Заказчик: *ГУ «Управление строительства, архитектуры и градостроительства Кызылординской области»*

Подрядчик: *ТОО «SCS Инжиниринг»*

Наименование строительства и его адрес:«Строительство школы № 71 на 200 мест с интернатом на 100 мест в городе Аральск Аральского района Кызылординской области"

Приложение 5
к приказу Министра
по инвестициям к развитию
Республики Казахстан
от 19сентября 2018года №656

СПРАВКА

о стоимости выполненных работ и затрат за ДЕКАБРЬ месяц 2021 года

Код заказчика	Код подрядчика	Договор		Источник финансирования		Организационно-правовая форма	
		номер	дата	наименование	код	наименование	код
		20	25.03.2021г.				
		Дополнительное соглашение					
		87	02.06.2021г.				

в тенге

Наименование пусковых комплексов, объектов	Стоимость выполненных работ и затрат в тенге								НДС (по графе 1)	Всего к оплате
	с начала года по отчетный месяц включительно с НДС	в отчетном месяце (за _) без НДС	из графы 1							
			Строительно-монтажные работы по смете.	из них		стоимость прочих затрат, не входящих в состав строительно-монтажных работ по смете 20__г.	дополнительные затраты			
				в отчетном месяце	по монтажу оборудования		на приобретение материалов	другие дополнительные расходы		
А	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
Всего по стройке	**944 275 023,09**									
За отчетный период	**33 108 752,57**	**29 561 386,22**							**3 547 366,35**	**33 108 752,57**

Заказчик:
Управление строительства, архитектуры и градостроительства Кызылординской области
(БИН 060140001844)

_____ Баймаханов Н.Д.

_____ Утегенов К.З.

_____ Файзуллаев Ж.И.

Эксперты технического надзора:
Директор ТОО «Дан-Строй-Проект»
(БИН 090140007195)

_____ Нариков М.Д.

Технадзор ТОО «Дан-Строй-Проект»
(БИН 090140007195)

_____ Маматов Ш.

Подрядчик:
Директор ТОО «SCS Инжиниринг»
(БИН 060540005386)

_____ Рашев А.А.

Разработчики проекта строительства и эксперт авторского надзора:
ТОО «Сартобе»
(БИН 050540003813)

_____ Мухаммедиев О.Е.

Заказчик : ГУ «Управление строительства, архитектуры и градостроительства Кызылординской области»

Подрядчик: ТОО "SCS Инжиниринг"

Ведомость договорной цены
по объекту "Строительство школы №71 на 200 ученических мест с интернатом на 100 мест в г.Аральске Аральского района Кызылординской области"
за декабрь месяц 2021 года

№№ смет и расчетов	Наименования глав, объектов, работ и затрат	Сметная стоимость, тыс.тг			Общая сметная стоимость, тыс.тг
		строительных работ	оборудования	прочих работ	
	Глава 2. Основные объекты строительства				
2-1	Школа на 200 мест				**0,000**
2-2	Интернат	**25526,298**	**17,325**		**25543,623**
	Итого по главе 2	**25526,298**	**17,325**		**25543,623**
	Глава 4. Объекты энергетического хозяйства				
4-2	Трансформаторная подстанция ТП	**748,879**			**748,879**
	Итого по главе 4	**748,879**	**0**		**748,879**
	Глава 5. Объекты транспортного хозяйства и связи				
	Итого по главе 5	**0,000**			**0,000**
	Глава 6. Наружные сети и сооружения водоснабжения, канализации, теплоснабжения и газоснабжения				
	Итого по главе 6	**0,000**	**0**		**0,000**
	Глава 7. Благоустройство и озеленение территории				**0,000**
	Итого по главе 7	**0,000**	**0**		**0,000**
	ИТОГО	**26275,177**	**17,325**		**26 292,502**
	Временные здания и сооружения -1,5%	394,128			394,128
	ИТОГО	**26 669,305**	**17,325**		**26 686,630**
	Удорожание строительства в зимнее время - 1,35%	360,036			360,036
	Затраты на дополнительную оплату труда в зонах экологического бедствия и радиационного риска (зона экологической катастрофы в Приаралье)			3 575,921	3 575,921
	Всего стоимость	**27 029,340**	**17,325**	**3 575,921**	**30 622,587**
	Непредвиденные работы и затраты 2%	540,587			540,587
	ИТОГО сметная стоимость	**27 569,927**	**17,325**	**3 575,921**	**31 163,173**
	В текущих ценах 2021 г. -90% К=1,050	**26 053,581**	**16,372**	**3 379,246**	**29 449,199**
	В текущих ценах 2022 г. -10% К=1,090	**3 005,122**	**1,888**	**389,775**	**3 396,786**
	в том числе в тек. ценах	**29 058,703**	**18,261**	**3 769,021**	**32 845,985**
	С понижающим коэффициентом К=0,90000000050556	**26 152,8328**	**16,4345**	**3 392,1189**	**29 561,38622**
	НДС - 12%			3 547,366	3 547,36635
	Итого в тек.ценах	**26 152,833**	**16,434**	6 939,485	33 108,75257
	Итого к оплате	**26 152,833**	**16,434**	**6 939,485**	**33 108,75257**

Заказчик:
Управление строительства, архитектуры и градостроительства Кызылординской области
(БИН 060140001844)
_____ Файзуллаев Ж.И.

