Форма 3

Заказчик : ГУ «Управление строительства города Шымкент»
Подрядчик: ТОО "Ак-Жол"
Инженер: ТОО "Туран курылыс"
Наименование стройки: Строительство 9-ти этажного жилого дома 4-го класса комфортности из сборных ж/б конструкций в микрорайоне Туран г.Шымкент(повторное применение на 10 домов) жилой дом №4

С П Р А В К А №13
о стоимости выполненных работ
от 20 декабря 2018 года

Код		Доп. согл. №91/7 от 10.12.2018 г. к договору №91 от 24.05.2016 г.	Источник финансирования		Организационно-правовая форма	
Заказчика	Подрядчика		наименование	код	наимено вание	код
3739851			бюджетное финансирование	1	ТОО	17

Наименование пусковых комплексов, объектов		стоимость выполненных работ и затрат в тенге								налог на добавленную стоимость	Всего к оплате
				Из графы 1							
					из них			дополнительные затраты			
	с начала **строительства** по отчетный месяц включительно с НДС	с начала **года** по отчетный месяц включительно с НДС	в отчетном месяце без НДС	Строительно-монтажные работы в сметном базовом уровне цен 2001 г.	в отчетном месяце	по монтажу оборудования	Стоимость прочих затрат, не входящих в состав СМР в базовом	на приобретение материалов	другие дополнительные расходы		
А	Б	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
Затраты подрядчика:											
Общестроительные работы	**415 553 073,60**	**20 624 628,60**	18 414 847	**150 225 520**	6 223 810	148 063	93 377	---	---	2 209 782	**20 624 628,60**
Итого к оплате	**415 553 073,60**	**20 624 628,60**									**20 624 628,60**

Заказчик :
Зам.Руководителя ГУ «Управление строительства г.Шымкент»
Г.Утенбаев

Инженер:
Директор ТОО "Туран курылыс"
М.Курманов
Инженер эксперт **Самбетов А.**

Подрядчик:
Директор ТОО "Ак-Жол"
С.К.Атаев

ФОРМА 2

Заказчик : ГУ «Управление строительства города Шымкент»
Подрядчик: ТОО "Ак-Жол"
Инженер: ТОО "Архстройсервис-А"
НАИМЕНОВАНИЕ СТРОЙКИ- Строительство 9-ти этажного жилого дома 4-го класса комфортности из сборных ж/б конструкций в микрорайоне Туран г.Шымкент(повторное применение на 10 домов)
НАИМЕНОВАНИЕ ОБЬЕКТА - ЖИЛОЙ ДОМ №4
Договор: № 91 от 24.05.2016 г., доп.соглашение №91/7 от 10.12.2018 г.

А К Т
приемки выполненных работ за декабрь месяц 2018 года
от "20" декабря 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-строителей	
				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
		ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫЕ РАБОТЫ						**ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА № 2-3-1**		
		РАЗДЕЛ 3. РАЗНЫЕ РАБОТЫ								
		ОТМОСТКА								
65	Е0111-2-9	Устройство уплотняемых трамбовками подстилающих слоев бетонных	21,75	5847,50	--	127183	--	15169	3,66	80
		м3		567,00	--	12332	--	123	--	--
66	Е0127-55-1	Устройство асфальтобетонных покрытий дорожек и тротуаров однослойных из литой мелкозернистой асфальтобетонной смеси толщиной 3 см	145	417,41	--	60524	--	4773	0,14	21
		м2		24,75	--	3589	--	133	--	--
		ПАНДУСЫ П1,2								
		ПЕРЕХОДНОЙ МОСТИК								
97	Е0115-172-3	Масляная окраска стальных балок, труб, диаметром более 50 мм и т.п белилами с добавлением колера, количество окрасок 2	3,6841612	100,70	0,07	371	--	233	0,37	1
		м2		60,30	0,02	222	--	105	--	--
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ	Тенге			188078		20175		
		РАЗДЕЛ 9. ЛЕСТНИЦЫ								
317	Е0115-172-4	Масляная окраска решеток, переплетов, радиаторов, труб, диаметром менее 50 мм и т.п. белилами с добавлением колера, количество окрасок 2	26,9242	148,40	0,07	3995	2	3054	0,65	17
		м2		108,00	0,02	2908	1	105	--	--

