Форма 2-В

Заказчик **ГУ "Управление строительства, архитектуры и градостроительства акимата Костанайской области"**
(организация, адрес, телефон)

Технадзор **ТОО "Компания Құрылыс көмек"**
(организация, адрес, телефон)

Автор **ТОО "АСКОС+"**
(организация, адрес, телефон)

Подрядчик **ТОО "Строй Центр-Turkistan"**
(организация, адрес, телефон)

Стройка **Реконструкция здания пищеблока КГП "Костанайская областная больница" под здание судебно-медицинской экспертизы.**
(наименование, адрес)

Объект **Здание пищеблока**
(наименование)

Доп.соглашение **№3 от 27.01.2020г.** к договору подряда (контракт) **№157** от **09.11.2020г.**

Акт выполненных работ №4\3 за март месяц 2021 года

Составлен(а) в текущих ценах 2020 г.

№ п/п	Шифр норм, код ресурса	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Количество		Стоимость единицы, тенге		Общая стоимость, тенге			Накладные расходы, тенге	Всего стоимость с НР и СП, тенге
				на единицу измерения	по проекту	Всего	эксплуатация машин	Всего	эксплуатация машин	материалы	Сметная прибыль, тенге	
						зарплата рабочих-строителей	в т. ч. зарплата машинистов	зарплата рабочих-строителей	в т. ч. зарплата машинистов	оборудование, мебель, инвентарь		
1	2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12
		ОТДЕЛ 1. Внутренние инженерные системы отопления,вентиляции и холодоотведения 2-1-8										
		РАЗДЕЛ 1.Индивидуальный тепловой пункт										
1	1118-0801-0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	**Узлы тепловые элеваторные номером 1, 2. Установка**	узел	1		29691,16	1317,23	29691	1317	13228	15374	48671
		НР - 98%; СП - 8%				15146,20	542,06	15146	542		3605	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
2	5104-0201-0313 РСНБ РК 2015	**Пункт блочный тепловой модели БТП Зв-200/400_От-150/250, с зависимым отоплением мощностью от 200 кВт до 400 кВт и открытой ГВС мощностью от 150 кВт до 250 кВт, типа ЭнКо**	шт.	1		4260360,00	--	4260360	--		--	4260360
						--	--	--	--	4260360	--	
4	2307-0502-0219 РСНБ РК 2015	**Тепловычислители модели ТСР-033, Q 71 м3/ч, на два расходомера, DN 50, типа Взлет прим./Модуль передачи данных/**	комплект	1		426544,00	--	426544	--	426544	--	460668
		СП - 8%				--	--	--	--		34124	
5	1116-0401-0201 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 11	**Трубопроводы отопления и водоснабжения из стальных электросварных труб, диаметр до 40 мм. Прокладка**	м трубопровода	10		1659,85	49,58	16599	496	7378	8730	27355
		НР - 98%; СП - 8%				872,52	18,34	8725	183		2026	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
6	1116-0401-0201 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 11	**Трубопроводы отопления и водоснабжения из стальных электросварных труб, диаметр до 40 мм. Прокладка**	м трубопровода	15		1993,85	49,58	29908	744	16076	13096	46444
		НР - 98%; СП - 8%				872,52	18,34	13088	275		3440	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
7	1116-0401-0202 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 11	**Трубопроводы отопления и водоснабжения из стальных электросварных труб, диаметр до 50 мм. Прокладка**	**м трубопровода**	6	3029,67	49,58	18178	297	12646	5238	25290
		НР - 98%; СП - 8%			872,52	18,34	5235	110		1873	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
8	1116-0401-0203 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 11	**Трубопроводы отопления и водоснабжения из стальных электросварных труб, диаметр до 65 мм. Прокладка**	**м трубопровода**	2	3601,13	59,49	7202	119	5013	2071	10015
		НР - 98%; СП - 8%			1035,04	21,44	2070	43		742	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
9	1116-0401-0204 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 11	**Трубопроводы отопления и водоснабжения из стальных электросварных труб, диаметр до 80 мм. Прокладка**	**м трубопровода**	10	4475,97	86,61	44760	866	32455	11509	60770
		НР - 98%; СП - 8%			1143,91	30,50	11439	305		4502	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 1	**Тенге**				4833241	3839	513340	56018	4939573
							55704	1458	4260360	50312	
	Стоимость оборудования		Тенге				4260360				
	ВСЕГО, Стоимость оборудования		Тенге				4260360				
	Стоимость монтажных работ		Тенге				426544				
	Стоимость материалов и конструкций		Тенге				426544				
		Сметная прибыль	Тенге				34124				
	ВСЕГО, Стоимость монтажных работ		Тенге				460668				
	Стоимость сантехнических работ		Тенге				146337				
	Материалы		Тенге				86795				
	Всего заработная плата		Тенге					57162			
	Сдача и испытание		Тенге				480				
		Накладные расходы	Тенге				56019				
		Сметная прибыль	Тенге				16188				
	ВСЕГО, Стоимость сантехнических работ		Тенге				218545				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								42
		Сметная заработная плата	Тенге					57162			
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 1	Тенге				4939572				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								42
		Сметная заработная плата	Тенге					57162			