Подрядчик:
Директор ТОО «SCS Инжиниринг»
(БИН 060540005386)
_____ Рашев А.А.

Эксперты технического надзора:
Технадзор ТОО «Дан-Строй-Проект»
(БИН 090140007195)
_____ Маматов Ш.

Авторский надзор
ТОО «Сартобе»
(БИН 050540003815)
_____ Жилбе Н.

Заказчик: ГУ «Управление строительства, архитектуры и градостроительства Кызылординской области»
Подрядчик: ТОО «SCS Инжиниринг»
Наименование строительства: Строительство школы №71 на 200 ученических мест с интернатом на 100 мест в г.Аральске Аральского района Кызылординской области

Акт выполненных работ
за декабрь месяц 2021 г.

№ п/п	Шифр норм, код ресурса	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Количество	Стоимость ед., тенге: Всего / зарплата рабочих-строителей	Стоимость ед., тенге: эксплуата-ция машин / зарплата маши-нистов	Общая стоимость, тенге: Всего / зарплата рабочих-строителей	Общая стоимость, тенге: эксплуата-ция машин / зарплата маши-нистов	Общая стоимость, тенге: материалы / оборудо-вание, мебель, инвентарь	Накладные расходы, тенге / Сметная прибыль, тенге	Всего стоимость с НР и СП, тенге
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	Общестроительные работы/ Интернат										
	Раздел 10 +Полы Сер.2.244-1 вып.6										
	10.3 Узел 651 площ.- 575,05 м2										
174	1111-0101-3602	**Покрытия из линолеума. Устройство на мастике КН-2 НР = 94 %**	**м2 покрытия**	**575,05**	2858,12	21,21	1643564	12196	1400276	222901	2015782
					401,86	10,5	231092	6037	–	149317	
175	1111-0101-4003	**Плинтуса поливинилхлоридные. Установка на самонарезающих винтах НР = 94 % К=1,050;**	**м плинтусов**	**603,8025**	275,45	2,22	166316	1340	113423	48950	232487
					85,38	0,86	51553	521	–	17221	
	10.6 Узел 446 площ.- 208,85 м2										
187	1111-0101-2702	**Покрытия из плиток керамических для полов многоцветных или одноцветных на цементном растворе. Устройство НР = 94 %**	**м2 покрытия**	**208,85**	3376,44	73,89	705169	15432	434706	246395	1027689
					1221,12	33,95	255031	7091	–	76125	
188	1111-0101-3904	**Плинтуса из плиток керамических. Устройство НР = 94 % К=1,050;**	**м плинтусов**	**219,2925**	335,32	1,63	73533	358	5689	63600	148104
					307,74	0,79	67486	174	–	10971	

	10.8 Узел 417 площ.-245,64 м2									
196	1111-0101-2702	**Покрытия из плиток керамических для полов многоцветных или одноцветных на цементном растворе. Устройство НР = 94 %**	**м2 покрытия**	**245,64**	3376,43	73,89	829387	18150	511281	289800	1208722
					1221,12	33,96	299956	8342	–	89535	
197	1111-0101-3904	**Плинтуса из плиток керамических. Устройство НР = 94 % К=1,050;**	**м плинтусов**	**257,922**	335,32	1,63	86486	421	6691	74804	174193
					307,74	0,79	79374	205	–	12903	
	10.9 Узел 589 площ.-672,2 м2										
201	1111-0101-3602	**Покрытия из линолеума. Устройство на мастике КН-2 НР = 94 %**	**м2 покрытия**	**672,2**	2858,12	21,21	1921231	14257	1636841	260559	2356333
					401,86	10,5	270133	7057	–	174543	
202	1111-0101-4003	**Плинтуса поливинилхлоридные. Установка на самонарезающих винтах НР = 94 % К=1,050;**	**м плинтусов**	**705,81**	275,45	2,22	194416	1568	132585	57220	271767
					85,38	0,86	60263	609	–	20131	
	10.10 Узел 345 площ.-75,09 м2										
206	1111-0101-2702	**Покрытия из плиток керамических для полов многоцветных или одноцветных на цементном растворе. Устройство НР = 94 %**	**м2 покрытия**	**75,09**	3376,43	73,87	253536	5547	156295	88589	369495
					1221,12	33,96	91694	2550	–	27370	
207	1111-0101-3904	**Плинтуса из плиток керамических. Устройство НР = 94 % К=1,050;**	**м плинтусов**	**78,8445**	335,32	1,64	26438	129	2045	22867	53249
					307,74	0,8	24264	63	–	3944	

Итого по разделу 10 **7 857 821**

в том числе

- зарплата рабочих-строителей, тенге 1 430 846
- затраты на эксплуатацию машин, тенге 69 398

	- в т.ч. зарплата машинистов, тенге					32 649				
	- материалы, изделия и конструкции, тенге					4 399 832				
	- накладные расходы, тенге					1 375 685				
	в т.ч. зарплата, тенге					123 812				
	- сметная прибыль (8 %), тенге					582 060				