		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ	Тенге			3995		3054		
		РАЗДЕЛ 12. ДВЕРИ								
		НАРУЖНЫЕ								
355	Е0109-53-1	Монтаж конструкций дверей, люков, лазов для автокоптилок и пароварочных камер	0,119	14806,01	1133,15	1762	135	1423	82,10	10
		т		12892,50	398,25	1534	47	90	1,95	--
356	СПРАЙС-ЛИСТ 64	Двери металлические ДНМУ 21-13	1	27730,77	--	27731	--	--	--	--
		шт		--	--	--	--	--	--	--
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ	Тенге			29493		1423		
		РАЗДЕЛ 13. ПОЛЫ								
		ДЕТАЛЬ 130 по типу								
402	Е0111-36-1 прим.	Устройство покрытий из линолеума на клее "Бустилат"	223,9	925,06	4,90	207121	1097	16620	0,38	85
		м2		58,50	1,85	13098	414	123	0,01	2
403	Е0111-40-1	Устройство плинтусов поливинилхлоридных на клее КН-2	237,2	123,31	0,16	29249	38	4741	0,09	21
		м		16,18	0,07	3838	17	123	--	--
		ДЕТАЛЬ 61								
431	Е0111-36-1 прим.	Устройство покрытий из линолеума на клее "Бустилат"	1690	925,06	4,90	1563351	8281	125450	0,38	642
		м2		58,50	1,85	98865	3127	123	0,01	17
432	Е0111-40-1	Устройство плинтусов поливинилхлоридных на клее КН-2	2489,91845	123,31	0,16	307032	398	49767	0,09	224
		м		16,18	0,07	40287	174	123	--	1
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ	Тенге			2106753		196578		
		РАЗДЕЛ 16. РАЗНЫЕ РАБОТЫ								
549	Е0110-35-1	Установка штучных изделий - столов, шкафов под мойки, холодильных шкафов и др. почтовый ящик	9	332,30	23,87	2991	215	1181	0,68	6
		шт		100,35	9,02	903	81	120	0,04	--
550	СПРАЙС-ЛИСТ 49	Почтовый ящик КП-6	9	2730,67	--	24576	--	--	--	--
		шт		--	--	--	--	--	--	--
551	СПРАЙС-ЛИСТ 54	Откидной колясочный пандус	3	7992,99	--	23979	--	--	--	--
		м		--	--	--	--	--	--	--
		АС98 Л1,БЛ1								
		Л-1								
554	Е0115-172-4	Масляная окраска решеток, переплетов, радиаторов, труб, диаметром менее 50 мм и т.п. белилами с добавлением колера, количество окрасок 2	31,448976	148,40	0,07	4667	2	3567	0,65	20

		м2		108,00	0,02	3396	1	105	--	--
		ВХОД В ПОДВАЛ №1,№2								
		НАВЕС								
607	Е0115-152-1	Окраска водными составами внутри помещений известковая по штукатурке	7,90125	17,43	0,12	138	1	114	0,09	1
		м2		13,73	0,05	108	0	105	--	--
608	Е0115-155-1	Окраска фасадов с лесов с подготовкой поверхности известковая	3,33	13,73	0,90	46	3	35	0,06	--
		м2		9,68	0,34	32	1	105	--	--
609	Е0115-172-4	Масляная окраска решеток, переплетов, радиаторов, труб, диаметром менее 50 мм и т.п. белилами с добавлением колера, количество окрасок 2	11,9577879	148,40	0,07	1774	1	1356	0,65	8
		м2		108,00	0,02	1291	--	105	--	--
		АС14								
683	Е0115-172-4	Масляная окраска решеток, переплетов, радиаторов, труб, диаметром менее 50 мм и т.п. белилами с добавлением колера, количество окрасок 2	1,9552	148,40	0,07	290	--	222	0,65	1
		м2		108,00	0,02	211	--	105	--	--
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ	Тенге			58461		6475		
		ВТЧ оборудования				24576				
		ВОДОПРОВОД	2-3-2							
		РАЗДЕЛ 2. ХОЗ-ПИТЬЕВОЙ ВОДОПРОВОД								
		ПОДВАЛ								
		ОБЩЕДОМОВОЙ ВОДОМЕРНЫЙ УЗЕЛ ВК13								
12	Е0116-22-1	Установка водомерных узлов, поставляемых на место монтажа собранными в блоки, с обводной линией и диам. ввода до 65 мм, а диам. водомера до 40 мм	1	4173,51	137,88	4174	138	1927	8,50	9
		1узел		1453,50	51,75	1454	52	128	0,25	--
13	С130801-13	Обвязки водомеров крыльчатых из стальных водогазопроводных и бесшовных труб в комплекте с вентилями муфтовыми и фитингами, с обводной линией, d ввода 50 мм, d водомера 40 мм	1	5700,00	--	5700	--	--	--	--
		компл		--	--	--	--	--	--	--
14	СПрайс-лист 66	Счетчики /водомеры/ холодной воды "Itron"-40	1	23241,65	--	23242	--	--	--	--
		шт		--	--	--	--	--	--	--
15	Ц0111-96-1 прим.	Монтаж радиомодуля	1	219,96	3,85	220	4	194	1,00	1
		шт		213,75	2,25	214	2	90	0,01	--

