Форма 3

Заказчик : ГУ «Управление строительства г.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) жилой дом №3

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

Код			Источник финансирования		Организационно-правовая	
Заказчика	Подрядчика	Доп. согл. №90/8 от 10.12.2018 г. к договору №90 от 24.05.2016 г.	наименование	код	наименование	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
	с начала **строительства** по отчетный месяц включительно с НДС	с начала **года** по отчетный месяц включительно с НДС	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 в	дополнительные затраты				
					в отчетном месяце	по монтажу оборудования		на приобретение материалов	другие дополнительные расходы			
А	Б	В	1	2	3	4	5	6	7	8	9	
Затраты подрядчика:												
Общестроительные работы	**413 739 666,48**	**20 612 295,48**	18 403 835	**125 259 075**	6 215 461	153 061	93 252	---	---	2 208 460	**20 612 295,48**	
Итого к оплате	**413 739 666,48**	**20 612 295,48**									**20 612 295,48**	

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

Инженер:
Директор: ТОО "Архстройсервис-А"
_____ **А.Жанас**
Инженер эксперт _____ **Злавдинов Т.И.**

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

Заказчик : ГУ «Отдел строительства г.Шымкент» ФОРМА 2

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 №3

Договор: № 90 от 24.05.2016 г., доп.соглашение №90/8 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
		РАЗДЕЛ 3. РАЗНЫЕ РАБОТЫ								
		ОТМОСТКА								
65	Е0111-2-9	**Устройство уплотняемых трамбовками подстилающих слоев бетонных**	17,446717	5847,50	--	102020	--	12168	3,66	64
		м3		567,00	--	9892	--	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								
94	Е0109-53-3	**Монтаж стеллажей и других конструкций, закрепляемых на фундаментах внутри зданий**	0,0694577	16367,84	681,42	1137	47	925	95,00	7
		т		14670,00	132,75	1019	9	90	0,65	--
95	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**	0,0694577	177400,00	--	12322	--	--	--	--
		т		--	--	--	--	--	--	--
96	С11011-57 прим.	**Болты строительные с гайками, анкерные БСР**	0,00137	119700,00	--	164	--	--	--	--

		т		--	--	--	--	--	--	--
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			176538		18099		
		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								
		ПОДВАЛ НА ОТМ.-2,45								
		ТИП П-1								
402	Е0111-36-1 прим.	Устройство покрытий из линолеума на клее "Бустилат"	303,94	925,06	4,90	281163	1489	22562	0,38	116
		м2		58,50	1,85	17780	562	123	0,01	3
403	Е0111-40-1	Устройство плинтусов поливинилхлоридных на клее КН-2	322	123,31	0,16	39706	52	6436	0,09	29
		м		16,18	0,07	5210	23	123	--	--
431	Е0111-36-1 прим.	Устройство покрытий из линолеума на клее "Бустилат"	2431,52	925,06	4,90	2249302	11914	180493	0,38	929
		м2		58,50	1,85	142244	4498	123	0,01	22
432	Е0111-40-1	Устройство плинтусов поливинилхлоридных на клее КН-2	2576	123,31	0,16	317649	412	51488	0,09	232
		м		16,18	0,07	41680	180	123	--	1
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ	Тенге			2887820		260979		
		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	--	--
		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	--	--
		ВВ1 4шт;ВВ2 3шт								
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 оборудование				24576				
		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		--	--	--	--	--	--	--
19	Ц0111-95-3 прим.	Монтаж блока литиевых батарей	1	2200,96	842,69	2201	843	1359	8,00	8
		шт		1302,75	207,00	1303	207	90	1,20	1
20	Прайс-лист 66	Блок литиевх батарей	1	4094,37	--	4094	--	--	--	--
		шт		--	--	--	--	--	--	--
21	Прайс-лист 66	Антена "Анте-924"SMA	1	904,02	--	904	--	--	--	--
		шт		--	--	--	--	--	--	--
22	С130902-51	Задвижки параллельные фланцевые с выдвижным шпинделем 30ч6бр для воды и пара, Ру 1 МПа, Dy 50 мм	3	3500,00	--	10500	--	--	--	--
		шт		--	--	--	--	--	--	--
23	С130809-9 Изм. и доп.вып.18	Фланцы стальные приварные плоские из углеродистой и низколегированной стали PN 10, DN 50 ГОСТ 12816-80	10	202,00	--	2020	--	--	--	--
		шт.		--	--	--	--	--	--	--
24	С130905-2057 Изм. и доп.вып.19 прим.	Фильтр латунный сетчатый с резьбой 1 1/2", Т до +120°С, PN 20, DN 40, типа Arco CT PK ГОСТ Р 50553-2010	1	1249,00	--	1249	--	--	--	--
		шт.		--	--	--	--	--	--	--
25	С130905-2064 Изм. и доп.вып.19	Вставка гибкая фланцевая, Т до +90°С, PN 16, DN 50, типа TIS	2	2918,00	--	5836	--	--	--	--
		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			161148		8191		

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-иетров; 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-метров; 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	3	891,93	90,13	2676	270	1849	2,60	8
		1шт		447,75	33,75	1343	101	128	0,16	0,5
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	3	36040,00	--	108120	--	--	--	--
		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			2134043		112714		
		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		
		РАЗДЕЛ 1. МОНТАЖНЫЕ РАБОТ ЭЛЕКТРОСИЛОВОГО ОБОРУДОВАНИЯ И ЭЛЕКТРООСВЕЩЕНИЯ								
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	--	--
74	С151801-117 прим.	Звонок /Турция/	54	362,00	--	19548	--	--	--	--
		шт		--	--	--	--	--	--	--
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ	Тенге			162961		105240		
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 оборудование				95345				

ВСЕГО с оборудованием		5 798 176
ВСЕГО:		5 645 115
Накладные расходы		570 345
ИТОГО		6 215 461
Непредвиденные и ненармированные расходы	6%	372 928
ИТОГО		6 588 388
Временные здания и сооружения	1,10%	72 472
ИТОГО		6 660 861
Удорожание строительства в зимнее время	0,49%	32 638
Выслуга лет	1%	66 609
Дополнительные отпуска	0,40%	26 643
Итого		6 786 751
Итого в ценах 2001г.		6 786 751
Оборудование		153 061
Всего в базовых ценах 2001 г.		6 939 812
Итого в текущих ценах 2016г. К=2,7367742	2,7367742	18 992 698
Налоги и сборы	2%	379 854

Итого		**19 372 552**
НДС	**12%**	**2 324 706**
ИТОГО:		**21 697 258**
ИТОГО с понижающим коэффициентом	**0,95000001832**	**20 612 395,48**

Инженер:
Директор ТОО "Архстройсервис-А"
_____ **А.Жанас**

Инженер эксперт _____ **Злавдинов Т.И.**

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

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

Каробаев А