Раздел 12 +Внутренние отделочные работы

12.2 Стены

228	1115-0203-0203	**Стены внутри зданий. Оштукатуривание цементно-известковым или цементным раствором по камню и бетону улучшенное НР = 80 %**	**м2 оштукатуриваемой поверхности**	**1347,200719**	1435,42	77,79	1933805,077	104792,515	550950,235	1088606,177	3264204,2
					948,68	61,38	1278062,327	82695,3948	–	241792,9003	
		Итого по разделу 12					**3 264 204**				
		в том числе									
		- зарплата рабочих-строителей, тенге					1 278 062				
		- затраты на эксплуатацию машин, тенге					104 793				
		- в т.ч. зарплата машинистов, тенге					82 695				
		- материалы, изделия и конструкции, тенге					550 950				
		- накладные расходы, тенге					1 088 606				
		в т.ч. зарплата, тенге					97 975				
		- сметная прибыль (8 %), тенге					241 793				

Отопление и вентиляция Интернат

Раздел 2 Система отопления

12	1116-0301-0102	**Трубопроводы отопления из стальных водогазопроводных неоцинкованных труб, диаметр до 20 мм. Прокладка НР = 98 %**	**м трубопровода**	**328**	1689,45	18,13	554139	5945	419215	128654	737416
					393,23	7,02	128979	2301	–	54623	
13	1116-0301-0104	**Трубопроводы отопления из стальных водогазопроводных неоцинкованных труб, диаметр до 32 мм. Прокладка НР = 98 %**	**м трубопровода**	**2**	1954,5	18,5	3909	37	3086	784	5068
					393	7	786	14	–	375	
14	1116-0301-0101	**Трубопроводы отопления из стальных водогазопроводных неоцинкованных труб, диаметр до 15 мм. Прокладка НР = 98 %**	**м трубопровода**	**8**	1517,13	18	12137	144	8847	3138	16497

				393,25	7	3146	56	–	1222	
15	1116-0401-0201	Трубопроводы отопления и водоснабжения из стальных электросварных труб, диаметр до 40 мм. Прокладка НР = 98 %	м трубопровода	315	809,36	39,35	254947	12396	7562	234743	528865
				746	14,43	234989	4545	–	39175	
16	2301-0201-0117	Трубы стальные электросварные прямошовные, D 32 мм, толщина стенки 2,2 мм ГОСТ 10705-80	м	185	434		80290		80290	–	86713
				–		–		–	6423	
17	2301-0201-0125	Трубы стальные электросварные прямошовные, D 40 мм, толщина стенки 2,5 мм ГОСТ 10705-80	м	130	619		80470		80470	–	86908
				–		–		–	6438	
18	1116-0401-0202	Трубопроводы отопления и водоснабжения из стальных электросварных труб, диаметр до 50 мм. Прокладка НР = 98 %	м трубопровода	160	810,63	39,36	129700	6297	4043	119236	268851
				746	14,43	119360	2309	–	19915	
19	2301-0201-0136	Трубы стальные электросварные прямошовные, D 48 мм, толщина стенки 2,5 мм ГОСТ 10705-80	м	160	724		115840		115840	–	125107
				–		–		–	9267	
20	1116-0401-0203	Трубопроводы отопления и водоснабжения из стальных электросварных труб, диаметр до 65 мм. Прокладка НР = 98 %	м трубопровода	40	966,5	47,23	38660	1889	1373	35352	79933
				884,95	16,88	35398	675	–	5921	
21	2301-0201-0149	Трубы стальные электросварные прямошовные, D 60 мм, толщина стенки 2,5 мм ГОСТ 10705-80	м	40	951		38040		38040	–	41083
				–		–		–	3043	

22	1118-0301-0101	Радиаторы чугунные. Установка НР = 98 %	кВт	156,6	19922,69	153,91	3119894	24102	2968165	136655	3517073
					814,99	75,46	127627	11817	–	260524	
23	2304-0901-0501	Краны проходные сальниковые муфтовые 11ч6бк для воды, нефти и масла, PN 10, DN 15 ГОСТ 21345-2005	шт.	66	1550		102300		102300	–	110484
					–		–		–	8184	
24	2304-0501-0221	Вентили проходные муфтовые 15кч18п1 для воды и пара, PN 16, DN 15 ГОСТ 5761-2005	шт.	6	835		5010		5010	–	5411
					–		–		–	401	
25	2304-0501-0225	Вентили проходные муфтовые 15кч18п1 для воды и пара, PN 16, DN 40 ГОСТ 5761-2005	шт.	10	2918		29180		29180	–	31514
					–		–		–	2334	
26	1116-0601-0101	Вентили, задвижки, затворы, клапаны обратные, краны проходные на трубопроводах из стальных труб диаметром до 25 мм. Установка НР = 98 %	шт.	10	2172,9	86	21729	860	2979	17662	42542
					1789	13,2	17890	132	–	3151	
27	2304-0502-0806	Вентили проходные фланцевые 15кч19п2 для воды, PN 16, DN 25 ГОСТ 5761-2005	шт.	10	2875		28750		28750	–	31050
					–		–		–	2300	
28	2302-0103-0304	Фланцы стальные приварные плоские из углеродистой и низколегированной стали PN 16, DN 25 ГОСТ 33259-2015	шт.	20	680		13600		13600	–	14688
					–		–		–	1088	
29	1116-0601-0101	Вентили, задвижки, затворы, клапаны обратные, краны проходные на трубопроводах из стальных труб диаметром до 25 мм. Установка НР = 98 %	шт.	127	2172,89	86,02	275957	10925	37830	224305	540283

