Заказчик: ГУ "Отдел строительства Сарыагашского района, ЮКО"
Инженер:ТОО "Мир-Строй и компания"
Подрядчик: ТОО "АРТ-Курылыс"
Договор: №47 от 26.03.2018 г.;Доп.соглашение №1 от 19.07.2018г.

Форма 3-КС

Наименование строительства и его адрес: "Строительство школы на 600 мест в населенном пункте Акжар, сельского округа Акжар,Сарыагашский район, ЮКО"

СПРАВКА N 11
о стоимости выполненных работ за август 2018 года

Наименование пусковых комплексов, объектов	С начала года по отчетный месяц включительно НДС	Стоимость выполненных работ и затрат в тенге							Налог на добавленную стоимость	Всего к оплате
		В отчетном месяце без НДС	Из графы 1							
			Строительно-монтажные работы в сметном базовом уровне цен 2001 г.	Из них		Стоимость прочих затрат, не входящих в состав СМР	Дополнительные затраты			
				В отчетном месяце	По монтажу оборудования		На приобретение материалов	Другие дополнительные расходы		
Затраты подрядчика	292 742 888,62	61 335 532							7 360 263,786	68 695 795,336
в том числе оборудование	46 039 874,06	52 468 788							6 296 254,619	58 765 043
Итого затраты подрядчика	292 742 888,62	61 335 532							7 360 263,786	**68 695 795,336**

Заказчик:

Заместитель акима Сарыагашского района, по совместительству временно исполняющий обязанности руководителя ГУ "Отдел строительства Сарыагашского района"

_____ А. Суюбаев

Инженер:

Директор ТОО "Мир-Строй и компания"

_____ М.Раматуллаев

Инженер-эксперт-I категории

_____ А.Абишов

Подрядчик:

Директор ТОО "АРТ-Курылыс"

_____ Б.Тулендиев

Заказчик: - ГУ "Отдел строительства Сарыагашского района ТО"
Инженер: - ТОО "Мир-Строй и компания"
Подрядчик: - ТОО "А.Р.Т.-Курылыс"
Договор: №47 от 26.03.2018 г.;Доп.соглашение №1 от 19.07.2018г.

Форма 2-В

Наименование стройки :"Строительство школы на 600 мест в населенном пункте Акжар, сельского округа Акжар, Сарыагашского района ТО"

АКТ №11

приемки выполненных работ за **август** 2018 года

N п/п	Шифр и № позиции норматива	Наименование работ и затрат, единица измерения	Коли-чество	Стоимость ед, тенге		Общая стоимость, тенге		Накладные расходы	Затраты труда, чел.-ч, рабочих-	
				Всего	Экспл. машин	Всего	Экспл. машин			
				ЗП рабочих-строителей	в т.ч. ЗП машинистов	ЗП рабочих-строителей	в т.ч. ЗП машинистов	тенге	рабочих, обслуживаю-щих	
								%	на един.	всего
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		ОР БЛОК 1А,1Б								
		Книга 2. БЛОК 1А,1Б								
		Локальная смета 2-1-4								
		Б. НАДЗЕМНАЯ ЧАСТЬ								
		РАЗДЕЛ 7.Полы								
		Покрытие полов из линолеума, тип 5								
125	Е0111-36-1	**Устройство покрытий из линолеума на клее "Бустилат"**	447,1	925,06	4,90	413594	2191	33188	0,38	171
		м2		58,50	1,85	26155	827	123	0,01	4
126	Е0111-39-1	**Устройство плинтусов деревянных**	286,6	109,84	0,46	31480	132	4308	0,08	22
		м		12,04	0,18	3451	52	123	--	--
127	Е0115-165-3	**Улучшенная окраска колером масляным разбеленным деревянных полов**	44,71	167,96	1,88	7510	84	3710	0,47	21
		м2		78,30	0,72	3501	32	105	--	--
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ	Тенге			523417				
		РАЗДЕЛ 9.Разные работы								
		ПЕРЕГОРОДКИ В САНУЗЛАХ ПГ-1								
227	Е0110-88-1	**Устройство перегородок высотой до 3 м в общественных зданиях с двухсторонней обшивкой гипсокартонными листами в один слой без изоляции**	1,28	664,99	11,20	851	14	445	1,71	2
		м2		285,75	4,23	366	5	120	0,02	--
228	С11011-591	**Плиты древесностружечные многослойные, трехслойные и однослойные, шлифованные, группа А, марка П-2, I сорт, толщина 15-17 мм**	0,0128	36900,00	--	472	--	--	--	--
		100м2		--	--	--	--	--	--	--
229	Е0110-90-1	**Установка деревянных дверных блоков**	4,48	158,98	29,97	712	134	644	0,67	3
		м2		108,45	11,32	486	51	120	0,06	--
230	С11011-591	**Плиты древесностружечные многослойные, трехслойные и однослойные, шлифованные, группа А, марка П-2, I сорт, толщина 15-17 мм**	0,0448	36900,00	--	1653	--	--	--	--
		100м2		--	--	--	--	--	--	--
231	С11011-792	**Скобяные изделия для однопольных дверей для встроенных шкафов**	4	843,00	--	3372	--	--	--	--
		комплект		--	--	--	--	--	--	--
		ПЕРЕГОРОДКИ В САНУЗЛАХ ПГ-2								
232	Е0110-88-1	**Устройство перегородок высотой до 3 м в общественных зданиях с двухсторонней обшивкой гипсокартонными листами в один слой без изоляции**	1,92	664,99	11,20	1277	22	668	1,71	3
		м2		285,75	4,23	549	8	120	0,02	--
233	С11011-591	**Плиты древесностружечные многослойные, трехслойные и однослойные, шлифованные, группа А, марка П-2, I сорт, толщина 15-17 мм**	0,0192	36900,00	--	708	--	--	--	--
		100м2		--	--	--	--	--	--	--
234	Е0110-90-1	**Установка деревянных дверных блоков**	2,625	158,98	29,97	417	79	377	0,67	2
		м2		108,45	11,32	285	30	120	0,06	--
235	С11011-591	**Плиты древесностружечные многослойные, трехслойные и однослойные, шлифованные, группа А, марка П-2, I сорт, толщина 15-17 мм**	0,0672	36900,00	--	2480	--	--	--	--
		100м2		--	--	--	--	--	--	--

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
236	С11011-792	Скобяные изделия для однопольных дверей для встроенных шкафов	6	843,00	--	5058	--	--	--	--
		комплект		--	--	--	--	--	--	--
		ПЕРЕГОРОДКИ В САНУЗЛАХ ПГ-3								
237	Е0110-88-1	Устройство перегородок высотой до 3 м в общественных зданиях с двухсторонней обшивкой гипсокартонными листами в один слой без изоляции	15,36	664,99	11,20	10214	172	5345	1,71	26
		м2		285,75	4,23	4389	65	120	0,02	--
238	С11011-591	Плиты древесностружечные многослойные, трехслойные и однослойные, шлифованные, группа А, марка П-2, I сорт, толщина 15-17 мм	0,1536	36900,00	--	5668	--	--	--	--
		100м2		--	--	--	--	--	--	--
		ГАРДЕРОБНАЯ СТОЙКА ГС-1								
239	Е0110-5-1	Установка элементов каркаса из брусьев	0,0476	22951,16	316,57	1092	15	206	22,50	1
		м3		3487,50	119,25	166	6	120	0,58	--
240	Е0110-51-1	Огнезащита деревянных конструкций - ферм, арок, балок, стропил, мауэрлатов	0,0476	573,75	28,11	27	1	8	0,78	--
		м3		123,75	10,58	6	1	120	0,05	--
241	Е0110-7-3	Обшивка каркасных стен плитами древесно-стружечными толщиной 16 мм	2	562,88	4,32	1126	9	296	0,75	2
		м2		121,50	1,64	243	3	120	0,01	--
242	Е0110-22-3	Установка деревянных подоконных досок в каменных стенах, высота проема более 2 м	8,75	158,66	3,84	1388	34	693	0,40	4
		м2		64,58	1,44	565	13	120	0,01	--
243	С11011-590	Плиты древесностружечные многослойные и трехслойные, марка П-1, толщина 18-20 мм	0,014	42300,00	--	592	--	--	--	--
		100м2		--	--	--	--	--	--	--
244	С11011-345 Изм. и	Ламинат ГОСТ Р 52078-2003	3,4	566,00	--	1924	--	--	--	--
		м2		--	--	--	--	--	--	--
245	С11011-819	Петля накладная	2	40,00	--	80	--	--	--	--
		шт		--	--	--	--	--	--	--
246	Е0115-176-10	Покрытие заполнений проемов дверных масленными и спиртовыми лаками по окрашиваемой или огрунтованной поверхности за 2 раза	7,74	230,41	--	1783	--	315	0,21	2
		м2		38,70	--	300	--	105	--	--
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ	Тенге			52887				

ПС БЛОК 1А,1Б

Книга 2. БЛОК 1А,1Б

Локальная смета 2-1-10

ПОЖАРНАЯ СИГНАЛИЗАЦИЯ И ОПОВЕЩЕНИЕ

РАЗДЕЛ 1.Пожарная сигнализация

1	Ц0110-667-3	Приборы ПС приемно-контрольные, пусковые, концентратор блок линейный	127	326,40	0,20	41453	25	35547	1,70	216
		луч		311,00	--	39497	--	90	--	--
2	Прайс-лист "ALPRO"	Пункт контроля и управления, до 127 зон С2000-М	1	11230,74	--	11231	--	--	--	--
		шт		--	--	--	--	--	--	--
3	Ц0110-667-2	Контроллер 2-х проводной линии связи	1	7509,60	1,60	7510	2	6440	38,00	38
		шт		7155,00	--	7155	--	90	--	--
4	Прайс-лист "ALPRO"	Контроллер 2-х проводной линии связи, до 127 шлейфов С2 000КДЛ	1	3680,81	--	3681	--	--	--	--
		шт		--	--	--	--	--	--	--
5	Ц0110-667-3	Адресный расширитель на 8 зон	56	326,40	0,20	18278	11	15674	1,70	95
		луч		311,00	--	17416	--	90	--	--
6	Прайс-лист "ALPRO"	Стоимость адресного расширителя на 8 зон С2000-АР8	7	2704,96	--	18935	--	--	--	--
		шт		--	--	--	--	--	--	--
7	Ц0110-667-3	Адресный расширитель на 8 зон	4	326,40	0,20	1306	1	1120	1,70	7
		луч		311,00	--	1244	--	90	--	--
8	Прайс-лист "РОпЕХ	Стоимость адресного расширителя на 2 зоны С2000-АР2	2	924,48	--	1849	--	--	--	--
		шт		--	--	--	--	--	--	--
9	Ц0110-667-2	Приборы ПС приемно-контрольные, пусковы, концентратор блок базовый на 20 лучей	2	7509,60	1,60	15019	3	12879	38,00	76
		шт		7155,00	--	14310	--	90	--	--

