1,06	Перемычки кабельные длиной до 6 м. Прокладка, включение	перемычка	12	492,72	0	5913	0	0	3607	10282	
						492,72	0	5913	0		762		
4	4	перечень поз.10	Оконечные шнуры RJ45 - RJ45, 3.0 m	шт	12	1812,33		21748		21748		23488	
											1740		
5	5	Ц13-100205-0201 Кзтр и Кэм=1,06	Перемычки кабельные длиной до 6 м. Прокладка, включение	перемычка	12	492,72	0	5913	0	0	3607	10282	
						492,72	0	5913	0		762		
6	6	перечень поз.10	Коммутационный шнур RJ45-RJ45, 3.0 m	шт	12	1812,33		21748		21748		23488	
											1740		
7	7	Ц13-100702-0501 Кзтр и Кэм=1,06	Коробка ответвительная. Монтаж на стене	шт.	6	1103,57	0	6621	0	71	3996	11466	
						1091,8	0	6551	0		849		
8	8	перечень поз.11	Настенная коробка 2-х портовая под UTP	шт	6	1231,23		7387		7387		7978	
											591		
9	9	Е11-210101-0201 Кзтр и Кэм=1,08	Трубы полимерные диаметром до 25 мм. Прокладка открытая по стенам с креплением	м	60	522,06	3,96	31324	237	851	21775	57347	
						503,91	0,14	30235	8		4248		
10	10	С1241-207-0102	Труба из полипропилена гибкая со структурированной стенкой диаметром 20 мм	м	60,6	164		9938		9938		10733	
											795		
11	11	Е11-210102-0101 Кзтр и Кэм=1,08	Короба (кабель-каналы) ПВХ периметром до 60 мм. Прокладка	м	50	411,64	3,85	20582	193	564	14277	37648	
						396,52	0,07	19826	4		2789		
12	12	С1243-907-0602	Миниканал типа ТМС 25х17	м	51,5	883		45475		45475		49113	
											3638		
13	13	Е11-210102-0102 Кзтр и Кэм=1,08	Короба (кабель-каналы) ПВХ периметром до 160 мм. Прокладка	м	25	453,13	4,9	11328	123	282	7873	20737	
						436,96	0,44	10924	11		1536		
14	14	С1243-907-0115	Канал кабельный из ПВХ, размерами 100 мм х 60 мм	м	25,75	1359		34994		34994		37794	
											2800		

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
15	15	Е11-210201-0105 Кзтр и Кзм=1,08 Изм. и доп. вып. 26	Провода одножильные или многожильные в общей оплетке, суммарное сечение до 16 мм2. Прокладка первого провода в проложенных трубах и металлических рукавах	м	60	203,92	2,23	12235	134	1379	7740	21573	
						178,7	0,46	10722	28		1598		
16	16	Е11-210201-0202 Кзтр и Кзм=1,08 Изм. и доп. вып. 26	Провода сечением до 16 мм2. Прокладка в проложенных коробах (кабель-каналах)	м	75	145,91	1,63	10943	123	1300	6881	19250	
						126,95	0,46	9521	35		1426		
17	17	Е11-210301-0102 Кзтр и Кзм=1,08	Кабель сечением до 10 мм2. Прокладка с креплением скобами	м	95	631,53	3,98	59995	379	4344	39857	107841	
						581,82	0,89	55273	85		7989		
18	18	С1243-304-0136	Кабель для структурированных кабельных систем марки ParLan U/UTP Cat6 4x2x0,57 PVC	км	0,2346	199592		46824		46824		50570	
											3746		
			Итого по разделу: 1. Структурированная кабельная сеть									524849	
			Раздел: 2. Оборудование шкафа										
19	19	Ц13-080304-0304 Кзтр и Кзм=1,06 Изм. и доп. вып. 26	Шкаф (пульт) управления навесной, высота, ширина и глубина до 600x600x350 мм. Установка	шт.	1	6585,24	1969,25	6585	1969	166	3805	11221	
						4449,88	835,47	4450	835		831		
20	20	перечень поз.12	Шкаф настенный телекоммуникационный EUROLAN, 600x600x12U	шт	1	58295,73		58296		58296		62960	
											4664		
21	21	Ц13-110401-0701 Кзтр и Кзм=1,06	Блоки съемные и выдвижные (модули, ячейки, ТЭЗ), масса до 5 кг. Монтаж оборудования	шт.	1	1872,71	44,21	1873	44	0	1387	3521	
						1828,5	21,42	1829	21		261		
22	22	перечень поз.13	Модуль вентиляторный для шкафов EUROLAN	шт	1	13569,64		13570		13570		14656	
											1086		
23	23	Ц13-100301-0104 Кзтр и Кзм=1,06	Плата дополнительная. Установка на готовом месте стойки	шт.	1	4234,33	647,29	4234	647	0	2306	7063	
						3587,04	192,8	3587	193		523		
24	24	перечень поз.14	Коммутационная панель 1U, категория 6,UTP, 24xRJ45 EUROLAN	шт	1	20855,36		20855		20855		22523	
											1668		
25	25	Ц13-100301-0104 Кзтр и Кзм=1,06	Плата дополнительная. Установка на готовом месте стойки	шт.	1	4234,33	647,29	4234	647	0	2306	7063	
						3587,04	192,8	3587	193		523		
26	26	перечень поз.16	Панель электропитания с фильтром 19" EUROLAN	шт	1	13569,64		13570		13570		14656	
											1086		
27	27	перечень поз.15	Кабельный организатор 1U	шт	2	3187,5		6375		6375		6885	
											510		
			Итого по разделу: 2. Оборудование шкафа									150548	
			ИТОГО:					502350	4501	324529	123014	675397	
								173323	1415		50032		
			В том числе :										
			Стоимость оборудования, всего							0			
			в том числе, оборудование поставки заказчика							0			
			Временные здания и сооружения			1,5 %		10131					
			Итого с временными									685528	
			Зимние удорожания			0,7 %		4799					
			Итого с зимними удорожаниями									690327	
			Непредвиденные работы и затраты			2 %		13807					

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
			Итого с непредвиденными работами и затратами									**704134**	
			Итого в текущих ценах 2023 года, к = 1,079									**759761**	
			НДС			**12 %**		**91171**					
			Итого с НДС									**850932**	
			Итого к оплате со скидкой подрядчика			**5%**		**42547**				**808385**	
			в том числе НДС									***91171***	

Заказчик:
Главный специалист отдела капитального строительства и социальных объектов
КГУ «Управление строительства города Алматы»

Ергебеков Е.Р

"Алматы қаласы Құрылыс басқармасы" КММ
ТЕКСЕРІЛГЕН
ПРОВЕРЕНО
КГУ "Управление строительства города Алматы"

Генеральный директор: ТОО «Стройтехнопроект KZ A и K»

Бердалы Н.Ж

Подрядчик:
Директор
ТОО «Г.С.Г. Высотник»

Шакер Б.

Отдел ценообразования

Инженер -Технадзор
ТОО «Стройтехнопроект KZ A и K»

Айдарбаев А.Р

Проект менеджер
ТОО «Г.С.Г. Высотник»

Тулатарова Р.

Авторский надзор: ТОО «Компания «СТРОЙТЕКС»
Эксперт

Манырбеков С.

Инженер-сметчик
ТОО «Стройтехнопроект KZ A и K»

Заказчик : КГУ «Управление комфортной городской среды города Алматы»
(полное наименование, бизнес идентификационный номер или индивидуальный идентификационный номер, адрес, данные о средствах связи)

Подрядчик : ТОО «Г.С.Г. Высотник» г. Алматы, ул. Ратушного 64 д
(полное наименование, бизнес идентификационный номер или индивидуальный идентификационный номер, адрес, данные о средствах связи)

Стройка : "Строительство пристройки РАГС на 150 посещений, по адресу: ул.Серикова, 6а, Жетысуский район г.Алматы"
(наименование, адрес)

Объект : Здание РАГС
(наименование)

Договор подряда (контракт) №16 от 2023-06-05

Акт выполненных работ №12

за март 2024 (месяц, год) на 02-01-07 Пожарная сигнализация

№ п/п	№ позиция по смете	Шифр норм, код ресурса	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Количество на единицу измерения	Количество по проекту	Стоимость единицы, тенге: Всего / зарплата рабочих-строителей	Стоимость единицы, тенге: эксплуатация машин / зарплата машинистов	Общая стоимость, тенге: Всего / зарплата рабочих-строителей	Общая стоимость, тенге: эксплуатация машин / зарплата машинистов	Общая стоимость, тенге: материалы / оборудование, мебель, инвентарь	Накладные расходы, тенге / Сметная прибыль, тенге	Всего стоимость с накладными расходами и сметной прибылью, тенге	Страна происхождения
1	2	3	4	5	6		7	8	9	10	11	12	13	14
			РАЗДЕЛ 1.Автоматическая пожарная сигнализация											
1	1	1310-0701-0701 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,06	Приборы приемно-контрольные охранно-пожарные. Монтаж оборудования	шт.	1		6875,13	7,58	6875	8	39	4166	11925	
			НР - 61%; СП - 8%				6828,11	1,93	6828	2		883		
2	2	перечень поз.18	Пульт контроля и управления С2000М	шт	1		86311,13	–	86311	–	86311	–	93216	
			СП - 8%				–	–	–	–		6905		
3	3	1308-0103-3001 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,06 Изм. и доп. вып. 26	Аппарат (кнопка, ключ управления, замок электромагнитной блокировки, звуковой сигнал, сигнальная лампа) управления и сигнализации, количество подключаемых концов до 2. Монтаж оборудования	шт.	1		2649,78	458,73	2650	459	49	1692	4690	
			НР - 72%; СП - 8%				2142,26	208,10	2142	208		347		
4	4	перечень поз.19	Контроллер адресный двухпроводной системе С2000-КДЛ	шт	1		31129,12	–	31129	–	31129	–	33619	
			СП - 8%				–	–	–	–		2490		
5	5	1310-0701-0303 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,06	Устройство ультразвуковое блок питания и контроля. Монтаж оборудования	шт.	1		11683,56	1,79	11684	2	144	7038	20220	
			НР - 61%; СП - 8%				11538,10	–	11538	–		1498		
6	6	перечень поз.20	Блок индикации и управления клавиатуры С2000-БКИ	шт	1		58927,77	–	58928	–	58928	–	63642	
			СП - 8%				–	–	–	–		4714		
7	7	1310-0701-0207 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,06	Извещатели охранно-пожарные автоматические электромагнитные наружной и внутренней установки. Монтаж	шт.	43		2076,65	4,26	89296	183	566	54019	154780	
			НР - 61%; СП - 8%				2059,24	0,21	88547	9		11465		
8	8	перечень поз.23	Извещатель пожарный дымовой ДИП-34А-03	шт	45		16948,17	–	762668	–	762668	–	823681	
			СП - 8%				–	–	–	–		61013		
9	9	248-302-0502 РСНБ РК 2022	Извещатель пожарный ручной модели ИПР 513-3М	шт.	5		1931,00	–	9655	–	9655	–	10427	
			СП - 8%				–	–	–	–		772		
10	10	перечень поз.21	Монтажный комплект МК-2	шт	28		2618,30	–	73312	–	73312	–	79177	
			СП - 8%				–	–	–	–		5865		
11	11	1310-0701-0601 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,06	Оповещатель пожарный светозвуковой внутренней установки по бетонному основанию. Монтаж оборудования	шт.	3		1212,35	6,03	3637	18	24	2197	6300	
			НР - 61%; СП - 8%				1198,18	2,14	3595	6		467		
12	12	248-304-0305 РСНБ РК 2022	Оповещатель звуковой модели LD-96 RED	шт.	3		1585,00	–	4755	–	4755	–	5135	
			СП - 8%				–	–	–	–		380		
13	13	1310-0701-0702 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,06	Приборы приемно-контрольные охранно-пожарные. Добавлять на каждое последующее присоединение внешнего устройства к норме 1310-0701-0701	внешнее устройство	1		474,60	–	475	–	–	290	826	
			НР - 61%; СП - 8%				474,60	–	475	–		61		
14	14	248-303-0701 РСНБ РК 2022	Релейный сигнально-пусковой блок с управлением по интерфейсу модели С2000-СП1 исполнение 01	шт.	1		15419,00	–	15419	–	15419	–	16653	
			СП - 8%				–	–	–	–		1234		
15	15	1308-0104-0201 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,06 Изм. и доп. вып. 26	Шкаф управления и регулирования. Монтаж оборудования	шкаф	1		39568,44	9174,51	39568	9175	2544	23048	67626	
			НР - 72%; СП - 8%				27849,38	4161,98	27849	4162		5009		
16	16	перечень поз.17	Шкаф пожарной сигнализации ШПС-12	шт	1		117026,78	–	117027	–	117027	–	126389	
			СП - 8%				–	–	–	–		9362		

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
17	17	1308-0105-0101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1,06 Изм. и доп. вып. 26	Аккумулятор кислотный стационарный, тип С-1, СК-1. Монтаж оборудования	шт.	2	4638,17	–	9276	–	707	6170	16681	
			НР - 72%; СП - 8%			4284,52	–	8569	–		1236		
18	18	перечень поз.22	Аккумулятор 12В 17А/ч	шт	2	21319,83	–	42640	–	42640	–	46051	
			СП - 8%			–	–	–	–		3411		
			ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 1	тенге				1365305	9845	1205917	90620	1581038	
								149543	4387	–	117112		
			РАЗДЕЛ 2.Установочные материалы, кабель										
19	19	1121-0101-0207 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1,08	Трубы полимерные диаметром до 50 мм. Прокладка в готовых бороздах, по основанию пола	м	2	373,31	4,33	747	9	37	505	1353	
			НР - 72%; СП - 8%			350,45	0,54	701	1		100		
20	20	241-207-0205 РСНБ РК 2022	Труба из поливинилхлорида ПВХ гладкая жесткая диаметром 40 мм	м	2,02	239,00	–	483	–	483	–	522	
			СП - 8%			–	–	–	–		39		
21	21	1121-0101-0205 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1,08	Трубы полимерные диаметром до 25 мм. Прокладка в готовых бороздах, по основанию пола	м	330	318,91	3,24	105240	1069	1785	73752	193310	
			НР - 72%; СП - 8%			310,26	0,14	102306	46		14319		
22	22	241-207-0102 РСНБ РК 2022	Труба из полипропилена гибкая со структурированной стенкой диаметром 20 мм	м	333,3	164,00	–	54661	–	54661	–	59034	
			СП - 8%			–	–	–	–		4373		
23	23	1308-0206-0102 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1,06 Изм. и доп. вып. 26	Короба пластмассовые шириной до 63 мм. Монтаж оборудования	м	10	409,00	2,69	4090	27	184	2794	7435	
			НР - 72%; СП - 8%			387,92	0,18	3879	2		551		
24	24	243-907-0110 РСНБ РК 2022	Канал кабельный из ПВХ, размерами 60 мм х 40 мм	м	10	584,00	–	5840	–	5840	–	6307	
			СП - 8%			–	–	–	–		467		
25	25	1308-0206-0103 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1,06 Изм. и доп. вып. 26	Короба пластмассовые шириной до 120 мм. Монтаж оборудования	м	10	457,02	2,96	4570	30	252	3089	8272	
			НР - 72%; СП - 8%			428,84	0,18	4288	2		613		
26	26	243-907-0115 РСНБ РК 2022	Канал кабельный из ПВХ, размерами 100 мм х 60 мм	м	10	1359,00	–	13590	–	13590	–	14677	
			СП - 8%			–	–	–	–		1087		
27	27	1121-0201-0103 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1,08	Провода одножильные или многожильные в общей оплетке, суммарное сечение до 6 мм2. Прокладка первого провода в проложенных трубах и металлических рукавах	м	332	167,14	1,51	55490	501	4681	36254	99085	
			НР - 72%; СП - 8%			151,53	0,14	50308	46		7341		
28	28	1121-0201-0201 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1,08	Провода сечением до 6 мм2. Прокладка в проложенных коробах (кабель-каналах)	м	20	116,15	0,83	2323	16	195	1522	4153	
			НР - 72%; СП - 8%			105,59	0,11	2112	2		308		
29	29	1121-0202-0101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1,08 Изм. и доп. вып. 26	Провода установочные. Прокладка под штукатурку по стенам или в готовых бороздах	м	43	310,36	2,23	13345	96	985	8833	23952	
			НР - 72%; СП - 8%			285,20	0,10	12264	4		1774		
30	30	243-305-0303 СпрСЦ 10.2022	Кабели для монтажа систем сигнализации, марки КПСнг(А)-FRLS 1х2х0,75 /1х2х1,5/	км	0,3162	145814,00	–	46106	–	46106	–	49795	
			СП - 8%			–	–	–	–		3689		
31	31	243-802-0102 РСНБ РК 2022	Шнуры на напряжение до 220 В с поливинилхлоридной изоляцией и оболочкой, со скрученными жилами, марки ШВВП 2х0,75 мм2	км	0,0357	128533,00	–	4589	–	4589	–	4956	
			СП - 8%			–	–	–	–		367		
32	32	243-106-0501 РСНБ РК 2022	Кабель силовой не распространяющий горение, число жил 3, напряжение 0,66 кВ ГОСТ 31996-2012, марки ВВГнг 3х1,5 (ок)-0,66	км	0,051	372858,00	–	19016	–	19016	–	20537	
			СП - 8%			–	–	–	–		1521		
			ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 2	тенге				330090	1748	152404	126749	493308	
								175938	103	–	36549		
			ИТОГО ПО СМЕТЕ:	тенге								2074425	
			В ТОМ ЧИСЛЕ:										
			- Зарплата рабочих строителей	тенге				325481					
			- Затраты на эксплуатацию машин	тенге					11593				
			- в том числе зарплата машинистов	тенге					4490				
			- Материалов, изделий и конструкций	тенге						1358322			
			- Накладные расходы	тенге							225369		

1	2	3	4	5	6		7	8	9	10	11	12	13	14
			- Сметная прибыль	тенге								153661		
			Временные здания и сооружения			1,5 %		31116						
			Итого с временными									2105541		
			Зимние удорожания			0,7 %		14739						
			Итого с зимними удорожаниями									2120280		
			Непредвиденные работы и затраты			2 %		42406						
			Итого с непредвиденными работами и затратами									2162686		
			Итого в текущих ценах 2023 года, к = 1,079									2333538		
			НДС			12 %		280025						
			Итого с НДС									2613562		
			Итого к оплате со скидкой подрядчика			5%		130678				2482884		
			в том числе НДС									*280025*		

"Алматы қаласы Құрылыс басқармасы" КММ
ПРОВЕРЕНО
КГУ "Управление строительства города Алматы"

Заказчик:
Главный специалист отдела капитального строительства
КГУ «Управление строительства города Алматы»

Ергебеков Е.Р

Отдел сметной работы

Авторский надзор: ТОО «Компания «СТРОЙТЕКС»
Эксперт

Мамырбеков С.

Инженер сметчик
ТОО «Строитехнопроект KZ A и K»

Ибраева Н.Ж

Инженер сметчик
ТОО «Строитехнопроект KZ A и K»

Айдарбаев А.Р

Подрядчик:
Директор
ТОО «Г.С.Г. Высотник»

Шаяр Б.

Прораб
ТОО «Г.С.Г. Высотник»

Ибрагимов Р.