16	Прайс-лист 66	Радиомодульс импульсным выходом CybleSensore	1	4326,00	--	4326	--	--	--	--
		шт		--	--	--	--	--	--	--
17	Ц0111-30-1 прим.	Приборы, устанавливаемые на технологическом оборудовании и трубопроводах на закладных устройствах - приборы, устанавливаемые на резьбовых соединениях	1	64,86	--	65	--	45	0,29	--
		шт		49,50	--	50	--	90	--	--
18	Прайс-лист 66	Счетчик"Пулсар" GSM/GPRS с модемом 2-канальный	1	23815,84	--	23816	--	--	--	--
		шт		--	--	--	--	--	--	--
		С 1 ПО 9 ЭТАЖИ								
56	Е0116-26-1	Установка счетчиков /водомеров/ диам. до 40 мм	54	75,82	1,57	4094	85	4666	0,41	22
		1счетчик		67,50	--	3645	--	128	--	--
57	СПрайс-лист 1	Водомерный счетчик квартирный ZENNER-15	54	1272,35	--	68707	--	--	--	--
		шт		--	--	--	--	--	--	--
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ	Тенге			134344		6832		
		ВТЧ оборудования				28142				
		ОТОПЛЕНИЕ И ВЕНТИЛЯЦИЯ	2-3-4							
		РАЗДЕЛ 1. ОТОПЛЕНИЕ								
7	Е0116-29-1	Гидравлическое испытание трубопроводов систем отопления, водопровода и горячего водоснабжения диам. до 50 мм	2758,97	10,99	--	30321	--	37752	0,05	138
		м		10,69	--	29493	--	128	--	--
18	Е0115-172-4	Масляная окраска решеток, переплетов, радиаторов, труб, диаметром менее 50 мм и т.п. белилами с добавлением колера, количество окрасок 2	395	148,40	0,07	58616	28	44801	0,65	255
		м2		108,00	0,02	42660	8	105	--	--
19	Е0113-26-21	Окраска металлических огрунтованных поверхностей серебристой краской БТ-177	27	19,64	0,02	530	1	76	0,02	--
		м2		3,13	--	85	--	90	--	--
20	Е0113-16-6	Огрунтовка металлических поверхностей грунтовкой ГФ-021 за один раз	27	21,80	0,05	589	1	142	0,03	1
		м2		5,81	0,02	157	1	90	--	--

29	Ц0111-350-1	Приборы и средства автоматизации, монтируемые на техническом трубопроводе - расходометр объемный, скоростной, индукционный; ротаметр, клапан регулирующий; регулятор давления и температуры прямого действия; указатель протока жидкости; проточные датчики концентратомеров и плотномеров, РН-метров; наружный диаметр трубопровода до 20 мм	54	193,78	--	10464	--	7983	1,00	54
		шт		164,25	--	8870	--	90	--	--
30	С131205-24 Изм. и доп.вып.19	Теплосчетчик механический компактный M-Cal Compact, расход Gном 0,6 м3/ч, монтажной длиной 110 мм, присоединительным диаметром G3/4B, установка - возврат, Т макс 90°С, PN 16, DN 15, типа Danfoss	54	24013,00	--	1296702	--	--	--	--
		шт.		--	--	--	--	--	--	--
		БЛОЧНЫЙ ТЕПЛОВОЙ ПУНКТ								
33	Е0118-13-1	Установка насосов центробежных с электродвигателем, массой агрегата до 0,1 т	2	3150,83	123,78	6302	248	5968	13,39	27
		1насос		2285,06	46,35	4570	93	128	0,23	--
34	СПРАЙС-ЛИСТ 9	Насос MAGNA 32-120F	2	62311,04	--	124622	--	--	--	--
		шт		--	--	--	--	--	--	--
35	Ц0112-805-1 к=1,25прим.	Клапаны чугунные регулирующие, редукционные пружинные, предохранительные однорычажные и двухрычажные фланцевые на условное давление 1,6-2,5 МПа, диаметр условного прохода 15-25 мм с электроприводом	1	570,40	45,70	570	46	478	3,75	4
		шт		520,00	11,30	520	11	90	0,07	--
36	С130903-375 Изм. и доп.вып.19	Клапан регулирующий двухходовой VB 2, фланцевый, разгруженный, пропускной способностью 4 м3/ч, Тмакс 150°С, PN 25, DN 15, типа Danfoss ГОСТ 5761-2005	1	32787,00	--	32787	--	--	--	--
		шт.		--	--	--	--	--	--	--
37	С130905-1629 Изм. и доп.вып.19	Привод электрический AMV 23, напряжение питания 230 В, типа Danfoss	1	58214,00	--	58214	--	--	--	--
		шт.		--	--	--	--	--	--	--
38	Е0118-21-5	Установка фильтров для очистки воды в трубопроводах систем отопления диаметром 65 мм	1	301,49	94,44	301	94	294	1,14	1
		1фильтр		194,67	34,76	195	35	128	0,18	--
39	С130905-1826 Изм. и доп.вып.19	Фильтр сетчатый FVF фланцевый со сливным краном, чугунный, Тмакс 150°С, PN 16, DN 65, типа Danfoss	1	11180,00	--	11180	--	--	--	--
		шт.		--	--	--	--	--	--	--
40	С130905-1866 Изм. и доп.вып.19	Вставка магнитная для фильтров FVF, DN 65, типа Danfoss	1	4763,00	--	4763	--	--	--	--