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
10	Прайс-лист "ALPRO"	Стоимость контрольной панели охранно-пожарной, контроль 20 шлейфов "Сигнал-20П"	2	6539,85	--	13080	--	--	--	--
		шт		--	--	--	--	--	--	--
11	Ц0110-667-12	Промежуточные устройства на количество лучей 5	6	1612,20	1,60	9673	10	8359	8,00	48
		шт		1548,00	--	9288	--	90	--	--
12	Прайс-лист "ALPRO"	Стоимость релейного модуля С2000-СП1	2	3321,29	--	6643	--	--	--	--
		шт		--	--	--	--	--	--	--
13	Прайс-лист "ALPRO"	Дозвонщик С2000-ИТ	1	6642,57	--	6643	--	--	--	--
		шт		--	--	--	--	--	--	--
14	Прайс-лист "ALPRO"	Повторитель интерфейса RS-485 с гальванической развязкой С2000-ПИ	2	5546,89	--	11094	--	--	--	--
		шт		--	--	--	--	--	--	--
15	Прайс-лист "ALPRO"	Преобразователь интерфейса RS-232-RS-485 с гальванической развязкой	1	616,32	--	616	--	--	--	--
		шт		--	--	--	--	--	--	--
16	Ц0110-698-4	Согласующее сопротивление	6	112,80	--	677	--	545	0,60	4
		шт		101,00	--	606	--	90	--	--
17	СПрайс-лист "ALPRO"	Согласующее сопротивление	6	1186,50	--	7119	--	--	--	--
		шт		--	--	--	--	--	--	--
18	Ц0108-603-1	Трансформатор	1	228,80	13,20	229	13	197	1,00	1
		шт		205,00	2,30	205	2	95	0,01	--
19	Прайс-лист "ALPRO"	Трансформатор	2	424,58	--	849	--	--	--	--
		шт		--	--	--	--	--	--	--
20	Ц0110-669-3	Приборы и устройства сигнализирующие объектовые; устройства ультрозвуковые: блок питания и контроля	3	994,30	1,60	2983	5	2527	5,00	15
		шт		936,00	--	2808	--	90	--	--
21	СПрайс-лист "ALPRO"	Блок бесперебойного питания	3	3937,61	--	11813	--	--	--	--
		шт		--	--	--	--	--	--	--
22	СПрайс-лист "ALPRO"	Батарея аккумуляторная	16	856,00	--	13696	--	--	--	--
		шт		--	--	--	--	--	--	--
23	Ц0110-668-2	Извещатели ПС автоматические: дымовой, фото-электрический, радиоизотопный, световой в нормальном исполнении	172	369,90	1,60	63623	275	53716	2,00	344
		шт		347,00	--	59684	--	90	--	--
24	Прайс-лист "ROnEX SECuriТУ"	Извещатель пожарный дымовой ИП212-34А (ДИП-34А)	172	1438,08	--	247350	--	--	--	--
		шт		--	--	--	--	--	--	--
25	Ц0110-668-1	Извещатели ПС автоматические: тепловой электро-контактный, магнитоконтактный в нормальном исполнении	160	153,50	--	24560	--	20736	1,00	160
		шт		144,00	--	23040	--	90	--	--
26	СПрайс-лист "ROnEX SECuriТУ"	Извещатель пожарный тепловой дифференциальный ИП-101-23	160	664,26	--	106281	--	--	--	--
		шт		--	--	--	--	--	--	--
27	Ц0110-668-1	Извещатель пожарный ручной ИПР513 3А	21	153,50	--	3224	--	2722	1,00	21
		шт		144,00	--	3024	--	90	--	--
28	СПрайс-лист	Извещатель пожарный ручной ИПР513 3А	21	342,40	--	7190	--	--	--	--
		шт		--	--	--	--	--	--	--
29	Ц0108-81-3	Монтаж пьезосирены	18	307,70	1,60	5539	29	4891	1,00	18
		шт		286,00	--	5148	--	95	--	--
30	СПрайс-лист "ALPRO"	Пьезосирена	18	119,84	--	2157	--	--	--	--
		шт		--	--	--	--	--	--	--
31	СПрайс-лист "ALPRO"	Кабель для подключения пульта контроля и управления к компьютеру С2000	1	171,20	--	171	--	--	--	--
		шт		--	--	--	--	--	--	--
32	Ц0108-148-1	Кабели в проложенных трубах, блокахи коробах, масса 1 м до 1 кг	2890	27,70	2,10	80053	6069	55459	0,10	289
		м		19,70	0,50	56933	1445	95	--	8
33	Ц0110-55-3	Прокладка кабеля по стене кирпичной, масса 1 м до 1 кг	309	72,90	--	22526	--	14823	0,33	102
		м		53,30	--	16470	--	90	--	--
34	СПрайс-лист "DАпА TELECOM"	Кабель пожарной сигнализации J-У(ST)У 2х2х0,8 BD	325	35,95	--	11684	--	--	--	--
		м		--	--	--	--	--	--	--

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
35	СПрайс-лист "ALMATY IT-TELECOM"	Кабель пожарной сигнализации J-У(5Т)У 1х2х0,8 BD	2504	27,73	--	69447	--	--	--	--
		м		--	--	--	--	--	--	--
36	СПрайс-лист "ALPRO"	Шнур с поливинилхлоридной изоляцией и оболочкой со скрученными жилами, марка ШВВП, на напряжение 220В, число жил и сечение 2х0,75 мм2	50	20,54	--	1027	--	--	--	--
		1м		--	--	--	--	--	--	--
37	С151603-21 Изм. и доп. вып. 20	Кабели контрольные, марка КВВГ, число жил и сечение 4х1,5 мм2	0,32	52860,00	--	16915	--	--	--	--
		1000м		--	--	--	--	--	--	--
38	Ц0110-668-1	Извещатели ПС (датчики)	41	153,50	--	6294	--	5314	1,00	41
		шт		144,00	--	5904	--	90	--	--
39	СПрайс-лист "ALPRO"	Датчик охранный магнитноконтактный И0-102-15	23	75,33	--	1733	--	--	--	--
		шт		--	--	--	--	--	--	--
40	СПрайс-лист "ALPRO"	Датчик разрушения стекла совмещенный Астра-8	18	1917,44	--	34514	--	--	--	--
		шт		--	--	--	--	--	--	--
41	Ц0108-148-1	Кабели в проложенных трубах, блоках икоробах, масса 1 м до 1 кг	350	27,70	2,10	9695	735	6717	0,10	35
		м		19,70	0,50	6895	175	95	--	1
42	СПрайс-лист "ALMATY T5T-TELECOM"	Кабель пожарной сигнализации J-У(ST) У 2х2х0,8 BD	350	35,95	--	12583	--	--	--	--
		м		--	--	--	--	--	--	--
43	Ц0108-409-1	Трубы винипластовые по установленным конструкциям по стенам и колоннам с креплением скобами, диаметр до 25 мм	340	108,60	48,90	36924	16626	16731	0,22	75
		м		39,60	12,20	13464	4148	95	0,07	24
44	СПрайс-лист ""	Трубы ПВХ жесткие д-20 мм	340	26,71	--	9080	--	--	--	--
		пм		--	--	--	--	--	--	--
45	Ц0110-698-1	Прочее оборудование: коробка на стене	180	92,40	--	16632	--	14580	0,50	90
		шт		90,00	--	16200	--	90	--	--
46	С151802-20	Коробка универсальная УК-Р	40	70,00	--	2800	--	--	--	--
		шт		--	--	--	--	--	--	--
47	С151802-21	Коробка универсальная УК-П	140	59,00	--	8260	--	--	--	--
		шт		--	--	--	--	--	--	--
48	СПрайс-лист "ALPRO"	Программное обеспечение системы "Орион"-4	1	40608,71	--	40609	--	--	--	--
		шт		--	--	--	--	--	--	--
49	Ц0108-409-2	Трубы винипластовые по установленным конструкциям по стенам и колоннам с креплением скобами, диаметр до 50 мм	80	147,30	73,00	11784	5840	5153	0,29	23
		м		49,50	18,30	3960	1464	95	0,11	8
50	СПрайс-лист "Электрокомплекс "	Трубы ПВХ жесткие д-40 мм	81,6	67,45	--	5504	--	--	--	--
		пм		--	--	--	--	--	--	--
51	Ц0108-409-1	Кабельный канал, диаметр до 25 мм	2670	108,60	48,90	289962	130563	131391	0,22	587
		м		39,60	12,20	105732	32574	95	0,07	189
52	СПрайс-лист "DAnA TELECOM"	Кабельный мини канал 16х10 мм (16х16 мм)	2670	15,75	--	42054	--	--	--	--
		м		--	--	--	--	--	--	--
53	Ц0108-409-2	Трубы винипластовые по установленнымконструкциям по стенам и колоннам с креплением скобами, диаметр до 50 мм	140	147,30	73,00	20622	10220	9017	0,29	41
		м		49,50	18,30	6930	2562	95	0,11	15
54	СПрайс-лист "DAnA TELECOM"	Кабельный мини канал 40х20 мм (40х25 мм)	140	44,51	--	6232	--	--	--	--
		м		--	--	--	--	--	--	--
55	Ц0110-698-1	Прочее оборудование: коробка на стене	5	92,40	--	462	--	405	0,50	3
		шт		90,00	--	450	--	90	--	--
56	С151803-52	Коробки ответвительные стальные с полиэтиленовой крышкой,степень защиты 1Р31, тип У198 УХЛ 3	0,005	60400,00	--	302	--	--	--	--
		1000шт		--	--	--	--	--	--	--
57	СПрайс-лист "ALPRO"	Расходные маетриалы RMK-400	5	513,60	--	2568	--	--	--	--
		к-т		--	--	--	--	--	--	--
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ	Тенге			1956181				

РАЗДЕЛ 2.Оповещение

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
58	Ц0110-397-4	Усилитель мощности 360W	1	7347,00	--	7347	--	6454	38,00	38
		шт		6390,00	--	6390	--	101	--	--
59	Прайс-лист "RSPRO"	Усилитель мощности 360W LBB 1935/10 PHILIP5	1	47039,34	--	47039	--	--	--	--
		шт		--	--	--	--	--	--	--
60	Ц0110-397-4	Усилитель мощности микширующий 350W/100V	1	7347,00	--	7347	--	6454	38,00	38
		шт		6390,00	--	6390	--	101	--	--
61	Прайс-лист "RSPRO"	Усилитель мощности микширующий LBB 1914/10 PHILIPS	1	47039,34	--	47039	--	--	--	--
		шт		--	--	--	--	--	--	--
62	Ц0110-386-7	Абонентское и другое оборудование: оповещатель речевой в помещении	1	332,40	--	332	--	320	2,00	2
		шт		317,00	--	317	--	101	--	--
63	Прайс-лист "ALPRO"	Оповещатель речевой "РОКОТ-2"	1	7190,41	--	7190	--	--	--	--
		шт		--	--	--	--	--	--	--
64	Прайс-лист "ALPRO"	Микрофон динамический универсальный	1	1027,20	--	1027	--	--	--	--
		ШТ		--	--	--	--	--	--	--
65	Ц0110-397-1	Микрофонный пульт активный	1	12380,00	--	12380	--	10201	53,00	53
		шт		10100,00	--	10100	--	101	--	--
66	Прайс-лист "ALPRO"	Микрофонный пульт активный LBB 1941/10 PHILIPS	1	1027,20	--	1027	--	--	--	--
		ШТ		--	--	--	--	--	--	--
67	СПрайс-лист	Кабель микрофонный 2х0,22, D 6,4 мм, OFC	30	26,71	--	801	--	--	--	--
		м		--	--	--	--	--	--	--
68	Ц0110-397-12	Электроакустические устройства	80	2753,00	--	220240	--	163297	11,00	880
		шт		2021,00	--	161680	--	101	--	--
69	Прайс-лист "ALPRO"	Акустическаясистема	80	1027,20	--	82176	--	--	--	--
		шт		--	--	--	--	--	--	--
70	Ц0108-403-3	Кабель под штукатурку по стенам или в бороздах	930	47,20	14,80	43896	13764	27035	0,16	149
		м		26,30	4,30	24459	3999	95	0,02	23
71	Ц0108-148-1	Кабели в проложенных трубах, блоках икоробах, масса 1 м до 1 кг	20	27,70	2,10	554	42	384	0,10	2
		м		19,70	0,50	394	10	95	--	--
72	С151606-34	Кабели радиофикации и сельской телефонной связи, однопарные, /ТУ 16.505.755-80/, марка П РППМ, диаметр жилы 0,9 мм	0,95	16300,00	--	15485	--	--	--	--
		1000м		--	--	--	--	--	--	--
73	Ц0110-698-1	Прочее оборудование: коробка на стене	148	92,40	--	13675	--	11988	0,50	74
		шт		90,00	--	13320	--	90	--	--
74	С151802-20	Коробка универсальная УК-Р	80	70,00	--	5600	--	--	--	--
		шт		--	--	--	--	--	--	--
75	С151802-21	Коробка универсальная УК-П	68	59,00	--	4012	--	--	--	--
		шт		--	--	--	--	--	--	--
76	Ц0108-409-1	Трубы винипластовые по установленным конструкциям по стенам и колоннам с креплением скобами, диаметр до 25 мм	20	108,60	48,90	2172	978	984	0,22	4
		м		39,60	12,20	792	244	95	0,07	1
77	СПрайс-лист "Электрокомплекс "	Трубы ПВХ жесткие д-40 мм	20	67,45	--	1349	--	--	--	--
		пм		--	--	--	--	--	--	--
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ	Тенге			781546				