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
12	12	С1248-402-0205	Купольная IP видеокамера модели UNIVIEW IPC3612LR3-UPF28-F-C, объектив 2,8 мм, 2 Mn Starlight с ИК подсветкой дальностью до 30 м		6	35225		211350		211350		228258	
				шт.							16908		
13	13	Ц13-100906-0603 Кзтр и Кзм=1,06	Монтаж разъемов		2	428,43	0	857	0	0	523	1490	
				разъем		428,43	0	857	0		110		
14	14	перечень поз.10	Патч-корд UTP,3м		2	1812,33		3625		3625		3915	
				шт							290		
			Итого по разделу: 1. Видеонаблюдение									2041039	
			Раздел: 2. Кабеленесущие конструкции, кабели										
15	15	Е11-210102-0101 Кзтр и Кзм=1,08	Короба (кабель-каналы) ПВХ периметром до 60 мм. Прокладка		110	411,64	3,85	45280	424	1240	31409	82824	
				м		396,52	0,07	43617	8		6135		
16	16	С1243-907-0602	Миниканал типа ТМС 25х17		113,3	883		100044		100044		108048	
				м							8004		
17	17	Е11-210101-0207 Кзтр и Кзм=1,08	Трубы полимерные диаметром до 50 мм. Прокладка в готовых бороздах, по основанию пола		5	373,31	4,33	1867	22	93	1264	3381	
				м		350,45	0,54	1752	3		250		
18	18	С1241-207-0205	Труба из поливинилхлорида ПВХ гладкая жесткая диаметром 40 мм		5,05	239		1207		1207		1304	
				м							97		
19	19	Е11-210101-0205 Кзтр и Кзм=1,08	Трубы полимерные диаметром до 25 мм. Прокладка в готовых бороздах, по основанию пола		10	318,91	3,24	3189	32	54	2235	5858	
				м		310,26	0,14	3103	1		434		
20	20	С1241-207-0202	Труба из поливинилхлорида ПВХ гладкая жесткая диаметром 20 мм		10,1	88		889		889		960	
				м							71		
21	21	Е11-210201-0202 Кзтр и Кзм=1,08 Изм. и доп. вып. 26	Провода сечением до 16 мм2. Прокладка в проложенных коробах (кабель-каналах)		110	145,91	1,63	16050	180	1906	10091	28232	
				м		126,95	0,46	13965	51		2091		
22	22	Е11-210201-0105 Кзтр и Кзм=1,08 Изм. и доп. вып. 26	Провода одножильные или многожильные в общей оплетке, суммарное сечение до 16 мм2. Прокладка первого провода в проложенных трубах и металлических рукавах		15	203,92	2,23	3059	34	345	1935	5393	
				м		178,7	0,46	2681	7		399		
23	23	Е11-210301-0102 Кзтр и Кзм=1,08	Кабель сечением до 10 мм2. Прокладка с креплением скобами		155	631,53	3,98	97887	617	7088	65030	175951	
				м		581,82	0,89	90182	138		13034		
24	24	С1243-304-0136	Кабель для структурированных кабельных систем марки ParLan U/UTP Cat6 4x2x0,57 PVC		0,2856	199592		57003		57003		61563	
				км							4560		
			Итого по разделу: 2. Кабеленесущие конструкции, кабели									473514	
			ИТОГО:					2146958	7672	1456407	209450	2514553	
								303283	3002	379597	158145		
			В том числе :										
			Стоимость оборудования, всего							379597			
			в том числе, оборудование поставки заказчика							0			
			Временные здания и сооружения			1,5 %		32024					
			Итого с временными									2546577	
			Зимние удорожания			0,7 %		15169					
			Итого с зимними удорожаниями									2561746	
			Непредвиденные работы и затраты			2 %		43643					
			Итого с непредвиденными работами и затратами									2605389	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
			Итого в текущих ценах 2023 года, к = 1,079									**2811215**	
			НДС			**12 %**		**337346**					
			Итого с НДС									**3148561**	
			Итого к оплате со скидкой подрядчика			**5%**		**157428**				**2991133**	
			в том числе НДС									***337346***	

Заказчик:
Главный специалист отдела капитального строительства
Бастаушы инженер КММ
КГУ «Управление строительства города Алматы»

Ергебеков Е.Р

"Алматы қаласы Құрылыс басқармасы" КММ
ТЕКСЕРІЛГЕН
ПРОВЕРЕНО
КГУ "Управление строительства города Алматы"

Отдел сметной работы:

Генеральный директор: ТОО «Строитехнопроект KZ A и K»

Бердалы Н.Ж

Инженер Технадзор
ТОО «Строитехнопроект KZ A и K»

Айдарбаев А.Р

Подрядчик:
Директор
ТОО «Г.С.Г Высотник»

Шакер Б.

Прораб
ТОО «Г.С.Г Высотник»

Ирназаров Р.

Авторский надзор: ТОО «Компания «СТРОЙТЕКС»
Эксперт

Мамырбеков С.

Инженер сметчик
ТОО «Строитехнопроект KZ A и K»

Заказчик: КГУ «Управление строительства города Алматы»
Подрядчик: ТОО «Г.С.Г. Высотник»
Договор: №16 от 2023-06-05

ТОО «Компания «СТРОЙТЕКС»
ВОЗВРАТНЫЙ ЭКЗЕМПЛЯР
Алматы, мкр. Мамыр 4, д.102/1а
(727) 385-85-73

Реестр актов выполненных работ №2
за март **2024** года

по объекту: «Строительство пристройки РАГС на 150 посещений, по адресу: ул. Серикова, 6а, Жетысуский район г. Алматы»

Стоимость по договору 270 013 962.36 тенге
Стоимость по смете 284 225 224 тенге
Скидка 5% 14 221 261.64 тенге

№	№ сметы	№ АВР	№ о/ф АВР	Наименование сметы	Стоимость АВР, тенге	В том числе оборудование
1	02-01-02	6	2020	Архитектурные решения работы	23 734 963	
2	02-01-04	7	3000	Отопление и вентиляция работы	19 836 925	8 622 299
3	04-01-01	8	4000	Электроснабжение	2 835 914	
4	05-01-01	9	5000	Наружные сети связи работы	2 312 796	
5	07-01-01	10	7120	Благоустройство и озеленение территории	22 297 524	
6	02-01-06	11	7050	Слаботочные сети	808 385	
7	02-01-07	12	7060	Пожарная сигнализация	2 482 884	
8	02-01-08	13	7070	Видеонаблюдение	2 991 133	379 597
				Итого	77 300 524	-

Заказчик : КГУ «Управление комфортной городской среды города Алматы»
(полное наименование, бизнес идентификационный номер или индивидуальный идентификационный номер, адрес, данные о средствах связи)

Подрядчик : ТОО «Г.С.Г. Высотник» г. Алматы, ул. Ратушного 64 д
(полное наименование, бизнес идентификационный номер или индивидуальный идентификационный номер, адрес, данные о средствах связи)

Стройка : "Строительство пристройки РАГС на 150 посещений, по адресу: ул.Серикова, 6а, Жетысуский район г.Алматы"
(наименование, адрес)

Объект : Здание РАГС
(наименование)

Договор подряда (контракт) №16 от 2023-06-05

Акт выполненных работ №6

за март 2024 (месяц, год) на 02-01-02 Архитектурные решения

№ п/п	№ позиция по смете	Шифр норм, код ресурса	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Количество на единицу измерения	Количество по проекту	Стоимость единицы, тенге: Всего / зарплата рабочих-строителей	Стоимость единицы, тенге: эксплуатация машин / зарплата машинистов	Общая стоимость, тенге: Всего / зарплата рабочих-строителей	Общая стоимость, тенге: эксплуатация машин / зарплата машинистов	Общая стоимость, тенге: материалы / оборудование, мебель, инвентарь	Накладные расходы, тенге / Сметная прибыль, тенге	Всего стоимость с накладными расходами и сметной прибылью, тенге	Страна происхождение
1	2	3	4	5	6		7	8	9	10	11	12	13	14
			РАЗДЕЛ 1.Фасадные работы (лист 11)											
1	17	1115-0109-0101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзпг=1,04 Изм. и доп. вып. 25	Фасады вентилируемые на металлическом каркасе. Устройство с облицовкой фиброцементными плитами с люлек	м² поверхности облицовки	183,0925901		8608,55	542,67	1576162	99359	262661	973631	2753777	
			НР - 80%; СП - 8%				6631,30	15,82	1214142	2897		203983		
2	18	231-102-0105 РСНБ РК 2022	Подсистема профильная алюминиевая для навесных вентилируемых фасадов тип облицовки: фиброцементная плитка	м²	183,0925901		10842,00	–	1985090	–	1985090	–	2143897	Казахстан
			СП - 8%				–	–	–	–		158807		
3	19	231-301-0102 РСНБ РК 2022	Плитка фиброцементная окрашенная в массе толщиной 8 мм	м²	183,0925901		13032,00	–	2386063	–	2386063	–	2576948	Казахстан
			СП - 8%				–	–	–	–		190885		
4	20	234-101-0207 РСНБ РК 2022	Плита теплоизоляционная из базальтовой минеральной ваты на синтетическом связующем П 175-180	м²	3,3579053		58760,00	–	197311	–	197311	–	213096	Казахстан
			СП - 8%				–	–	–	–		15785		
			Цоколь											
5	21	1126-0201-0107 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзпг=1,08 Изм. и доп. вып. 25	Поверхности стен и колонн, холодные. Изоляция изделиями из волокнистых материалов на клее	м²	17,1369549		2533,22	26,42	43412	452	13016	22885	71601	
			НР - 76%; СП - 8%				1747,32	9,82	29944	168		5304		
6	22	234-102-0103 РСНБ РК 2022	Плита теплоизоляционная из вспененного полистирола ГОСТ 15588-2014 с добавкой антипирена марки ПСБ-С-35	м²	0,8568477		25969,00	–	22251	–	22251	–	24031	Казахстан
			СП - 8%				–	–	–	–		1780		
7	23	1115-0207-0101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзпг=1,04	Стены. Оштукатуривание по сетке без устройства каркаса улучшенное	м² оштукатуриваемой поверхности	17,1369549		3947,23	45,27	67644	775	28111	31360	106924	
			НР - 80%; СП - 8%				2261,64	25,82	38758	442		7920		
8	24	1115-0106-0101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзпг=1,04	Стены и колонны. Облицовка наружная по бетонной поверхности керамогранитными отдельными плитками	м² поверхности облицовки	17,1369549		6372,46	29,54	109205	506	70516	30771	151174	
			НР - 80%; СП - 8%				2228,10	16,39	38183	281		11198		
			ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 1	тенге					6387138	101092	4965019	1058647	8041408	
			РАЗДЕЛ 2.Оконные проемы (лист 15,16)											
9	25	1110-0501-0106 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзпг=1,08 Изм. и доп. вып. 25	Проемы оконные площадью более 2 м². Установка блоков из ПВХ профилей поворотных (откидных, поворотно-откидных) двухстворчатых	м²	23,25		3404,02	254,78	79143	5923	37177	35262	123558	
			НР - 90%; СП - 8%				1550,24	134,94	36043	3137		9152		
10	26	223-102-0202 РСНБ РК 2022	Блок оконный из ПВХ профилей толщиной 60 мм двухстворчатый одинарной конструкции ГОСТ 30674-99 со стеклопакетом однокамерным, поворотной фурнитурой: двухэлементный – импост и поворотная створка	м²	23,25		32726,72	–	760896	–	760896	–	821768	Казахстан

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
			СП - 8%			–	–	–	–		60872		
11	27	1110-0501-0103 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзоп=1,08 Изм. и доп. вып. 25	**Проемы оконные площадью до 2 м². Установка блоков из ПВХ профилей поворотных (откидных, поворотно-откидных) одностворчатых**	м²	4,08	5357,91	256,75	21860	1047	10719	9573	33948	
			НР - 90%; СП - 8%			2473,92	133,11	10094	543		2515		
12	28	223-102-0102 РСНБ РК 2022	**Блок оконный из ПВХ профилей толщиной 60 мм одностворчатый одинарной конструкции ГОСТ 30674-99 со стеклопакетом однокамерным, с поворотной фурнитурой: одноэлементный поворотный**	м²	4,08	41430,48	–	169036	–	169036	–	182559	Казахстан
			СП - 8%			–	–	–	–		13523		
			Подоконные доски, отливы										
13	29	1110-0501-0401 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзоп=1,08 Изм. и доп. вып. 26	**Доски подоконные из ПВХ. Установка в стенах каменных толщиной до 0,51 м**	м	12,06	1526,33	7,44	18408	90	14034	3897	24089	
			НР - 90%; СП - 8%			355,23	3,79	4284	46		1784		
14	30	223-501-0115 РСНБ РК 2022	**Доска подоконная из ПВХ профилей ГОСТ 23166-99 ламинированная шириной 300 мм**	м	12,06	1966,00	–	23710	–	23710	–	25607	Казахстан
			СП - 8%			–	–	–	–		1897		
15	31	1112-0101-1001 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзоп=1,08	**Покрытия мелкие (брандмауэры, парапеты, свесы и тому подобное) из листовой оцинкованной стали. Устройство**	м² покрытия	1,95	5396,25	21,48	10523	41	7018	3197	14818	
			НР - 92%; СП - 8%			1776,19	5,89	3464	11		1098		
			Витражи наружные										
16	32	1109-0403-0203 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзоп=1,08	**Панели навесные из герметичных стеклопакетов в пластиковой или алюминиевой обвязке. Монтаж**	м²	79,6763071	11927,91	630,52	950372	50237	648	641252	1718954	
			НР - 69%; СП - 8%			11289,26	374,82	899487	29864		127330		
17	33	223-301-0205 РСНБ РК 2022	**Дверь из алюминиевых профилей для конструкций витражей наружная толщиной 55 мм стандартного цвета, глухим заполнением нижней части, с заполнением верхней части однокамерным стеклопакетом**	м²	1,9412203	102741,60	–	199444	–	199444	–	215400	Казахстан
			СП - 8%			–	–	–	–		15956		
18	34	223-301-0105 РСНБ РК 2022	**Витраж из алюминиевых профилей стандартного цвета ГОСТ 25116-82 наружный толщиной 55 мм, глухим заполнением нижней (верхней) части, с заполнением верхней (нижней) части однокамерным стеклопакетом**	м²	77,7350869	102772,80	–	7989053	–	7989053	–	8628177	Казахстан
			СП - 8%			–	–	–	–		639124		
			ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 2	тенге				10222445	57338	9211735	693181	11788878	
								953372	33601	–	873251		
		Стоимость общестроительных работ		тенге				9272073					
		Материалы		тенге				68947					
		Всего заработная плата		тенге					57622				
		Стоимость материалов и конструкций		тенге				9142139					
			Накладные расходы	тенге				51929					
			Сметная прибыль	тенге				745921					
		ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ		тенге				10069923					
			Нормативная трудоемкость	чел.-ч								34	
			Сметная заработная плата	тенге					57622				
		Стоимость металломонтажных работ		тенге				950372					
		Материалы		тенге				648					
		Всего заработная плата		тенге					929351				
			Накладные расходы	тенге				641252					
			Сметная прибыль	тенге				127330					
		ВСЕГО, Стоимость металломонтажных работ		тенге				1718954					
			Нормативная трудоемкость	чел.-ч								446	
			Сметная заработная плата	тенге					929351				
			ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 2	тенге				11788877					
			Нормативная трудоемкость	чел.-ч								480	
			Сметная заработная плата	тенге					986973				
			ИТОГО ПО СМЕТЕ:	тенге								19830324	
			В ТОМ ЧИСЛЕ:										
			- Зарплата рабочих строителей	тенге				2274399					
			- Затраты на эксплуатацию машин	тенге					158430				
			- в том числе зарплата машинистов	тенге					37389				
			- Материалов, изделий и конструкций	тенге						14176750			
			- Накладные расходы	тенге							1751828		
			- Сметная прибыль	тенге							1468913		
			Временные здания и сооружения		1,5 %		297455						
			Итого с временными								20127779		
			Зимние удорожания		0,7 %		140894						
			Итого с зимними удорожаниями								20268673		
			Непредвиденные работы и затраты		2 %		405373						

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
			Итого с непредвиденными работами и затратами								**20674047**		
			Итого в текущих ценах 2023 года, к = 1,079								**22307296**		
			НДС		**12 %**		**2676876**						
			Итого с НДС								**24984172**		
			Итого к оплате со скидкой подрядчика		**5%**		**1249209**				**23734963**		
			в том числе НДС								**2676876**		

Заказчик:
Главный специалист отдела капитального строительства и социальных объектов
КГУ «Управление строительства города Алматы»

Ергебеков Е.Р

Генеральный директор ТОО «Стройтехнопроект KZ А и К»

Бердалы Н.Ж

Инженер -Технадзор ТОО «Стройтехнопроект KZ А и К»

Айдарбаев А.Р

Подрядчик:
Директор ТОО «Г.С.Т.Высотник»

Шакер Б.

Прораб ТОО «Г.С.Т.Высотник»

Ирмазаров Р.

Авторский надзор: ТОО «Компания «СТРОЙТЕКС»
Эксперт

Мамырбеков С.

Инженер сметчик ТОО «Стройтехнопроект KZ А и К»

"Алматы қаласы Құрылыс басқармасы" КММ
ТЕКСЕРІЛГЕН
ПРОВЕРЕНО
КГУ "Управление строительства города Алматы"

Заказчик : КГУ «Управление комфортной городской среды города Алматы»
(полное наименование, бизнес идентификационный номер или индивидуальный идентификационный номер, адрес, данные о средствах связи)

Подрядчик : ТОО «Г.С.Г. Высотник» г. Алматы, ул. Ратушного 64 д
(полное наименование, бизнес идентификационный номер или индивидуальный идентификационный номер, адрес, данные о средствах связи)

Стройка : "Строительство пристройки РАГС на 150 посещений, по адресу: ул.Серикова, 6а, Жетысуский район г.Алматы"
(наименование, адрес)

Объект : Здание РАГС
(наименование)

Договор подряда (контракт) №16 от 2023-06-05

Акт выполненных работ №7

за март 2024 (месяц, год) на 02-01-04 Отопление и вентиляция работы

№ п/п	№ позиция по смете	Шифр норм, код ресурса	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Количество на единицу измерения	Количество по проекту	Стоимость единицы, Всего / зарплата рабочих-строителей	Стоимость единицы, эксплуатация машин / зарплата машинистов	Общая стоимость, тенге Всего / зарплата рабочих-строителей	Общая стоимость, тенге эксплуатация машин / зарплата машинистов	Общая стоимость, тенге материалы / оборудование, мебель, инвентарь	Накладные расходы, тенге / Сметная прибыль, тенге	Всего стоимость с накладными расходами и сметной прибылью, тенге	Страна происхождения
1	2	3	4	5	6		7	8	9	10	11	12	13	14
			РАЗДЕЛ 3. СИСТЕМА ОТОПЛЕНИЯ											
1	44	1118-0301-0104 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1,04	Радиаторы биметаллические (алюминиевые). Установка	кВт	47,595		1295,29	21,02	61649	1001	9529	50507	121128	
			НР - 98%; СП - 8%				1074,04	8,80	51119	419		8973		
2	45	245-103-0110 РСНБ РК 2022	Радиатор отопления биметаллический ГОСТ 31311-2005 с межосевым расстоянием 500 мм, теплоотдачей от 161 Вт до 203 Вт	секция	171		3065,00	–	524115	–	524115	–	566044	Казахстан
			СП - 8%				–	–	–	–		41929		
3	46	245-103-0104 РСНБ РК 2022	Радиатор отопления биметаллический ГОСТ 31311-2005 с межосевым расстоянием 300 мм, теплоотдачей от 128 Вт до 150 Вт	секция	114		5303,00	–	604542	–	604542	–	652905	Казахстан
			СП - 8%				–	–	–	–		48363		
4	47	1118-1101-0105 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1,04	Краны воздушные. Установка	шт.	23		419,34	–	9645	–	3209	6308	17229	
			НР - 98%; СП - 8%				279,84	–	6436	–		1276		
5	48	1116-0602-0101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1,04	Клапаны термостатические осевые (угловые). Установка на резьбовом соединении	шт.	39		436,83	0,87	17036	34	380	16306	36009	
			НР - 98%; СП - 8%				426,21	0,42	16622	16		2667		
6	49	245-510-0101 РСНБ РК 2022	Комплект термостатической регулировки радиаторов ГОСТ 30815-2002 Tmax 110°C, PN 10, угловой с резьбой R 1/2", DN 15	шт.	39		6333,00	–	246987	–	246987	–	266746	
			СП - 8%				–	–	–	–		19759		
7	50	1116-0602-0201 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1,04	Клапаны балансировочные диаметром 15-25 мм. Установка на резьбовом соединении	шт.	6		931,33	2,87	5588	18	514	4960	11392	
			НР - 98%; СП - 8%				842,69	0,92	5056	6		844		
8	51	245-506-0104 РСНБ РК 2022	Ручной балансировочный клапан Tmax 120°C, PN 16 ГОСТ 5761-2005 резьбовой G 1", Kvs 8,7 м^3/ч, DN 15	шт.	2		17584,00	–	35168	–	35168	–	37981	Казахстан
			СП - 8%				–	–	–	–		2813		
9	52	245-506-0105 РСНБ РК 2022	Ручной балансировочный клапан Tmax 120°C, PN 16 ГОСТ 5761-2005 резьбовой G 3/4", Kvs 5,7 м^3/ч, DN 20	шт.	4		19824,00	–	79296	–	79296	–	85640	Казахстан
			СП - 8%				–	–	–	–		6344		