		шт.		--	--	--	--	--	--	--
41	Е0116-15-2	Установка вентилей, задвижек, затворов, клапанов обратных, кранов проходных на трубопроводах из стальных труб диам. до 50 мм	2	473,47	39,24	947	78	691	1,47	3
		1шт		254,25	15,75	509	31	128	0,07	--
42	С130904-1080 Изм. и доп.вып.19 прим.	Кран шаровый JiP-FF, фланцевый, стандартный проход, из углеродистой стали, пропускной способностью 112 м3/ч, Тмакс 180°С, PN 40, DN 50, типа Danfoss ГОСТ 21345-2005	2	11946,00	--	23892	--	--	--	--
		шт.		--	--	--	--	--	--	--
43	С130809-53 Изм. и доп.вып.18	Фланцы стальные приварные плоские из углеродистой и низколегированной стали PN 25, DN 50 ГОСТ 12816-80	4	465,00	--	1860	--	--	--	--
		шт.		--	--	--	--	--	--	--
44	Ц0111-350-1	Приборы и средства автоматизации, монтируемые на техническом трубопроводе - расходометр объемный, скоростной, индукционный; ротаметр, клапан регулирующий; регулятор давления и температуры прямого действия; указатель протока жидкости; проточные датчики концентратомеров и плотномеров, РН-иетров; наружный диаметр трубопровода до 20 мм	1	193,78	--	194	--	148	1,00	1
		шт		164,25	--	164	--	90	--	--
45	С131206-146 Изм. и доп.вып.19	Регулятор давления "до себя" AVA, диапазон настройки от 1 бар до 4,5 бар, присоединение - наружное G 3/4A, пропускной способностью 4 м3/ч, Тмакс 150°С, PN 25, DN 15, типа Danfoss	1	85423,00	--	85423	--	--	--	--
		шт.		--	--	--	--	--	--	--
46	Е0116-15-3	Установка вентилей, задвижек, затворов, клапанов обратных, кранов проходных на трубопроводах из стальных труб диам. до 100 мм	6	891,93	90,13	5352	541	3698	2,60	16
		1шт		447,75	33,75	2687	202	128	0,16	1
47	С130904-1117 Изм. и доп.вып.19	Кран шаровый JiP-FF под приварку, без редуктора, стандартный проход, из углеродистой стали, пропускной способностью 200 м3/ч, Тмакс 180°С, PN 25, DN 65, типа Danfoss ГОСТ 21345-2005	6	36040,00	--	216240	--	--	--	--
		шт.		--	--	--	--	--	--	--
48	С130809-54 Изм. и доп.вып.18	Фланцы стальные приварные плоские из углеродистой и низколегированной стали PN 25, DN 65 ГОСТ 12816-80	12	477,00	--	5724	--	--	--	--
		шт.		--	--	--	--	--	--	--
49	Е0116-19-2 прим.	Установка клапанов редукционных пружинных диам. 50 мм	1	1109,27	50,89	1109	51	337	1,40	1
		1шт		245,25	18,00	245	18	128	0,09	--

50	С130903-603 Изм. и доп.вып.19	Клапан обратный пружинный 802 чугунный для установки между фланцами, Тмакс 160°С, PN 16, DN 50, типа Danfoss ГОСТ 11823-91	1	12819,00	--	12819	--	--	--	--
		шт.		--	--	--	--	--	--	--
51	Е0116-19-3 прим.	Установка клапанов редукционных пружинных диам. 80 мм	2	1600,35	90,13	3201	180	1210	2,50	5
		1шт		438,75	33,75	878	67	128	0,16	--
52	С130903-604 Изм. и доп.вып.19	Клапан обратный пружинный 802 чугунный для установки между фланцами, Тмакс 160°С, PN 16, DN 65, типа Danfoss ГОСТ 11823-91	2	16772,00	--	33544	--	--	--	--
		шт.		--	--	--	--	--	--	--
53	С131206-296 Изм. и доп.вып.19	Вставка гибкая ZKB фланцевая, Тмакс 95°С, PN 16, DN 32, типа Danfoss	4	7313,00	--	29252	--	--	--	--
		шт.		--	--	--	--	--	--	--
54	Е0118-22-2	Установка манометров с трехходовым краном	8	48,96	1,62	392	13	427	0,23	2
		комплект		41,72	--	334	--	128	--	--
55	СПРАЙС-ЛИСТ 10	Манометр ДМ2029	8	785,92	--	6287	--	--	--	--
		шт		--	--	--	--	--	--	--
56	Е0118-22-4	Установка термометров в оправе прямых или угловых	2	64,62	--	129	--	142	0,32	1
		комплект		55,62	--	111	--	128	--	--
57	СПРАЙС-ЛИСТ 12	Термометр А5001	2	750,36	--	1501	--	--	--	--
		шт		--	--	--	--	--	--	--
58	Ц0112-798-1 прим.	Вентили, краны стальные под приварку на условное давление 6,4-10 МПа, диаметр условного прохода 20 мм	15	765,10	24,20	11477	363	9778	4,00	60
		шт		722,00	2,30	10830	34	90	0,01	--
59	С130904-1193 Изм. и доп.вып.19 прим.	Краны шаровые с разборным соединением с резьбой 1/2" "М"-"П", Т до +120°С, PN 40, DN 15, типа Bugatti ГОСТ 21345-2005 Eagle 9011012	8	518,00	--	4144	--	--	--	--
		шт.		--	--	--	--	--	--	--
60	С130904-1206 Изм. и доп.вып.19	Краны шаровые со сливным клапаном, с резьбой 3/4", Т до +120°С, PN 40, DN 20, типа Bugatti ГОСТ 21345-2005 Eagle 9007034	5	1073,00	--	5365	--	--	--	--
		шт.		--	--	--	--	--	--	--
61	С130904-1201 Изм. и доп.вып.19 прим.	Краны шаровые с разборным соединением,с резьбой 1/2" "М"-"П", Т до +120°С, PN 40, DN 15, типа Bugatti ГОСТ 21345-2005 Eagle 9007012	2	879,00	--	1758	--	--	--	--
		шт.		--	--	--	--	--	--	--
62	С130806-54 Изм. и доп.вып.16 СН РК 8.02-04-2002	Трубы стальные электросварные ГОСТ 10705-80 общего назначения прямошовные, D 20 мм, толщина стенки 1,0 мм штуцер	2,7	29,00	--	78	--	--	--	--
		м		--	--	--	--	--	--	--