БЛОК 1А,1Б

Книга 2. БЛОК 1А,1Б

Локальная смета 2-1-11

ТЕЛЕФОНИЗАЦИЯ,ЧАСОФИКАЦИЯ,РАДИОФИКАЦИЯ,ЗВУКОФИКАЦИЯ,ТЕЛЕВИДЕНИЕ И ВИДЕОНАБЛЮДЕНИЕ БЛОКОВ 1А,1Б-6А,6Б

РАЗДЕЛ 1.ТЕЛЕФОНИЗАЦИЯ

1	Ц0110-949-1 Изм. и доп. вып. 3	Установка операционной системы, программного обеспечения IP АТС	1	68248,13	--	68248	--	61423	208,00	208
		раб.стан		68248,13	--	68248	--	90	--	--
2	Прайс-лист "DAnA TELECOM"	Мини АТС 6/16 гибр. с расшир до 8/24 КХ-ТЕМ 824R U PAnAsOniC	1	28761,65	--	28762	--	--	--	--
		шт		--	--	--	--	--	--	--

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
3	Прайс-лист "DAnA TELEC0M"	Плата 8 внутренних линий KX-TE82474X PAnAsOniC	2	8320,34	--	16641	--	--	--	--
		шт		--	--	--	--	--	--	--
4	Прайс-лист "DAnA TEIEC0M"	Плата ЗСО и 8 гибридных линий KX-TE82483X PAnAsO niC	1	12292,18	--	12292	--	--	--	--
		шт		--	--	--	--	--	--	--
5	Прайс-лист "DAnA TEIECOM"	Плата CAllEr ID KX-TE82494X PAnAsOniC	1	7361,61	--	7362	--	--	--	--
		шт		--	--	--	--	--	--	--
6	Прайс-лист "DAnA TE1ECOM"	Плата дополнительного канала KX-TE82491 PAnAsOniC	1	5889,29	--	5889	--	--	--	--
		шт		--	--	--	--	--	--	--
7	Прайс-лист "A1MATУ IT TE1ECOM"	Комплект связи с компьютером и по тарификац ии	1	3536,31	--	3536	--	--	--	--
		шт		--	--	--	--	--	--	--
8	Прайс-лист "DAnA TE1EC0M"	Системный телефонный аппарат KX-T 7730CA PAnAsOniC	1	4862,09	--	4862	--	--	--	--
		шт		--	--	--	--	--	--	--
9	Прайс-лист	Блок питания	1	21228,84	--	21229	--	--	--	--
		шт		--	--	--	--	--	--	--
10	Прайс-лист "Все для связи"	Телефонный аппарат SiEMEns EurOsET 802	14	635,15	--	8892	--	--	--	--
		шт		--	--	--	--	--	--	--
11	Ц0108-148-1	Кабели до 35 кВ в проложенных трубах,блоках и коробах, масса 1 м до 1 кг	240	27,70	2,10	6648	504	4606	0,10	24
		м		19,70	0,50	4728	120	95	--	1
12	Ц0110-55-3	Прокладка кабеля по стене кирпичной, масса 1 м до 1 кг	280	72,90	--	20412	--	13432	0,33	92
		м		53,30	--	14924	--	90	--	--
13	СПрайс-лист "A1MATУ IT TE1ECOM"	Кабель "витая пара" UTP 6e cat	520	22,26	--	11573	--	--	--	--
		м		--	--	--	--	--	--	--
14	Ц0108-409-7	Трубы винипластовые по установленным к обструкциям, по основанию пола, диаметр до 50 мм	20	58,80	4,30	1176	86	612	0,19	4
		м		31,70	0,50	634	10	95	--	--
15	СПрайс-лист "Электрокомплекс "	Трубы ПВХ жесткие д-40 мм	20	67,45	--	1349	--	--	--	--
		м		--	--	--	--	--	--	--
16	Ц0108-409-1	Монтаж кабельного канала, диаметр до 25 мм	220	108,60	48,90	23892	10758	10826	0,22	48
		м		39,60	12,20	8712	2684	95	0,07	16
17	СПрайс-лист "DAnA TE1ECOM"	Кабельный канал 16x16мм	220	15,75	--	3465	--	--	--	--
		м		--	--	--	--	--	--	--
18	СПрайс-лист "DAnA TE1ECOM"	Угол внешний 16x16мм	35	11,98	--	419	--	--	--	--
		шт		--	--	--	--	--	--	--
19	СПрайс-лист "DAnA TE1ECOM"	Угол внутоенний 16x16мм	45	11,98	--	539	--	--	--	--
		шт		--	--	--	--	--	--	--
20	СПрайс-лист "DAnA TE1ECOM"	Угол Т-образный 16x16мм	10	11,98	--	120	--	--	--	--
		шт		--	--	--	--	--	--	--
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ	Тенге			351930				
		РАЗДЕЛ 2.ЧАСОФИКАЦИЯ								
21	Ц0110-694-1	Часы первичные электрические	1	589,30	--	589	--	523	3,00	3
		шт		581,00	--	581	--	90	--	--
22	Прайс-лист ИП"Трубанов"	Часы первичные Янтарь-02ПМ	1	47936,09	--	47936	--	--	--	--
		шт		--	--	--	--	--	--	--
23	Ц0110-635-1	Электрочасы вторичные для помещений: электрочасы односторонние на стене	17	8848,20	3,10	150419	53	150289	33,00	561
		шт		8753,00	--	148801	--	101	--	--
24	Прайс-лист ИП"Трубанов"	Часы электрические вторичные	17	5204,49	--	88476	--	--	--	--
		шт		--	--	--	--	--	--	--
25	Ц0110-698-2	Прочее оборудование электрочасофикации:реле канальное	1	152,60	--	153	--	128	0,80	1
		шт		142,00	--	142	--	90	--	--

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
26	СПрайс-лист Т00"DE1TA CHiP"	Реле канальное	1	770,40	--	770	--	--	--	--
		шт		--	--	--	--	--	--	--
27	Ц0110-373-1	Радиостанция	1	2574,00	--	2574	--	1782	10,00	10
		компл		1764,00	--	1764	--	101	--	--
28	Прайс-лист Т00"АзияЭйчПиСи"	Радиоприемник GPSW с антенной	1	6916,49	--	6916	--	--	--	--
		шт		--	--	--	--	--	--	--
29	Ц0108-121-8	Монтаж источника резервного питания	1	1574,00	--	1574	--	1223	7,00	7
		шт		1287,00	--	1287	--	95	--	--
30	Прайс-лист "ALPRO"	Источник резервного питания	1	3937,61	--	3938	--	--	--	--
		шт		--	--	--	--	--	--	--
31	Прайс-лист "ALPRO"	Батарея резервного питания	1	856,00	--	856	--	--	--	--
		шт		--	--	--	--	--	--	--
32	Прайс-лист "ALPRO"	Настенный кронштейн для часовой станции	1	513,60	--	514	--	--	--	--
		шт		--	--	--	--	--	--	--
33	Ц0110-51-33	Кабель соединительный	20	106,00	--	2120	--	1890	0,50	10
		конец		105,00	--	2100	--	90	--	--
34	С151605-28	Кабели соединительные	0,01	66700,00	--	667	--	--	--	--
		1000м		--	--	--	--	--	--	--
35	Ц0108-121-9	Монтаж сетевого блока питания	1	1769,00	--	1769	--	1325	8,00	8
		шт		1395,00	--	1395	--	95	--	--
36	Прайс-лист "АЛМАТУ ИТ	Сетевой блок питания	1	20372,84	--	20373	--	--	--	--
		шт		--	--	--	--	--	--	--
37	Прайс-лист ООО "Сити-Телеком"	Программное обеспечение для управления п о интерфейсу	1	21297,32	--	21297	--	--	--	--
		шт		--	--	--	--	--	--	--
38	Прайс-лист ООО "[illegible]"	GPSW программное обеспечение	1	21723,27	--	21723	--	--	--	--
		шт		--	--	--	--	--	--	--
39	Ц0110-55-3	Прокладка кабеля по стене кирпичной, масса 1 м до 1 кг	15	72,90	--	1094	--	720	0,33	5
		м		53,30	--	800	--	90	--	--
40	С151601-365 Изм. и доп. вып. 20	Кабели силовые ка напряжение 1000 Б,марка ВВГ, число жил и сечение 2х1,5 мм2	0,015	22872,00	--	343	--	--	--	--
		1000м		--	--	--	--	--	--	--
41	Ц0108-148-1	Кабели до 35 кВ в проложенных трубах,блоках и коробах, масса 1 м до 1 кг	420	27,70	2,10	11634	882	8060	0,10	42
		м		19,70	0,50	8274	210	95	--	1
42	СПрайс-лист "DAnA TE1ECOM"	Кабели телефонные помехоустойчивые u-Y(St) Y-2x2x0,8	420	35,95	--	15100	--	--	--	--
		м		--	--	--	--	--	--	--
43	Ц0110-349-4	Коробка кабельная, соединительная или разветвительная	27	702,30	--	18962	--	17671	4,00	108
		шт		648,00	--	17496	--	101	--	--
44	С151802-21	Коробка универсальная УК-П	27	59,00	--	1593	--	--	--	--
		шт		--	--	--	--	--	--	--
45	Ц0108-409-7	Трубы винипластовые по установленным конструкциям, по основанию пола, диаметр до 50 мм	25	58,80	4,30	1470	108	765	0,19	5
		м		31,70	0,50	793	13	95	--	--
46	СПрайс-лист "Электрокомплекс"	Трубы ПВХ жесткие д-40 мм	25	67,45	--	1686	--	--	--	--
		м		--	--	--	--	--	--	--
47	Ц0108-409-1	Трубы винипластовые по установленным конструкциям по стенам и колоннам с креплением ско бами, диаметр до 25 мм	395	108,60	48,90	42897	19316	19438	0,22	87
		м		39,60	12,20	15642	4819	95	0,07	28
48	СПрайс-лист "Электрокомплекс"	Трубы ПВХ гофра д-20 мм	402,9	12,33	--	4966	--	--	--	--
		пм		--	--	--	--	--	--	--
49	Ц0108-572-6	Монтаж корпуса для контактора модульного	2	2862,00	172,00	5724	344	1103	3,00	6
		шт		540,00	40,50	1080	81	95	0,23	--
50	СПрайс-лист ГК"IEK"	Корпус модульный КМШ2/2 (КМПн2/5)	2	439,79	--	880	--	--	--	--
		шт		--	--	--	--	--	--	--
51	Ц0108-529-5	Монтаж контактора	2	999,80	14,80	2000	30	1034	3,00	6