				1788,99	13,24	227202	1681	–	40021	
30 2304-1008-0432	Клапан термостатический RA-G, для однотрубных систем отопления, прямой, никелированный, с внутренней резьбой, T 120 °C, PN 10, DN 20, типа Danfoss	шт.	127	10002		1270254		1270254	–	1371874
				–		–		–	101620	
31 1118-1101-0105	Краны воздушные. Установка НР = 98 %	шт.	76	279,64	–	21253	–	8248	12745	36718
				171,12	–	13005	–	–	2720	
32 1115-0403-1003	Балки, трубы стальные, диаметром от 50 мм и тому подобное. Окраска масляная, количество окрасок 2 НР = 80 %	м2 окрашиваемой поверхности	96	565,68	1,03	54305	99	12654	33281	94593
				432,83	0,51	41552	49	–	7007	
33 1126-0101-0301	Трубопроводы. Изоляция цилиндрами и полуцилиндрами из минеральной ваты на синтетическом вязующем НР = 76 %	м3 изоляции	0,15	73840	1126,67	11076	169	7416	2713	14892
				23273,33	526,67	3491	79	–	1103	
34 1126-0301-0701	Поверхность изоляции. Обертывание рулонными материалами насухо с проклейкой швов НР = 76 %	м2 поверхности покрытия изоляции	7	540,71	27,43	3785	192	1063	1956	6200
				361,43	6,29	2530	44	–	459	
35 2110-0406-0301	Стеклопластик рулонный, марка РСТ-А-Л-В	1000 м2	0,007	373181		2612		2612	–	2821
				–		–		–	209	
36 2302-1104-0405	Крепления для трубопроводов /кронштейны, планки, хомуты/	кг	60	537		32220		32220	–	34798
				–		–		–	2578	

37	1116-1101-0101	Трубопроводы систем отопления, водопровода и горячего водоснабжения диаметром до 50 мм. Испытание гидравлическое НР = 98 %	м трубопровода	813	85,41	1,09	69437	890	322	66861	147202
					83,92	–	68225	–	–	10904	
38	1116-1101-0102	Трубопроводы систем отопления, водопровода и горячего водоснабжения диаметром до 100 мм. Испытание гидравлическое НР = 98 %	м трубопровода	40	85,43	1,1	3417	44	16	3290	7244
					83,93	–	3357	–	–	537	
		Итого по разделу 2					**7 985 828**				
		в том числе									
		- зарплата рабочих-строителей, тенге					1 027 537				
		- затраты на эксплуатацию машин, тенге					63 989				
		- в т.ч. зарплата машинистов, тенге					23 702				
		- материалы, изделия и конструкции, тенге					5 281 385				
		- накладные расходы, тенге					1 021 375				
		в т.ч. зарплата, тенге					91 924				
		- сметная прибыль (8 %), тенге					591 542				
	Раздел 3 Тепловой узел										
39	1118-1101-0104	Термометры в оправе прямые или угловые. Установка НР = 98 %	комплект	10	465,9	–	4659	–	685	3895	9238
					397,4	–	3974	–	–	684	
40	2305-1501-0301	Термометры прямые в оправе	шт.	10	1715		17150		17150	–	18522
					–		–		–	1372	
41	1118-1101-0102	Манометры с трехходовым краном. Установка НР = 98 %	комплект	2	2498,5	–	4997	–	4392	593	6037
					302,5	–	605	–	–	447	
42	1116-0601-0103	Вентили, задвижки, затворы, клапаны обратные, краны проходные на трубопроводах из стальных труб диаметром до 100 мм. Установка НР = 98 %	шт.	2	3955,5	270	7911	540	1043	6316	15365

				3164	58,5	6328	117	–	1138	
43	2304-0201-1502	Задвижки стальные фланцевые 30с41нж, клиновые литые с выдвижным шпинделем Т 425 °С, PN 16, DN 80 мм ГОСТ 9698-86	шт.	2	44816		89632		89632	–	96803
				–		–		–	7171		
44	2302-0103-0309	Фланцы стальные приварные плоские из углеродистой и низколегированной стали PN 16, DN 80 ГОСТ 33259-2015	шт.	4	2298		9192		9192	–	9927
				–		–		–	735		
45	1118-0701-0103	Грязевики, наружный диаметр патрубков 89 мм. Установка НР = 98 %	шт.	2	64068	389	128136	778	118336	8968	148072
				4511	64,5	9022	129	–	10968		
46	1116-0601-0101	Вентили, задвижки, затворы, клапаны обратные, краны проходные на трубопроводах из стальных труб диаметром до 25 мм. Установка НР = 98 %	шт.	4	2172,75	86	8691	344	1191	7065	17016
				1789	13,25	7156	53	–	1260		
47	1116-0601-0101	Вентили, задвижки, затворы, клапаны обратные, краны проходные на трубопроводах из стальных труб диаметром до 25 мм. Установка НР = 98 %	шт.	4	2172,75	86	8691	344	1191	7065	17016
				1789	13,25	7156	53	–	1260		
48	2304-0502-0806	Вентили проходные фланцевые 15кч19п2 для воды, PN 16, DN 25 ГОСТ 5761-2005	шт.	4	2875		11500		11500	–	12420
				–		–		–	920		
49	2302-0103-0304	Фланцы стальные приварные плоские из углеродистой и низколегированной стали PN 16, DN 25 ГОСТ 33259-2015	шт.	8	680		5440		5440	–	5875