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
10	53	1116-0602-0102 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1,04	Клапаны термостатические проходные. Установка на резьбовом соединении	шт.	35	727,15	0,87	25450	31	682	24257	53684	
			НР - 98%; СП - 8%			706,78	0,42	24737	15		3977		
11	54	245-510-0103 РСНБ РК 2022	Комплект термостатической регулировки радиаторов ГОСТ 30815-2002 Tmax 110°С, PN 10, прямой с резьбой R 1/2", DN 15	шт.	35	6965,00	–	243775	–	243775	–	263277	Казахстан
			СП - 8%			–	–	–	–		19502		
12	55	242-207-3701 РСНБ РК 2022	Кран шаровый латунный муфтовый (В-В), для воды,пара,Т до +150 PN 16, марки 11Б27п1 ГОСТ 21345-2005 DN 15	шт.	37	1100,00	–	40700	–	40700	–	43956	Казахстан
			СП - 8%			–	–	–	–		3256		
13	56	242-207-3702 РСНБ РК 2022	Кран шаровый латунный муфтовый (В-В), для воды,пара,Т до +150 PN 16, марки 11Б27п1 ГОСТ 21345-2005 DN 20	шт.	4	1722,00	–	6888	–	6888	–	7439	
			СП - 8%			–	–	–	–		551		
14	57	1116-0301-0101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1,04	Трубопроводы отопления из стальных водогазопроводных неоцинкованных труб, диаметр до 15 мм. Прокладка	м трубопровода	6	2067,87	28,03	12407	168	8493	3736	17435	
			НР - 98%; СП - 8%			624,25	11,14	3746	67		1291		
15	58	1116-0301-0102 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1,04	Трубопроводы отопления из стальных водогазопроводных неоцинкованных труб, диаметр до 20 мм. Прокладка	м трубопровода	30	2231,15	28,03	66935	841	47366	18680	92465	
			НР - 98%; СП - 8%			624,25	11,14	18728	334		6849		
16	59	1116-0301-0103 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1,04	Трубопроводы отопления из стальных водогазопроводных неоцинкованных труб, диаметр до 25 мм. Прокладка	м трубопровода	80	1834,52	28,03	146762	2242	94580	49814	212303	
			НР - 98%; СП - 8%			624,25	11,14	49940	891		15726		
17	60	1116-1101-0101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1,04 Изм. и доп. вып. 26	Трубопроводы систем отопления, водопровода и горячего водоснабжения диаметром до 50 мм. Испытание гидравлическое	м трубопровода	116	136,59	1,40	15844	162	220	15152	33476	
			НР - 98%; СП - 8%			133,29	–	15462	–		2480		
18	61	1113-0301-0406 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1,04 К=2	Поверхности металлические. Огрунтовка грунтовкой ГФ-021 за один раз	$м^2$	9,8	242,67	6,34	2378	62	936	958	3603	
			НР - 69%; СП - 8%			140,82	0,84	1380	8		267		
19	62	1113-0301-1421 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1,04 К=2	Поверхности металлические огрунтованные. Окраска краской БТ-177 серебристой	$м^2$	9,8	323,46	8,22	3170	80	2484	426	3884	
			НР - 69%; СП - 8%			61,80	1,26	606	12		288		
20	63	1126-0101-1701 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1,08	Трубопроводы диаметром до 160 мм. Изоляция трубками из вспененного каучука	м трубопровода	116	973,54	112,62	112931	13064	44382	46980	172703	
			НР - 76%; СП - 8%			478,32	54,57	55485	6330		[illegible]		
21	64	234-303-0303 РСНБ РК 2022	Гибкая трубчатая изоляция из вспененного каучука, t от -200°С до +105°С, Лст 0,038 Вт/(м·К) при +20°С, фактор μ больше или равно 7000 СТ РК 3364-2019, бст 13 мм диаметром 15 мм	м	6,6	295,00	–	1947	–	1947	–	2103	Казахстан
			СП - 8%			–	–	–	–		156		
22	65	234-303-0305 РСНБ РК 2022	Гибкая трубчатая изоляция из вспененного каучука, t от -200°С до +105°С, Лст 0,038 Вт/(м·К) при +20°С, фактор μ больше или равно 7000 СТ РК 3364-2019, бст 13 мм диаметром 20 мм	м	33	361,00	–	11913	–	11913	–	12866	Казахстан
			СП - 8%			–	–	–	–		953		
23	66	234-303-0307 РСНБ РК 2022	Гибкая трубчатая изоляция из вспененного каучука, t от -200°С до +105°С, Лст 0,038 Вт/(м·К) при +20°С, фактор μ больше или равно 7000 СТ РК 3364-2019, бст 13 мм диаметром 25 мм	м	88	380,00	–	33440	–	33440	–	36115	Казахстан

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
			СП - 8%			–	–		–		267		
24	67	1116-0501-0801 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1,04	Трубопроводы отопления из напорных полимерных труб, наружный диаметр до 20 мм. Прокладка на сварных соединениях в раструб	м трубопровода	85	1824,79	14,23	155107	1210	985	149870	329376	
			НР - 98%; СП - 8%			1798,96	0,20	152912	17		24398		
25	68	1116-0501-0802 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1,04	Трубопроводы отопления из напорных полимерных труб, наружный диаметр 25 мм. Прокладка на сварных соединениях в раструб	м трубопровода	100	1946,82	17,02	194682	1702	1167	188002	413299	
			НР - 98%; СП - 8%			1918,13	0,26	191813	26		30615		
26	69	1116-0501-0803 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1,04	Трубопроводы отопления из напорных полимерных труб, наружный диаметр 32 мм. Прокладка на сварных соединениях в раструб	м трубопровода	75	2097,93	19,91	157345	1494	971	151812	333890	
			НР - 98%; СП - 8%			2065,06	0,41	154880	31		24733		
27	70	1116-0501-0804 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1,04	Трубопроводы отопления из напорных полимерных труб, наружный диаметр 40 мм. Прокладка на сварных соединениях в раструб	м трубопровода	25	2306,38	23,50	57660	587	497	55460	122169	
			НР - 98%; СП - 8%			2263,05	0,61	56576	15		9050		
28	71	241-205-1102 РСНБ РК 2022	Труба напорная из полипропилена PP-R не армированная SDR 6 PN 20 ГОСТ 32415-2013 размерами 20х3,4 мм	м	84,15	217,00	–	18261	–	18261	–	19722	Казахстан
			СП - 8%			–	–	–	–		1461		
29	72	241-205-1103 РСНБ РК 2022	Труба напорная из полипропилена PP-R не армированная SDR 6 PN 20 ГОСТ 32415-2013 размерами 25х4,2 мм	м	99	319,00	–	31581	–	31581	–	34107	Казахстан
			СП - 8%			–	–	–	–		2526		
30	73	241-205-1104 РСНБ РК 2022	Труба напорная из полипропилена PP-R не армированная SDR 6 PN 20 ГОСТ 32415-2013 размерами 32х5,4 мм	м	74,25	578,00	–	42917	–	42917	–	46350	Казахстан
			СП - 8%			–	–	–	–		3433		
31	74	241-205-1105 РСНБ РК 2022	Труба напорная из полипропилена PP-R не армированная SDR 6 PN 20 ГОСТ 32415-2013 размерами 40х6,7 мм	м	24,75	800,00	–	19800	–	19800	–	21384	Казахстан
			СП - 8%			–	–	–	–		1584		
32	75	1116-1101-0101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1,04 Изм. и доп. вып. 26	Трубопроводы систем отопления, водопровода и горячего водоснабжения диаметром до 50 мм. Испытание гидравлическое	м трубопровода	285	136,59	1,40	38928	399	541	37227	82248	
			НР - 98%; СП - 8%			133,29	–	37988	–		6093		
33	76	1126-0101-1701 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1,08	Трубопроводы диаметром до 160 мм. Изоляция трубками из вспененного каучука	м трубопровода	250	973,54	112,62	243385	28156	95649	101250	372205	
			НР - 76%; СП - 8%			478,32	54,57	119580	13643		27570		
34	77	234-303-0207 РСНБ РК 2022	Гибкая трубчатая изоляция из вспененного каучука, t от -200°С до +105°С, Лст 0,038 Вт/(м·К) при +20°С, фактор μ больше или равно 7000 СТ РК 3364-2019, бст 9 мм диаметром 20 мм	м	55	225,00	–	12375	–	12375	–	13365	Казахстан
			СП - 8%			–	–	–	–		990		
35	78	234-303-0209 РСНБ РК 2022	Гибкая трубчатая изоляция из вспененного каучука, t от -200°С до +105°С, Лст 0,038 Вт/(м·К) при +20°С, фактор μ больше или равно 7000 СТ РК 3364-2019, бст 9 мм диаметром 25 мм	м	110	289,00	–	31790	–	31790	–	34333	Казахстан
			СП - 8%			–	–	–	–		2543		
36	79	234-303-0212 РСНБ РК 2022	Гибкая трубчатая изоляция из вспененного каучука, t от -200°С до +105°С, Лст 0,038 Вт/(м·К) при +20°С, фактор μ больше или равно 7000 СТ РК 3364-2019, бст 9 мм диаметром 35 мм	м	82,5	343,00	–	28298	–	28298	–	30562	Казахстан
			СП - 8%			–	–	–	–		2264		
37	80	234-303-0214 РСНБ РК 2022	Гибкая трубчатая изоляция из вспененного каучука, t от -200°С до +105°С, Лст 0,038 Вт/(м·К) при +20°С, фактор μ больше или равно 7000 СТ РК 3364-2019, бст 9 мм диаметром 42 мм	м	27,5	383,00	–	10533	–	10533	–	11376	Казахстан

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
			СП - 8%			–	–	–	–		843		
38	81	1118-0301-0103 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1,04	**Конвекторы. Установка**	кВт	1	1860,00	111,83	1860	112	48	1723	3870	
			НР - 98%; СП - 8%			1699,87	58,25	1700	58		287		
39	82	245-201-0201 РСНБ РК 2022	**Электрический конвектор ЭВУБ-1,0, с терморегулятором**	шт.	1	18360,00	–	18360	–	18360	–	19829	Казахстан
			СП - 8%			–	–	–	–		1469		
			ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 3	тенге				3371448	51363	2355319	923428	4638468	
			РАЗДЕЛ 5. ВЕНТИЛЯЦИЯ										
			П1										
40	97	1120-2501-0101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1,04	**Камеры приточные типовые без секции орошения, производительность до 10 тыс м³/час. Установка**	камера	1	94105,62	4457,61	94106	4458	6843	82543	190781	
			НР - 98%; СП - 8%			82805,37	1421,86	82805	1422		14132		
41	98	1311-0601-0101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1,06	**Щиты и пульты, масса до 50 кг. Монтаж оборудования /щит автоматики/**	шт.	1	13346,97	502,48	13347	503	3352	7259	22255	
			НР - 75%; СП - 8%			9492,30	186,68	9492	187		1649		
42	99	Перечень	**Приточная установка подвесная компактная (правая):1.1 Вентилятор L=560 м³/ч, H=200 Па в комплекте, с автоматикой VVS-005s-R-FVHS**	к-т	1	1506504,76	–	1506505	–		–	1506505	Казахстан
						–	–	–	–	1506505	–		
43	100	1120-1001-0201 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1,04	**Глушители шума вентиляционных установок, трубчатые типа ГТП 1-1 сечением 200х150 мм. Установка**	глушитель шума	1	41639,98	66,49	41640	66	39442	2111	47251	
			НР - 98%; СП - 8%			2131,79	22,07	2132	22		3500		
44	101	246-303-0201 РСНБ РК 2022	**Дроссель-клапан в обечайке с сектором управления из тонколистовой оцинкованной и сортовой стали прямоугольный периметром до 700 мм**	шт.	7	22505,00	–	157535	–	157535	–	170138	Казахстан
			СП - 8%			–	–	–	–		12603		
45	102	246-301-0701 РСНБ РК 2022	**Заглушка нитометражного лючка СТД-8281**	шт.	3	223,00	–	669	–	669	–	723	Казахстан
			СП - 8%			–	–	–	–		54		
46	103	1120-0302-0102 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1,04	**Решетки вентиляционные пластиковые (алюминиевые), площадь в свету до 0,2 м². Установка**	решетка	1	680,56	11,01	681	11	8	653	1441	
			НР - 98%; СП - 8%			662,48	3,97	662	4		107		
47	104	246-304-0711 РСНБ РК 2022	**Декоративная алюминиевая решетка длиной от 500 до 650 мм размерами 500 мм х 400 мм**	шт.	1	11593,00	–	11593	–	11593	–	12520	Казахстан
			СП - 8%			–	–	–	–		927		
48	105	1120-0302-0101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1,04	**Решетки вентиляционные пластиковые (алюминиевые), площадь в свету до 0,05 м². Установка**	решетка	9	539,65	3,72	4857	34	63	4668	10287	
			НР - 98%; СП - 8%			528,86	0,44	4760	4		762		
49	106	246-304-0503 РСНБ РК 2022	**Декоративная алюминиевая решетка длиной от 100 до 250 мм размерами 100 мм х 100 мм**	шт.	3	8198,00	–	24594	–	24594	–	26562	Казахстан
			СП - 8%			–	–	–	–		1968		
50	107	246-304-0505 РСНБ РК 2022	**Декоративная алюминиевая решетка длиной от 100 до 250 мм размерами 100 мм х 150 мм**	шт.	3	5459,00	–	16377	–	16377	–	17687	Казахстан
			СП - 8%			–	–	–	–		1310		
51	108	246-304-0528 РСНБ РК 2022	**Декоративная алюминиевая решетка длиной от 100 до 250 мм размерами 150 мм х 150 мм**	шт.	1	5831,00	–	5831	–	5831	–	6297	Казахстан
			СП - 8%			–	–	–	–		466		

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
52	109	246-304-0603 РСНБ РК 2022	Декоративная алюминиевая решетка длиной от 300 до 450 мм размерами 300 мм х 100 мм	шт.	2	3800,00	–	7600	–	7600	–	8208	Казахстан
			СП - 8%			–	–	–	–		608		
53	110	1120-0101-0302 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1,04	Воздуховоды класса Н (нормальные) из оцинкованной стали, толщина 0,5 мм, периметр до 600 мм. Прокладка	м² поверхности воздуховодов	12	9492,36	77,57	113908	931	77500	35162	160996	
			НР - 98%; СП - 8%			2956,39	33,61	35477	403		11926		
54	111	1120-0101-0303 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1,04	Воздуховоды класса Н (нормальные) из оцинкованной стали, толщина 0,5 мм, периметр 800, 1000 мм. Прокладка	м² поверхности воздуховодов	10,5	9226,59	61,47	96879	645	67812	28125	135004	
			НР - 98%; СП - 8%			2706,83	26,39	28422	277		10000		
55	112	1120-0101-0310 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1,04	Воздуховоды класса Н (нормальные) из оцинкованной стали, толщина 0,7 мм, периметр от 1100 до 1600 мм. Прокладка	м² поверхности воздуховодов	4,2	10257,50	61,47	43082	258	32987	9749	57057	
			НР - 98%; СП - 8%			2342,08	26,39	9837	111		4226		
56	113	1120-0101-0415 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1,04	Воздуховоды класса П (плотные) из оцинкованной стали, толщина 0,9 мм, периметр до 4500 мм. Прокладка	м² поверхности воздуховодов	9,8	6426,45	50,08	62979	491	50748	11684	80636	
			НР - 98%; СП - 8%			1197,91	18,64	11740	183		5973		
57	114	1113-0301-1707 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1,04	Поверхности металлические огрунтованные. Окраска огнезащитными составами. Предел огнестойкости R-30	м²	11,4366197	1897,85	29,87	21705	341	16898	3087	26775	
			НР - 69%; СП - 8%			390,53	0,63	4466	7		1983		
58	115	1126-0101-1101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1,08	Поверхности плоские и криволинейные. Изоляция матами минераловатными прошивными безобкладочными и в обкладках, плитами минераловатными на синтетическом связующем, плитами из стеклянного штапельного волокна	м³ изоляции	0,4	61047,13	2304,73	24419	922	11196	9687	36835	
			НР - 76%; СП - 8%			30753,22	1113,17	12301	445		2729		
59	116	234-304-3001 РСНБ РК 2022	Самоклеящаяся лента из алюминиевой фольги с акриловым клеевым слоем ГОСТ 16381-77 шириной 50 мм, длиной 50 м	рулон	0,2	3713,00	–	743	.	743	–	802	Казахстан
			СП - 8%			–	–	–	–		59		
60	117	246-301-0502 РСНБ РК 2022	Средство для крепления воздуховодов: подвески СТД6208, СТД6209, СТД6210	кг	45	790,00	–	35550	–	35550	–	38374	Казахстан
			СП - 8%			–	–	–	–		2844		
			П2										
61	118	1120-2501-0101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1,04	Камеры приточные типовые без секции орошения, производительность до 10 тыс м³/час. Установка	камера	1	94105,62	4457,61	94106	4458	6843	82543	190781	
			НР - 98%; СП - 8%			82805,37	1421,86	82805	1422		14132		
62	119	1311-0601-0101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1,06	Щиты и пульты, масса до 50 кг. Монтаж оборудования /щит автоматики/	шт.	1	13346,97	502,48	13347	503	3352	7259	22255	
			НР - 75%; СП - 8%			9492,30	186,68	9492	187		1649		
63	120	Перечень	Приточная установка (правая):1.1 Вентилятор L=1310 м³/ч, H=220 Па в комплекте, с автоматикой VVS-015-R-FFHV	к-т	1	1605849,74	–	1605850	–		–	1605850	Казахстан
						–	–	–	–	1605850	–		
64	121	1120-1001-0202 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1,04	Глушители шума вентиляционных установок, трубчатые типа ГТП 1-2 сечением 300х200 мм. Установка	глушитель шума	1	46111,30	75,79	46111	76	43023	2973	53011	
			НР - 98%; СП - 8%			3011,89	22,07	3012	22		3927		
65	122	246-303-0201 РСНБ РК 2022	Дроссель-клапан в обечайке с сектором управления из тонколистовой оцинкованной и сортовой стали прямоугольный периметром до 700 мм	шт.	3	22505,00	–	67515	–	67515	–	72916	Казахстан

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
			СП - 8%			–	–	–	–		5401		
66	123	246-303-0202 РСНБ РК 2022	**Дроссель-клапан в обечайке с сектором управления из тонколистовой оцинкованной и сортовой стали прямоугольный периметром от 701 мм до 1000 мм**	шт.	2	47779,00	–	95558	–	95558	–	103203	Казахстан
			СП - 8%			–	–	–	–		7645		
67	124	246-301-0701 РСНБ РК 2022	**Заглушка витометражного лючка СТД-8281**	шт.	6	223,00	–	1338	–	1338	–	1445	
			СП - 8%			–	–	–	–		107		
68	125	1120-0302-0101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1,04	**Решетки вентиляционные пластиковые (алюминиевые), площадь в свету до 0,05 м^2. Установка**	решетка	3	539,65	3,72	1619	11	21	1556	3429	
			НР - 98%; СП - 8%			528,86	0,44	1587	1		254		
69	126	1120-0302-0102 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1,04	**Решетки вентиляционные пластиковые (алюминиевые), площадь в свету до 0,2 м^2. Установка**	решетка	4	680,56	11,01	2722	44	28	2612	5761	
			НР - 98%; СП - 8%			662,48	3,97	2650	16		427		
70	127	246-304-0503 РСНБ РК 2022	**Декоративная алюминиевая решетка длиной от 100 до 250 мм размерами 100 мм х 100 мм**	шт.	2	8198,00	–	16396	–	16396	–	17708	Казахстан
			СП - 8%			–	–	–	–		1312		
71	128	246-304-0551 РСНБ РК 2022	**Декоративная алюминиевая решетка длиной от 100 до 250 мм размерами 200 мм х 150 мм**	шт.	1	3788,00	–	3788	–	3788	–	4091	Казахстан
			СП - 8%			–	–	–	–		303		
72	129	246-304-0651 РСНБ РК 2022	**Декоративная алюминиевая решетка длиной от 300 до 450 мм размерами 400 мм х 150 мм**	шт.	2	6210,00	–	12420	–	12420	–	13414	Казахстан
			СП - 8%			–	–	–	–		994		
73	130	246-304-0677 РСНБ РК 2022	**Декоративная алюминиевая решетка длиной от 300 до 450 мм размерами 450 мм х 250 мм**	шт.	1	8256,00	–	8256	–	8256	–	8916	Казахстан
			СП - 8%			–	–	–	–		660		
74	131	246-304-0705 РСНБ РК 2022	**Декоративная алюминиевая решетка длиной от 500 до 650 мм размерами 500 мм х 150 мм**	шт.	1	7319,00	–	7319	–	7319	–	7905	Казахстан
			СП - 8%			–	–	–	–		586		
75	132	1120-0101-0302 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1,04	**Воздуховоды класса Н (нормальные) из оцинкованной стали, толщина 0,5 мм, периметр до 600 мм. Прокладка**	м^2 поверхности воздуховодов	1,3	9492,36	77,57	12340	101	8396	3809	17441	
			НР - 98%; СП - 8%			2956,39	33,61	3843	44		1292		
76	133	1120-0101-0303 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1,04	**Воздуховоды класса Н (нормальные) из оцинкованной стали, толщина 0,5 мм, периметр 800, 1000 мм. Прокладка**	м^2 поверхности воздуховодов	17,2	9226,59	61,47	158697	1057	111083	46071	221150	
			НР - 98%; СП - 8%			2706,83	26,39	46557	454		16381		
77	134	1120-0101-0310 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1,04	**Воздуховоды класса Н (нормальные) из оцинкованной стали, толщина 0,7 мм, периметр от 1100 до 1600 мм. Прокладка**	м^2 поверхности воздуховодов	4	10257,50	61,47	41030	246	31416	9284	54340	
			НР - 98%; СП - 8%			2342,08	26,39	9368	106		4025		
78	135	1120-0101-0415 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1,04	**Воздуховоды класса П (плотные) из оцинкованной стали, толщина 0,9 мм, периметр до 4500 мм. Прокладка**	м^2 поверхности воздуховодов	10	6426,45	50,08	64265	500	51786	11922	82282	
			НР - 98%; СП - 8%			1197,91	18,64	11979	186		6095		
79	136	1113-0301-1707 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1,04	**Поверхности металлические огрунтованные. Окраска огнезащитными составами. Предел огнестойкости R-30**	м^2	20,4225352	1897,85	29,87	38759	610	30173	5512	47813	
			НР - 69%; СП - 8%			390,53	0,63	7976	13		3542		