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		шт		542,00	2,30	1084	5	95	0,01	--
52	СПрайс-лист ГК"IEK"	Контактор модульный КМ20-20	2	453,92	--	908	--	--	--	--
		шт		--	--	--	--	--	--	--
53	Ц0108-604-1	Монтаж звонка	10	115,10	2,80	1151	28	974	0,64	6
		компл		102,00	0,50	1020	5	95	--	--
54	С151801-125	Звонок школьный	10	1690,00	--	16900	--	--	--	--
		шт		--	--	--	--	--	--	--
55	Ц0108-81-1	Аппарат /кнопка, ключ управления, замок электромагнитной блокировки, звуковой сигнал, сигнальная лампа/, до 2 подключаемых концов	2	97,70	1,60	195	3	162	1,00	2
		шт		85,50	--	171	--	95	--	--
56	СПрайс-лист ГК"IEK"	Кнопка управления	2	182,00	--	364	--	--	--	--
		шт		--	--	--	--	--	--	--
57	Ц0108-572-6	Монтаж коопуса для кнопки	1	2862,00	172,00	2862	172	551	3,00	3
		шт		540,00	40,50	540	41	95	0,23	--
58	СПрайс-лист ГК"IEK"	Корпус для кнопки КП101	1	54,82	--	55	--	--	--	--
		шт		--	--	--	--	--	--	--
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ	Тенге			741029				
		РАЗДЕЛ 3.РАДИОФИКАЦИЯ								
59	Ц0110-386-7	Монтаж усилителя	1	332,40	--	332	--	320	2,00	2
		шт		317,00	--	317	--	101	--	--
60	Прайс-лист "RSPRO"	Усилитель мощности микширующий Т-6612	1	47039,34	--	47039	--	--	--	--
		шт		--	--	--	--	--	--	--
61	Ц0110-386-7	Монтаж колонок	2	332,40	--	665	--	640	2,00	4
		шт		317,00	--	634	--	101	--	--
62	Прайс-лист "RSPR0"	Колонки	1	4199,89	--	4200	--	--	--	--
		пара		--	--	--	--	--	--	--
63	Прайс-лист "RSPRO"	Стойка микрофонная большая	1	1391,17	--	1391	--	--	--	--
		ШТ		--	--	--	--	--	--	--
64	Прайс-лист "RSPRO"	Микрофон ручной универсальный	1	14359,94	--	14360	--	--	--	--
		шт		--	--	--	--	--	--	--
65	Ц0110-386-7	Монтаж громкоговорителя	36	332,40	--	11966	--	11526	2,00	72
		шт		317,00	--	11412	--	101	--	--
66	Прайс-лист "RSPRO"	Громкоговоритель абонентский	36	2311,20	--	83203	--	--	--	--
		шт		--	--	--	--	--	--	--
67	Ц0110-397-1	Микрофонная консоль	1	12380,00	--	12380	--	10201	53,00	53
		шт		10100,00	--	10100	--	101	--	--
68	Прайс-лист "RSPRO"	МикроФонная консоль с клавиатурой управления Т-621А, IT C	1	3780,10	--	3780	--	--	--	--
		ШТ		--	--	--	--	--	--	--
69	Ц0108-403-3	Кабель под штукатурку по стенам или в бороздах	560	47,20	14,80	26432	8288	16279	0,16	90
		м		26,30	4,30	14728	2408	95	0,02	14
70	С151606-35	Кабели радиофикации и сельской телефонной связи, однопарные, /ТУ 16.505.755-80/, марка П РППМ, диаметр жилы 1,2 мм	0,56	20800,00	--	11648	--	--	--	--
		1000м		--	--	--	--	--	--	--
71	Ц0110-349-4	Коробка кабельная, соединительная или разветвительная	65	702,30	--	45650	--	42541	4,00	260
		шт		648,00	--	42120	--	101	--	--
72	С151802-20	Коробка универсальная УК-Р-0,5-15	25	70,00	--	1750	--	--	--	--
		шт		--	--	--	--	--	--	--
73	С151802-21	Коробка универсальная УК-П	40	59,00	--	2360	--	--	--	--
		шт		--	--	--	--	--	--	--
74	Ц0110-386-7	Абонентский трансформатор	1	332,40	--	332	--	320	2,00	2
		шт		317,00	--	317	--	101	--	--
75	С151802-42	Трансформатор абонентский ТАМУ	1	15200,00	--	15200	--	--	--	--
		шт		--	--	--	--	--	--	--
76	Е0134-132-1	Установка стоек для радиотрансляционных сетей одинарных на напряжение до 240В	1	2929,68	--	2930	--	1282	6,53	7
		стойка		1165,50	--	1166	--	110	--	--
77	Ц0108-472-8	Проводник заземляющий открыто по строительным основаниям из круглой стали, диаметр 8 мм	10	84,60	2,80	846	28	310	0,17	2

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		м		32,40	0,20	324	2	95	--	--
	ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ	Тенге				382840				
		РАЗДЕЛ 4.ЗВУКОФИКАЦИЯ АКТОВОГО ЗАЛА								
78	Ц0110-397-4	Усилитель мощности микширующий 350W/100V	1	7347,00	--	7347	--	6454	38,00	38
		шт		6390,00	--	6390	--	101	--	--
79	Прайс-лист "RSPRO"	Усилитель мощности микширующий 1ТС, Т-6612	1	47039,34	--	47039	--	--	--	--
		шт		--	--	--	--	--	--	--
80	Ц0110-397-1	Электроакустические устройства, пульт микшерский на полу, число сквозных каналов до 4	1	12380,00	--	12380	--	10201	53,00	53
		шт		10100,00	--	10100	--	101	--	--
81	Прайс-лист "RSPRO"	Микшерный пульт 5 микр, 2 стерео А1ТО, S-8 (Предусилитель микшерный ITC Т-1S01)	1	11143,77	--	11144	--	--	--	--
		ШТ		--	--	--	--	--	--	--
82	Ц0110-386-7	Монтаж акустической системы	6	332,40	--	1994	--	1921	2,00	12
		шт		317,00	--	1902	--	101	--	--
83	Прайс-лист "RSPRO"	Настенная влагостойкая двухполосная аккустическая систем А ITC, Т-775	6	3303,82	--	19823	--	--	--	--
		шт		--	--	--	--	--	--	--
84	Прайс-лист "RSPR0"	Микрофон конденсаторный головной SHOw, НМ-28L (НМ-38L)	1	1669,20	--	1669	--	--	--	--
		ШТ		--	--	--	--	--	--	--
85	Прайс-лист "RSPRO"	Радиомикрофон ручной SEKAKu, WR802DV/SUT801	1	13867,77	--	13868	--	--	--	--
		шт		--	--	--	--	--	--	--
86	Прайс-лист "RSPRO"	Держак микрофонный	1	222,56	--	223	--	--	--	--
		шт		--	--	--	--	--	--	--
87	Прайс-лист "RSPRO"	Микрофон конденсаторный настольный на гибкой шее укороч енный с подсветкой включения, в компл. шкур 5м, Т АКsТАr, MS-200-2 (ITC, Т-511С)	1	4087,92	--	4088	--	--	--	--
		ШТ		--	--	--	--	--	--	--
88	Прайс-лист "RSPR0"	Стойка микрофонная (журавль)	1	1391,17	--	1391	--	--	--	--
		шт		--	--	--	--	--	--	--
89	Прайс-лист "RSPRO"	Микрофон ручной сирена	1	3590,07	--	3590	--	--	--	--
		шт		--	--	--	--	--	--	--
90	Ц0110-51-33	Кабель или провод однопарный высокочастотный или низкочастотный экранированный	4	106,00	--	424	--	378	0,50	2
		конец		105,00	--	420	--	90	--	--
91	Прайс-лист "RSPRO"	Шнур JACK-JACK инструментальный, 1,5 м, R3, MJ2-1,5	2	291,73	--	583	--	--	--	--
		ШТ		--	--	--	--	--	--	--
92	Ц0108-401-1	Кабели с креплением накладными скобами, полосками с установкой ответвительных коробок: кабель 2-4-жильный, сечение жилы до 16 мм2	150	175,20	75,70	26280	11355	13295	0,44	66
		м		72,70	20,60	10905	3090	95	0,12	18
93	СПрайс-лист "RSPR0"	Кабели акустические OFC 2x0,7ь в силиконовой изол яции	150	38,01	--	5701	--	--	--	--
		м		--	--	--	--	--	--	--
94	Ц0108-409-1	Монтаж кабельного канала, диаметр до 25 мм	150	108,60	48,90	16290	7335	7382	0,22	33
		м		39,60	12,20	5940	1830	95	0,07	11
95	СПрайс-лист "DAnA TE1EC0M"	Кабельный канал 16x16 мм	150	15,75	--	2363	--	--	--	--
		м		--	--	--	--	--	--	--
		ЭСТРАДА АКТОВОГО ЗАЛА								
96	Ц0110-184-7	Монтаж коммутатора	1	1843,80	--	1844	--	2367	10,00	10
		шт		1780,00	--	1780	--	133	--	--
97	ПРАЙС-ЛИСТ "A1MATУ IT TE1ECOM"	D-linK DES-1005A коммутатор настраиваемый 5 портовый	1	596,80	--	597	--	--	--	--
		шт		--	--	--	--	--	--	--
98	Ц0108-591-11	Розетки компьютерные	3	123,90	0,70	372	2	317	0,65	2
		шт		111,00	0,20	333	1	95	--	--
99	С151801-159	Розетка для компьютерного соединения (с рамкой)	3	212,00	--	636	--	--	--	--
		шт		--	--	--	--	--	--	--

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
100	Ц0110-55-3	Прокладка кабеля по стене кирпичной, масса 1 м до 1 кг	20	72,90	--	1458	--	959	0,33	7
		м		53,30	--	1066	--	90	--	--
101	СПрайс-лист "DAnA TE1ECOM"	Кабель "витая пара" DTP 6e cat	20	22,26	--	445	--	--	--	--
		м		--	--	--	--	--	--	--
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ	Тенге			232106				
		РАЗДЕЛ 5.ЗВУКОФИКАЦИЯ СПОРТИВНОГО ЗАЛА								
102	Ц0110-397-4	Усилитель мощности микширующий 350W/100V	1	7347,00	--	7347	--	6454	38,00	38
		шт		6390,00	--	6390	--	101	--	--
103	Прайс-лист "RSPRO"	Усилитель мощности микширующий ITC, T-6601	1	56115,96	--	56116	--	--	--	--
		шт		--	--	--	--	--	--	--
104	Ц0110-397-1	Электроакустические устройства, пульт микшерский на полу, число сквозных каналов до 4	1	12380,00	--	12380	--	10201	53,00	53
		шт		10100,00	--	10100	--	101	--	--
105	Прайс-лист "RSPRO"	Микшерный пульт 5 микр 2 стерео A1TO, S-8 (Предусклитель микшерный ITC T-1S01)	1	11143,77	--	11144	--	--	--	--
		ШТ		--	--	--	--	--	--	--
106	Ц0110-386-7	Монтаж акустической системы	4	332,40	--	1330	--	1281	2,00	8
		шт		317,00	--	1268	--	101	--	--
107	Прайс-лист "RSPRO"	Настенная влагостойкая двухполосная аккустическая систем A ITC, T-775	4	3303,82	--	13215	--	--	--	--
		шт		--	--	--	--	--	--	--
108	Прайс-лист "RSPRO"	Радиомикрофон ручной SEKAKu, WR802DV/SUT801	1	11299,22	--	11299	--	--	--	--
		шт		--	--	--	--	--	--	--
109	Прайс-лист "RSPRO"	Стойка микрофонная (журавль)	1	1391,17	--	1391	--	--	--	--
		ШТ		--	--	--	--	--	--	--
110	Ц0110-51-33	Кабель или провод однопарный высокочастотный или низкочастотный экранированный	4	106,00	--	424	--	378	0,50	2
		конец		105,00	--	420	--	90	--	--
111	Прайс-лист "RSPRO"	Шнур JACK JACK инструментальный, 1,5 м, RS, MJ2-1,5	2	291,73	--	583	--	--	--	--
		ШТ		--	--	--	--	--	--	--
112	Ц0108-401-1	Кабели с креплением накладными скобами, полосками с установкой ответвительных коробок: кабель 2-4-жильный, сечение жилы до 16 мм2	15	175,20	75,70	2628	1136	1330	0,44	7
		м		72,70	20,60	1091	309	95	0,12	2
113	СПрайс-лист "RSPRO"	Кабели акустические OFC 2x0,75 в силиконовой изоляции	15	38,01	--	570	--	--	--	--
		м		--	--	--	--	--	--	--
114	Ц0110-1-12	Монтаж коннектора	10	11,30	--	113	--	102	0,07	1
		рамка		11,30	--	113	--	90	--	--
115	Прайс-лист "RSPRO"	Коннектор XLR-3-F (мама) EGA-091	5	71,90	--	360	--	--	--	--
		ШТ		--	--	--	--	--	--	--
116	Прайс-лист "RSPRO"	Коннектор XLR-3-M (папа) EGA-092	5	70,19	--	351	--	--	--	--
		ШТ		--	--	--	--	--	--	--
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ	Тенге			141746				
		РАЗДЕЛ 6.ЛОКАЛЬНАЯ ВНУТРЕННЯЯ СЕТЬ								
117	Ц0110-139-14	Монтаж сервера	1	61571,00	--	61571	--	54882	284,00	284
		шт		60980,00	--	60980	--	90	--	--
118	ПРАЙС-ЛИСТ	Сервер	1	227696,42	--	227696	--	--	--	--
		шт		--	--	--	--	--	--	--
119	Ц0110-139-15	Монтаж компьютера с сетевой картой	1	17739,00	--	17739	--	15795	82,00	82
		шт		17550,00	--	17550	--	90	--	--
120	ПРАЙС-ЛИСТ	Компьютер (процессор с ПЭВМ)	1	15716,19	--	15716	--	--	--	--
		шт		--	--	--	--	--	--	--
121	ПРАИС-ЛИСТ "LVS"	Сетевая карта	1	3849,95	--	3850	--	--	--	--
		шт		--	--	--	--	--	--	--
122	Ц0108-121-8	Монтаж блока бесперебойного питания	2	1574,00	--	3148	--	2445	7,00	14
		шт		1287,00	--	2574	--	95	--	--
123	ПРАЙС-ЛИСТ "TECHnO LifE"	Батарея бесперебойного питания UPS 1000 ВА	1	3862,28	--	3862	--	--	--	--
		шт		--	--	--	--	--	--	--
124	ПРАЙС-ЛИСТ	Батарея бесперебойного питания UPS 500 ВА	1	2471,11	--	2471	--	--	--	--
		шт		--	--	--	--	--	--	--