РАЗДЕЛ 2.Отопление

Узел распределительный

39	2305-1001-0310 РСНБ РК 2015	**Радиаторы отопления биметаллические с межосевым расстоянием 500 мм, теплоотдачей от 161 Вт до 203 Вт ГОСТ 31311-2005**	**секция**	529	2161,00	--	1143169	--	1143169	--	1234623
		СП - 8%			--	--	--	--		91454	
44	1116-0301-0102 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	**Трубопроводы отопления из стальных водогазопроводных неоцинкованных труб, диаметр до 20 мм. Прокладка**	**м трубопровода**	65	1732,43	22,87	112608	1487	81239	29853	153857
		НР - 98%; СП - 8%			459,73	8,92	29882	580		11397	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
45	1116-0301-0105 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	**Трубопроводы отопления из стальных водогазопроводных неоцинкованных труб, диаметр до 40 мм. Прокладка**	**м трубопровода**	35	2055,86	22,87	71955	801	55064	16074	95072
		НР - 98%; СП - 8%			459,73	8,92	16090	312		7042	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
46	1116-0401-0205 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 11	Трубопроводы отопления и водоснабжения из стальных электросварных труб, диаметр до 100 мм. Прокладка	м трубопровода	30	5463,26	86,61	163898	2598	126983	34528	214299
		НР - 98%; СП - 8%			1143,91	30,50	34317	915		15874	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
47	1116-0501-0603 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 18	Трубопроводы отопления из напорных полимерных труб, наружный диаметр 25 мм. Прокладка с соединением на прессовых фитингах	м трубопровода	230	1163,57	2,53	267621	583	2624	259208	568975
		НР - 98%; СП - 8%			1149,63	0,37	264414	85		42146	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
48	1116-0501-0604 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 18	Трубопроводы отопления из напорных полимерных труб, наружный диаметр 32 мм. Прокладка с соединением на прессовых фитингах	м трубопровода	530	1138,78	4,91	603554	2601	9290	580127	1278376
		НР - 98%; СП - 8%			1116,35	0,57	591663	303		94694	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
49	2301-0701-0108 РСНБ РК 2015	Трубы металлополимерные многослойные наружным диаметром 26 мм, толщиной стенки 3,0 мм для систем водоснабжения и отопления СТ РК 1893-2009	м	227,7	879,00	--	200148	--	200148	--	216160
		СП - 8%			--	--	--	--		16012	
50	2301-0701-0109 РСНБ РК 2015	Трубы металлополимерные многослойные наружным диаметром 32 мм, толщиной стенки 3,0 мм для систем водоснабжения и отопления СТ РК 1893-2009	м	524,7	737,00	--	386704	--	386704	--	417640
		СП - 8%			--	--	--	--		30936	
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 2	**Тенге**				2949657	8070	2005221	919790	4179002
							936367	2194	--	309555	
	Стоимость сантехнических работ		Тенге				2949657				
	Материалы		Тенге				275199				
	Всего заработная плата		Тенге					938561			
	Стоимость материалов и конструкций		Тенге				1730021				
		Накладные расходы	Тенге				919790				
		Сметная прибыль	Тенге				309556				
	ВСЕГО, Стоимость сантехнических работ		Тенге				4179003				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								697
		Сметная заработная плата	Тенге					938561			
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 2	Тенге				4179003				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								697
		Сметная заработная плата	Тенге					938561			
		РАЗДЕЛ 3.Теплоснабжение калориферов П1,П2									
62	2304-0501-0221 РСНБ РК 2015	Вентили проходные муфтовые 15кч18п 1 для воды и пара, PN 16, DN 15 ГОСТ 5761-2005	шт.	2	835,00	--	1670	--	1670	--	1804