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
80	137	246-301-0502 РСНБ РК 2022	Средство для крепления воздуховодов: подвески СТД6208, СТД6209, СТД6210	кг	42,3	790,00	–	33417	–	33417	–	36090	Казахстан
			СП - 8%			–	–	–	–		2673		
			В1										
81	138	1120-1401-0101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1,04	Вентиляторы радиальные, масса до 0,05 т. Установка	вентилятор	1	12292,20	234,44	12292	235	971	10917	25066	
			НР - 98%; СП - 8%			11085,98	53,59	11086	54		1857		
82	139	514-104-0206 РСНБ РК 2022	Вентилятор общего назначения канальный круглый К 160 Ш	шт.	1	45189,00	–	45189	–		–	45189	
						–	–	–	–	45189	–		
83	140	246-305-0201 РСНБ РК 2022	Гибкая вставка типа Н к радиальным вентиляторам	шт.	1	4262,00	–	4262	–	4262	–	4603	Казахстан
			СП - 8%			–	–	–	–		341		
84	141	246-301-0701 РСНБ РК 2022	Заглушка нитометражного лючка СТД-8281	шт.	5	223,00	–	1115	–	1115	–	1204	Казахстан
			СП - 8%			–	–	–	–		89		
85	142	1120-1001-0201 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1,04	Глушители шума вентиляционных установок, трубчатые типа ГТП 1-1 сечением 150х150 мм. Установка	глушитель шума	1	2358,98	66,49	2359	66	161	2111	4827	
			НР - 98%; СП - 8%			2131,79	22,07	2132	22		358		
86	143	246-201-0201 РСНБ РК 2022	Глушитель шума вентиляционных установок трубчатые прямоугольного сечения из оцинкованной стали с наполнителем из супертонкого холста марки ГТП 1-1, сечение обечайки 150х150 мм, масса наполнителя 1,96 кг	шт.	1	39281,00	–	39281	–	39281	–	42423	Казахстан
			СП - 8%			–	–	–	–		3142		
87	144	214-402-0101 РСНБ РК 2022	Сетка проволочная тканая с квадратными ячейками, без покрытия ГОСТ 3826-82 размерами 10 мм х 10 мм х 1 мм	$м^2$	0,06	910,00	–	55	–	55	–	59	Казахстан
			СП - 8%			–	–	–	–		4		
88	145	246-303-0201 РСНБ РК 2022	Дроссель-клапан в обечайке с сектором управления из тонколистовой оцинкованной и сортовой стали прямоугольный периметром до 700 мм	шт.	4	22505,00	–	90020	–	90020	–	97222	Казахстан
			СП - 8%			–	–	–	–		7202		
89	146	1120-0302-0101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1,04	Решетки вентиляционные пластиковые (алюминиевые), площадь в свету до 0,05 $м^2$. Установка	решетка	7	539,65	3,72	3778	26	50	3631	8002	
			НР - 98%; СП - 8%			528,86	0,44	3702	3		593		
90	147	246-304-0503 РСНБ РК 2022	Декоративная алюминиевая решетка длиной от 100 до 250 мм размерами 100 мм х 100 мм	шт.	4	8198,00	–	32792	–	32792	–	35415	Казахстан
			СП - 8%			–	–	–	–		2623		
91	148	246-304-0505 РСНБ РК 2022	Декоративная алюминиевая решетка длиной от 100 до 250 мм размерами 100 мм х 150 мм	шт.	3	5459,00	–	16377	–	16377	–	17687	Казахстан
			СП - 8%			–	–	–	–		1310		
92	149	1120-0101-0302 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1,04	Воздуховоды класса Н (нормальные) из оцинкованной стали, толщина 0,5 мм, периметр до 600 мм. Прокладка	$м^2$ поверхности воздуховодов	20,4	9492,36	77,57	193644	1583	131751	59776	273694	
			НР - 98%; СП - 8%			2956,39	33,61	60310	686		20274		
93	150	1120-0101-0303 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1,04	Воздуховоды класса Н (нормальные) из оцинкованной стали, толщина 0,5 мм, периметр 800, 1000 мм. Прокладка	$м^2$ поверхности воздуховодов	2,4	9226,59	61,47	22144	147	15501	6429	30858	
			НР - 98%; СП - 8%			2706,83	26,39	6496	63		2286		
94	151	1120-0101-0415 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1,04	Воздуховоды класса П (плотные) из оцинкованной стали, толщина 0,9 мм, периметр до 4500 мм. Прокладка	$м^2$ поверхности воздуховодов	4,2	6426,45	50,08	26991	210	21750	5007	34558	
			НР - 98%; СП - 8%			1197,91	[illegible]	5031	78		2560		

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
95	152	1113-0301-1707 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1,04	Поверхности металлические огрунтованные. Окраска огнезащитными составами. Предел огнестойкости R-30	$м^2$	4,9295775	1897,85	29,87	9356	147	7284	1330	11541	
			НР - 69%; СП - 8%			390,53	0,63	1925	3		855		
96	153	1126-0101-1101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1,08	Поверхности плоские и криволинейные. Изоляция матами минераловатными прошивными безобкладочными и в обкладках, плитами минераловатными на синтетическом связующем, плитами из стеклянного штапельного волокна	$м^3$ изоляции	0,108	61047,13	2304,73	6593	249	3023	2616	9945	
			НР - 76%; СП - 8%			30753,22	1113,17	3321	120		737		
97	154	234-304-3001 РСНБ РК 2022	Самоклеящаяся лента из алюминиевой фольги с акриловым клеевым слоем ГОСТ 16381-77 шириной 50 мм, длиной 50 м	рулон	0,096	3713,00	--	356	--	356	--	385	Казахстан
			СП - 8%			--	--	--	--		29		
98	155	246-301-0502 РСНБ РК 2022	Средство для крепления воздуховодов: подвески СТД6208, СТД6209, СТД6210	кг	26,6	790,00	--	21014	--	21014	--	22695	Казахстан
			СП - 8%			--	--	--	--		1681		
			В2										
99	156	1120-1401-0101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1,04	Вентиляторы радиальные, масса до 0,05 т. Установка	вентилятор	1	12292,20	234,44	12292	235	971	10917	25066	
			НР - 98%; СП - 8%			11085,98	53,59	11086	54		1857		
100	157	514-104-0202 РСНБ РК 2022	Вентилятор общего назначения канальный круглый К 100 Ш	шт.	1	35643,00	--	35643	--		--	35643	
						--	--	--	--	35643	--		
101	158	246-305-0201 РСНБ РК 2022	Гибкая вставка типа Н к радиальным вентиляторам	шт.	1	4262,00	--	4262	--	4262	--	4603	Казахстан
			СП - 8%			--	--	--	--		341		
102	159	246-301-0701 РСНБ РК 2022	Заглушка нитометражного лючка СТД-8281	шт.	2	223,00	--	446	--	446	--	482	Казахстан
			СП - 8%			--	--	--	--		36		
103	160	246-303-0201 РСНБ РК 2022	Дроссель-клапан в обечайке с сектором управления из тонколистовой оцинкованной и сортовой стали прямоугольный периметром до 700 мм	шт.	1	22505,00	--	22505	--	22505	--	24305	
			СП - 8%			--	--	--	--		1800		
104	161	1120-0302-0101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1,04	Решетки вентиляционные пластиковые (алюминиевые), площадь в свету до 0,05 $м^2$. Установка	решетка	3	539,65	3,72	1619	11	21	1556	3429	
			НР - 98%; СП - 8%			528,86	0,44	1587	1		254		
105	162	246-304-0503 РСНБ РК 2022	Декоративная алюминиевая решетка длиной от 100 до 250 мм размерами 100 мм х 100 мм	шт.	3	8198,00	--	24594	--	24594	--	26562	Казахстан
			СП - 8%			--	--	--	--		1968		
106	163	1120-0101-0302 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1,04	Воздуховоды класса Н (нормальные) из оцинкованной стали, толщина 0,5 мм, периметр до 600 мм. Прокладка	$м^2$ поверхности воздуховодов	2,2	9492,36	77,57	20883	171	14208	6446	29516	
			НР - 98%; СП - 8%			2956,39	33,61	6504	74		2186		
107	164	1120-0101-0415 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1,04	Воздуховоды класса П (плотные) из оцинкованной стали, толщина 0,9 мм, периметр до 4500 мм. Прокладка	$м^2$ поверхности воздуховодов	3	6426,45	50,08	19279	150	15535	3577	24684	
			НР - 98%; СП - 8%			1197,91	18,64	3594	56		1828		
108	165	1113-0301-1707 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1,04	Поверхности металлические огрунтованные. Окраска огнезащитными составами. Предел огнестойкости R-30	$м^2$	4,084507	1897,85	29,87	7752	122	6035	1102	9563	
			НР - 69%; СП - 8%			390,53	0,63	1595	3		708		

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
109	166	1126-0101-1101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1,08	Поверхности плоские и криволинейные. Изоляция матами минераловатными прошивными безобкладочными и в обкладках, плитами минераловатными на синтетическом связующем, плитами из стеклянного штапельного волокна	$м^3$ изоляции	0,06	61047,13	2304,73	3663	138	1680	1453	5525	
			НР - 76%; СП - 8%			30753,22	1113,17	1845	67		409		
110	167	234-304-3001 РСНБ РК 2022	Самоклеящаяся лента из алюминиевой фольги с акриловым клеевым слоем ГОСТ 16381-77 шириной 50 мм, длиной 50 м	рулон	0,066	3713,00	–	245	–	245	–	265	Казахстан
			СП - 8%			–	–	–	–		20		
111	168	246-301-0502 РСНБ РК 2022	Средство для крепления воздуховодов: подвески СТД6208, СТД6209, СТД6210	кг	8,6	790,00	–	6794	–	6794	–	7338	Казахстан
			СП - 8%			–	–	–	–		544		
112	169	214-402-0101 РСНБ РК 2022	Сетка проволочная тканая с квадратными ячейками, без покрытия ГОСТ 3826-82 размерами 10 мм х 10 мм х 1 мм	$м^2$	0,04	910,00	–	36	–	36	–	39	Казахстан
			СП - 8%			–	–	–	–		3		
			В3										
113	170	1120-1401-0101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1,04	Вентиляторы радиальные, масса до 0,05 т. Установка	вентилятор	1	12292,20	234,44	12292	235	971	10917	25066	
			НР - 98%; СП - 8%			11085,98	53,59	11086	54		1857		
114	171	514-104-0301 РСНБ РК 2022	Вентилятор общего назначения канальный круглый шумоизолированный К 250 Ш	шт.	1	63901,00	–	63901	–		–	63901	
						–	–	–	–	63901	–		
115	172	246-305-0201 РСНБ РК 2022	Гибкая вставка типа Н к радиальным вентиляторам	шт.	1	4262,00	–	4262	–	4262	–	4603	Казахстан
			СП - 8%			–	–	–	–		341		
116	173	246-301-0701 РСНБ РК 2022	Заглушка нитометражного лючка СТД-8281	шт.	1	223,00	–	223	–	223	–	241	Казахстан
			СП - 8%			–	–	–	–		18		
117	174	214-402-0101 РСНБ РК 2022	Сетка проволочная тканая с квадратными ячейками, без покрытия ГОСТ 3826-82 размерами 10 мм х 10 мм х 1 мм	$м^2$	0,075	910,00	–	68	–	68	–	73	Казахстан
			СП - 8%			–	–	–	–		5		
118	175	1120-1001-0202 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1,04	Глушители шума вентиляционных установок, трубчатые типа ГТП 1-2 сечением 200х200 мм. Установка	глушитель шума	1	3321,30	75,79	3321	76	233	2973	6798	
			НР - 98%; СП - 8%			3011,89	22,07	3012	22		504		
119	176	246-201-0202 РСНБ РК 2022	Глушитель шума вентиляционных установок трубчатые прямоугольного сечения из оцинкованной стали с наполнителем из супертонкого холста марки ГТП 1-2, сечение обечайки 200х200 мм, масса наполнителя 2,74 кг	шт.	1	42790,00	–	42790	–	42790	–	46213	Казахстан
			СП - 8%			–	–	–	–		3423		
120	177	1120-0302-0101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1,04	Решетки вентиляционные пластиковые (алюминиевые), площадь в свету до 0,05 $м^2$. Установка	решетка	4	539,65	3,72	2159	15	29	2075	4573	
			НР - 98%; СП - 8%			528,86	0,44	2115	2		339		
121	178	1120-0302-0102 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1,04	Решетки вентиляционные пластиковые (алюминиевые), площадь в свету до 0,2 $м^2$. Установка	решетка	1	680,56	11,01	681	11	8	653	1441	
			НР - 98%; СП - 8%			662,48	3,97	662	4		107		
122	179	246-304-0503 РСНБ РК 2022	Декоративная алюминиевая решетка длиной от 100 до 250 мм размерами 100 мм х 100 мм	шт.	2	8198,00	–	16396	–	16396	–	17708	Казахстан
			СП - 8%			–	–	–	–		1312		
123	180	246-304-0574 РСНБ РК 2022	Декоративная алюминиевая решетка длиной от 100 до 250 мм размерами 250 мм х 150 мм	шт.	2	4367,00	–	8734	–	8734	–	9433	Казахстан
			СП - 8%			–	–	–	–		699		

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
124	181	246-304-0607 РСНБ РК 2022	Декоративная алюминиевая решетка длиной от 300 до 450 мм размерами 300 мм х 200 мм	шт.	1	5560,00	–	5560	–	5560	–	6005	Казахстан
			СП - 8%			–	–	–	–		445		
125	182	1120-0101-0302 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1,04	Воздуховоды класса Н (нормальные) из оцинкованной стали, толщина 0,5 мм, периметр до 600 мм. Прокладка	м² поверхности воздуховодов	1,2	9492,36	77,57	11391	93	7750	3516	16100	
			НР - 98%; СП - 8%			2956,39	33,61	3548	40		1193		
126	183	1120-0101-0303 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1,04	Воздуховоды класса Н (нормальные) из оцинкованной стали, толщина 0,5 мм, периметр 800, 1000 мм. Прокладка	м² поверхности воздуховодов	10,3	9226,59	61,47	95034	633	66521	27589	132433	
			НР - 98%; СП - 8%			2706,83	26,39	27880	272		9810		
127	184	1126-0101-1101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1,08	Поверхности плоские и криволинейные. Изоляция матами минераловатными прошивными безобкладочными и в обкладках, плитами минераловатными на синтетическом связующем, плитами из стеклянного штапельного волокна	м³ изоляции	0,144	61047,13	2304,73	8791	332	4031	3487	13261	
			НР - 76%; СП - 8%			30753,22	1113,17	4428	160		982		
128	185	234-304-3001 РСНБ РК 2022	Самоклеящаяся лента из алюминиевой фольги с акриловым клеевым слоем ГОСТ 16381-77 шириной 50 мм, длиной 50 м	рулон	0,112	3713,00	–	416	–	416	–	449	Казахстан
			СП - 8%			–	–	–	–		33		
129	186	246-301-0502 РСНБ РК 2022	Средство для крепления воздуховодов: подвески СТД6208, СТД6209, СТД6210	кг	8,5	790,00	–	6715	–	6715	–	7252	Казахстан
			СП - 8%			–	–	–	–		537		
			В4										
130	187	1120-1401-0101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1,04	Вентиляторы радиальные, масса до 0,05 т. Установка	вентилятор	1	12292,20	234,44	12292	235	971	10917	25066	
			НР - 98%; СП - 8%			11085,98	53,59	11086	54		1857		
131	188	514-104-0206 РСНБ РК 2022	Вентилятор общего назначения канальный круглый К 160 Ш	шт.	1	45189,00	–	45189	–		–	45189	
						–	–	–	–	45189	–		
132	189	246-305-0201 РСНБ РК 2022	Гибкая вставка типа Н к радиальным вентиляторам	шт.	1	4262,00	–	4262	–	4262	–	4603	Казахстан
			СП - 8%			–	–	–	–		341		
133	190	246-301-0701 РСНБ РК 2022	Заглушка интометражного лючка СТД-8281	шт.	1	223,00	–	223	–	223	–	241	Казахстан
			СП - 8%			–	–	–	–		18		
134	191	1120-1001-0202 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1,04	Глушители шума вентиляционных установок, трубчатые типа ГТП 1-2 сечением 200х200 мм. Установка	глушитель шума	1	3321,30	75,79	3321	76	233	2973	6798	
			НР - 98%; СП - 8%			3011,89	22,07	3012	22		504		
135	192	246-201-0202 РСНБ РК 2022	Глушитель шума вентиляционных установок трубчатые прямоугольного сечения из оцинкованной стали с наполнителем из супертонкого холста марки ГТП 1-2, сечение обечайки 200х200 мм, масса наполнителя 2,74 кг	шт.	1	42790,00	–	42790	–	42790	–	46213	Казахстан
			СП - 8%			–	–	–	–		3423		
136	193	1120-0302-0102 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1,04	Решетки вентиляционные пластиковые (алюминиевые), площадь в свету до 0,2 м². Установка	решетка	1	680,56	11,01	681	11	8	653	1441	
			НР - 98%; СП - 8%			662,48	3,97	662	4		107		
137	194	246-304-0655 РСНБ РК 2022	Декоративная алюминиевая решетка длиной от 300 до 450 мм размерами 400 мм х 300 мм	шт.	1	8319,00	–	8319	–	8319	–	8985	Казахстан
			СП - 8%			–	–	–	–		666		
138	195	1120-0101-0303 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1,04	Воздуховоды класса Н (нормальные) из оцинкованной стали, толщина 0,5 мм, периметр 800, 1000 мм. Прокладка	м² поверхности воздуховодов	2,4	9226,59	61,47	22144	147	15501	6429	30858	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
			НР - 98%; СП - 8%			2706,83	26,39	6496	63		2286		
139	196	1126-0101-1101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1,08	Поверхности плоские и криволинейные. Изоляция матами минераловатными прошивными безобкладочными и в обкладках, плитами минераловатными на синтетическом связующем, плитами из стеклянного штапельного волокна	$м^3$ изоляции	0,144	61047,13	2304,73	8791	332	4031	3487	13261	
			НР - 76%; СП - 8%			30753,22	1113,17	4428	160		982		
140	197	234-304-3001 РСНБ РК 2022	Самоклеящаяся лента из алюминиевой фольги с акриловым клеевым слоем ГОСТ 16381-77 шириной 50 мм, длиной 50 м	рулон	0,112	3713,00	–	416	–	416	–	449	Казахстан
			СП - 8%			–	–	–	–		33		
141	198	246-301-0502 РСНБ РК 2022	Средство для крепления воздуховодов: подвески СТД6208, СТД6209, СТД6210	кг	1,8	790,00	–	1422	–	1422	–	1536	Казахстан
			СП - 8%			–	–	–	–		114		
			ВЕ1...ВЕ7										
142	199	1120-0302-0101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1,04	Решетки вентиляционные пластиковые (алюминиевые), площадь в свету до 0,05 $м^2$. Установка	решетка	7	539,65	3,72	3778	26	50	3631	8002	
			НР - 98%; СП - 8%			528,86	0,44	3702	3		593		
143	200	246-304-0503 РСНБ РК 2022	Декоративная алюминиевая решетка длиной от 100 до 250 мм размерами 100 мм х 100 мм	шт.	3	8198,00	–	24594	–	24594	–	26562	Казахстан
			СП - 8%			–	–	–	–		1968		
144	201	246-304-0505 РСНБ РК 2022	Декоративная алюминиевая решетка длиной от 100 до 250 мм размерами 100 мм х 150 мм	шт.	3	5459,00	–	16377	–	16377	–	17687	Казахстан
			СП - 8%			–	–	–	–		1310		
145	202	246-304-0530 РСНБ РК 2022	Декоративная алюминиевая решетка длиной от 100 до 250 мм размерами 150 мм х 200 мм	шт.	1	3553,00	–	3553	–	3553	–	3837	Казахстан
			СП - 8%			–	–	–	–		284		
146	203	1120-0101-0302 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1,04	Воздуховоды класса Н (нормальные) из оцинкованной стали, толщина 0,5 мм, периметр до 600 мм. Прокладка	$м^2$ поверхности воздуховодов	5,4	9492,36	77,57	51259	418	34876	15823	72449	
			НР - 98%; СП - 8%			2956,39	33,61	15965	181		5367		
147	204	1120-0101-0303 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1,04	Воздуховоды класса Н (нормальные) из оцинкованной стали, толщина 0,5 мм, периметр 800, 1000 мм. Прокладка	$м^2$ поверхности воздуховодов	2,1	9226,59	61,47	19376	129	13563	5625	27001	
			НР - 98%; СП - 8%			2706,83	26,39	5684	55		2000		
148	205	1120-0101-0415 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1,04	Воздуховоды класса П (плотные) из оцинкованной стали, толщина 0,9 мм, периметр до 4500 мм. Прокладка	$м^2$ поверхности воздуховодов	13,2	6426,45	50,08	84829	661	68356	15737	108612	
			НР - 98%; СП - 8%			1197,91	18,64	15812	246		8045		
149	206	1113-0301-1707 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1,04	Поверхности металлические огрунтованные. Окраска огнезащитными составами. Предел огнестойкости R-30	$м^2$	25,4929577	1897,85	29,87	48382	761	37665	6881	59684	
			НР - 69%; СП - 8%			390,53	0,63	9956	16		4421		
150	207	1126-0101-1101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1,08	Поверхности плоские и криволинейные. Изоляция матами минераловатными прошивными безобкладочными и в обкладках, плитами минераловатными на синтетическом связующем, плитами из стеклянного штапельного волокна	$м^3$ изоляции	0,14	61047,13	2304,73	8547	323	3919	3391	12893	
			НР - 76%; СП - 8%			30753,22	1113,17	4305	156		955		
151	208	234-304-3001 РСНБ РК 2022	Самоклеящаяся лента из алюминиевой фольги с акриловым клеевым слоем ГОСТ 16381-77 шириной 50 мм, длиной 50 м	рулон	0,212	3713,00	–	787	–	787	–	850	Казахстан
			СП - 8%			–	–	–	–		63		
152	209	246-301-0502 РСНБ РК 2022	Средство для крепления воздуховодов: подвески СТД6208, СТД6209, СТД6210	кг	32	790,00	–	25280	–	25280	–	27302	Казахстан