				–		–		–	435	
50	1116-0601-0102	Вентили, задвижки, затворы, клапаны обратные, краны проходные на трубопроводах из стальных труб диаметром до 50 мм. Установка НР = 98 %	шт.	8	2200,13	113,25	17601	906	2383	14234	34382
					1789	26,5	14312	212	–	2547	
51	2304-0502-0807	Вентили проходные фланцевые 15кч19п2 для воды, PN 16, DN 32 ГОСТ 5761-2005	шт.	2	3755		7510		7510	–	8111
					–		–		–	601	
52	2302-0103-0305	Фланцы стальные приварные плоские из углеродистой и низколегированной стали PN 16, DN 32 ГОСТ 33259-2015	шт.	4	1063		4252		4252	–	4592
					–		–		–	340	
53	2304-0101-0301	Задвижки параллельные фланцевые с выдвижным шпинделем 30ч6бр маховик для воды и пара, Т до 225 °С, PN 10/16, DN 50 мм ГОСТ 5762-2002	шт.	6	11416		68496		68496	–	73976
					–		–		–	5480	
54	2302-0103-0307	Фланцы стальные приварные плоские из углеродистой и низколегированной стали PN 16, DN 50 ГОСТ 33259-2015	шт.	12	1561		18732		18732	–	20231
					–		–		–	1499	
55	2304-0501-0221	Вентили проходные муфтовые 15кч18п1 для воды и пара, PN 16, DN 15 ГОСТ 5761-2005	шт.	8	835		6680		6680	–	7214
					–		–		–	534	
56	1116-0401-0204	Трубопроводы отопления и водоснабжения из стальных электросварных труб, диаметр до 80 мм. Прокладка НР = 98 %	м трубопровода	16	1098,69	68,81	17579	1101	830	15711	35953

				978	24	15648	384	–	2663	
57	2301-0201-0170	Трубы стальные электросварные прямошовные, D 89 мм, толщина стенки 3,5 мм ГОСТ 10705-80	м	4	1982		7928		7928	–	8562
					–		–		–	634	
58	2301-0201-0158	Трубы стальные электросварные прямошовные, D 76 мм, толщина стенки 3,0 мм ГОСТ 10705-80	м	12	1450		17400		17400	–	18792
					–		–		–	1392	
59	1118-0601-0101	Гребенки пароводораспределительные из стальных труб, наружный диаметр корпуса 108 мм. Установка НР = 98 %	шт.	2	19203,5	206,5	38407	413	19829	17928	60842
					9082,5	64,5	18165	129	–	4507	
60	1116-0301-0103	Трубопроводы отопления из стальных водогазопроводных неоцинкованных труб, диаметр до 25 мм. Прокладка НР = 98 %	м трубопровода	2	1350	18,5	2700	37	1877	784	3763
					393	7	786	14	–	279	
61	1113-0301-0406	Поверхности металлические. Огрунтовка грунтовкой ГФ-021 за один раз НР = 69 %	м2	4,5	89,56	2,44	403	11	192	139	585
					44,44	0,44	200	2	–	43	
62	1113-0301-1421	Поверхности металлические огрунтованные. Окраска краской БТ-177 серебристой НР = 69 %	м2	4,5	124,89	2,89	562	13	461	62	674
					19,56	0,44	88	2	–	50	
63	1126-0101-0301	Трубопроводы. Изоляция цилиндрами и полуцилиндрами из минеральной ваты на синтетическом вязующем НР = 76 %	м3 изоляции	0,3	73836,67	1130	22151	339	14830	5427	29784

				23273,33	530	6982	159	–	2206	
64 1126-0301-0701	**Поверхность изоляции. Обертывание рулонными материалами насухо с проклейкой швов НР = 76 %**	**м2 поверхности покрытия изоляции**	**10**	540,5	27,3	5405	273	1518	2794	8855
				361,4	6,2	3614	62	–	656	
65 2110-0406-0301	**Стеклопластик рулонный, марка РСТ-А-Л-В**	**1000 м2**	**0,01**	373181		3732		3732	–	4031
				–		–		–	299	
66 2302-1104-0405	**Крепления для трубопроводов /кронштейны, планки, хомуты/**	**кг**	**6,4**	537		3437		3437	–	3712
				–		–		–	275	
67 1116-1101-0102	**Трубопроводы систем отопления, водопровода и горячего водоснабжения диаметром до 100 мм. Испытание гидравлическое НР = 98 %**	**м трубопровода**	**16**	85,5	1,13	1368	18	7	1316	2899
				83,94	–	1343	–	–	215	