		ПЛОЩАДКА ПЕРЕДВИЖНАЯ								
63	С12021-96	Площадки посадочные /мостовых кранов/, для установки калориферов, обслуживания переплетов и т.п., мостики для обслуживания светильников, кронштейны для прокладки трубопроводов, маршевые лестницы, пожарные щиты переходных площадок, ограждения	0,05156	177400,00	--	9147	--	--	--	--
		т		--	--	--	--	--	--	--
64	Ц0111-31-1	Приборы, устанавливаемые на металлоконструкциях или на щитах, массой до 5 кг	1	68,91	--	69	--	57	0,50	1
		шт		63,00	--	63	--	90	--	--
65	С131206-317 Изм. и доп.вып.19	Регулятор температуры электронный ECL 310 с дисплеем и поворотной кнопкой, тыс.тенге230В, типа Danfoss	1	66378,00	--	66378	--	--	--	--
		шт.		--	--	--	--	--	--	--
66	Ц0111-31-1	Приборы, устанавливаемые на металлоконструкциях или на щитах, массой до 5 кг	1	68,91	--	69	--	57	0,50	1
		шт		63,00	--	63	--	90	--	--
67	С131206-332 Изм. и доп.вып.19	Датчик температуры наружного воздуха ESMT, типа Danfoss	1	6415,00	--	6415	--	--	--	--
		шт.		--	--	--	--	--	--	--
68	Ц0111-30-1	Приборы, устанавливаемые на технологическом оборудовании и трубопроводах на закладных устройствах - приборы, устанавливаемые на резьбовых соединениях	2	64,86	--	130	--	89	0,29	1
		шт		49,50	--	99	--	90	--	--
69	С131206-336 Изм. и доп.вып.19	Датчик погружной ESMU длиной 100 мм (медь), типа Danfoss	2	10508,00	--	21016	--	--	--	--
		шт.		--	--	--	--	--	--	--
70	С131206-341 Изм. и доп.вып.19	Гильза длиной 100 мм из нержавеющей стали, типа Danfoss	2	8845,00	--	17690	--	--	--	--
		шт.		--	--	--	--	--	--	--
71	Ц0111-30-1	Приборы, устанавливаемые на технологическом оборудовании и трубопроводах на закладных устройствах - приборы, устанавливаемые на резьбовых соединениях	1	64,86	--	65	--	45	0,29	--
		шт		49,50	--	50	--	90	--	--
72	СПРАЙС-ЛИСТ 13	Реле разности давлений RT262A	1	24958,87	--	24959	--	--	--	--
		шт		--	--	--	--	--	--	--
73	СПРАЙС-ЛИСТ 13	Демпферная трубка для реле	2	2200,12	--	4400	--	--	--	--
		шт		--	--	--	--	--	--	--

74	С130810-108	Переходы /ГОСТ 17378-83/ штампованные концентрические из стали марки 20 на Ру меньше или равно 16 МПа, 76х3,5-57х3 мм	2	302,00	--	604	--	--	--	--
		шт		--	--	--	--	--	--	--
88	Е0118-22-2	Установка манометров с трехходовым краном	4	48,96	1,62	196	6	214	0,23	1
		комплект		41,72	--	167	--	128	--	--
89	СПРАЙС-ЛИСТ 14	Манометр МП-4У	4	959,16	--	3837	--	--	--	--
		шт		--	--	--	--	--	--	--
90	Е0118-22-4	Установка термометров в оправе прямых или угловых	2	64,62	--	129	--	142	0,32	1
		комплект		55,62	--	111	--	128	--	--
91	С131205-4	Термометры прямые в оправе	2	352,00	--	704	--	--	--	--
		шт		--	--	--	--	--	--	--
92	С130810-108	Переходы /ГОСТ 17378-83/ штампованные концентрические из стали марки 20 на Ру меньше илиравно 16 МПа, 76х3,5-57х3 мм	2	302,00	--	604	--	--	--	--
		шт		--	--	--	--	--	--	--
93	С130810-45	Крепления для трубопроводов /кронштейны, планки, хомуты/	8	200,00	--	1600	--	--	--	--
		кг		--	--	--	--	--	--	--
94	Е0113-26-21	Окраска металлических огрунтованных поверхностей серебристой краской БТ-177	4,3	19,64	0,02	84	--	12	0,02	--
		м2		3,13	--	13	--	90	--	--
95	Е0113-16-6	Огрунтовка металлических поверхностейгрунтовкой ГФ-021 за один раз	4,3	21,80	0,05	94	--	23	0,03	--
		м2		5,81	0,02	25	--	90	--	--
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ	Тенге			2244839		114564		
		РАЗДЕЛ 2. ВЕНТИЛЯЦИЯ								
100	Е0115-104-8 прим.	Установка решеток вентиляционных площадью до 0,1 м2	177	63,45	1,57	11231	278	11290	0,40	71
		деталь		60,75	--	10753	--	105	--	--
101	СПРАЙС-ЛИСТ 15	Решетка DL/150 RW (200х200)	177	192,48	--	34070	--	--	--	--
		шт		--	--	--	--	--	--	--
102	Е0121-27-1	Установка вентиляторов /вытяжка/канальных	6	215,84	103,34	1295	620	922	0,58	3
		шт		101,25	40,96	608	246	108	0,20	1
103	СПРАЙС-ЛИСТ 16	Вентилятор канальный STYL 100S	6	636,18	--	3817	--	--	--	--
		шт		--	--	--	--	--	--	--
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ	Тенге			50413		12212		
		ГАЗОСНАБЖЕНИЕ	2-3-5							