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
125	Ц0110-1-12	Монтаж коннектора	8	11,30	--	90	--	81	0,07	1
		рамка		11,30	--	90	--	90	--	--
126	СПРАЙС-ЛИСТ "A1MATY IT	Коннектор	8	5,14	--	41	--	--	--	--
		шт		--	--	--	--	--	--	--
127	Ц0108-148-2	Провода в проложенных трубах, блоках и коробах, масса 1 м до 2 кг	42	38,10	3,20	1600	134	1177	0,15	6
		м		28,80	0,70	1210	29	95	--	--
128	СПРАЙС-ЛИСТ "DAnA	Провод (витая пара) UTP-5E	30	15,41	--	462	--	--	--	--
		м		--	--	--	--	--	--	--
129	СПРАЙС-ЛИСТ "Интернет магазин"	Провод (витая пара) UTP-5E КПВЭ-В П 4х2х0,51 (КПВ 2х2х0,52)	12	10,01	--	120	--	--	--	--
		м		--	--	--	--	--	--	--
130	Ц0108-409-2	Монтаж кабельного миниканала	45	147,30	73,00	6629	3285	2898	0,29	13
		м		49,50	18,30	2228	823	95	0,11	5
131	СПРАЙС-ЛИСТ "DAnA TE1EC0M"	Кабельный миниканал	45	10,96	--	493	--	--	--	--
		шт		--	--	--	--	--	--	--
132	Ц0110-14-1	Монтаж хаб	1	1481,00	--	1481	--	1144	7,00	7
		шт		1271,00	--	1271	--	90	--	--
133	ПРАЙС-ЛИСТ "CNS GrOuPE"	Хаб SWEEX	1	1021,04	--	1021	--	--	--	--
		шт		--	--	--	--	--	--	--
134	Ц0110-14-1	Монтаж модема	1	1481,00	--	1481	--	1144	7,00	7
		шт		1271,00	--	1271	--	90	--	--
135	ПРАЙС-ЛИСТ "A1MATY IT TE1ECOM"	Модем	1	3879,74	--	3880	--	--	--	--
		шт		--	--	--	--	--	--	--
136	Ц0110-172-2	Монтаж шкафа настенного	1	2379,00	--	2379	--	3023	13,00	13
		шт		2273,00	--	2273	--	133	--	--
137	ПРАЙС-ЛИСТ "A1MATY IT TE1ECOM"	Шкаф настенный EurOLAN 19 (502X640X520,6U)	1	12326,42	--	12326	--	--	--	--
		шт		--	--	--	--	--	--	--
138	Ц0110-172-1	Монтаж панели коммутационной	3	1435,90	--	4308	--	5343	8,00	24
		шт		1339,00	--	4017	--	133	--	--
139	ПРАЙС-ЛИСТ "A1MATY IT TE1ECOM"	Панель коммутационная EurOLAN 19,24XRJ45,56 8A-B,CaT 5e,1U	3	5999,89	--	18000	--	--	--	--
		шт		--	--	--	--	--	--	--
140	Ц0110-14-1	Монтаж модема, DSL-2540U/RU	1	1481,00	--	1481	--	1144	7,00	7
		шт		1271,00	--	1271	--	90	--	--
141	ПРАЙС-ЛИСТ "A1MATY IT TE1ECOM"	DSL-2540U/RU ADSL модем маршрутизатор с функцией QOS,с 4-х портовым коммутатором для сетей малых офисов. Поддержка VPN, DMZ,возможность обновл ения ПО	1	1969,83	--	1970	--	--	--	--
		шт		--	--	--	--	--	--	--
142	Ц0110-184-7	Монтаж коммутатора	4	1843,80	--	7375	--	9470	10,00	40
		шт		1780,00	--	7120	--	133	--	--
143	ПРАЙС-ЛИСТ "A1MATY IT TE1ECOM"	D-linK DES-1226G коммутатор настраиваемый 24-х портовый UTP Ю-ЮMBs автоопределение полярности и скорости, с2-мя дополнительными портами COMBO 1000BAsE, установка стандарт 19 (D-LinK DES 1026G)	4	5252,77	--	21011	--	--	--	--
		шт		--	--	--	--	--	--	--
144	Ц0110-185-7	Монтаж беспроводного адаптера D-link DWL-G520	60	911,80	--	54708	--	71820	5,00	300
		шт		900,00	--	54000	--	133	--	--
145	ПРАЙС-ЛИСТ "A1MATY IT TE1ECOM"	D-linK DWL-G520 беспроводный PCI адаптер стандарта 802.llg с повышенной производительностью 1 08 Мбит-с, шифрование 64-128-бит WEP,совместимость с 802.11B(D-linK DWL-G550)	60	656,72	--	39403	--	--	--	--
		шт		--	--	--	--	--	--	--
146	Ц0110-173-1	Монтаж высокоскоростной беспроводной точки D-link DWL-2100AP	10	1653,70	--	16537	--	21759	10,00	100
		шт		1636,00	--	16360	--	133	--	--
147	ПРАЙС-ЛИСТ "PriCEr.Kz"	D-linK DWL-2100AP высокоскоростная беспроводная точка доступа стандарта 802.llg с повышенной производительностью до 108 Мбит-с, шифрование 64-128-бит WEP, совместимость с 802.11B	10	4059,50	--	40595	--	--	--	--
		шт		--	--	--	--	--	--	--

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
148	Ц0110-1-12	Монтаж кабеля Patchcord UTP5-Cat Legrar.d	68	11,30	--	768	--	692	0,07	5
		шт		11,30	--	768	--	90	--	--
149	СПРАЙС-ЛИСТ "Алекс2"	Кабель Patch cord UTP5-Cat-0,5 м	68	160,24	--	10897	--	--	--	--
		шт		--	--	--	--	--	--	--
150	Ц0108-148-1	Кабели до 35 кВ в проложенных трубах,блоках и коробах, масса 1 м до 1 кг	375	27,70	2,10	10388	788	7196	0,10	38
		м		19,70	0,50	7388	188	95	--	1
151	Ц0108-401-1	Кабели с креплением накладными скобами, полосками с установкой ответвительных коробок: кабель 2-4-жильный, сечение жилы до 16 мм2	175	175,20	75,70	30660	13248	15511	0,44	77
		м		72,70	20,60	12723	3605	95	0,12	21
152	СПРАЙС-ЛИСТ "DAnA TE1ECOM"	Кабель FTP-5 Cat	550	22,26	--	12241	--	--	--	--
		шт		--	--	--	--	--	--	--
153	Ц0108-409-1	Монтаж кабельного канала, диаметр до 25 мм	255	108,60	48,90	27693	12470	12549	0,22	56
		м		39,60	12,20	10098	3111	95	0,07	18
154	СПрайс-лист "DAnA TE1ECOM"	Кабельный канал 16х16мм	255	15,75	--	4016	--	--	--	--
		м		--	--	--	--	--	--	--
155	СПрайс-лист "DAnA TE1ECOM"	Угол внешний 16х16мм	30	11,98	--	360	--	--	--	--
		шт		--	--	--	--	--	--	--
156	СПрайс-лист "DAnA TE1ECOM"	Угол внутренний 16х16мм	40	11,98	--	479	--	--	--	--
		шт		--	--	--	--	--	--	--
157	Ц0108-409-7	Трубы винипластовые по установленным конструкциям, по основанию пола, диаметр до 50 мм	50	58,80	4,30	2940	215	1530	0,19	10
		м		31,70	0,50	1585	25	95	--	--
158	СПрайс-лист "Электрокомплекс "	Трубы ПВХ жесткие д-40 мм	50	67,45	--	3373	--	--	--	--
		м		--	--	--	--	--	--	--
159	СПрайс-лист ТОО"МЕТАЛЛ	Метизы	3	856,00	--	2568	--	--	--	--
		кг		--	--	--	--	--	--	--
160	Ц0108-591-11	Розетки компьютерные 1шт	15	123,90	0,70	1859	11	1585	0,65	10
		шт		111,00	0,20	1665	3	95	--	--
161	С151801-159	Розетка для компьютерного соединения (с рамкой)	15	212,00	--	3180	--	--	--	--
		шт		--	--	--	--	--	--	--
162	Ц0108-396-1	Кабельные каналы	70	199,40	120,00	13958	8400	5659	0,32	22
		м		51,80	33,30	3626	2331	95	0,19	14
163	СПрайс-лист ""	Кабель-канал плинтусного типа 70х22мм	54	335,21	--	18101	--	--	--	--
		м		--	--	--	--	--	--	--
164	СПрайс-лист "Представительст	Кабель-канал плинтусного типа 50х17мм	16	269,81	--	4317	--	--	--	--
		м		--	--	--	--	--	--	--
165	СПрайс-лист ""	Угол плоский	6	457,10	--	2743	--	--	--	--
		шт		--	--	--	--	--	--	--
166	СПрайс-лист "Представительст	Накладка на стык крышки	12	28,76	--	345	--	--	--	--
		шт		--	--	--	--	--	--	--
167	СПрайс-лист "Представительст	Тройник	6	548,18	--	3289	--	--	--	--
		шт		--	--	--	--	--	--	--
168	СПрайс-лист "Представительство ЗАО "ДКС"	Адаптер для напольного канала 50х12	104	50,33	--	5235	--	--	--	--
		шт		--	--	--	--	--	--	--
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ	Тенге			1004374				
		РАЗДЕЛ 7.ТЕЛЕВИДЕНИЕ								
169	Ц0110-512-1	Антенны телевизионные	2	1114,80	--	2230	--	2228	6,00	12
		шт		1103,00	--	2206	--	101	--	--
170	ПРАЙС-ЛИСТ "OrBiTA ElECTrOniCs"	Стоимость комплекта телевизионной антены МВ, ДМВ	2	3201,45	--	6403	--	--	--	--
		шт		--	--	--	--	--	--	--
171	Ц0110-386-7	Монтаж усилителя	2	332,40	--	665	--	640	2,00	4
		шт		317,00	--	634	--	101	--	--
172	ПРАЙС-ЛИСТ "OrBiTA ElECTrOniCs"	Стоимость усилителя многоходового	2	7118,51	--	14237	--	--	--	--
		шт		--	--	--	--	--	--	--