Итого по разделу 3 **683 249**

в том числе

- зарплата рабочих-строителей, тенге 95 379
- затраты на эксплуатацию машин, тенге 5 117
- в т.ч. зарплата машинистов, тенге 1 316
- материалы, изделия и конструкции, тенге 439 846
- накладные расходы, тенге 92 297
  - в т.ч. зарплата, тенге 8 307
- сметная прибыль (8 %), тенге 50 610

Раздел 4 Вентиляция

68 1120-2601-1301	**Агрегаты вентиляторные, производительность до 10 тыс м3/час. Установка НР = 98 %**	**агрегат**	**1**	18308	744	18308	744	3265	14259	35172
				14299	251	14299	251	–	2605	

69	2910-1000-1000 (пл)ООО "Дельта-Инжиниринг"	Вентилятор канальный IRE 60x35F	шт	1	115357		115357		115357	–	124586
					–		–		–	9229	
70	1120-1601-0101	Вентиляторы крышные, масса до 0,1 т. Установка НР = 98 %	вентилятор	1	9461	1072	9461	1072	1729	6951	17725
					6660	433	6660	433	–	1313	
71	2305-0411-0208	Вентиляторы крышные радиальные, специального назначения взрывозащищенные из разнородных металлов, марки ВКР-5, Р 0,75 кВт, n 1000 об/мин ГОСТ 24814-81	комплект	1	141237		141237		141237	–	152536
					–		–		–	11299	
72	5108-0402-0101 (об)	Электродвигатели 0,18 кВт, n 1390 об/мин, исполнение IM1081 ГОСТ 30195-94	шт.	1	17325		17325		–	–	17325
					–		–		17325	–	
73	1120-1801-0101	Калориферы, масса до 0,1 т. Установка НР = 98 %	калорифер	1	6025	393	6025	393	236	5409	12349
					5396	123	5396	123	–	915	
74	2305-1101-0601	Калорифер пластинчатый КВБ 9Б-ПУ3	шт.	1	76824		76824		76824	–	82970
					–		–		–	6146	
75	1120-0501-0301	Клапаны воздушные утепленные КВУ с электрическим или пневматическим приводом, периметр до 3200 мм. Установка НР = 98 %	клапан	1	5065	253	5065	253	1266	3564	9319
					3546	91	3546	91	–	690	
76	2305-0302-0101	Клапаны воздушные с механизмом исполнительным МЭО-16/63-0.25 КВУ 600x1000Б	шт.	1	34778		34778		34778	–	37560
					–		–		–	2782	

77	1120-2001-0101	Фильтры ячейковые. Установка НР = 98 %	м2 поверхности в свету	2	8252	166,5	16504	333	5556	10507	29172
					5307,5	53	10615	106	–	2161	
78	2304-1013-1403	Фильтр воздушный ячейковый ФяКП	шт.	2	5098		10196		10196	–	11012
					–		–		–	816	
79	1120-1001-0308	Глушители шума вентиляционных установок, пластинчатые, размером пластин 700x400x1000 мм. Установка НР = 98 %	пластина	1	1699	115	1699	115	446	1154	3081
					1138	40	1138	40	–	228	
80	2305-0202-0208	Шумоглушители прямоугольные RSA 700x400	шт.	1	55395		55395		55395	–	59827
					–		–		–	4432	
81	1120-1201-0101	Вставки гибкие к радиальным вентиляторам. Установка НР = 98 %	м2	0,5	6788	28	3394	14	68	3253	7179
					6624	14	3312	7	–	532	
82	2305-0307-0106	Вставки гибкие DS 60x3,5	шт.	2	11693		23386		23386	–	25257
					–		–		–	1871	
83	1109-0601-0102	Монтаж подставки под калорифер НР = 69 %	конструкций	0,03296	58252,43	2518,2	1920	83	135	1185	3353
					51638,35	455,1	1702	15	–	248	
84	2106-0209-0201	Конструкции стальные из одного профиля ГОСТ 23118-2012	т	0,03296	643468		21209		21209	–	22906
					–		–		–	1697	
85	1109-0601-0102	Монтаж подставки под фильтр НР = 69 %	т конструкций	0,01	58100	2500	581	25	40	359	1015
					51600	500	516	5	–	75	

86	2106-0209-0201	Конструкции стальные из одного профиля ГОСТ 23118-2012	т	0,01	643468		6435		6435	–	6950
					–		–		–	515	
87	1109-0601-0102	Монтаж подставки под клапан НР = 69 %	т конструкций	0,01	58100	2500	581	25	40	359	1015
					51600	500	516	5	–	75	
88	2106-0209-0201	Конструкции стальные из одного профиля ГОСТ 23118-2012	т	0,01	643468		6435		6435	–	6950
					–		–		–	515	
89	1120-0301-0101	Решетки жалюзийные, площадь в свету до 0,5 м2. Установка НР = 98 %	решетка	2	1457,5	50	2915	100	258	2531	5882
					1278,5	13	2557	26	–	436	
90	2305-0301-1401	Решетки жалюзийные 700х400	м2	0,56	48062		26915		26915	–	29068
					–		–		–	2153	
91	1120-0401-0116	Клапаны огнезадерживающие, периметр до 3200 мм. Установка НР = 98 %	клапан	1	7987	208	7987	208	1489	6222	15346
					6290	59	6290	59	–	1137	
92	2304-1001-1402	Клапан обратный межфланцевый двухстворчатый ART 2401, T до +100 °C, PN 16, DN 65, типа Genebre ГОСТ 33423-2015	шт.	1	12733		12733		12733	–	13752
					–		–		–	1019	
93	1120-0101-0118	Короб класса из листовой стали, толщина 1 мм. Прокладка НР = 98 %	м2 поверхности воздуховодов	8,3	9711,08	33,13	80602	275	73232	7040	94653
					854,82	10,72	7095	89	–	7011	
94	1120-1501-0101	Вентиляторы осевые, масса до 0,025 т. Установка НР = 98 %	вентилятор	28	5087,86	209,57	142460	5868	1279	134579	299202