19	Е0119-15-1	Пневматическое испытание газопроводов	447	78,92	--	35277	--	39908	0,33	149
		м		69,75	--	31178	--	128	--	--
24	Е0115-172-4	Масляная окраска решеток, переплетов, радиаторов, труб, диаметром менее 50 мм и т.п. белилами с добавлением колера, количество окрасок 2	45	148,40	0,07	6678	3	5104	0,65	29
		м2		108,00	0,02	4860	1	105	--	--
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ	Тенге			41955		45012		
		ЭЛЕКТРОСИЛОВОЕ ОБОРУДОВАНИЕ И ЭЛЕКТРООСВЕЩЕНИЕ	2-3-6							
		РАЗДЕЛ 1. МОНТАЖНЫЕ РАБОТЫ ЭЛЕКТРОСИЛОВОГО ОБОРУДОВАНИЯ И ЭЛЕКТРООСВЕЩЕНИЯ								
3	Ц0108-572-9	Блок управления шкафного исполнения или распределительный пункт /шкаф/, устанавливаемый в нише, высота и ширина до 1300х850 мм ЩЭ	18	2284,00	123,00	41112	2214	7358	2,00	36
		шт		401,00	29,30	7218	527	95	0,17	3
10	Е0121-17-5	Монтаж бра и плафонов, до 2 ламп накаливания	158	199,08	6,30	31455	996	13404	0,48	76
		шт		76,05	2,50	12016	395	108	0,01	2
11	Е0121-17-12 Изм. и доп. вып. 2 СН РК 8.02-01-2002, СН РК 8.02-03-2002, СН РК 8.02-05-2002, СН РК 8.02-06-2002, СН РК 8.02-07-2002, РДС РК 8.02-03-2002	Монтаж сигнальных фонарей с лампами накаливания и надписью "Вход", "Выход", "Въезд", "Подъезд" и т.д.	10	135,55	--	1356	--	1341	0,78	8
		шт		124,20	--	1242	--	108	--	--
12	Е0121-17-1	Монтаж светильников для ламп накаливания с подвесом на крючках для помещений с нормальными условиями среды	16	169,86	57,56	2718	921	2122	0,55	9
		шт		86,85	35,93	1390	575	108	0,16	3
13	Е0121-18-1	Монтаж светильников до двух люминесцентных ламп устанавливаемых на штырях	29	244,37	65,36	7087	1895	5829	0,95	27
		шт		151,65	34,45	4398	999	108	0,16	5
14	Е0121-22-9	Установка штепсельных розеток герметических и полугерметических	1	74,54	--	75	--	58	0,34	--
		шт		53,55	--	54	--	108	--	--
15	Е0121-17-17	Монтаж патрона подвесного для ламп накаливания	108	98,48	0,36	10636	39	7287	0,40	43
		шт		62,33	0,14	6732	15	108	--	--
16	Е0121-17-16	Монтаж патрона стенного или потолочного для ламп накаливания	54	72,14	0,36	3896	20	2804	0,31	16
		шт		47,93	0,14	2588	8	108	--	--