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
173	Ц0108-121-8	Монтаж блока бесперебойного питания	2	1574,00	--	3148	--	2445	7,00	14
		шт		1287,00	--	2574	--	95	--	--
174	СПрайс-лист "OrBiTA ElECTrOniCs"	Блок питания	2	15099,87	--	30200	--	--	--	--
		шт		--	--	--	--	--	--	--
175	Ц0110-386-7	Монтаж усилителя	2	332,40	--	665	--	640	2,00	4
		шт		317,00	--	634	--	101	--	--
176	ПРАЙС-ЛИСТ "OrBiTA ElECTrOniCs"	Стоимость усилителя для СУ46/48 ОУ50	2	3307,59	--	6615	--	--	--	--
		шт		--	--	--	--	--	--	--
177	Ц0110-398-15	Монтаж мультисвитчера	5	2642,00	--	13210	--	10751	12,00	60
		шт		2129,00	--	10645	--	101	--	--
178	ПРАЙС-ЛИСТ "OrBiTA ElECTrOniCs"	Стоимость мультисвитчера каскадируемого 5/DУ 48	5	5428,76	--	27144	--	--	--	--
		шт		--	--	--	--	--	--	--
179	Ц0110-398-9	Монтаж разъема типа F	84	1445,00	--	121380	--	98923	7,00	588
		шт		1166,00	--	97944	--	101	--	--
180	ПРАЙС-ЛИСТ "OrBiTA ElECTrOniCs"	Стоимость разъема типа Г	84	26,36	--	2215	--	--	--	--
		шт		--	--	--	--	--	--	--
181	Ц0108-591-9	Монтаж розетки	43	62,70	0,20	2696	9	2365	0,34	15
		шт		57,80	0,10	2485	4	95	--	--
182	С151801-139	Розетка штепсельная TV	43	126,00	--	5418	--	--	--	--
		шт		--	--	--	--	--	--	--
183	СПрайс-лист "Орбита ELECTRONICS"	Нагрузка F-75 Ом DV 25	8	14,54	--	116	--	--	--	--
		шт		--	--	--	--	--	--	--
184	Ц0108-148-2	Кабель в проложенных трубах, блоках и коробах, масса 1 м до 2 кг	2100	38,10	3,20	80010	6720	58853	0,15	315
		м		28,80	0,70	60480	1470	95	--	9
185	С151605-56	Кабели коаксиальные	2,1	68500,00	--	143850	--	--	--	--
		1000м		--	--	--	--	--	--	--
186	Ц0110-184-8	Шкаф коммутационный	5	1450,00	--	7250	--	9470	8,00	40
		шт		1424,00	--	7120	--	133	--	--
187	Прайс-лист "Орбита ELECTRONICS"	Шкаф коммутационный ШСу	5	19859,24	--	99296	--	--	--	--
		шт		--	--	--	--	--	--	--
188	Ц0110-349-4	Монтаж кооробки	2	702,30	--	1405	--	1309	4,00	8
		шт		648,00	--	1296	--	101	--	--
189	С151801-134	Коробка напольная К703 У3	2	1750,00	--	3500	--	--	--	--
		шт		--	--	--	--	--	--	--
190	Ц0108-409-7	Трубы винипластовые по установленным конструкциям, по основанию пола, диаметр до 50 мм	20	58,80	4,30	1176	86	612	0,19	4
		м		31,70	0,50	634	10	95	--	--
191	СПрайс-лист "Электрокомплекс "	Трубы ПВХ жесткие д-40 мм	20	67,45	--	1349	--	--	--	--
		м		--	--	--	--	--	--	--
192	Ц0108-409-1	Трубы винипластовые по установленным конструкциям по стенам и колоннам с крепление м скобами, диаметр до 25 мм	2010	108,60	48,90	218286	98289	98912	0,22	442
		м		39,60	12,20	79596	24522	95	0,07	142
193	СПрайс-лист "Электрокомплекс "	Трубы ПВХ гофра д-20 мм	1810	12,33	--	22311	--	--	--	--
		пм		--	--	--	--	--	--	--
194	СПрайс-лист "Электрокомплекс "	Трубы ПВХ жесткие д-20 мм	200	26,71	--	5341	--	--	--	--
		пм		--	--	--	--	--	--	--
195	Ц0108-407-2	Трубы стальные по установленным конструкциям, по стенам с креплением скобами, диаметр до 40 мм	45	159,90	81,10	7196	3650	3198	0,35	16
		м		54,50	20,30	2453	914	95	0,12	5
196	С130806-177 Изм. и доп.вып.16 СН РК 8.02-04-2002	Трубы стальные, 40 мм	45	282,00	--	12690	--	--	--	--

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		м		--	--	--	--	--	--	--
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ	Тенге			1188814				
		РАЗДЕЛ 8.СИСТЕМА ВИДЕОНАБЛЮДЕНИЯ								
197	Ц0110-949-2 Изм. и доп. вып. 3	Конфигурация и настройка видеонаблюдения	11	10499,71	--	115497	--	103947	32,00	352
		шт		10499,71	--	115497	--	90	--	--
198	Прайс-лист "ALPRO"	IP-видеокамера	11	5752,33	--	63276	--	--	--	--
		шт		--	--	--	--	--	--	--
199	Прайс-лист "DSSL"	IP-программное обеспечение TRASSIR	1	102227,13	--	102227	--	--	--	--
		ШТ		--	--	--	--	--	--	--
200	Прайс-лист "DSSL"	Цифровой видеорегистратор TRASSIR	1	31839,49	--	31839	--	--	--	--
		ШТ		--	--	--	--	--	--	--
201	Прайс-лист "DAnA TE1ECOM"	Монитор цветной LCD 19"	1	26090,93	--	26091	--	--	--	--
		шт		--	--	--	--	--	--	--
202	ПРАЙС-ЛИСТ	Дисковый массив DNS-300	1	6207,72	--	6208	--	--	--	--
		шт		--	--	--	--	--	--	--
203	СПрайс-лист "ALPRO"	Переходник для подключения жесткого диска	1	308,16	--	308	--	--	--	--
		шт		--	--	--	--	--	--	--
204	Ц0108-148-2	Провода в проложенных трубах, блоках и коробах, масса 1 м до 2 кг	550	38,10	3,20	20955	1760	15414	0,15	83
		м		28,80	0,70	15840	385	95	--	2
205	Ц0108-403-3	Кабель под штукатурку по стекам или в бороздах	510	47,20	14,80	24072	7548	14826	0,16	82
		м		26,30	4,30	13413	2193	95	0,02	13
206	СПРАЙС-ЛИСТ "DAnA TE1ECOM"	Кабель Patch cord UTP5-Cat6	910	22,26	--	20253	--	--	--	--
		М		--	--	--	--	--	--	--
207	С151601-341 Изм. и доп. вып. 20	Кабели силовые на напряжение до 660 В, марка ВВГ, число жил и сечение 3х1,5 мм2	0,15	32123,00	--	4818	--	--	--	--
		км		--	--	--	--	--	--	--
208	Ц0108-409-2	Монтаж кабельного канала, диаметр до 50 мм	50	147,30	73,00	7365	3650	3220	0,29	15
		м		49,50	18,30	2475	915	95	0,11	5
209	СПрайс-лист "DAnA TE1EC0M"	Кабельный канал 40х16мм	50	32,87	--	1644	--	--	--	--
		м		--	--	--	--	--	--	--
210	Ц0108-409-1	Монтаж кабельного канала, диаметр до 25 мм	500	108,60	48,90	54300	24450	24605	0,22	110
		м		39,60	12,20	19800	6100	95	0,07	35
211	СПрайс-лист "DAnA TE1ECOM"	Кабельный канал 16х16мм	500	15,75	--	7875	--	--	--	--
		м		--	--	--	--	--	--	--
212	СПрайс-лист "DAnA TE1ECOM"	Угол внешний 16х16мм	35	11,98	--	419	--	--	--	--
		шт		--	--	--	--	--	--	--
213	СПрайс-лист "DAnA TE1ECOM"	Угол внутренний 16х16мм	45	11,98	--	539	--	--	--	--
		шт		--	--	--	--	--	--	--
214	СПрайс-лист "DAnA TE1ECOM"	Угол Т образный 16х16мм	10	11,98	--	120	--	--	--	--
		шт		--	--	--	--	--	--	--
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ	Тенге			675029				
		ТХ БЛОК 1А,1Б								
		Книга 2. БЛОК 1А,1Б								
		Локальная смета 2-1-12								
		ТЕХНОЛОГИЧЕСКОЕ ОБОРУДОВАНИЕ								
10	5537-11	Диван для отдыха	3	18598,00	--	55794	--	--	--	--
		шт.		--	--	--	--	--	--	--
16	Ц0108-602-1	Электрополотенце	1	176,90	5,40	177	5	156	1,00	1
		шт		162,00	2,30	162	2	95	0,01	--
		МУЛЬТИМЕДИЙНЫЙ КАБИНЕТ								
19	5101-65	Стул школьный	25	1613,00	--	40325	--	--	--	--
		шт.		--	--	--	--	--	--	--
20	Ц0111-91-1	Аппаратура настольная, массой до 0,015 т	27	247,20	8,59	6674	232	5796	1,00	27
		шт		236,25	2,25	6379	61	90	0,01	--
21	8101-135	Компьютер	27	57760,00	--	1559520	--	--	--	--

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		компл.		--	--	--	--	--	--	--
22	Ц0111-31-1	Приборы, устанавливаемые на металлоконструкциях или на щитах, массой до 5 кг	2	68,91	--	138	--	113	0,50	1
		шт		63,00	--	126	--	90	--	--
23	ПРАЙСЛИСТ	НАВЕСНОЕ КРЕПЛЕНИЕ НАМУЛЬТИМЕДИЙНЫЙ ПРОЕКТОР	2	9504,36	--	19009	--	--	--	--
		ШТ		--	--	--	--	--	--	--
24	Ц0111-91-1	Аппаратура настольная, массой до 0,015 т	2	247,20	8,59	494	17	429	1,00	2
		шт		236,25	2,25	473	4	90	0,01	--
25	ПРАЙСЛИСТ	МУЛЬТИМЕДИЙНЫЙ ПРОЕКТОР	2	43142,48	--	86285	--	--	--	--
		ШТ		--	--	--	--	--	--	--
26	Ц0111-93-1	Аппаратура настенная, массой от 0,15 до 0,2 т	2	2489,41	842,69	4979	1685	3135	9,00	18
		шт		1534,50	207,00	3069	414	90	1,20	2
27	ПРАЙСЛИСТ	ИНТЕРАКТИВНАЯ ДОСКА	2	104432,19	--	208864	--	--	--	--
		ШТ		--	--	--	--	--	--	--
29	5101-24	Кресло	2	6665,00	--	13330	--	--	--	--
		шт.		--	--	--	--	--	--	--
32	Ц0111-91-1	Аппаратура настольная, массой до 0,015 т	4	247,20	8,59	989	34	859	1,00	4
		шт		236,25	2,25	945	9	90	0,01	--
33	8101-135	Компьютер	4	57760,00	--	231040	--	--	--	--
		компл.		--	--	--	--	--	--	--
34	ПРАЙСЛИСТ	UPS БЕСПЕРЕБОЙНОЕ УСТРОЙСТВО	4	2085,22	--	8341	--	--	--	--
		ШТ		--	--	--	--	--	--	--
37	5302-147	Шторы-жалюзи	16,2	2550,00	--	41310	--	--	--	--
		шт.		--	--	--	--	--	--	--
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ	Тенге			2289193				

ОР БЛОК 2

Книга 3. БЛОК 2

Локальная смета 2-2-2

Б. НАДЗЕМНАЯ ЧАСТЬ

РАЗДЕЛ 5.ПОЛЫ

Покрытие полов из линолеума, тип 5

86	Е0111-36-1	Устройство покрытий из линолеума на клее "Бустилат"	102,4	925,06	4,90	94726	502	7601	0,38	39
		м2		58,50	1,85	5990	189	123	0,01	1
87	Е0111-39-1	Устройство плинтусов деревянных	141,9	109,84	0,46	15586	65	2133	0,08	11
		м		12,04	0,18	1708	26	123	--	--
88	Е0115-165-3	Улучшенная окраска колером масляным разбеленным деревянных полов	16,13	167,96	1,88	2709	30	1338	0,47	8
		м2		78,30	0,72	1263	12	105	--	--
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ	Тенге			131540				

РАЗДЕЛ 6.Отделочные работы

Внутренняя отделка

Наружная отделка

116	Е0115-15-1	Наружная облицовка по бетонной поверхности фасадными керамическими цветными плитками /типа "Кабанчик"/ стен	25,1	1655,74	2,56	41559	64	11114	2,55	64
		м2		420,75	0,97	10561	24	105	--	--
117	Е0115-55-1	Высококачественная штукатурка декоративным раствором по камню стен гладких	200	485,99	2,65	97198	530	54489	1,43	286
		м2		258,75	0,72	51750	144	105	0,03	6
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ	Тенге			216622				

РАЗДЕЛ 7.Разные работы

ГАРДЕРОБНАЯ СТОЙКА ГС-1 - 2 шт

188	Е0110-5-1	Установка элементов каркаса из брусьев	0,1048	22951,16	316,57	2405	33	454	22,50	2
		м3		3487,50	119,25	365	12	120	0,58	--
189	Е0110-51-1	Огнезащита деревянных конструкций - ферм, арок, балок, стропил, мауэрлатов	0,1048	573,75	28,11	60	3	17	0,78	--
		м3		123,75	10,58	13	1	120	0,05	--
190	Е0110-7-3	Обшивка каркасных стен плитами древесно-стружечными толщиной 16 мм	6,2	562,88	4,32	3490	27	916	0,75	5