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
			СП - 8%			–	–	–	–		2022		
			ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 5	**тенге**				**6016430**	**24270**	**2854467**	**611894**	**6894417**	
								635416	**8314**	**3302277**	**266090**		
			РАЗДЕЛ 6. КОНДИЦИОНИРОВАНИЕ										
153	**211**	**Перечень**	**Сплит - кондиционер, холодоноситель- фреон R410A класс А в комплекте: внутренний блок настенный B07TS.NSJ, наружный блок B07TS.UA3 PROCOOL, Соединительная инсталляция, Беспроводной пульт дистанционного управления**	**к-т**	**2**	**248473,11**	**–**	**496946**	**–**		**–**	**496946**	**Казахстан**
						–	**–**	**–**	**–**	**496946**	**–**		
154	**212**	**Перечень**	**Сплит - кондиционер, холодоноситель- фреон R410A класс А в комплекте: внутренний блок настенный B09TS.NSJ, наружный блок B09TS.UA3 PROCOOL, Соединительная инсталляция, Беспроводной пульт дистанционного управления**	**к-т**	**4**	**713864,21**	**–**	**2855457**	**–**		**–**	**2855457**	**Казахстан**
						–	**–**	**–**	**–**	**2855457**	**–**		
155	**214**	**Перечень**	**Полупромышленный сплит-кондиционер канального типа в комплекте: внутренний блок Ceiling Suspended UV18R N10, наружный блок Standard Inverter UU18WR U20, Соединительная инсталляция, Беспроводной пульт дистанционного управления**	**к-т**	**2**	**837858,47**	**–**	**1675717**	**–**		**–**	**1675717**	**Казахстан**
						–	**–**	**–**	**–**	**1675717**	**–**		
156	**216**	**Перечень**	**Трубопроводы медные 6,35(1/4)**	**м**	**129,2**	**865,62**	**–**	**111838**	**–**		**–**	**111838**	**Казахстан**
						–	**–**	**–**	**–**	**111838**	**–**		
157	**217**	**Перечень**	**Трубопроводы медные 9,52(3/8)**	**м**	**120**	**1361,69**	**–**	**163403**	**–**		**–**	**163403**	**Казахстан**
						–	**–**	**–**	**–**	**163403**	**–**		
158	**218**	**Перечень**	**Трубопроводы медные 12,7(1/2)**	**м**	**9,2**	**1810,76**	**–**	**16659**	**–**		**–**	**16659**	**Казахстан**
						–	**–**	**–**	**–**	**16659**	**–**		
159	**220**	**234-303-0201 РСНБ РК 2022**	**Гибкая трубчатая изоляция из вспененного каучука, t от -200°С до +105°С, Лст 0,038 Вт/(м·К) при +20°С, фактор μ больше или равно 7000 СТ РК 3364-2019, бст 9 мм диаметром 6 мм**	**м**	**142,12**	**162,00**	**–**	**23023**	**–**	**23023**	**–**	**24865**	**Казахстан**
			СП - 8%			**–**	**–**	**–**	**–**		**1842**		
160	**221**	**234-303-0203 РСНБ РК 2022**	**Гибкая трубчатая изоляция из вспененного каучука, t от -200°С до +105°С, Лст 0,038 Вт/(м·К) при +20°С, фактор μ больше или равно 7000 СТ РК 3364-2019, бст 9 мм диаметром 10 мм**	**м**	**132**	**169,00**	**–**	**22308**	**–**	**22308**	**–**	**24093**	**Казахстан**
			СП - 8%			**–**	**–**	**–**	**–**		**1785**		
161	**222**	**234-303-0204 РСНБ РК 2022**	**Гибкая трубчатая изоляция из вспененного каучука, t от -200°С до +105°С, Лст 0,038 Вт/(м·К) при +20°С, фактор μ больше или равно 7000 СТ РК 3364-2019, бст 9 мм диаметром 12 мм**	**м**	**10,12**	**176,00**	**–**	**1781**	**–**	**1781**	**–**	**1923**	**Казахстан**
			СП - 8%			**–**	**–**	**–**	**–**		**142**		
162	**223**	**234-304-3001 РСНБ РК 2022**	**Самоклеящаяся лента из алюминиевой фольги с акриловым клеевым слоем ГОСТ 16381-77 шириной 50 мм, длиной 50 м**	**рулон**	**5,4**	**3713,00**	**–**	**20050**	**–**	**20050**	**–**	**21654**	**Казахстан**
			СП - 8%			**–**	**–**	**–**	**–**		**1604**		
			ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 6	**тенге**				**5387182**	**–**	**67162**	**–**	**5392555**	
			ИТОГО ПО АКТУ	**тенге**								**16925434**	
			В ТОМ ЧИСЛЕ:										
			- Зарплата рабочих строителей	**тенге**				**1600182**					
			- Затраты на эксплуатацию машин	**тенге**					**75633**				
			- в том числе зарплата машинистов	**тенге**					**30202**				
			- Материалов, изделий и конструкций	**тенге**						**4476946**			
			- Оборудование, инвентарь	**тенге**						**8622299**			
			- Накладные расходы	**тенге**							**1535322**		
			- Сметная прибыль	**тенге**							**615053**		
			Временные здания и сооружения		**1,5 %**		**124547**						
			Итого с временными								**17049981**		
			Зимние удорожания		**0,7 %**		**58994**						
			Итого с зимними удорожаниями								**17108975**		
			Непредвиденные работы и затраты		**2 %**		**169734**						
			Итого с непредвиденными работами и затратами								**17278708**		

1	2	3	4	5	6		7	8	9	10	11	12	13	14
			Итого в текущих ценах 2023 года, к = 1,079									**18643726**		
			НДС			**12 %**		**2237247**						
			Итого с НДС									**20880973**		
			Итого к оплате со скидкой подрядчика			**5%**		**1044049**				**19836925**		
			в том числе НДС									***2237247***		

Заказчик:
Главный специалист отдела инженерного строительства и социальных объектов
КГУ «Управление строительства города Алматы»

Ергебеков Е.Р

Генеральный директор ТОО «Строитехнопроект KZ A и K»

Бердалы Н.Ж

Подрядчик:
Директор
ТОО «Г.С.Г. Высотник»

Шакер Б.

Отдел технического надзора

Инженер Технадзора ТОО «Строитехнопроект KZ A и K»

Айдарбаев А.Р

Прораб
ТОО «Г.С.Г. Высотник»

Ирназаров Р.

Авторский надзор: ТОО «Компания «СТРОЙТЕКС»
Эксперт

Мамырбеков С.

Инженер сметчик
ТОО «Строитехнопроект KZ A и K»

"Алматы қаласы Құрылыс басқармасы" КММ
ТЕКСЕРІЛГЕН
ПРОВЕРЕНО
КГУ "Управление строительства города Алматы"

Заказчик : КГУ «Управление комфортной городской среды города Алматы»
(полное наименование, бизнес идентификационный номер или индивидуальный идентификационный номер, адрес, данные о средствах связи)

Подрядчик : ТОО «Г.С.Г. Высотник» г. Алматы, ул. Ратушного 64 д
(полное наименование, бизнес идентификационный номер или индивидуальный идентификационный номер, адрес, данные о средствах связи)

Стройка : "Строительство пристройки РАГС на 150 посещений, по адресу: ул.Серикова, 6а, Жетысуский район г.Алматы"
(наименование, адрес)

Объект : Здание РАГС
(наименование)

Договор подряда (контракт) №16 от 2023-06-05

Акт выполненных работ №8

за март 2024 (месяц, год) на 04-01-01 Электроснабжение

№ п/п	№ 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 / зарплата машинистов	Общая стоимость, тенге: Всего / зарплата рабочих-строителей	Общая стоимость, тенге: эксплуатация машин / зарплата машинистов	Общая стоимость, тенге: материалы / оборудование, мебель, инвентарь	Накладные расходы, тенге / Сметная прибыль, тенге	Всего стоимость с НР и СП, тенге	Страна происхождения
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
			Раздел: 1. Кабельная линия 10кВ										
1	1	Е11-010101-0368 Кзтр и Кэм=1,08	Грунты 2 группы в траншеях. Разработка в отвал экскаваторами "Обратная лопата" с ковшом вместимостью 0,5 м^3	м^3 грунта	18,63	268 0	268 72,65	4993 0	4992 1353	0	975 477	6445	
2	2	Е11-010205-0302 Кзтр и Кэм=1,08 #ГЧ 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	м^3 грунта	2,07	3261,2 3261,2	0 0	6751 6751	0 0	0	4860 929	12540	
3	3	Е11-010205-0501 Кзтр и Кэм=1,08	Траншеи, пазухи котлованов и ямы. Засыпка вручную. Группа грунтов 1	м^3 грунта	13,8	1290,33 1290,33	0 0	17807 17807	0 0	0	12821 2450	33078	
4	4	Ц13-080201-0301 Кзтр и Кэм=1,06 Изм. и доп. вып. 26	Кабель в траншее один. Устройство постели /просеянный грунт 6,9м^3/	м кабеля	115	349,16 128,54	220,62 106,9	40153 14782	25372 12294	0	19495 4771	64419	
5	5	Ц13-080201-3410 Кзтр и Кэм=1,06 Изм. и доп. вып. 26	Трубопровод полиэтиленовый для кабельных линий, диаметр труб до 110 мм. Прокладка в траншеях	м	48	208,48 189,75	15,56 0,52	10007 9108	747 25	152	6576 1327	17910	
6	6	С1241-207-1005	Труба полиэтиленовая двухслойная со структурированной стенкой, со состойкостью к сжатию 450 Н, гибкая, легкая (L) ГОСТ Р МЭК 61386.24-2014 DN/OD 110	м	48	1223		58704		58704	4696	63400	Казахстан
7	7	Ц13-080201-0901 Кзтр и Кэм=1,06 Изм. и доп. вып. 26	Кабель до 35 кВ, масса 1 м до 1 кг. Прокладка в проложенных трубах, блоках и коробах	м кабеля	48	461,8 214,23	190,27 74,1	22166 10283	9133 3557	2750	9965 2570	34701	
8	8	Ц13-080201-0201 Кзтр и Кэм=1,06 Изм. и доп. вып. 26	Кабель до 35 кВ, масса 1 м до 1 кг. Монтаж в готовых траншеях без покрытий	м кабеля	92	493,25 235,65	200,95 78,04	45379 21680	18488 7180	5212	20779 5293	71451	
9	9	С1243-113-1102	Кабель силовой число жил 5, напряжение 1 кВ ГОСТ 31996-2012, марки АВБбШв 5х4 (ок)-1	км	0,102	644272		65716		65716	5257	70973	Казахстан
10	10	С1243-111-0929	Кабель силовой не распространяющий горение, число жил 4, напряжение 1 кВ ГОСТ 31996-2012, марки АВВГнг 4х50+1х25 (ок)-1	км	0,0408	2257550		92108		92108	7369	99477	Казахстан

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
11	11	Ц13-080201-1814 Кзтр и Кзм=1,06 Изм. и доп. вып. 26	Заделка концевая сухая для 3-4-жильного кабеля с пластмассовой и резиновой изоляцией напряжением до 1 кВ, сечение одной жилы до 35 мм2. Монтаж оборудования	шт.	4	2393,84 2142,26	114,68 52,02	9575 8569	459 208	548	6320 1272	17167	
12	12	С1243-903-2902	Муфта концевая для 5-ти жильного кабеля с пластмассовой изоляцией, с болтовыми наконечниками со срывными головками, напряжение до 1 кВ ГОСТ 13781.0-86 типа POLT-01/5X35-70-L12, без брони	шт.	2	23053		46106		46106	3688	49794	
13	13	С1243-903-4102	Муфта соединительная для кабелей с пластмассовой изоляцией, напряжение 0,6/1 кВ ГОСТ 13781.0-86 типа SMOE-81141, без брони	шт.	2	15172		30344		30344	2428	32772	
			Итого по разделу: 1. Кабельная линия 10кВ									574127	
			Раздел: 2. Приборы освещения										
14	14	Е11-330304-0402 Кзтр и Кзм=1,08	Опоры стальные круглоконические и многогранные с воздушным вводом и монолитным фундаментом, высотой до 12 м. Установка	опора	5	16628,82 6560,43	6843,66 3100,5	83144 32802	34219 15503	16124	38644 9743	131531	
15	15	С1247-306-0106	Стойка стальная оцинкованная, граненная, коническая, фланцевая для уличного освещения, толщиной 3 мм ГОСТ 23118-2012, типа СГКФ 9-3 70/169-Б высотой 9000 мм, диаметром 70/169 мм, тип фланца Б	шт.	3	104563		313689		313689	25095	338784	Казахстан
16	16	С1247-306-0101	Стойка стальная оцинкованная, граненная, коническая, фланцевая для уличного освещения, толщиной 3 мм ГОСТ 23118-2012, типа СГКФ 4-3 70/114-А высотой 4000 мм, диаметром 70/114 мм, тип фланца А	шт.	2	45896		91792		91792	7343	99135	Казахстан
17	17	С1212-101-0601	Бетон тяжелый класса В15 ГОСТ 7473-2010 без добавок	$м^3$	1,8	20227		36409		36409	2913	39322	Казахстан
18	18	С1241-207-0206	Труба из поливинилхлорида ПВХ гладкая жесткая диаметром 50 мм	м	10	331		3310		3310	265	3575	
19	19	С1247-306-0305	Кронштейн гнутый типа КРГ1,5/15-0,96 высотой 960 мм, длина вылета 1500 мм, угол наклона оси крепления светильника к горизонтали 15°, толщиной 3,2 мм	шт.	3	11173		33519		33519	2682	36201	Казахстан
20	20	Е11-330207-0103 Кзтр и Кзм=1,08	Светильники на кронштейнах (до трех рожков). Установка	светильник	5	6473,16 4942,5	1530,66 558,77	32366 24713	7653 2794	0	22005 4350	58721	
21	21	С1247-103-2901	Светильник уличный светодиодный, типа ВАРТОН Tornado Road, мощность 80 Вт	шт.	5	164643		823215		823215	65857	889072	
22	22	Ц13-080303-0602 Кзтр и Кзм=1,06 Изм. и доп. вып. 26	Автомат одно-, двух-, трехполюсный на ток до 100 А. Установка на конструкции на стене или колонне	шт.	1	5462,86 4218,8	168,35 52,02	5463 4219	168 52	1076	3075 683	9221	
23	23	С1247-204-3422	Выключатель автоматический типа ВА88 35 3Р 100А 35кА	шт.	1	22425		22425		22425	1794	24219	
24	24	Ц13-080206-2202 Кзтр и Кзм=1,06 Изм. и доп. вып. 26	Провод одножильный или многожильный в общей оплетке, суммарное сечение до 6 мм2. Затягивание первого в проложенные трубы и металлические рукава /заправка в тело опоры/	м	50	153,41 124,47	2,29 1,04	7671 6224	115 52	1333	4519 975	13165	
25	25	С1243-106-0501	Кабель силовой не распространяющий горение, число жил 3, напряжение 0,66 кВ ГОСТ 31996-2012, марки ВВГнг 3х1,5 (ок)-0,66	км	0,051	372858		19016		19016	1521	20537	Казахстан
			Итого по разделу: 2. Приборы освещения									1663483	
			Раздел: 3. Демонтаж										
26	26	Е11-330304-0402 Кзтр и Кзм=1,08	Опоры стальные круглоконические и многогранные с воздушным вводом и монолитным фундаментом, высотой до 12 м. Установка /Демонтаж/	опора	6	8726,82 3936,26	4790,56 2170,35	52361 23618	28743 13022	0	29312 6534	88207	
27	27	Е11-330207-0103 Кзтр и Кзм=1,08	Светильники на кронштейнах (до трех рожков). Установка /Демонтаж/	светильник	6	4036,96 2965,5	1071,46 391,14	24222 17793	6429 2347	0	16112 3227	43561	
			Итого по разделу: 3. Демонтаж									131768	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
			ИТОГО:					**1998410**	**136516**	**1663548**	**195458**	**2369378**	
								198348	**58386**		**175509**		
			В том числе :										
			Стоимость оборудования, всего							**0**			
			в том числе, оборудование поставки заказчика							**0**			
			Временные здания и сооружения			**1,5 %**		**35541**					
			Итого с временными									**2404919**	
			Зимние удорожания			**0,7 %**		**16834**					
			Итого с зимними удорожаниями									**2421753**	
			Непредвиденные работы и затраты			**2 %**		**48435**					
			Итого с непредвиденными работами и затратами									**2470188**	
			Итого в текущих ценах 2023 года, к = 1,079									**2665333**	
			НДС			**12 %**		**319840**					
			Итого с НДС									**2985173**	
			Итого к оплате со скидкой подрядчика			**5%**		**149259**				**2835914**	
			в том числе НДС									***319840***	

Заказчик:
Главный специалист отдела капитального строительства и социальных объектов
КГУ «Управление строительства города Алматы»

Ергебеков Е.Р

"Алматы қаласы Құрылыс басқармасы КММ
ТЕКСЕРІЛГЕН
ПРОВЕРЕНО
КГУ "Управление строительства города Алматы"

Генеральный директор: ТОО «Стройтехнопроект KZ A и K»

Бердалы Н.Ж

Подрядчик:
Директор
ТОО «Г.С.Г. Высотник»

Шакер Б.