				4832,61	71,86	135313	2012	–	22163	
95	2910-1000-1000 (пл)	Вытяжной вентилятор CLC-N-200	шт	28	26161		732508		732508	–	791109
				–		–		–	58601	
96	1120-0301-0211	Решетки жалюзийные стальные, регулирующие (Р), номер 200, размер 200x200 мм. Установка НР = 98 %	решетка	28	1721,18	30,46	48193	853	11538	35450	90334
				1278,64	13,25	35802	371	–	6691	
97	1120-0301-0210	Решетки жалюзийные стальные, регулирующие (Р), номер 150, размер 150x150 мм. Установка НР = 98 %	решетка	22	1627,18	30,45	35798	670	6998	27853	68743
				1278,64	13,23	28130	291	–	5092	
98	1120-0301-0207	Решетки жалюзийные стальные, регулирующие РВП. Установка НР = 98 %	решетка	61	1468,02	50,62	89549	3088	8463	77230	180121
				1278,66	13,25	77998	808	–	13342	
99	2305-0306-0703	Вентиляционные решетки РВП-2, РВП-3	шт.	61	1840		112240		112240	–	121219
				–		–		–	8979	
100	1120-0501-0301	Клапаны воздушные утепленные КВУ с электрическим или пневматическим приводом, периметр до 3200 мм. Установка НР = 98 %	клапан	2	5065,5	253,5	10131	507	2533	7128	18640
				3545,5	91	7091	182	–	1381	
101	2305-0302-0101	Клапаны воздушные с механизмом исполнительным МЭО-16/63-0.25 КВУ 600x1000Б	шт.	2	34778		69556		69556	–	75120
				–		–		–	5564	

102	1120-0101-0111	**Воздуховоды класса Н (нормальные) из листовой стали, толщина 0,7 мм, периметр до 2400 мм. Прокладка НР = 98 %**	**м2 поверхности воздуховодов**	**218,4**	6724,95	33,56	1468728	7330	1230432	228698	1833220
					1057,54	10,98	230966	2399	–	135794	
103	1120-0101-0110	**Воздуховоды класса Н (нормальные) из листовой стали, толщина 0,7 мм, периметр от 1100 до 1600 мм. Прокладка НР = 98 %**	**м2 поверхности воздуховодов**	**13,2**	7083,11	37,2	93497	491	74454	18372	120819
					1405,45	14,77	18552	195	–	8950	
104	1120-0101-0109	**Воздуховоды класса Н (нормальные) из листовой стали, толщина 0,7 мм, периметр от 600 до 1000 мм. Прокладка НР = 98 %**	**м2 поверхности воздуховодов**	**92,8**	7327,4	39,94	679983	3706	525540	149161	895476
					1624,32	15,82	150737	1468	–	66332	

Итого по разделу 4 **5 319 963**

в том числе

- зарплата рабочих-строителей, тенге 748 231
- затраты на эксплуатацию машин, тенге 26 153
- в т.ч. зарплата машинистов, тенге 8 976
- материалы, изделия и конструкции, тенге 3 394 201
- оборудование, тенге 17 325
- накладные расходы, тенге 741 264
  - в т.ч. зарплата, тенге 66 714
- сметная прибыль (8 %), тенге 392 789

Раздел 5 Теплоснабжение калориферов

105	1116-0401-0202	**Трубопроводы отопления и водоснабжения из стальных электросварных труб, диаметр до 50 мм. Прокладка НР = 98 %**	**м трубопровода**	**60**	2922,63	39,37	175358	2362	128236	44713	237677
					746	14,42	44760	865	–	17606	
106	1116-0301-0101	**Трубопроводы отопления из стальных водогазопроводных неоцинкованных труб, диаметр до 15 мм. Прокладка НР = 98 %**	**м трубопровода**	**1**	1517	18	1517	18	1106	392	2062