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		м2		121,50	1,64	753	10	120	0,01	--
191	Е0110-22-3	Установка деревянных подоконных досок в каменных стенах, высота проема более 2 м	7,35	158,66	3,84	1166	28	582	0,40	3
		м2		64,58	1,44	475	11	120	0,01	--
192	С11011-590	Плиты древесностружечные многослойные и трехслойные, марка П-1, толщина 18-20 мм	0,028	42300,00	--	1184	--	--	--	--
		100м2		--	--	--	--	--	--	--
193	С11011-345 Изм. и доп.вып.16 СН РК 8.02-04-2002	Ламинат ГОСТ Р 52078-2003	9	566,00	--	5094	--	--	--	--
		м2		--	--	--	--	--	--	--
194	С11011-819	Петля накладная	4	40,00	--	160	--	--	--	--
		шт		--	--	--	--	--	--	--
195	Е0115-176-10	Покрытие заполнений проемов дверных маслеными и спиртовыми лаками по окрашиваемой или огрунтованной поверхности за 2 раза	18,64	230,41	--	4295	--	757	0,21	4
		м2		38,70	--	721	--	105	--	--
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ	Тенге			21816				

БЛОК 2

Книга 3. БЛОК 2

Локальная смета 2-2-4

ОТОПЛЕНИЕ

5	Е0116-29-1	Гидравлическое испытание трубопроводов систем отопления, водопровода и горячего водоснабжения диам. до 50 мм	155	10,99	--	1703	--	2121	0,05	8
		м		10,69	--	1657	--	128	--	--
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ	Тенге			4054				

ТХ БЛОК 2

Книга 3. БЛОК 2

Локальная смета 2-2-7

ТЕХНОЛОГИЧЕСКОЕ ОБОРУДОВАНИЕ

6	5537-11	Диван для отдыха	4	18598,00	--	74392	--	--	--	--
		шт.		--	--	--	--	--	--	--
16	8101-1	Кресло: поворотное	6	7955,00	--	47730	--	--	--	--
		шт.		--	--	--	--	--	--	--
17	Ц0111-91-1	Аппаратура настольная, массой до 0,015 т	9	247,20	8,59	2225	77	1932	1,00	9
		шт		236,25	2,25	2126	20	90	0,01	--
18	8101-135	Компьютер	9	57760,00	--	519840	--	--	--	--
		компл.		--	--	--	--	--	--	--
19	ПРАЙСЛИСТ	UPS БЕСПЕРЕБОЙНОЕ УСТРОЙСТВО	9	2085,22	--	18767	--	--	--	--
		ШТ		--	--	--	--	--	--	--
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ	Тенге			665135				

ОР БЛОК 3А,3Б

Книга 4. БЛОК 3А,3Б

Локальная смета 2-3-3

Б. НАДЗЕМНАЯ ЧАСТЬ

РАЗДЕЛ 6.Полы

ПОКРЫТИЕ ПОЛОВ ИЗ ЛИНОЛЕУМА, ТИП 9

158	Е0111-11-2	Добавлять или исключать на каждые 5 мм изменения толщины цементной стяжки	29,7	-35,11	-0,67	-1043	-20	-32	--	--
		м2		-0,63	-0,25	-19	-7	123	--	--
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ	Тенге			-1140				

РАЗДЕЛ 8.Разные работы

ПЕРЕГОРОДКИ В САНУЗЛАХ ПГ-1

244	Е0110-88-1	Устройство перегородок высотой до 3 м в общественных зданиях с двухсторонней обшивкой гипсокартонными листами в один слой без изоляции	1,92	664,99	11,20	1277	22	668	1,71	3
		м2		285,75	4,23	549	8	120	0,02	--
245	С11011-591	Плиты древесностружечные многослойные, трехслойные и однослойные, шлифованные, группа А, марка П-2, I сорт, толщина 15-17 мм	0,0192	36900,00	--	708	--	--	--	--
		100м2		--	--	--	--	--	--	--

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
246	Е0110-90-1	Установка деревянных дверных блоков	6,72	158,98	29,97	1068	201	966	0,67	5
		м2		108,45	11,32	729	76	120	0,06	--
247	С11011-591	Плиты древесностружечные многослойные, трехслойные и однослойные, шлифованные, группа А, марка П-2, I сорт, толщина 15-17 мм	0,0672	36900,00	--	2480	--	--	--	--
		100м2		--	--	--	--	--	--	--
248	С11011-792	Скобяные изделия для однопольных дверей для встроенных шкафов	6	843,00	--	5058	--	--	--	--
		комплект		--	--	--	--	--	--	--
		ПЕРЕГОРОДКИ В САНУЗЛАХ ПГ-2								
249	Е0110-88-1	Устройство перегородок высотой до 3 м в общественных зданиях с двухсторонней обшивкой гипсокартонными листами в один слой без изоляции	2,88	664,99	11,20	1915	32	1002	1,71	5
		м2		285,75	4,23	823	12	120	0,02	--
250	С11011-591	Плиты древесностружечные многослойные, трехслойные и однослойные, шлифованные, группа А, марка П-2, I сорт, толщина 15-17 мм	0,0288	36900,00	--	1063	--	--	--	--
		100м2		--	--	--	--	--	--	--
251	Е0110-90-1	Установка деревянных дверных блоков	10,08	158,98	29,97	1603	302	1449	0,67	7
		м2		108,45	11,32	1093	114	120	0,06	1
252	С11011-591	Плиты древесностружечные многослойные, трехслойные и однослойные, шлифованные, группа А, марка П-2, I сорт, толщина 15-17 мм	0,1008	36900,00	--	3720	--	--	--	--
		100м2		--	--	--	--	--	--	--
253	С11011-792	Скобяные изделия для однопольных дверей для встроенных шкафов	9	843,00	--	7587	--	--	--	--
		комплект		--	--	--	--	--	--	--
		ПЕРЕГОРОДКИ В САНУЗЛАХ ПГ-3								
254	Е0110-88-1	Устройство перегородок высотой до 3 м в общественных зданиях с двухсторонней обшивкой гипсокартонными листами в один слой без изоляции	28,8	664,99	11,20	19152	323	10022	1,71	49
		м2		285,75	4,23	8230	122	120	0,02	1
255	С11011-591	Плиты древесностружечные многослойные, трехслойные и однослойные, шлифованные, группа А, марка П-2, I сорт, толщина 15-17 мм	0,288	36900,00	--	10627	--	--	--	--
		100м2		--	--	--	--	--	--	--
		ПЕРЕГОРОДКИ В САНУЗЛАХ ПГ-5								
256	Е0110-88-1	Устройство перегородок высотой до 3 м в общественных зданиях с двухсторонней обшивкой гипсокартонными листами в один слой без изоляции	4,32	664,99	11,20	2873	48	1503	1,71	7
		м2		285,75	4,23	1234	18	120	0,02	--
257	С11011-591	Плиты древесностружечные многослойные, трехслойные и однослойные, шлифованные, группа А, марка П-2, I сорт, толщина 15-17 мм	0,0432	36900,00	--	1594	--	--	--	--
		100м2		--	--	--	--	--	--	--
258	Е0110-90-1	Установка деревянных дверных блоков	3,36	158,98	29,97	534	101	483	0,67	2
		м2		108,45	11,32	364	38	120	0,06	--
259	С11011-591	Плиты древесностружечные многослойные, трехслойные и однослойные, шлифованные, группа А, марка П-2, I сорт, толщина 15-17 мм	0,0336	36900,00	--	1240	--	--	--	--
		100м2		--	--	--	--	--	--	--
260	С11011-792	Скобяные изделия для однопольных дверей для встроенных шкафов	3	843,00	--	2529	--	--	--	--
		комплект		--	--	--	--	--	--	--
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ	Тенге			85987				

ЭО БЛОК 3А,3Б

Книга 4. БЛОК 3А,3Б

Локальная смета 2-3-8

РАЗДЕЛ 1. ЭЛЕКТРООБОРУДОВАНИЕ И ЭЛЕКТРООСВЕЩЕНИЕ

ТРУБЫ, ЛОТКИ И АКСЕССУАРЫ

225	Е0121-1-1	Прокладка стальных труб с креплением накладными скобами диам. до 25 мм	220	-78,15	-8,23	-17193	-1811	-16107	-0,39	-85
		м		-63,68	-4,11	-14010	-904	108	-0,02	-4
227	Е0121-14-1	Прокладка лотков металлических штампованных	44	150,81	10,52	6636	463	2752	0,32	14

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		м		53,78	4,13	2366	182	108	0,02	1
	ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ	Тенге				-25347				
		ТХ БЛОК 3А,3Б								
		Книга 4. БЛОК 3А,3Б								
		Локальная смета 2-3-9								
		ТЕХНОЛОГИЧЕСКОЕ ОБОРУДОВАНИЕ								
11	Ц0108-602-1	Электрополотенце	4	176,90	5,40	708	22	624	1,00	4
		шт		162,00	2,30	648	9	95	0,01	--
		МУЛЬТИМЕДИЙНЫЙ КАБИНЕТ								
15	Ц0111-91-1	Аппаратура настольная, массой до 0,015 т	54	247,20	8,59	13349	464	11591	1,00	54
		шт		236,25	2,25	12758	121	90	0,01	1
16	8101-135	Компьютер	54	57760,00	--	3119040	--	--	--	--
		компл.		--	--	--	--	--	--	--
17	ПРАЙСЛИСТ	UPS БЕСПЕРЕБОЙНОЕ УСТРОЙСТВО	4	2085,22	--	8341	--	--	--	--
		ШТ		--	--	--	--	--	--	--
18	Ц0111-31-1	Приборы, устанавливаемые на металлоконструкциях или на щитах, массой до 5 кг	4	68,91	--	276	--	227	0,50	2
		шт		63,00	--	252	--	90	--	--
19	ПРАЙСЛИСТ	НАВЕСНОЕ КРЕПЛЕНИЕ НА МУЛЬТИМЕДИЙНЫЙ ПРОЕКТОР	4	9504,36	--	38017	--	--	--	--
		ШТ		--	--	--	--	--	--	--
21	Ц0111-91-1	Аппаратура настольная, массой до 0,015 т	4	247,20	8,59	989	34	859	1,00	4
		шт		236,25	2,25	945	9	90	0,01	--
22	ПРАЙСЛИСТ	МУЛЬТИМЕДИЙНЫЙ ПРОЕКТОР	4	43142,48	--	172570	--	--	--	--
		ШТ		--	--	--	--	--	--	--
23	Ц0111-93-1	Аппаратура настенная, массой от 0,15 до 0,2 т	4	2489,41	842,69	9958	3371	6269	9,00	36
		шт		1534,50	207,00	6138	828	90	1,20	5
24	ПРАЙСЛИСТ	ИНТЕРАКТИВНАЯ ДОСКА	4	104432,19	--	417729	--	--	--	--
		ШТ		--	--	--	--	--	--	--
26	5101-24	Кресло	4	6665,00	--	26660	--	--	--	--
		шт.		--	--	--	--	--	--	--
32	5101-24	Кресло	4	6665,00	--	26660	--	--	--	--
		шт.		--	--	--	--	--	--	--
34	Ц0111-91-1	Аппаратура настольная, массой до 0,015 т	54	247,20	8,59	13349	464	11591	1,00	54
		шт		236,25	2,25	12758	121	90	0,01	1
35	8101-135	Компьютер	54	57760,00	--	3119040	--	--	--	--
		компл.		--	--	--	--	--	--	--
36	ПРАЙСЛИСТ	UPS БЕСПЕРЕБОЙНОЕ УСТРОЙСТВО	4	2085,22	--	8341	--	--	--	--
		ШТ		--	--	--	--	--	--	--
39	5102-126	Стеллаж производственный	17	33110,00	--	562870	--	--	--	--
		шт.		--	--	--	--	--	--	--
41	Ц0111-91-1	Аппаратура настольная, массой до 0,015 т	18	247,20	8,59	4450	155	3864	1,00	18
		шт		236,25	2,25	4253	40	90	0,01	--
42	8101-135	Компьютер	18	57760,00	--	1039680	--	--	--	--
		компл.		--	--	--	--	--	--	--
43	ПРАЙСЛИСТ	UPS БЕСПЕРЕБОЙНОЕ УСТРОЙСТВО	18	2085,22	--	37534	--	--	--	--
		ШТ		--	--	--	--	--	--	--
44	5101-159	Верстак универсальный	8	23600,00	--	188800	--	--	--	--
		шт.		--	--	--	--	--	--	--
45	5101-79	Табурет регулируемый по высоте	9	2258,00	--	20322	--	--	--	--
		шт.		--	--	--	--	--	--	--
46	5101-157	Верстак слесарный	10	15200,00	--	152000	--	--	--	--
		шт.		--	--	--	--	--	--	--
48	Ц0108-602-2	Электропечь мощностью до 1 кВт	1	763,40	5,40	763	5	597	2,00	2
		шт		626,00	2,30	626	2	95	0,01	--
49	5556-35	Печь муфельная	1	2169,00	--	2169	--	--	--	--
		шт.		--	--	--	--	--	--	--
50	Ц0101-1-1	Станок массой от 1,1 до 2 т	3	4191,74	2498,61	12575	7496	6075	9,00	27
		шт		1575,00	675,00	4725	2025	90	3,91	12
51	5102-87	Станок настольный сверлильный	1	83010,00	--	83010	--	--	--	--
		шт.		--	--	--	--	--	--	--
53	5556-13	Станок токарный по дереву, учебный	1	49520,00	--	49520	--	--	--	--