Отдел сметной работы:

Инженер-технадзор
ТОО «Стройтехнопроект KZ A и K»

Айдарбаев А.Р

Прораб
ТОО «Г.С.Г. Высотник»

Ирмазаров Р.

Авторский надзор: ТОО «Компания «СТРОЙТЕКС»
Эксперт

Мамырбеков С.

Инженер сметчик
ТОО «Стройтехнопроект KZ A и K»

Заказчик : КГУ «Управление комфортной городской среды города Алматы»
(полное наименование, бизнес идентификационный номер или индивидуальный идентификационный номер, адрес, данные о средствах связи)

Подрядчик : ТОО «Г.С.Г. Высотник» г. Алматы, ул. Ратушного 64 д
(полное наименование, бизнес идентификационный номер или индивидуальный идентификационный номер, адрес, данные о средствах связи)

Стройка : "Строительство пристройки РАГС на 150 посещений, по адресу: ул.Серикова, 6а, Жетысуский район г.Алматы"
(наименование, адрес)

Объект : Здание РАГС
(наименование)

Договор подряда (контракт) №16 от 2023-06-05

Акт выполненных работ №9

за март 2024 (месяц, год) на 05-01-01 Наружные сети связи работы

№ п/п	№ 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 / зарплата машинистов	Общая стоимость, тенге: Всего / зарплата рабочих-строителей	Общая стоимость, тенге: эксплуатация машин / зарплата машинистов	Общая стоимость, тенге: материалы / оборудование, мебель, инвентарь	Накладные расходы, тенге / Сметная прибыль, тенге	Всего стоимость с НР и СП, тенге	Страна происхождения
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
			Раздел: 1. Земляные работы, ведомость объемов работ										
1	1	Е11-010101-0431 Кзтр и Кэм=1,08	Грунты 2 группы в траншеях. Разработка в отвал экскаваторами "Обратная лопата" с ковшом вместимостью 0,25 м³	м³ грунта	7,776	258,38	258,38	2009	2010	0	600	2818	
						0	107,2	0	834		209		
2	2	Е11-010102-0431 Кзтр и Кэм=1,08	Грунты 2 группы в траншеях. Разработка с погрузкой на автомобили-самосвалы экскаваторами "Обратная лопата" с ковшом вместимостью 0,25 м³	м³ грунта	4,32	270,96	270,96	1171	1171	0	350	1643	
						0	112,41	0	486		122		
3	3	Е11-010205-0302 Кзтр и Кэм=1,08 #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	1,296	3261,2	0	4227	0	0	3043	7852	
						3261,2	0	4227	0		582		
4	4	С3412-102-0117 класс груза 1, k=1	Перевозка строительных грузов самосвалами в населенных пунктах. Грузоподъемность свыше 10 т. Расстояние перевозки свыше 20 до 30 км	т·км	164,32416	48		7888				8519	
											631		
5	5	Е11-010104-0404 Кзтр и Кэм=1,08	Траншеи и котлованы. Засыпка бульдозерами мощностью 79 кВт (108 л с) при перемещении грунта до 5 м. Группа грунтов 1	м³ грунта	7,776	31,94	31,94	248	248	0	56	328	
						0	9,92	0	77		24		
6	6	Е11-010201-0501 Кзтр и Кэм=1,08	Уплотнение грунта 1,2 группы пневматическими трамбовками	м³	7,776	259,47	121,25	2018	943	0	1095	3362	
						138,22	57,3	1075	446		249		
7	7	Е11-010205-0501 Кзтр и Кэм=1,08	Траншеи, пазухи котлованов и ямы. Засыпка вручную. Группа грунтов 1	м³ грунта	0,864	1290,33	0	1115	0	0	803	2071	
						1290,33	0	1115	0		153		
8	8	Е11-230101-0101 Кзтр и Кэм=1,08	Основание под трубопроводы песчаное. Устройство	м³ основания	4,32	5777,65	256,47	24959	1108	16466	7639	35206	
						1709,68	76,39	7386	330		2608		
9	9	Е11-010101-0419 Кзтр и Кэм=1,08	Грунты 2 группы в котлованах объемом до 500 м³. Разработка в отвал экскаваторами "Обратная лопата" с ковшом вместимостью 0,25 м³	м³ грунта	13,65	287,3	287,3	3922	3922	0	1171	5500	
						0	119,19	0	1627		407		
10	10	Е11-010102-0419 Кзтр и Кэм=1,08	Грунты 2 группы в котлованах объемом до 500 м³. Разработка с погрузкой на автомобили-самосвалы экскаваторами с ковшом вместимостью 0,25 м³	м³ грунта	4,32	301,76	301,76	1304	1304	0	389	1828	
						0	125,19	0	541		135		
11	11	Е11-010205-0302 Кзтр и Кэм=1,08 #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	2,25	3261,2	0	7338	0	0	5283	13631	
						3261,2	0	7338	0		1010		

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
12	12	С3412-102-0117 класс груза 1, k=1	Перевозка строительных грузов самосвалами в населенных пунктах. Грузоподъемность свыше 10 т. Расстояние перевозки свыше 20 до 30 км										
				т*км	164,32416	48		7888			631	8519	
13	13	Е11-010104-0404 Кзтр и Кзм=1,08	Траншеи и котлованы. Засыпка бульдозерами мощностью 79 кВт (108 л с) при перемещении грунта до 5 м. Группа грунтов 1										
				$м^3$ грунта	14,31	31,94	31,94	457	457	0	102	604	
						0	9,92	0	142		45		
14	14	Е11-010201-0501 Кзтр и Кзм=1,08	Уплотнение грунта 1,2 группы пневматическими трамбовками										
				$м^3$	14,31	259,47	121,25	3713	1735	0	2014	6185	
						138,22	57,3	1978	820		458		
15	15	Е11-010205-0501 Кзтр и Кзм=1,08	Траншеи, пазухи котлованов и ямы. Засыпка вручную. Группа грунтов 1										
				$м^3$ грунта	1,59	1290,33	0	2052	0	0	1477	3811	
						1290,33	0	2052	0		282		
16	16	Е11-080101-0202 Кзтр и Кзм=1,08	Основание под фундаменты щебеночное. Устройство										
				$м^3$ основания	3,75	9369,24	2700,45	35135	10127	19665	9198	47880	
						1424,74	1212,69	5343	4548		3547		
			Итого по разделу: 1. Земляные работы, ведомость объемов работ									149757	
			Раздел: 2. Колодцы ККС										
17	17	Е11-340201-0504 Кзтр и Кзм=1,08	Колодцы железобетонные сборные типовые ККС-2, собранные на трассе, устанавливаемые на пешеходной части. Устройство										
				колодец	3	65601,23	4236,11	196804	12709	141759	36370	251828	
						14112,15	1839,6	42336	5519		18654		
18	18	С1225-201-0103	Колодец кабельной канализации и связи ГОСТ 13015-2012 марки ККС 2-10		3	59848		179544		179544		193908	Казахстан
				шт.							14364		
19	19	Е11-080101-0307 Кзтр и Кзм=1,08	Стены, фундаменты. Гидроизоляция боковая обмазочная битумная в 2 слоя по выровненной поверхности буговой кладки, кирпичу, бетону										
				$м^2$ поверхности	30,6	1241,07	28,51	37977	873	23162	13091	55153	
						455,63	4,37	13942	134		4085		
20	20	Ц13-100902-0209 Кзтр и Кзм=1,06	Консоль двухместная. Установка в коллекторе										
				шт.	9	1107,32	161,07	9966	1450	4074	3298	14325	
						493,54	107,11	4442	964		1061		
21	21	С1261-404-0520	Кронштейны для кабельных колодцев с двумя ершами, длина 1300 мм, ККП-1-1300 ГОСТ Р 51177-2017										
				шт.	9	1972		17748		17748		19168	
											1420		
22	22	Е11-460301-0112 Кзтр и Кзм=1,08	Конструкции железобетонные. Сверление кольцевыми алмазными сверлами с применением охлаждающей жидкости (воды) вертикальных отверстий глубиной 200 мм диаметром 100 мм										
				отверстие	9	1922,94	764,52	17306	6881	388	12805	32520	
						1115,35	578,41	10038	5206		2409		
23	23	Е11-460302-0401 Кзтр и Кзм=1,08	Стены, полы бетонные толщиной 100 мм. Пробивка отверстий площадью до 20 см2										
				отверстие	1	485,9	204,79	486	205	0	316	866	
						281,11	94,95	281	95		64		
24	24	Ц13-100603-0301 Кзтр и Кзм=1,06	Ввод кабеля связи, емкость кабеля 4х4. Монтаж оборудования в служебно-технических зданиях										
				ввод одного кабеля	1	83683,43	0	83683	0	31559	31796	124717	
						52124,44	0	52124	0		9238		
			Итого по разделу: 2. Колодцы ККС									692485	
			Раздел: 3. Трубопровод, кабельная линия										
25	25	Ц13-080201-3410 Кзтр и Кзм=1,06 Изм. и доп. вып. 26	Трубопровод полиэтиленовый для кабельных линий, диаметр труб до 110 мм. Прокладка в траншеях										
				м	72	208,48	15,56	15011	1120	228	9863	26864	
						189,75	0,52	13662	37		1990		
26	26	С1241-207-0905	Труба полиэтиленовая с усилением протяжки F3, тип N 1250Н ГОСТ Р МЭК 61386.24-2014 DN/OD 110										
				м	72,72	2762		200853		200853		216921	Казахстан
											16068		
27	27	Е11-210101-0203 Кзтр и Кзм=1,08	Трубы полимерные диаметром до 50 мм. Прокладка открытая по стенам с креплением										
				м	15	647,18	4,79	9708	71	638	6484	17487	
						599,84	0,56	8998	8		1295		
28	28	С1241-207-0205	Труба из поливинилхлорида ПВХ гладкая жесткая диаметром 40 мм		15,15	239		3621		3621		3911	
				м							290		
29	29	Ц13-100702-0501 Кзтр и Кзм=1,06	Коробка ответвительная. Монтаж на стене										
					2	1103,57	0	2207	0	24	1332	3822	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
				шт.		1091,8	0	2184	0		283		
30	30	С1243-905-0101	Коробка телефонная распределительная, устройство малой емкости типа ТВС-К 10		2	4142		8284		8284		8947	
				шт.							663		
31	31	Ц13-100904-0203 Кзтр и Кзм=1,06	Кабели волоконно-оптические. Прокладка в канализации в полиэтиленовой трубе по свободному каналу трубопровода		72	425,11	95,03	30608	6842	89	17219	51653	
				м кабеля		328,85	63,2	23677	4550		3826		
32	32	Ц13-100904-0202 Кзтр и Кзм=1,06	Кабели волоконно-оптические. Прокладка в канализации в трубопроводе по занятому каналу		457	552,87	105,34	252662	48141	562	143941	428333	
				м кабеля		446,3	70,05	203959	32013		31730		
33	33	Ц13-080206-2202 Кзтр и Кзм=1,06 Изм. и доп. вып. 26	Провод одножильный или многожильный в общей оплетке, суммарное сечение до 6 мм2. Затягивание первого в проложенные трубы и металлические рукава		15	153,41	2,29	2301	35	400	1356	3950	
				м		124,47	1,04	1867	16		293		
34	34	Е11-210201-0201 Кзтр и Кзм=1,08	Провода сечением до 6 мм2. Прокладка в проложенных коробах (кабель-каналах)		115	116,15	0,83	13357	96	1119	8752	23878	
				м		105,59	0,11	12143	13		1769		
35	35	С1243-502-0108	Кабель оптический одномодульный с броней из гофрированной стальной ленты, марки КС-ОКЛО 16-G.652.D-CF-3,0-2201		0,376	344095		129380		129380		139730	
				км							10350		
36	36	С1243-502-0102	Кабель оптический одномодульный с броней из гофрированной стальной ленты, марки КС-ОКЛО 2-G.652.D-CF-3,0-2201		0,222	220701		48996		48996		52916	Казахстан
				км							3920		
37	37	С1243-503-0105	Кабель связи оптический гибкий с вынесенным силовым элементом, марки КС-FTTHSC A-2-G.657.A2-FF-0,6-4013		0,126	102878		12963		12963		14000	Казахстан
				км							1037		
			Итого по разделу: 3. Трубопровод, кабельная линия									992412	
			Раздел: 4. Оборудование										
38	38	Ц13-100301-0104 Кзтр и Кзм=1,06	Плата дополнительная /сплиттер/. Установка на готовом месте стойки		2	4234,33	647,29	8469	1295	0	4611	14126	
				шт.		3587,04	192,8	7174	386		1046		
39	39	перечень поз.56	Оптический сплиттер 1/2 OPK PLC 1x2-SC/APC		1	2458,93		2459		2459		2656	
				шт							197		
40	40	перечень поз.57	Оптический сплиттер 1/16 OPK PLC 1x16-SC/APC		1	7650		7650		7650		8262	
				шт							612		
41	41	Ц13-100702-0501 Кзтр и Кзм=1,06	Коробка ответвительная. Монтаж на стене		1	1103,57	0	1104	0	12	666	1912	
				шт.		1091,8	0	1092	0		142		
42	42	перечень поз.58	Коробка распределительная этажная КР3-16 OPKсп на 2 сплиттера 1:16		1	21037,5		21038		21038		22721	
				шт							1683		
43	43	Ц13-080305-0110 Кзтр и Кзм=1,06 Изм. и доп. вып. 26	Розетка штепсельная полугерметическая и герметическая. Монтаж оборудования		6	1675,13	23,94	10051	143	829	6563	17943	
				шт.		1512,96	6,24	9078	37		1329		
44	44	перечень поз.59	Оптическая настенная розетка укомплектованная-SC		6	1284,11		7705		7705		8321	
				шт							616		
45	45	Ц13-100205-0201 Кзтр и Кзм=1,06	Перемычки кабельные длиной до 6 м. Прокладка, включение		6	492,72	0	2956	0	0	1803	5140	
				перемычка		492,72	0	2956	0		381		
46	46	перечень поз.60	Оптический патч-корд SC/APC-SC/APC OS2, 5m		6	1147,5		6885		6885		7436	
				шт							551		
47	47	Ц13-110401-0701 Кзтр и Кзм=1,06	Блоки съемные и выдвижные (модули, ячейки, ТЭЗ), масса до 5 кг. Монтаж оборудования		1	1872,71	44,21	1873	44	0	1387	3521	
				шт.		1828,5	21,42	1829	21		261		
48	48	перечень поз.61	Сетевой SFP модуль оптический		1	5209,29		5209		5209		5626	
				шт							417		
			Итого по разделу: 4. Оборудование									97663	
			ИТОГО:					1454308	102930	893309	334873	1932318	
								442295	58850		143137		
			В том числе :										
			Стоимость оборудования, всего							0			
			в том числе, оборудование поставки заказчика							0			
			Временные здания и сооружения			1,5 %		28985					

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
			Итого с временными									**1961303**	
			Зимние удорожания			**0,7 %**		**13729**					
			Итого с зимними удорожаниями									**1975032**	
			Непредвиденные работы и затраты			**2 %**		**39501**					
			Итого с непредвиденными работами и затратами									**2014533**	
			Итого в текущих ценах 2023 года, к = 1,079									**2173681**	
			НДС			**12 %**		**260842**					
			Итого с НДС									**2434522**	
			Итого к оплате со скидкой подрядчика			**5%**		**121726**				**2312796**	
			в том числе НДС									***260842***	

"Алматы қаласы Құрылыс басқармасы" КММ
ТЕКСЕРІЛГЕН
ПРОВЕРЕНО
КГУ "Управление строительства города Алматы"

Главный специалист отдела капитального строительства в социальных объектов
КГУ «Управление строительства города Алматы»
Ергебеков Е.Р

Ответственный работник

Авторский надзор: ТОО «Компания «СТРОЙТЕКС»
Эксперт
Мамырбеков С

Генеральный директор ТОО «Строитехнопроект KZ A и K»
Бердалы Н.Ж

Инженер -Технадзор
ТОО «Строитехнопроект KZ A и K»
Айдарбаев А.Р

Инженер сметчик
ТОО «Строитехнопроект KZ A и K»

Директор
ТОО «Г.С.Г.Высотник»
Шакер Б.

Прораб
ТОО «Г.С.Г.Высотник»
Ирзатаров В.

Заказчик : КГУ «Управление комфортной городской среды города Алматы»
(полное наименование, бизнес идентификационный номер или индивидуальный идентификационный номер, адрес, данные о средствах связи)

Подрядчик : ТОО «Г.С.Г. Высотник» г. Алматы, ул. Ратушного 64 д
(полное наименование, бизнес идентификационный номер или индивидуальный идентификационный номер, адрес, данные о средствах связи)

Стройка : "Строительство пристройки РАГС на 150 посещений, по адресу: ул.Серикова, 6а, Жетысуский район г.Алматы"
(наименование, адрес)

Объект : Здание РАГС
(наименование)

Договор подряда (контракт) №16 от 2023-06-05

Акт выполненных работ №10

за март 2024 (месяц, год) на 07-01-01 Благоустройство и озеленение территории

№ п/п	№ позиция по смете	Шифр норм, код ресурса	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Количество: на единицу измерения / по проекту	Стоимость единицы, тенге: Всего / зарплата рабочих-строителей	Стоимость единицы, тенге: эксплуатация машин / зарплата машинистов	Общая стоимость, тенге: Всего / зарплата рабочих-строителей	Общая стоимость, тенге: эксплуатация машин / зарплата машинистов	Общая стоимость, тенге: материалы / оборудование, мебель, инвентарь	Накладные расходы, тенге / Сметная прибыль, тенге	Всего стоимость с накладными расходами и сметной прибылью, тенге	Страна происхождения
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
			РАЗДЕЛ 1. ПЛАНИРОВКА ТЕРРИТОРИИ (лист 5)										
1	1	1101-0105-0801 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1,08	Выемки. Срезка недобора грунта. Группа грунтов 1 *НР - 72%; СП - 8%*	м³ грунта недобора	214	1161,00 621,85	535,80 144,86	248454 133076	114661 31000	717	118134 29327	395915	
2	2	1101-0104-0102 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1,08	Грунты 2 группы. Разработка бульдозерами мощностью 59 кВт (80 л с) при перемещении грунта до 10 м *НР - 72%; СП - 8%*	м³ грунта	49,7	79,60 –	79,60 25,10	3956 –	3956 1247	–	898 388	5242	
3	3	1101-0104-0110 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1,08	Грунты 2 группы. Разработка бульдозерами мощностью 59 кВт (80 л с). Добавлять на каждые последующие 10 м перемещения грунта *НР - 72%; СП - 8%*	м³ грунта	49,7	68,11 –	68,11 21,48	3385 –	3386 1068	–	769 332	4486	
			имеется на территории от открытого котлована грунт в объеме 150 м³ для насыпи										
4	4	1101-0107-1302 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1,08	Кавальеры (отвалы). Разравнивание бульдозерами мощностью 59 кВт (80 л с) при перемещении грунта до 10 м. Группа грунтов 2 *НР - 72%; СП - 8%*	м³ грунта	199,5	103,14 –	103,14 29,25	20576 –	20576 5835	–	4201 1983	26761	
5	5	1101-0107-1311 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1,08	Кавальеры (отвалы). Разравнивание бульдозерами мощностью 59 кВт (80 л с), добавлять на каждые последующие 10 м при перемещении грунта. Группа грунтов 2 *НР - 72%; СП - 8%*	м³ грунта	199,5	86,21 –	86,21 24,45	17199 –	17199 4878	–	3511 1656	22366	
6	6	1101-0201-0501 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1,08	Грунт 1, 2 группы. Уплотнение пневматическими трамбовками *НР - 72%; СП - 8%*	м³ уплотненного грунта	199,5	259,47 138,22	121,25 57,30	51764 27575	24189 11431	–	28084 6308	86236	
7	7	1101-0104-0702 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1,08 ТЧ 01 табл. 11 п.3.74 Кзм=1,48	Площади. Планировка бульдозерами мощностью 79 кВт (108 л с). Окончательная планировка по нивелировочным отметкам, применен коэффициент к времени эксплуатации машин - 1,48 *НР - 72%; СП - 8%*	м² спланированной поверхности за проход бульдозера	2422	3,42 –	3,42 1,06	8283 –	8283 2567	–	1841 799	10923	
			ПЛОДОРОДНЫЙ ГРУНТ										
8	8	1101-0102-0326 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1,08	Грунты 2 группы в отвале(лишний). Разработка с погрузкой на автомобили-самосвалы экскаваторами "Обратная лопата" с ковшом вместимостью 0,65 м³ *НР - 72%; СП - 8%*	м³ грунта	155,8	263,49 11,84	251,11 68,28	41052 1845	39123 10638	84	8968 4083	54043	
9	9	412-102-0116 РСНБ РК 2022	Перевозка строительных грузов самосвалами в населенных пунктах. Грузоподъемность свыше 10 т. Расстояние перевозки свыше 15 до 20 км *СП - 8%*	т·км	3645,72	50,00 –	– –	182286 –	– –		– 14583	196869	
10	10	1101-0107-1301 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1,08	Кавальеры (отвалы). Разравнивание бульдозерами мощностью 59 кВт (80 л с) при перемещении грунта до 10 м. Группа грунтов 1 *НР - 72%; СП - 8%*	м³ грунта	58,2	79,28 –	79,28 22,48	4614 –	4614 1308	–	942 445	6001	
11	11	1101-0107-1310 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1,08	Кавальеры (отвалы). Разравнивание бульдозерами мощностью 59 кВт (80 л с), добавлять на каждые последующие 10 м при перемещении грунта. Группа грунтов 1 *НР - 72%; СП - 8%*	м³ грунта	58,2	68,97 –	68,97 19,56	4014 –	4014 1138	–	819 386	5220	
			ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 1	тенге				585583	240001	801	168187	814062	
			РАЗДЕЛ 2. ПОКРЫТИЕ (лист 7)										
			Тип А										