17	Ц0108-591-11	Розетки штепсельные трехполюсные	567	123,90	0,70	70251	397	59898	0,65	369
		шт		111,00	0,20	62937	113	95	--	1
18	Е0121-22-2	Установка 1-клавишных выключателей утопленного типа при скрытой проводке	181	35,40	--	6407	--	5763	0,19	34
		шт		29,48	--	5336	--	108	--	--
19	Е0121-22-3	Установка 2-клавишных выключателей утопленного типа при скрытой проводке	108	45,74	--	4940	--	3622	0,20	21
		шт		31,05	--	3353	--	108	--	--
20	Е0121-22-4	Установка выключателей герметических и полугерметических	4	82,17	--	329	--	231	0,34	1
		шт		53,55	--	214	--	108	--	--
21	Е0121-22-1	Установка выключателей неутопленного типа при открытой проводке	4	36,26	--	145	--	117	0,17	1
		шт		27,00	--	108	--	108	--	--
22	Ц0108-591-4	Выключатель двухклавишный неутопленного типа при открытой проводке	2	57,20	1,00	114	2	100	0,37	1
		шт		52,20	0,20	104	--	95	--	--
31	Е0121-29-1	Монтаж звонков электрических с кнопкой	54	74,15	--	4004	--	2664	0,29	16
		шт		45,68	--	2467	--	108	--	--
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ	Тенге			184525		112598		
		РАЗДЕЛ 2. МАТЕРИАЛЫ НЕ УЧТЕННЫЕ РАСЦЕНКАМИ НА МОНТАЖ ЭЛЕКТРОСИЛОВОГО ОБОРУДОВАНИЯ И ЭЛЕКТРООСВЕЩЕНИЯ								
46	С151701-81	Светильники тип НБП-60	5	209,00	--	1045	--	--	--	--
		шт		--	--	--	--	--	--	--
47	СПрайс-лист 27	Светильники тип RKL 260	153	2648,45	--	405213	--	--	--	--
		шт		--	--	--	--	--	--	--
48	СПрайс-лист 28	Световой указатель выхода тип ЛБА 01 2х8 "Электрокомплект"	10	785,92	--	7859	--	--	--	--
		шт		--	--	--	--	--	--	--
49	С151701-85	Светильники тип НСП02-100-01-У2	16	240,00	--	3840	--	--	--	--
		шт		--	--	--	--	--	--	--
50	СПрайс-лист 27	Светильники тип ВАТ-2х36	29	1525,19	--	44231	--	--	--	--
		шт		--	--	--	--	--	--	--
51	СПрайс-лист 31	Компактная люминисцентная лампа мощ.15вт КЭЛ FS 1х15	158	134,41	--	21237	--	--	--	--
		шт		--	--	--	--	--	--	--
52	СПрайс-лист 31	Компактная люминисцентная лампа мощ.20вт КЭЛ FS 1х20	16	152,68	--	2443	--	--	--	--
		шт		--	--	--	--	--	--	--

53	С151706-80	Лампы ртутные низкого давления /ГОСТ 6825-74/\/, тип ЛБ36, ЛД36, ЛДЦ36, ЛТБ36, ЛХБ36	58	101,00	--	5858	--	--	--	--
		шт		--	--	--	--	--	--	--
54	С151705-3	Стартер для люминисцентных ламп /ГОСТ 8799-75/, тип 8ОС-220	58	14,00	--	812	--	--	--	--
		шт		--	--	--	--	--	--	--
55	С151801-144 прим.	Розетка штепсельная с плоскими контактами открытой установки, брызгозащищенная, на напряжение 220 В, на ток 10 А, тип РШ-П-20-0-1РУЗ-01/220 У3 РС16-289	1	105,00	--	105	--	--	--	--
		шт		--	--	--	--	--	--	--
56	СПрайс-лист 22	Сжим У731М 1,5-10/4-10мм2 "Электрокомплект"	216	30,01	--	6483	--	--	--	--
		шт		--	--	--	--	--	--	--
57	СПрайс-лист 22	Подвесной патрон Е14К001 "Электрокомплект"	108	10,77	--	1163	--	--	--	--
		шт		--	--	--	--	--	--	--
58	СПрайс-лист 22	Настенный патрон Е27ФнП-0,1 "Электрокомплект"	54	19,57	--	1057	--	--	--	--
		шт		--	--	--	--	--	--	--
59	С151801-145 прим.	Розетка штепсельная с боковым заземляющим контактом, тип РШ-Ц-20-0-01-10/220 РС16-004	405	68,00	--	27540	--	--	--	--
		шт		--	--	--	--	--	--	--
60	С151801-150 прим.	Розетка штепсельная двухместная для скрытой установки, тип 2Н-РШ-Ц-2-04-6/220 РС16-301	162	96,00	--	15552	--	--	--	--
		шт		--	--	--	--	--	--	--
61	С151801-12 прим.	Выключатель одноклавишный, тип С-1-86-10/220 С16-057	181	156,00	--	28236	--	--	--	--
		шт		--	--	--	--	--	--	--
62	С151801-13 прим.	Выключатель 2-х клавишный, тип 0-2-84-10/220 С56-043	108	182,00	--	19656	--	--	--	--
		шт		--	--	--	--	--	--	--
63	С151801-18 прим.	Выключатель однополюсный для открытой установки, поворотный брызгозащищенный на ток 6 А, тип 0-4-Б-01-6/220 А110-015	4	215,00	--	860	--	--	--	--
		шт		--	--	--	--	--	--	--
64	С151801-11 прим.	Выключатель одноклавишный, тип 0-1-76-10/220 А14-116	4	134,00	--	536	--	--	--	--
		шт		--	--	--	--	--	--	--
65	С151801-13 прим.	Выключатель 2-х клавишный, тип 0-2-84-10/220 А54-001	2	182,00	--	364	--	--	--	--
		шт		--	--	--	--	--	--	--