107 1118-1101-0102	Манометры с трехходовым краном. Установка НР = 98 %	комплект	1	393	7	393	7	–	153	
				2499	–	2499	–	2196	297	3020
108 2304-0905-0906	Краны шаровые 15Б27н1, PN 16, DN 50	шт.	5	303	–	303	–	–	224	
				8403		42015		42015	–	45376
109 2304-0601-1902	Вентили 3DS 15-2.5	шт.	1	–		–		–	3361	
				3941		3941		3941	–	4256
110 1118-1001-0104	Фильтр для очистки воды в трубопроводах систем отопления, диаметр 50 мм. Установка НР = 98 %	фильтр	1	–		–		–	315	
				19334	213	19334	213	17974	1192	22168
111 2304-1001-2801	Клапан обратный подъемный муфтовый латунь 16Б1бк для воды и пара, PN 16, DN 15 ГОСТ 33423-2015	шт.	1	1147	69	1147	69	–	1642	
				3104		3104		3104	–	3352
112 2304-1001-2801	Клапан обратный подъемный муфтовый латунь 16Б1бк для воды и пара, PN 16, DN 15 ГОСТ 33423-2015	шт.	2	–		–		–	248	
				3104		6208		6208	–	6705
113 1113-0301-0406	Поверхности металлические. Огрунтовка грунтовкой ГФ-021 за два раза НР = 69 % ктрр1=2; ктрм1=2; кэкс1=2; кмат1=2;	м2	11	–		–		–	497	
				179	4,82	1969	53	941	677	2858
114 1126-0101-0301	Трубопроводы. Изоляция цилиндрами и полуцилиндрами из минеральной ваты на синтетическом вязующем НР = 76 %	м3 изоляции	1	88,64	0,55	975	6	–	212	
				73839	1129	73839	1129	49436	18091	99284
				23274	530	23274	530	–	7354	

115	2302-1104-0405	**Крепления для трубопроводов /кронштейны, планки, хомуты/**	**кг**	**10**	537	5370		5370	–	5800
					–	–		–	430	
		Итого по разделу 5				**432 558**				
		в том числе								
		- зарплата рабочих-строителей, тенге				70 852				
		- затраты на эксплуатацию машин, тенге				3 775				
		- в т.ч. зарплата машинистов, тенге				1 477				
		- материалы, изделия и конструкции, тенге				260 527				
		- накладные расходы, тенге				65 362				
		в т.ч. зарплата, тенге				5 883				
		- сметная прибыль (8 %), тенге				32 042				
		Итого по Отопление и вентиляция				**14 421 598**				
		в том числе								
		- зарплата рабочих-строителей, тенге				1 941 999				
		- затраты на эксплуатацию машин, тенге				99 034				
		- в т.ч. зарплата машинистов, тенге				35 471				
		- материалы, изделия и конструкции, тенге				9 375 959				
		- оборудование, тенге				17 325				
		- накладные расходы, тенге				1 920 298				
		в т.ч. зарплата, тенге				172 828				
		- сметная прибыль (8 %), тенге				1 066 983				
		Итого по Интернату				**25 543 623**				
		в том числе								
		- зарплата рабочих-строителей, тенге				4 650 907				
		- затраты на эксплуатацию машин, тенге				273 225				
		- в т.ч. зарплата машинистов, тенге				150 815				
		- материалы, изделия и конструкции, тенге				14 326 741				
		- оборудование, тенге				17 325				
		- накладные расходы, тенге				4 384 589				
		в т.ч. зарплата, тенге				394 614				
		- сметная прибыль (8 %), тенге				1 890 836				
		Трансформаторная подстанция .Электрооборудование и электроосвещение								
		Раздел 1 Электрооборудование и электроосвещение								
		1.1 высоковольтное оборудование								
38	1308-0201-0702	**Кабель до 35 кВ, масса 1 м до 1 кг. Прокладка с креплением накладными скобами НР = 72 %**	**м кабеля**	**710**	731,16	418,11	519123	296858	90659	166020	739954

				185,36	139,41	131606	98978	–	54811	
47 1308-0305-0201	Патрон стенной или потолочный. Монтаж оборудования НР = 72 %	шт	7	692,71	10,86	4849	76	57	3415	8925
				673,71	3,86	4716	27	–	661	

Итого по ТП Электроооборудование и электроосвещение	**748 879**
в том числе	
- зарплата рабочих-строителей, тенге	136 322
- затраты на эксплуатацию машин, тенге	296 934
- в т.ч. зарплата машинистов, тенге	99 005
- материалы, изделия и конструкции, тенге	90 716
- накладные расходы, тенге	169 435
в т.ч. зарплата, тенге	15 249
- сметная прибыль (8 %), тенге	55 472

Итого по СМЕТЕ	**26 292 502**
в том числе	
- зарплата рабочих-строителей, тенге	4 787 229
- затраты на эксплуатацию машин, тенге	570 159
- в т.ч. зарплата машинистов, тенге	249 820
- материалы, изделия и конструкции, тенге	14 417 457
- оборудование, тенге	17 325
- накладные расходы, тенге	4 554 024
в т.ч. зарплата, тенге	409 863
- сметная прибыль (8 %), тенге	1 946 308

Заказчик:
Управление строительства, архитектуры и градостроительства Кызылординской области
(БИН 060140001844)
_____ Файзуллаев Ж.И

Подрядчик:
Директор ТОО «SCS Инжиниринг»
(БИН 060540005386)
_____ Рашев А.А.

Эксперты технического надзора:
Технадзор ТОО «Дан-Строй-Проект»
(БИН 090140007195)
_____ Маматов Ш.

Авторский надзор
ТОО «Сартобе»
(БИН 050540003813)
_____ Жбитов Н.