		СП - 8%			--	--	--	--		134	
63	2304-0501-0222 РСНБ РК 2015	Вентили проходные муфтовые 15кч18п 1 для воды и пара, PN 16, DN 20 ГОСТ 5761-2005	шт.	2	1036,00	--	2072	--	2072	--	2238
		СП - 8%			--	--	--	--		166	
64	1113-0301-1909 РСНБ РК 2015	Поверхности. Шпатлевка эпоксидной шпатлевкой ЭП-0010 толщиной слоя 2 мм /Вектор/	м2	6,56	2437,99	67,11	15993	440	10390	3837	21417
		НР - 69%; СП - 8%			787,06	60,67	5163	398		1586	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
65	1126-0101-0901 РСНБ РК 2015	**Трубопроводы. Изоляция матами минераловатными марок 75, 100, плитами минераловатными марки 75**	м3 изоляции	0,41	44781,47	2221,18	18360	911	5255	9603	30200
		НР - 76%; СП - 8%			29741,53	1076,80	12194	441		2237	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
66	2111-0203-0204 РСНБ РК 2015	**Маты теплоизоляционные из стекловолокна, оклеенные с одной стороны алюминиевой фольгой М-25-ф-50 ГОСТ 10499-95**	м3	0,4182	17127,00	--	7163	--	7163	--	7736
		СП - 8%			--	--	--	--		573	
67	1116-0401-0202 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 11	**Трубопроводы отопления и водоснабжения из стальных электросварных труб, диаметр до 50 мм. Прокладка**	м трубопровода	10	3029,67	49,58	30297	496	21076	8730	42149
		НР - 98%; СП - 8%			872,52	18,34	8725	183		3122	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
68	1116-0401-0203 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 11	**Трубопроводы отопления и водоснабжения из стальных электросварных труб, диаметр до 65 мм. Прокладка**	м трубопровода	20	3601,13	59,49	72023	1190	50132	20707	100148
		НР - 98%; СП - 8%			1035,04	21,44	20701	429		7418	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
69	1116-1101-0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	**Трубопроводы систем отопления, водопровода и горячего водоснабжения диаметром до 50 мм. Испытание гидравлическое**	м трубопровода	870	101,94	1,56	88685	1354	1968	83656	186128
		НР - 98%; СП - 8%			98,12	--	85363	--		13787	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
70	1116-1101-0102 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	**Трубопроводы систем отопления, водопровода и горячего водоснабжения диаметром до 100 мм. Испытание гидравлическое**	м трубопровода	50	107,09	1,56	5354	78	370	4808	10975
		НР - 98%; СП - 8%			98,12	--	4906	--		813	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 3	**Тенге**				241617	4468	100096	131341	402795
							137052	1452	--	29836	
		Стоимость общестроительных работ	Тенге				41516				
		Материалы	Тенге				15646				
		Всего заработная плата	Тенге					18197			
		Стоимость материалов и конструкций	Тенге				7163				
		Накладные расходы	Тенге				13440				
		Сметная прибыль	Тенге				4397				
		ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ	Тенге				59353				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								13
		Сметная заработная плата	Тенге					18197			
		Стоимость сантехнических работ	Тенге				200101				
		Материалы	Тенге				73547				
		Всего заработная плата	Тенге					120307			
		Стоимость материалов и конструкций	Тенге				3742				
		Накладные расходы	Тенге				117901				
		Сметная прибыль	Тенге				25440				
		ВСЕГО, Стоимость сантехнических работ	Тенге				343442				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								75
		Сметная заработная плата	Тенге					120307			
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 3	Тенге				402795				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								88