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
12	12	1127-0602-0702 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1,08	Основания гравийно-щебеночные толщиной 5 см. Укладка и полупропитка с применением битума(проектная толщина 20 см)	м² основания	610,999	1380,47	140,57	843466	85888	703498	98348	1008521	
			НР - 108%; СП - 8%			88,51	48,41	54080	29578		74707		
13	13	1127-0602-0703 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1,08 К=15	Покрытия или основания гравийно-щебеночные. Укладка и полупропитка с применением битума. На каждый 1 см изменения толщины добавлять к нормам 1127-0602-0701, 1127-0602-0702	м² покрытия или основания	611	3462,63	108,88	2115667	66526	2044491	32860	2320407	
			НР - 108%; СП - 8%			7,61	42,19	4650	25778		171880		
14	14	1127-0602-0303 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1,08 Изм. и доп. вып. 26	Покрытия толщиной 4 см из горячих асфальтобетонных смесей плотных крупнозернистых АБ, плотность каменных материалов 2,5-2,9 т/м³. Устройство(проектная толщина 10 см)	м² покрытия	611	1973,42	235,51	1205760	143896	1039404	50432	1356689	
			НР - 108%; СП - 8%			36,76	39,67	22460	24238		100497		
15	15	1127-0602-0403 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1,08 Изм. и доп. вып. 26 К=12	Покрытия из горячих асфальтобетонных смесей. Устройство, добавлять на каждые 0,5 см изменения толщины покрытия к нормам 1127-0602-0303	м² покрытия	611	2569,74	0,26	1570111	159	1546276	25570	1723338	
			НР - 108%; СП - 8%			38,75	–	23676	–		127656		
16	16	1127-0602-0301 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1,08 Изм. и доп. вып. 26	Покрытия толщиной 4 см из горячих асфальтобетонных смесей плотных мелкозернистых АБВ, плотность каменных материалов 2,5-2,9 т/м³. Устройство(проектная толщина 6 см)	м² покрытия	611	2006,68	246,62	1226081	150685	1052936	49797	1377945	
			НР - 108%; СП - 8%			36,76	38,70	22460	23646		102068		
17	17	1127-0602-0401 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1,08 Изм. и доп. вып. 26 К=4	Покрытия из горячих асфальтобетонных смесей. Устройство, добавлять на каждые 0,5 см изменения толщины покрытия к нормам 1127-0602-0301	м² покрытия	611	867,63	0,09	530122	55	522173	8523	581739	
			НР - 108%; СП - 8%			12,92	–	7894	–		43094		
		Тип А1											
18	18	1127-0602-0702 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1,08	Основания гравийно-щебеночные толщиной 5 см. Укладка и полупропитка с применением битума(проектная толщина 5 см)	м² основания	856,999	1380,47	140,57	1183061	120468	986740	126724	1414571	
			НР - 108%; СП - 8%			88,51	48,41	75853	41487		104785		
19	19	1127-0602-0301 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1,08 Изм. и доп. вып. 26	Покрытия толщиной 4 см из горячих асфальтобетонных смесей плотных мелкозернистых АБВ, плотность каменных материалов 2,5-2,9 т/м³. Устройство(проектная толщина 6 см)	м² покрытия	857	2006,68	246,62	1719725	211353	1476869	69846	1932732	
			НР - 108%; СП - 8%			36,76	38,70	31503	33166		143162		
20	20	1127-0602-0401 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1,08 Изм. и доп. вып. 26 К=4	Покрытия из горячих асфальтобетонных смесей. Устройство, добавлять на каждые 0,5 см изменения толщины покрытия к нормам 1127-0602-0301	м² покрытия	857	867,63	0,09	743559	77	732410	11955	815958	
			НР - 108%; СП - 8%			12,92	–	11072	–		60444		
		Тип Б											
21	21	1127-0401-0102 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1,08 Изм. и доп. вып. 25	Слои оснований подстилающие и выравнивающие из гравийно-щебеночной смеси. Устройство	м³ материала основания в плотном теле	22	4862,57	1481,20	106977	32586	69269	14866	131590	
			НР - 108%; СП - 8%			232,82	392,84	5122	8642		9747		
22	22	1147-0301-0101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1,08	Дорожки и площадки из брусчатки. Устройство с подготовкой	м²	110	10604,14	256,41	1166455	28206	845716	268014	1549226	
			НР - 88%; СП - 8%			2659,39	109,35	292533	12029		114758		
23	23	216-101-0101 РСНБ РК 2022	Портландцемент бездобавочный ГОСТ 10178-85 ПЦ 400-Д0	т	1,815	26492,00	–	48083	–	48083	–	51930	Казахстан
			СП - 8%			–	–	–	–		3847		
24	24	211-401-0101 РСНБ РК 2022	Песок ГОСТ 8736-2014 природный	м²	3,85	3465,00	–	13340	–	13340	–	14407	Казахстан
			СП - 8%			–	–	–	–		1067		
		Тип Б1											
25	25	1147-0301-0101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1,08	Дорожки и площадки из брусчатки. Устройство с подготовкой	м²	57	10604,14	256,41	604436	14615	438236	138880	802781	
			НР - 88%; СП - 8%			2659,39	109,35	151585	6233		59465		
26	26	216-101-0101 РСНБ РК 2022	Портландцемент бездобавочный ГОСТ 10178-85 ПЦ 400-Д0	т	0,9405	26492,00	–	24916	–	24916	–	26909	Казахстан
			СП - 8%			–	–	–	–		1993		
27	27	211-401-0101 РСНБ РК 2022	Песок ГОСТ 8736-2014 природный	м²	1,995	3465,00	–	6913	–	6913	–	7466	Казахстан
			СП - 8%			–	–	–	–		553		
		Бордюры											
28	28	1127-0201-1002 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1,08	Камни бортовые бетонные. Установка при других видах покрытий	м бортового камня	147,9	2645,66	45,60	391293	6745	199358	203182	642034	
			НР - 108%; СП - 8%			1252,13	19,89	185190	2942		47559		

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
29	29	1127-0201-1002 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1,08 ТЧ 27 табл. 3 п.3.8 Кмр=0,96 ТЧ 27 табл. 3 п.3.9 Кмр=0,33	Камни бортовые бетонные. Установка при других видах покрытий. Другие виды покрытий: бетон класса В15, применен коэффициент к норме расхода бетона В15 (М200) - 0,86. Другие виды покрытий: раствор цементный, применен коэффициент к норме расхода раствора цементного - 0,33	м бортового камня	21	2470,95	45,60	51890	958	24637	28849	87199	
			НР - 108%; СП - 8%			1252,13	19,89	26295	418		6459		
30	30	255-101-0101 РСНБ РК 2022	Камень бортовой ГОСТ 6665-91	$м^3$	8,0315	64667,00	–	519373	–	519373	–	560923	Казахстан
			СП - 8%			–	–	–	–		41550		
			Тактильная плитка										
31	31	1147-0301-0101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1,08	Тактильная плитка. Устройство с подготовкой	$м^2$	12	11753,68	256,41	141044	3077	106054	29238	183904	
			НР - 88%; СП - 8%			2659,39	109,35	31913	1312		13623		
			Отмостка										
32	32	1127-0401-0101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1,08 Изм. и доп. вып. 25	Слои оснований подстилающие и выравнивающие из песка. Устройство	$м^3$ материала основания в плотном теле	7,6	5471,40	1425,53	41583	10834	28900	5005	50315	
			НР - 108%; СП - 8%			232,82	376,90	1769	2864		3727		
33	33	1127-0401-0104 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1,08 Изм. и доп. вып. 25	Слои оснований подстилающие и выравнивающие из щебня. Устройство	$м^3$ материала основания в плотном теле	7,6	7402,48	2192,30	56259	16661	36894	7708	69084	
			НР - 108%; СП - 8%			355,75	583,34	2704	4433		5117		
34	34	1127-0701-0101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1,08 Изм. и доп. вып. 26	Покрытия дорожек и тротуаров асфальтобетонные однослойные из литой мелкозернистой асфальтобетонной смеси толщиной 3 см. Устройство(ПРОЕКТНАЯ ТОЛЩИНА 5 СМ)	$м^2$ покрытия	76	1691,00	4,54	128516	345	105430	24700	165473	
			НР - 108%; СП - 8%			299,22	1,71	22741	130		12257		
35	35	1127-0701-0102 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1,08 К=4	Покрытия дорожек и тротуаров асфальтобетонные однослойные из литой мелкозернистой асфальтобетонной смеси. Устройство. На каждый 0,5 см изменения толщины добавлять к нормам 1127-0701-0101	$м^2$ покрытия	76	1046,42	–	79528	–	64872	15829	102985	
			НР - 108%; СП - 8%			192,84	–	14656	–		7629		
			ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 2	тенге				14518158	893134	1263808	1202326	16978126	
			РАЗДЕЛ 3.Озеленение (лист 7)										
36	36	1147-0102-0406 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1,08	Деревья и кустарники с квадратным комом земли, размеры 0,8х0,8х0,5 м. Подготовка стандартных посадочных мест вручную. В естественном грунте	яма	4	5314,25	–	21257	–	–	18706	43160	
			НР - 88%; СП - 8%			5314,25	–	21257	–		3197		
37	37	1147-0103-0104 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1,08	Деревья и кустарники с комом земли, размеры кома 0,8х0,6 м. Посадка	шт.	4	5545,65	1460,15	22183	5841	618	15776	40996	
			НР - 88%; СП - 8%			3931,01	550,95	15724	2204		3037		
38	38	254-101-0302 РСНБ РК 2022	Ель сибирская Н от 1 до 1,5 м, с комом земли размерами 0,8 м х 0,8 м х 0,5 м	шт.	4	23071,00	–	92284	–	92284	–	99667	Казахстан
			СП - 8%			–	–	–	–		7383		
39	39	1147-0112-0102 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1,08	Газоны партерные и обыкновенные. Подготовка почвы вручную. Без внесения растительной земли	$м^2$	290,8	264,10	–	76800	–	–	67585	155935	
			НР - 88%; СП - 8%			264,10	–	76800	–		11551		
40	40	1147-0112-0106 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1,08	Газоны партерные, мавританские и обыкновенные. Посев вручную	$м^2$	290,8	387,14	223,72	112580	65058	20134	39406	164145	
			НР - 88%; СП - 8%			94,18	59,81	27368	17393		12158		
			ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 3	тенге				325104	70459	113036	141473	503903	
			РАЗДЕЛ 4.МАФы (лист 7)										
41	41	8601-0302-0306 УСН РК 8.02-03-2021 0	Конструкции скамеек с металлическим каркасом, поставляемые в готовом виде, с подразделением по типам (видам): Скамья антивандальная	шт.	3	59624,00	200,00	178872	600	169089	8526	202390	
			НР - 91%; СП - 8%			3061,00	62,00	9183	186		14992		
42	42	8601-0303-0202 УСН РК 8.02-03-2021 0	Конструкции урн металлические, поставляемые в готовом виде, с подразделением по типоразмерам и видам: Урна на двух стойках	шт.	3	38393,00	89,00	115179	267	108350	6083	130877	
			НР - 91%; СП - 8%			2174,00	25,00	6522	75		9695		
			ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 4	тенге				294051	867	277479	14529	333267	
			ИТОГО ПО СМЕТЕ:	тенге								10629358	
			В ТОМ ЧИСЛЕ:										
			- Зарплата рабочих строителей	тенге				1307526					
			- Затраты на эксплуатацию машин	тенге					1204901				
			- в том числе зарплата машинистов	тенге					307864				
			- Материалов, изделий и конструкций	тенге						13028184			
			- Перевозка грузов	тенге				182296					
			- Накладные расходы	тенге							1526515		

1	2	3	4	5	6		7	8	9	10	11	12	13	14
			- Сметная прибыль	тенге								1379947		
			Временные здания и сооружения			1,5 %		279440						
			Итого с временными									18908798		
			Зимние удорожания			0,7 %		132362						
			Итого с зимними удорожаниями									19041160		
			Непредвиденные работы и затраты			2 %		380823						
			Итого с непредвиденными работами и затратами									19421983		
			Итого в текущих ценах 2023 года, к = 1,079									20956320		
			НДС			12 %		2514758						
			Итого с НДС									23471078		
			Итого к оплате со скидкой подрядчика			5%		1173554				22297524		
			в том числе НДС									*2514758*		

"Алматы қаласы Құрылыс басқармасы" КММ
ТЕКСЕРІЛГЕН
ПРОВЕРЕНО
КГУ "Управление строительства города Алматы"

Заказчик:
Главное управление заказа капитального строительства и социальных объектов
КГУ «Управление строительства города Алматы»

Ергебеков Е.Р

Генеральный директор: ТОО «Стройтехнопроект KZ A и K»

Бералы Н.Ж

Подрядчик:
Директор:
ТОО «Г.С.Р.Высотник»

Шакер Б.

Отдел сметной работы:

Инженер - Технадзор
ТОО «Стройтехнопроект KZ A и K»

Айдарбаев А.Р

Профиль:
ТОО «Г.С.Р.Высотник»

Ирназаров Р.

Авторский надзор: ТОО «Компания «СТРОЙТЕКС»
Эксперт

Мамырбеков Е.

Инженер сметчик:
ТОО «Стройтехнопроект KZ A и K»

Заказчик : КГУ «Управление комфортной городской среды города Алматы»
(полное наименование, бизнес идентификационный номер или индивидуальный идентификационный номер, адрес, данные о средствах связи)

Подрядчик : ТОО «Г.С.Г. Высотник» г. Алматы, ул. Ратушного 64 д
(полное наименование, бизнес идентификационный номер или индивидуальный идентификационный номер, адрес, данные о средствах связи)

Стройка : "Строительство пристройки РАГС на 150 посещений, по адресу: ул.Серикова, 6а, Жетысуский район г.Алматы"
(наименование, адрес)

Объект : Здание РАГС
(наименование)

Договор подряда (контракт) №16 от 2023-06-05

Акт выполненных работ №11

за март 2024 (месяц, год) на 02-01-06 Слаботочные сети работы

№ п/п	№ 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 / зарплата машинистов	Общая стоимость, тенге: Всего / зарплата рабочих-строителей	Общая стоимость, тенге: эксплуатация машин / зарплата машинистов	Общая стоимость, тенге: материалы / оборудование, мебель, инвентарь	Накладные расходы, тенге / Сметная прибыль, тенге	Всего стоимость с НР и СП, тенге	Страна происхождения
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
			Раздел: 1. Структурированная кабельная сеть										
1	1	Е11-210202-0201 Кзтр и Кэм=1,08 Изм. и доп. вып. 26	Выключатели одноклавишные и двухклавишные, штепсельные розетки для скрытой проводки. Установка	шт.	12	417,97	0,5	5016	6	17	3597	9302	
						416,06	0,24	4993	3		689		
2	2	перечень поз.9	Модуль розеточный UTP категории keystone, 1xRJ45	шт	12	1231,23		14775		14775		15957	
											1182		
3	3	Ц13-100205-0201 Кзтр и Кэм=1,06	Перемычки кабельные длиной до 6 м. Прокладка, включение	перемычка	12	492,72	0	5913	0	0	3607	10282	
						492,72	0	5913	0		762		
4	4	перечень поз.10	Оконечные шнуры RJ45 - RJ45, 3.0 m	шт	12	1812,33		21748		21748		23488	
											1740		
5	5	Ц13-100205-0201 Кзтр и Кэм=1,06	Перемычки кабельные длиной до 6 м. Прокладка, включение	перемычка	12	492,72	0	5913	0	0	3607	10282	
						492,72	0	5913	0		762		
6	6	перечень поз.10	Коммутационный шнур RJ45-RJ45, 3.0 m	шт	12	1812,33		21748		21748		23488	
											1740		
7	7	Ц13-100702-0501 Кзтр и Кэм=1,06	Коробка ответвительная. Монтаж на стене	шт.	6	1103,57	0	6621	0	71	3996	11466	
						1091,8	0	6551	0		849		
8	8	перечень поз.11	Настенная коробка 2-х портовая под UTP	шт	6	1231,23		7387		7387		7978	
											591		
9	9	Е11-210101-0201 Кзтр и Кэм=1,08	Трубы полимерные диаметром до 25 мм. Прокладка открытая по стенам с креплением	м	60	522,06	3,96	31324	237	851	21775	57347	
						503,91	0,14	30235	8		4248		
10	10	С1241-207-0102	Труба из полипропилена гибкая со структурированной стенкой диаметром 20 мм	м	60,6	164		9938		9938		10733	
											795		
11	11	Е11-210102-0101 Кзтр и Кэм=1,08	Короба (кабель-каналы) ПВХ периметром до 60 мм. Прокладка	м	50	411,64	3,85	20582	193	564	14277	37648	
						396,52	0,07	19826	4		2789		
12	12	С1243-907-0602	Миниканал типа ТМС 25х17	м	51,5	883		45475		45475		49113	
											3638		
13	13	Е11-210102-0102 Кзтр и Кэм=1,08	Короба (кабель-каналы) ПВХ периметром до 160 мм. Прокладка	м	25	453,13	4,9	11328	123	282	7873	20737	
						436,96	0,44	10924	11		1536		
14	14	С1243-907-0115	Канал кабельный из ПВХ, размерами 100 мм х 60 мм	м	25,75	1359		34994		34994		37794	
											2800		