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		шт.		--	--	--	--	--	--	--
55	ПРАЙСЛИСТ	ПИРАМИДА ДЛЯ ОРУЖИЯ	2	22769,64	--	45539	--	--	--	--
		ШТ		--	--	--	--	--	--	--
56	5101-189	Машина швейная	13	19500,00	--	253500	--	--	--	--
		шт.		--	--	--	--	--	--	--
58	5101-188	Манекен	1	1560,00	--	1560	--	--	--	--
		шт.		--	--	--	--	--	--	--
65	5101-178	Стеллаж производственный	1	33110,00	--	33110	--	--	--	--
		шт.		--	--	--	--	--	--	--
66	Ц0128-927-12	Плита электрическая	1	1387,22	16,29	1387	16	1227	8,00	8
		шт		1356,75	6,75	1357	7	90	0,04	--
67	5101-144	Плита электрическая 2- конфорочная	1	20076,00	--	20076	--	--	--	--
		шт.		--	--	--	--	--	--	--
69	Е0117-5-2	Установка моек на два отделения	1	593,78	61,65	594	62	524	2,26	2
		комплект		387,00	22,50	387	23	128	0,11	--
70	5536-162	Ванна моечная стационарная двухсекционная	1	12896,00	--	12896	--	--	--	--
		шт.		--	--	--	--	--	--	--
71	5102-91	Холодильник	1	34000,00	--	34000	--	--	--	--
		шт.		--	--	--	--	--	--	--
72	ПРАЙСЛИСТ	МИКСЕР	1	2312,92	--	2313	--	--	--	--
		ШТ		--	--	--	--	--	--	--
73	ПРАЙСЛИСТ	ВАФЕЛЬНИЦА ЭЛЕКТРИЧЕСКАЯ	1	11886,78	--	11887	--	--	--	--
		ШТ		--	--	--	--	--	--	--
80	5101-103	Шкаф вытяжной лабораторный, с отделением для хранения летучих веществ	2	43645,00	--	87290	--	--	--	--
		шт.		--	--	--	--	--	--	--
84	5101-110	Шкаф для хранения реактивов	2	21285,00	--	42570	--	--	--	--
		шт.		--	--	--	--	--	--	--
		ТИР "ЛАЗЕРНЫЙ СТРЕЛКОВЫЙ КОМПЛЕКС ЛСК "ПАТРИОТ"								
85	ПРАЙСЛИСТ	ЛАЗЕРНЫЙ СТРЕЛКОВЫЙ КОМПЛЕКС ЛСК "ПАТРИОТ" С МОНТАЖОМ	1	46326,81	--	46327	--	--	--	--
		ШТ		--	--	--	--	--	--	--
86	5564-9	Шкаф металлический (сейф)	1	12040,00	--	12040	--	--	--	--
		шт.		--	--	--	--	--	--	--
87	5101-68	Скамья гимнастическая	10	7310,00	--	73100	--	--	--	--
		шт.		--	--	--	--	--	--	--
88	5564-9	Шкаф металлический (сейф)	2	12040,00	--	24080	--	--	--	--
		шт.		--	--	--	--	--	--	--
91	5302-147	Шторы-жалюзи	68,5	2550,00	--	174675	--	--	--	--
		шт.		--	--	--	--	--	--	--
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ	Тенге			10055221				

ОР БЛОК 4

Книга 5. БЛОК 4

Локальная смета 2-4-2

Б. НАДЗЕМНАЯ ЧАСТЬ

РАЗДЕЛ 6.Полы

Резиновое спортивное покрытие, тип 12

100	Е0111-11-9 Изм. и доп.вып.3 СН РК 8. 02-05-2002СН	Выравнивание поверхностей бетонных и цементных оснований /стяжек/ под полы выравнивающимися смесями, толщина слоя 5 мм	295,3	441,83	2,61	130472	771	14649	0,31	93
		м2		46,73	0,97	13799	286	104	--	1
101	Е0111-11-10 Изм. и доп.вып.3 СН РК 8. 02-05-2002СН	Выравнивание поверхностей бетонных и цементных оснований /стяжек/ под полы выравнивающимися смесями, на каждый 1 мм изменения толщины слоя	295,3	834,30	5,30	246369	1565	10073	0,19	56
		м2		31,00	1,80	9154	532	104	0,01	2
102	Е0113-13-14	Покрывной слой огрунтовки бетонных и оштукатуренных поверхностей компаундом ЭД-20	295,3	180,72	0,14	53367	41	2698	0,05	16
		м2		10,10	0,05	2983	15	90	--	--
103	Е0111-36-4	Устройство ковровых покрытий на клее КН-2	295,3	1287,36	4,65	380157	1373	26864	0,47	139
		м2		72,23	1,73	21330	511	123	0,01	3
104	Е0111-39-1	Устройство плинтусов деревянных	73	109,84	0,46	8018	34	1097	0,08	6
		м		12,04	0,18	879	13	123	--	--

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
105	Е0115-165-3	Улучшенная окраска колером масляным разбеленным деревянных полов	29,53	167,96	1,88	4960	56	2450	0,47	14
		м2		78,30	0,72	2312	21	105	--	--
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ	Тенге			934046				
		БЛОК 4								
		Книга 5. БЛОК 4								
		Локальная смета 2-4-4								
		ОТОПЛЕНИЕ								
37	Е0118-6-1	Установка чугунных радиаторов	47,5	181,44	35,77	8618	1699	7606	0,70	33
		1кВт		111,70	13,40	5306	637	128	0,07	3
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ	Тенге			17198				
		ТХ БЛОК 4								
		Книга 5. БЛОК 4								
		Локальная смета 2-4-7								
		ТЕХНОЛОГИЧЕСКОЕ ОБОРУДОВАНИЕ								
4	5102-126	Стеллаж производственный	2	33110,00	--	66220	--	--	--	--
		шт.		--	--	--	--	--	--	--
5	5101-68	Скамья гимнастическая	7	7310,00	--	51170	--	--	--	--
		шт.		--	--	--	--	--	--	--
10	5539-8	Подвеска блочная с гимнастическими кольцами	1	2340,00	--	2340	--	--	--	--
		компл.		--	--	--	--	--	--	--
11	5539-9	Стенка гимнастическая	16	9100,00	--	145600	--	--	--	--
		шт.		--	--	--	--	--	--	--
12	5539-10	Стойка волейбольная консольная	1	6800,00	--	6800	--	--	--	--
		компл.		--	--	--	--	--	--	--
14	5539-22	Скамейка гимнастическая	3	3010,00	--	9030	--	--	--	--
		шт.		--	--	--	--	--	--	--
16	5101-66	Секция стульев на четыре места, складируемая для актовых залов	24	16448,00	--	394752	--	--	--	--
		шт.		--	--	--	--	--	--	--
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ	Тенге			675912				
		ОР БЛОК 5								
		Книга 6. БЛОК 5								
		Локальная смета 2-5-2								
		Б. НАДЗЕМНАЯ ЧАСТЬ								
		РАЗДЕЛ 7.Полы								
		Покрытие полов из линолеума, тип 5								
136	Е0111-36-1	Устройство покрытий из линолеума на клее "Бустилат"	203,2	925,06	4,90	187972	996	15084	0,38	78
		м2		58,50	1,85	11887	376	123	0,01	2
137	Е0111-39-1	Устройство плинтусов деревянных	50,43	109,84	0,46	5539	23	758	0,08	4
		м		12,04	0,18	607	9	123	--	--
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ	Тенге			221914				
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО СМЕТЕ:	**Тенге**			20809623	454874			10318
			Тенге			1969007	116155			675
	Стоимость оборудования -		Тенге			15257262				
	ВСЕГО, Стоимость оборудования -		Тенге			15257262				
	Стоимость монтажных работ -		Тенге			3681872				
	Материалы -		Тенге			355410				
	Всего заработная плата -		Тенге				1882307			
	Стоимость материалов и конструкций -		Тенге			1112908				
		Накладные расходы -	Тенге			1826945				
		Нормативная трудоемкость в Н.Р. -	чел.-ч							913
		Сметная заработная плата в Н.Р. -	Тенге				274042			
		Ненормируемые и непредвиденные затраты -	Тенге			330529				
	ВСЕГО, Стоимость монтажных работ -		Тенге			5839345				
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							10669
		Сметная заработная плата -	Тенге				2156348			
	Стоимость общестроительных работ -		Тенге			1846884				
	Материалы -		Тенге			1181422				
	Всего заработная плата -		Тенге				194846			
	Стоимость материалов и конструкций -		Тенге			65052				
	Местные материалы -		Тенге			399193				
		Накладные расходы -	Тенге			220620				
		Нормативная трудоемкость в Н.Р. -	чел.-ч							110
		Сметная заработная плата в Н.Р. -	Тенге				33093			
		Ненормируемые и непредвиденные затраты -	Тенге			124050				
	ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ -		Тенге			2191554				
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							1301

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		Сметная заработная плата -	Тенге				227939			
	Стоимость сантехнических работ -		Тенге			23606				
	Материалы -		Тенге			1797				
	Всего заработная плата -		Тенге				8009			
	Стоимость материалов и конструкций -		Тенге			12690				
	Местные материалы -		Тенге			8				
	Сдача и испытание -		Тенге			204				
		Накладные расходы -	Тенге			10251				
		Нормативная трудоемкость в Н.Р. -	чел.-ч							5
		Сметная заработная плата в Н.Р. -	Тенге				1538			
		Ненормируемые и непредвиденные затраты -	Тенге			2031				
	ВСЕГО, Стоимость сантехнических работ -		Тенге			35888				
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							52
		Сметная заработная плата -	Тенге				9547			
		ИТОГО ПО СМЕТЕ:	Тенге			23324049				
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							12022
		Сметная заработная плата -	Тенге				2393834			

Итого с ненормируемыми и непредвиденными затратами:	**23 324 049**
Оборудование	**15 257 262**
Итого без оборудования	**8 066 787**
Итого с временными, 3,4%	**8 341 058**
Зимние удорожания, 0,7%	**58 387**
Затраты на дополнительные отпуска:-0,4%	**33 364**
Затраты на выслугу лет: - 1%	**83 411**
Итого:	**8 516 220**
Итого с оборудованием:	**23 773 482**
Пересчет в текущих ценах, 2015-2016г. -2,607639	**61 992 652**
Налоги, сборы, обязательные платежи,- 2%	**1 239 853**
Всего с налогами, сборами, обязательными платежами	**63 232 505**
Итого с поправочным коэффициентом, к=0,97000002396	**61 335 531,550**
Налог на добавленную стоимость, 12%	**7 360 263,786**
Итого с НДС	**68 695 795,336**

Инженер:

Инженер-эксперт 1 категории ТОО "Мир-Строй и компания"

А.Абишов

Подрядчик:

Зам. директора ТОО "А.Р.Г.-Құрылыс"

Ю.Попов

Начальник участка ТОО "А.Р.Г.-Құрылыс"

Абдукадиров К.