66	С151803-47	Коробки ответвительные пластмассовые, степень защиты 1Р31, тип У191 УХЛ2	1,46	22300,00	--	32558	--	--	--	--
		1000шт		--	--	--	--	--	--	--
67	С151803-60	Коробка стальная для установки выключателей и переключателей /ГОСТ 7397-76/ и штепсельных розеток /ГОСТ 7396-76/ при выполнении скрытой проводки, d-72 мм, тип У196 УХДЗ	0,856	28100,00	--	24054	--	--	--	--
		1000шт		--	--	--	--	--	--	--
74	С151801-117 прим.	Звонок /Турция/	54	362,00	--	19548	--	--	--	--
		шт		--	--	--	--	--	--	--
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ	Тенге			670250				
		РАЗДЕЛ 4. МОНТАЖНЫЕ РАБОТЫ СИСТЕМЫ ОБОГРЕВА ВОДОСТОКОВ								
90	Ц0111-95-2 прим.	Аппаратура визуального отображения информации - устройство управления пишущим механизмом проектора, отдельно устанавливаемое EMDR-10	1	6586,38	842,69	6586	843	2900	18,00	18
		шт		3015,00	207,00	3015	207	90	1,20	1
91	Ц0111-95-3 прим.	Аппаратура визуального отображения информации - блок питания проектора стабилизированный, отдельно устанавливаемый узел подвода питанияа RayClic-CE-02	1	2200,96	842,69	2201	843	1359	8,00	8
		шт		1302,75	207,00	1303	207	90	1,20	1
93	Ц0110-898-12 прим.	Разные работы: коробка распределительная настенная: кабели в пластмассовой оболочке узел разветвления	3	742,00	305,00	2226	915	1551	2,00	6
		коробка		398,00	72,00	1194	216	110	0,42	1
94	Ц0108-158-15 прим.	Заделка концевая сухая для 3-4-жильного кабеля с пластмассовой и резиновой изоляциями напряжением до 1 кВ, сечение одной жилы до 35мм2	3	273,20	--	820	--	570	1,00	3
		шт		200,00	--	600	--	95	--	--
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ	Тенге			11833		6380		
		РАЗДЕЛ 5. ОБОРУДОВАНИЕ СИСТЕМЫ ОБОГРЕВА ВОДОСТОКОВ								
98	СПрайс-лист 34	Модуль управления EMDR-10	1	62231,11	--	62231	--	--	--	--
		шт		--	--	--	--	--	--	--
99	СПрайс-лист 35	Узел подвода питания RayClic-CE-02	1	4975,23	--	4975	--	--	--	--
		шт		--	--	--	--	--	--	--
101	СПрайс-лист 35	Узел Т-образного разветвления RayClic-T-02	3	8074,55	--	24224	--	--	--	--
		шт		--	--	--	--	--	--	--
103	СПрайс-лист 35	Концевая заделка RayClic-E-02	3	1304,98	--	3915	--	--	--	--

		шт		--	--	--	--	--	--	--
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ	Тенге			95345	--			--
		ВТЧ оборудования				95345				
		ТЕЛЕВИДЕНИЕ	2-3-8							
		РАЗДЕЛ 1. МОНТАЖНЫЕ РАБОТЫ								
1	Ц0110-512-1	Антенны телевизионные коллективного пользования: антенны приемные типа АТКГ на установленной опоре основная	1	1114,80	--	1115	--	1114	6,00	6
		шт		1103,00	--	1103	--	101	--	--
2	Ц0110-513-5	Оборудование коллективного приема телевидения: разветвители абонентские РА на стене илив металлическом шкафу	18	465,70	--	8383	--	8381	3,00	54
		шт		461,00	--	8298	--	101	--	--
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ	Тенге			9498		9495		
		РАЗДЕЛ 2. МАТЕРИАЛЫ НЕ УЧТЕННЫЕ РАСЦЕНКАМИ НА МОНТАЖ								
7	Прайс-лист 37	Антеннаколлективного пользования в комплекте с опорой АТКГ(В)-4.1.6-12.4	1	791,29	--	791	--	--	--	--
		шт		--	--	--	--	--	--	--
8	Прайс-лист 43	Абонентский ответвитель РА-4-800ZR	18	361,25	--	6502	--	--	--	--
		шт		--	--	--	--	--	--	--
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ	Тенге			7293		--		

		5 837 075
ВСЕГО:		5 689 012
Накладные расходы		534 798
ИТОГО		6 223 810
Непредвиденные и ненармированные расходы	6%	373 429
ИТОГО		6 597 239
Временные здания и сооружения	1,10%	72 570
ИТОГО		6 669 808
Удорожание строительства в зимнее время	0,49%	32 682
Выслуга лет	1%	66 698
Дополнительные отпуска	0,40%	26 679
Итого		6 795 868
Итого в ценах 2001г.		6 795 868
Оборудование		148 063
Всего в базовых ценах 2001 г.		6 943 931
Итого в текущих ценах 2016г. К=2,7367742	2,7367742	19 003 970
Налоги и сборы	2%	380 079

Итого		**19 384 050**
НДС	**12%**	**2 326 086**
ИТОГО:		**21 710 135**
ИТОГО с понижающим коэффициентом	**0,94999999565**	**20 624 628,60**

Инженер:
Директор ТОО "Туран курылыс"

_____ **М.Курманов**

Самбетов А.К.
Инженер эксперт
ТОО «Туран курылыс»

Инженер эксперт ТОО "Туран курылыс"
ТОО «Туран курылыс» _____ **Самбетов А.**

Калдыкулов К.Т.
Инженер эксперт
ТОО «Туран курылыс»

Подрядчик:
Директор: ТОО "Ак-Жол"

_____ **С.К.Атаев**

Начальник участка ТОО "Ак-Жол"
_____ **Абиев А.**