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		Сметная заработная плата	Тенге					138504			
		ИТОГО ПО ОТДЕЛУ 1	**Тенге**				8024516	16377	2618657	1107149	9521370
							1129122	5104	4260360	389703	
	Стоимость оборудования		Тенге				4260360				
	ВСЕГО, Стоимость оборудования		Тенге				4260360				
	Стоимость монтажных работ		Тенге				426544				
	Стоимость материалов и конструкций		Тенге				426544				
		Сметная прибыль	Тенге				34124				
	ВСЕГО, Стоимость монтажных работ		Тенге				460668				
	Стоимость общестроительных работ		Тенге				41516				
	Материалы		Тенге				15646				
	Всего заработная плата		Тенге					18197			
	Стоимость материалов и конструкций		Тенге				7163				
		Накладные расходы	Тенге				13440				
		Сметная прибыль	Тенге				4397				
	ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ		Тенге				59353				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								13
		Сметная заработная плата	Тенге					18197			
	Стоимость сантехнических работ		Тенге				3296095				
	Материалы		Тенге				435541				
	Всего заработная плата		Тенге					1116030			
	Стоимость материалов и конструкций		Тенге				1733763				
	Сдача и испытание		Тенге				480				
		Накладные расходы	Тенге				1093709				
		Сметная прибыль	Тенге				351184				
	ВСЕГО, Стоимость сантехнических работ		Тенге				4740989				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								813
		Сметная заработная плата	Тенге					1116030			
		ИТОГО ПО ОТДЕЛУ 1	Тенге				9521370				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								827
		Сметная заработная плата	Тенге					1134227			
		ИТОГО ПО СМЕТЕ:	**Тенге**								9521370
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
		- Зарплата рабочих строителей	Тенге				1129122				
		- Затраты на эксплуатацию машин	Тенге					16377			
		- в том числе зарплата машинистов	Тенге					5104			
		- Материалов, изделий и конструкций	Тенге						2618657		
		- Оборудование, инвентарь	Тенге						4260360		
		- Накладные расходы	Тенге							1107149	
		- Сметная прибыль	Тенге							389703	
		ИТОГО ПО СМЕТЕ:					9 521 370				
		Стоимость общестроительных работ					5 261 010				
		Стоимость оборудования					4 260 360				
		Временные здания и сооружения 1,2%	Тенге								
		Итого с временными зданиями и сооружениями	Тенге				5 324 142				
		Дополнительные затраты при производстве работ в зимнее время 2,2 %	Тенге				117 131				
		Итого с зимними удорожаниями	Тенге				5 441 273				
		Непредвиденные работы и затраты 2%	Тенге				108 825				
		Итого с непредвиденными работами и затратами 2%	Тенге				5 550 099				
		Итого в ценах 2020 года 72%	Тенге				7 063 530				
		Итого в ценах 2021 года 28%	Тенге				2 746 928				
		На 2021 год 28% К=1,050036	Тенге				2 884 374				

1	2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12
		к-0,9	Тенге					8 953 114				
		НДС 12%	Тенге					1 074 374				
		ИТОГО	Тенге					10 027 487				

Заказчик:
Руководитель отдела технического надзора ГУ "Управление строительства, архитектуры и градостроительства акимата Костанайской области" **Байдаулетов А.Б.**

Технадзор:
Инженер-эксперт ТОО "Компания Құрылыс комек" **Брянов Е.Б.**

Авторский надзор:
Директора ТОО "АСКОС+" **Сапрыкина И.А.**

Подрядчик:
Директор ТОО "Строй Центр-Turkistan" **Баймбетов М.М.**