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
15	15	Е11-210201-0105 Кзтр и Кзм=1,08 Изм. и доп. вып. 26	Провода одножильные или многожильные в общей оплетке, суммарное сечение до 16 мм2. Прокладка первого провода в проложенных трубах и металлических рукавах	м	60	203,92	2,23	12235	134	1379	7740	21573	
						178,7	0,46	10722	28		1598		
16	16	Е11-210201-0202 Кзтр и Кзм=1,08 Изм. и доп. вып. 26	Провода сечением до 16 мм2. Прокладка в проложенных коробах (кабель-каналах)	м	75	145,91	1,63	10943	123	1300	6881	19250	
						126,95	0,46	9521	35		1426		
17	17	Е11-210301-0102 Кзтр и Кзм=1,08	Кабель сечением до 10 мм2. Прокладка с креплением скобами	м	95	631,53	3,98	59995	379	4344	39857	107841	
						581,82	0,89	55273	85		7989		
18	18	С1243-304-0136	Кабель для структурированных кабельных систем марки ParLan U/UTP Cat6 4x2x0,57 PVC	км	0,2346	199592		46824		46824		50570	
											3746		
			Итого по разделу: 1. Структурированная кабельная сеть									524849	
			Раздел: 2. Оборудование шкафа										
19	19	Ц13-080304-0304 Кзтр и Кзм=1,06 Изм. и доп. вып. 26	Шкаф (пульт) управления навесной, высота, ширина и глубина до 600x600x350 мм. Установка	шт.	1	6585,24	1969,25	6585	1969	166	3805	11221	
						4449,88	835,47	4450	835		831		
20	20	перечень поз.12	Шкаф настенный телекоммуникационный EUROLAN, 600x600x12U	шт	1	58295,73		58296		58296		62960	
											4664		
21	21	Ц13-110401-0701 Кзтр и Кзм=1,06	Блоки съемные и выдвижные (модули, ячейки, ТЭЗ), масса до 5 кг. Монтаж оборудования	шт.	1	1872,71	44,21	1873	44	0	1387	3521	
						1828,5	21,42	1829	21		261		
22	22	перечень поз.13	Модуль вентиляторный для шкафов EUROLAN	шт	1	13569,64		13570		13570		14656	
											1086		
23	23	Ц13-100301-0104 Кзтр и Кзм=1,06	Плата дополнительная. Установка на готовом месте стойки	шт.	1	4234,33	647,29	4234	647	0	2306	7063	
						3587,04	192,8	3587	193		523		
24	24	перечень поз.14	Коммутационная панель 1U, категория 6,UTP, 24xRJ45 EUROLAN	шт	1	20855,36		20855		20855		22523	
											1668		
25	25	Ц13-100301-0104 Кзтр и Кзм=1,06	Плата дополнительная. Установка на готовом месте стойки	шт.	1	4234,33	647,29	4234	647	0	2306	7063	
						3587,04	192,8	3587	193		523		
26	26	перечень поз.16	Панель электропитания с фильтром 19" EUROLAN	шт	1	13569,64		13570		13570		14656	
											1086		
27	27	перечень поз.15	Кабельный организатор 1U	шт	2	3187,5		6375		6375		6885	
											510		
			Итого по разделу: 2. Оборудование шкафа									150548	
			ИТОГО:					502350	4501	324529	123014	675397	
								173323	1415		50032		
			В том числе :										
			Стоимость оборудования, всего							0			
			в том числе, оборудование поставки заказчика							0			
			Временные здания и сооружения			1,5 %		10131					
			Итого с временными									685528	
			Зимние удорожания			0,7 %		4799					
			Итого с зимними удорожаниями									690327	
			Непредвиденные работы и затраты			2 %		13807					

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
			Итого с непредвиденными работами и затратами									**704134**	
			Итого в текущих ценах 2023 года, к = 1,079									**759761**	
			НДС			**12 %**		**91171**					
			Итого с НДС									**850932**	
			Итого к оплате со скидкой подрядчика			**5%**		**42547**				**808385**	
			в том числе НДС									***91171***	

Заказчик:
Главный специалист отдела капитального строительства и социальных объектов
КГУ «Управление строительства города Алматы»

Ергебеков Е.Р

"Алматы қаласы Құрылыс басқармасы" КММ
ТЕКСЕРІЛГЕН
ПРОВЕРЕНО
КГУ "Управление строительства города Алматы"

Генеральный директор: ТОО «Стройтехнопроект KZ A и K»

Бердалы Н.Ж

Подрядчик:
Директор
ТОО «Г.С.Г. Высотник»

Шакер Б.

Отдел ценообразования

Инженер -Технадзор
ТОО «Стройтехнопроект KZ A и K»

Айдарбаев А.Р

Проект менеджер
ТОО «Г.С.Г. Высотник»

Тулатарова Р.

Авторский надзор: ТОО «Компания «СТРОЙТЕКС»
Эксперт

Манырбеков С.

Инженер-сметчик
ТОО «Стройтехнопроект KZ A и K»

Заказчик : КГУ «Управление комфортной городской среды города Алматы»
(полное наименование, бизнес идентификационный номер или индивидуальный идентификационный номер, адрес, данные о средствах связи)

Подрядчик : ТОО «Г.С.Г. Высотник» г. Алматы, ул. Ратушного 64 д
(полное наименование, бизнес идентификационный номер или индивидуальный идентификационный номер, адрес, данные о средствах связи)

Стройка : "Строительство пристройки РАГС на 150 посещений, по адресу: ул.Серикова, 6а, Жетысуский район г.Алматы"
(наименование, адрес)

Объект : Здание РАГС
(наименование)

Договор подряда (контракт) №16 от 2023-06-05

Акт выполненных работ №12

за март 2024 (месяц, год) на 02-01-07 Пожарная сигнализация

№ п/п	№ позиция по смете	Шифр норм, код ресурса	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Количество на единицу измерения	Количество по проекту	Стоимость единицы, тенге: Всего / зарплата рабочих-строителей	Стоимость единицы, тенге: эксплуатация машин / зарплата машинистов	Общая стоимость, тенге: Всего / зарплата рабочих-строителей	Общая стоимость, тенге: эксплуатация машин / зарплата машинистов	Общая стоимость, тенге: материалы / оборудование, мебель, инвентарь	Накладные расходы, тенге / Сметная прибыль, тенге	Всего стоимость с накладными расходами и сметной прибылью, тенге	Страна происхождения
1	2	3	4	5	6		7	8	9	10	11	12	13	14
			РАЗДЕЛ 1.Автоматическая пожарная сигнализация											
1	1	1310-0701-0701 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,06	Приборы приемно-контрольные охранно-пожарные. Монтаж оборудования	шт.	1		6875,13	7,58	6875	8	39	4166	11925	
			НР - 61%; СП - 8%				6828,11	1,93	6828	2		883		
2	2	перечень поз.18	Пульт контроля и управления С2000М	шт	1		86311,13	–	86311	–	86311	–	93216	
			СП - 8%				–	–	–	–		6905		
3	3	1308-0103-3001 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,06 Изм. и доп. вып. 26	Аппарат (кнопка, ключ управления, замок электромагнитной блокировки, звуковой сигнал, сигнальная лампа) управления и сигнализации, количество подключаемых концов до 2. Монтаж оборудования	шт.	1		2649,78	458,73	2650	459	49	1692	4690	
			НР - 72%; СП - 8%				2142,26	208,10	2142	208		347		
4	4	перечень поз.19	Контроллер адресный двухпроводной системе С2000-КДЛ	шт	1		31129,12	–	31129	–	31129	–	33619	
			СП - 8%				–	–	–	–		2490		
5	5	1310-0701-0303 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,06	Устройство ультразвуковое блок питания и контроля. Монтаж оборудования	шт.	1		11683,56	1,79	11684	2	144	7038	20220	
			НР - 61%; СП - 8%				11538,10	–	11538	–		1498		
6	6	перечень поз.20	Блок индикации и управления клавиатуры С2000-БКИ	шт	1		58927,77	–	58928	–	58928	–	63642	
			СП - 8%				–	–	–	–		4714		
7	7	1310-0701-0207 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,06	Извещатели охранно-пожарные автоматические электромагнитные наружной и внутренней установки. Монтаж	шт.	43		2076,65	4,26	89296	183	566	54019	154780	
			НР - 61%; СП - 8%				2059,24	0,21	88547	9		11465		
8	8	перечень поз.23	Извещатель пожарный дымовой ДИП-34А-03	шт	45		16948,17	–	762668	–	762668	–	823681	
			СП - 8%				–	–	–	–		61013		
9	9	248-302-0502 РСНБ РК 2022	Извещатель пожарный ручной модели ИПР 513-3М	шт.	5		1931,00	–	9655	–	9655	–	10427	
			СП - 8%				–	–	–	–		772		
10	10	перечень поз.21	Монтажный комплект МК-2	шт	28		2618,30	–	73312	–	73312	–	79177	
			СП - 8%				–	–	–	–		5865		
11	11	1310-0701-0601 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,06	Оповещатель пожарный светозвуковой внутренней установки по бетонному основанию. Монтаж оборудования	шт.	3		1212,35	6,03	3637	18	24	2197	6300	
			НР - 61%; СП - 8%				1198,18	2,14	3595	6		467		
12	12	248-304-0305 РСНБ РК 2022	Оповещатель звуковой модели LD-96 RED	шт.	3		1585,00	–	4755	–	4755	–	5135	
			СП - 8%				–	–	–	–		380		
13	13	1310-0701-0702 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,06	Приборы приемно-контрольные охранно-пожарные. Добавлять на каждое последующее присоединение внешнего устройства к норме 1310-0701-0701	внешнее устройство	1		474,60	–	475	–	–	290	826	
			НР - 61%; СП - 8%				474,60	–	475	–		61		
14	14	248-303-0701 РСНБ РК 2022	Релейный сигнально-пусковой блок с управлением по интерфейсу модели С2000-СП1 исполнение 01	шт.	1		15419,00	–	15419	–	15419	–	16653	
			СП - 8%				–	–	–	–		1234		
15	15	1308-0104-0201 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,06 Изм. и доп. вып. 26	Шкаф управления и регулирования. Монтаж оборудования	шкаф	1		39568,44	9174,51	39568	9175	2544	23048	67626	
			НР - 72%; СП - 8%				27849,38	4161,98	27849	4162		5009		
16	16	перечень поз.17	Шкаф пожарной сигнализации ШПС-12	шт	1		117026,78	–	117027	–	117027	–	126389	
			СП - 8%				–	–	–	–		9362		

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
17	17	1308-0105-0101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1,06 Изм. и доп. вып. 26	Аккумулятор кислотный стационарный, тип С-1, СК-1. Монтаж оборудования	шт.	2	4638,17	–	9276	–	707	6170	16681	
			НР - 72%; СП - 8%			4284,52	–	8569	–		1236		
18	18	перечень поз.22	Аккумулятор 12В 17А/ч	шт	2	21319,83	–	42640	–	42640	–	46051	
			СП - 8%			–	–	–	–		3411		
			ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 1	тенге				1365305	9845	1205917	90620	1581038	
								149543	4387	–	117112		
			РАЗДЕЛ 2.Установочные материалы, кабель										
19	19	1121-0101-0207 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1,08	Трубы полимерные диаметром до 50 мм. Прокладка в готовых бороздах, по основанию пола	м	2	373,31	4,33	747	9	37	505	1353	
			НР - 72%; СП - 8%			350,45	0,54	701	1		100		
20	20	241-207-0205 РСНБ РК 2022	Труба из поливинилхлорида ПВХ гладкая жесткая диаметром 40 мм	м	2,02	239,00	–	483	–	483	–	522	
			СП - 8%			–	–	–	–		39		
21	21	1121-0101-0205 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1,08	Трубы полимерные диаметром до 25 мм. Прокладка в готовых бороздах, по основанию пола	м	330	318,91	3,24	105240	1069	1785	73752	193310	
			НР - 72%; СП - 8%			310,26	0,14	102306	46		14319		
22	22	241-207-0102 РСНБ РК 2022	Труба из полипропилена гибкая со структурированной стенкой диаметром 20 мм	м	333,3	164,00	–	54661	–	54661	–	59034	
			СП - 8%			–	–	–	–		4373		
23	23	1308-0206-0102 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1,06 Изм. и доп. вып. 26	Короба пластмассовые шириной до 63 мм. Монтаж оборудования	м	10	409,00	2,69	4090	27	184	2794	7435	
			НР - 72%; СП - 8%			387,92	0,18	3879	2		551		
24	24	243-907-0110 РСНБ РК 2022	Канал кабельный из ПВХ, размерами 60 мм х 40 мм	м	10	584,00	–	5840	–	5840	–	6307	
			СП - 8%			–	–	–	–		467		
25	25	1308-0206-0103 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1,06 Изм. и доп. вып. 26	Короба пластмассовые шириной до 120 мм. Монтаж оборудования	м	10	457,02	2,96	4570	30	252	3089	8272	
			НР - 72%; СП - 8%			428,84	0,18	4288	2		613		
26	26	243-907-0115 РСНБ РК 2022	Канал кабельный из ПВХ, размерами 100 мм х 60 мм	м	10	1359,00	–	13590	–	13590	–	14677	
			СП - 8%			–	–	–	–		1087		
27	27	1121-0201-0103 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1,08	Провода одножильные или многожильные в общей оплетке, суммарное сечение до 6 мм2. Прокладка первого провода в проложенных трубах и металлических рукавах	м	332	167,14	1,51	55490	501	4681	36254	99085	
			НР - 72%; СП - 8%			151,53	0,14	50308	46		7341		
28	28	1121-0201-0201 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1,08	Провода сечением до 6 мм2. Прокладка в проложенных коробах (кабель-каналах)	м	20	116,15	0,83	2323	16	195	1522	4153	
			НР - 72%; СП - 8%			105,59	0,11	2112	2		308		
29	29	1121-0202-0101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1,08 Изм. и доп. вып. 26	Провода установочные. Прокладка под штукатурку по стенам или в готовых бороздах	м	43	310,36	2,23	13345	96	985	8833	23952	
			НР - 72%; СП - 8%			285,20	0,10	12264	4		1774		
30	30	243-305-0303 СпрСЦ 10.2022	Кабели для монтажа систем сигнализации, марки КПСнг(А)-FRLS 1х2х0,75 /1х2х1,5/	км	0,3162	145814,00	–	46106	–	46106	–	49795	
			СП - 8%			–	–	–	–		3689		
31	31	243-802-0102 РСНБ РК 2022	Шнуры на напряжение до 220 В с поливинилхлоридной изоляцией и оболочкой, со скрученными жилами, марки ШВВП 2х0,75 мм2	км	0,0357	128533,00	–	4589	–	4589	–	4956	
			СП - 8%			–	–	–	–		367		
32	32	243-106-0501 РСНБ РК 2022	Кабель силовой не распространяющий горение, число жил 3, напряжение 0,66 кВ ГОСТ 31996-2012, марки ВВГнг 3х1,5 (ок)-0,66	км	0,051	372858,00	–	19016	–	19016	–	20537	
			СП - 8%			–	–	–	–		1521		
			ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 2	тенге				330090	1748	152404	126749	493308	
								175938	103	–	36549		
			ИТОГО ПО СМЕТЕ:	тенге								2074425	
			В ТОМ ЧИСЛЕ:										
			- Зарплата рабочих строителей	тенге				325481					
			- Затраты на эксплуатацию машин	тенге					11593				
			- в том числе зарплата машинистов	тенге					4490				
			- Материалов, изделий и конструкций	тенге						1358322			
			- Накладные расходы	тенге							225369		

1	2	3	4	5	6		7	8	9	10	11	12	13	14
			- Сметная прибыль	тенге								153661		
			Временные здания и сооружения			1,5 %		31116						
			Итого с временными									2105541		
			Зимние удорожания			0,7 %		14739						
			Итого с зимними удорожаниями									2120280		
			Непредвиденные работы и затраты			2 %		42406						
			Итого с непредвиденными работами и затратами									2162686		
			Итого в текущих ценах 2023 года, к = 1,079									2333538		
			НДС			12 %		280025						
			Итого с НДС									2613562		
			Итого к оплате со скидкой подрядчика			5%		130678				2482884		
			в том числе НДС									*280025*		

"Алматы қаласы Құрылыс басқармасы" КММ
ПРОВЕРЕНО
КГУ "Управление строительства города Алматы"

Заказчик:
Главный специалист отдела капитального строительства
КГУ «Управление строительства города Алматы»

Ергебеков Е.Р

Отдел сметной работы

Авторский надзор: ТОО «Компания «СТРОЙТЕКС»
Эксперт

Мамырбеков С.

Инженер сметчик
ТОО «Строитехнопроект KZ A и K»

Ибраева Н.Ж

Инженер сметчик
ТОО «Строитехнопроект KZ A и K»

Айдарбаев А.Р

Подрядчик:
Директор
ТОО «Г.С.Г. Высотник»

Шаяр Б.

Прораб
ТОО «Г.С.Г. Высотник»

Ибрагимов Р.

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
12	12	С1248-402-0205	Купольная IP видеокамера модели UNIVIEW IPC3612LR3-UPF28-F-C, объектив 2,8 мм, 2 Mn Starlight с ИК подсветкой дальностью до 30 м		6	35225		211350		211350		228258	
				шт.							16908		
13	13	Ц13-100906-0603 Кзтр и Кзм=1,06	Монтаж разъемов		2	428,43	0	857	0	0	523	1490	
				разъем		428,43	0	857	0		110		
14	14	перечень поз.10	Патч-корд UTP,3м		2	1812,33		3625		3625		3915	
				шт							290		
			Итого по разделу: 1. Видеонаблюдение									2041039	
			Раздел: 2. Кабеленесущие конструкции, кабели										
15	15	Е11-210102-0101 Кзтр и Кзм=1,08	Короба (кабель-каналы) ПВХ периметром до 60 мм. Прокладка		110	411,64	3,85	45280	424	1240	31409	82824	
				м		396,52	0,07	43617	8		6135		
16	16	С1243-907-0602	Миниканал типа ТМС 25х17		113,3	883		100044		100044		108048	
				м							8004		
17	17	Е11-210101-0207 Кзтр и Кзм=1,08	Трубы полимерные диаметром до 50 мм. Прокладка в готовых бороздах, по основанию пола		5	373,31	4,33	1867	22	93	1264	3381	
				м		350,45	0,54	1752	3		250		
18	18	С1241-207-0205	Труба из поливинилхлорида ПВХ гладкая жесткая диаметром 40 мм		5,05	239		1207		1207		1304	
				м							97		
19	19	Е11-210101-0205 Кзтр и Кзм=1,08	Трубы полимерные диаметром до 25 мм. Прокладка в готовых бороздах, по основанию пола		10	318,91	3,24	3189	32	54	2235	5858	
				м		310,26	0,14	3103	1		434		
20	20	С1241-207-0202	Труба из поливинилхлорида ПВХ гладкая жесткая диаметром 20 мм		10,1	88		889		889		960	
				м							71		
21	21	Е11-210201-0202 Кзтр и Кзм=1,08 Изм. и доп. вып. 26	Провода сечением до 16 мм2. Прокладка в проложенных коробах (кабель-каналах)		110	145,91	1,63	16050	180	1906	10091	28232	
				м		126,95	0,46	13965	51		2091		
22	22	Е11-210201-0105 Кзтр и Кзм=1,08 Изм. и доп. вып. 26	Провода одножильные или многожильные в общей оплетке, суммарное сечение до 16 мм2. Прокладка первого провода в проложенных трубах и металлических рукавах		15	203,92	2,23	3059	34	345	1935	5393	
				м		178,7	0,46	2681	7		399		
23	23	Е11-210301-0102 Кзтр и Кзм=1,08	Кабель сечением до 10 мм2. Прокладка с креплением скобами		155	631,53	3,98	97887	617	7088	65030	175951	
				м		581,82	0,89	90182	138		13034		
24	24	С1243-304-0136	Кабель для структурированных кабельных систем марки ParLan U/UTP Cat6 4x2x0,57 PVC		0,2856	199592		57003		57003		61563	
				км							4560		
			Итого по разделу: 2. Кабеленесущие конструкции, кабели									473514	
			ИТОГО:					2146958	7672	1456407	209450	2514553	
								303283	3002	379597	158145		
			В том числе :										
			Стоимость оборудования, всего							379597			
			в том числе, оборудование поставки заказчика							0			
			Временные здания и сооружения			1,5 %		32024					
			Итого с временными									2546577	
			Зимние удорожания			0,7 %		15169					
			Итого с зимними удорожаниями									2561746	
			Непредвиденные работы и затраты			2 %		43643					
			Итого с непредвиденными работами и затратами									2605389	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
			Итого в текущих ценах 2023 года, к = 1,079									**2811215**	
			НДС			**12 %**		**337346**					
			Итого с НДС									**3148561**	
			Итого к оплате со скидкой подрядчика			**5%**		**157428**				**2991133**	
			в том числе НДС									***337346***	

Заказчик:
Главный специалист отдела капитального строительства
Бастаушы инженер КММ
КГУ «Управление строительства города Алматы»

Ергебеков Е.Р

"Алматы қаласы Құрылыс басқармасы" КММ
ТЕКСЕРІЛГЕН
ПРОВЕРЕНО
КГУ "Управление строительства города Алматы"

Отдел сметной работы:

Генеральный директор: ТОО «Строитехнопроект KZ A и K»

Бердалы Н.Ж

Инженер Технадзор
ТОО «Строитехнопроект KZ A и K»

Айдарбаев А.Р

Подрядчик:
Директор
ТОО «Г.С.Г Высотник»

Шакер Б.

Прораб
ТОО «Г.С.Г Высотник»

Ирназаров Р.

Авторский надзор: ТОО «Компания «СТРОЙТЕКС»
Эксперт

Мамырбеков С.

Инженер сметчик
ТОО «Строитехнопроект KZ A и K»