Форма КС-3

Приложение №4 к приказу Министра по инвестициям и развитию Республики Казахстан от 19.09.2018 года №656

Заказчик - КГУ "Управление энергоэффективности и инфраструктурного развития" города Алматы
Подрядчик - АО "Трест Средазэнергомонтаж"
Наименование строительства и его адрес -Реконструкция Южной районной котельной в г.Алматы

Код	Код	Договор		Источник финансирования		Организационно-правовая форма		
Заказчик	Подрядчик	Номер	Дата	Наименование		Код	Наименование	
		040740002533/190016/00	20.03.2019					

С П Р А В К А № 6 от 18.06.2020 г.
о стоимости выполненных работ и затрат за ИЮНЬ месяц 2020 года

Наименование пусковых комплексов, объектов, комплексов работ	Стоимость выполненных работ и затрат								НДС 12% тенге	Всего к оплате тенге
	С начала года по отчетный месяц	в отчетном месяце	из графы 1							
			СМР в сметных баз.ценах 2001 г.	из них		Стоимость прочих затрат не входящих в состав СМР 2001 г.	Дополнит.затраты			
				в отчетном месяце	по монтажу оборудования		на приобретение материалов	другие дополнительные расходы		
	с НДС	без НДС								
а	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
Реконструкция Южной районной котельной г.Алматы	1 792 433 103,13	182 265 793,75							21 871 895,25	204 137 689,00

Заказчик: КГУ "УЭиИР" г.Алматы

Заместитель руководителя _____

Подрядчик: АО "Трест Средазэнергомонтаж"

Руководитель _____ Джанабаев Н.А.

Технический надзор: ТОО "Сейсмостройзащита"

Жаманкараев П.Е. _____

Авторский надзор: ТОО "Казахский Сантехпроект"

Жуман Р.Ж. _____

Инвестор

организация, адрес, телефон, факс

Заказчик **КГУ "Управление энергоэффективности и инфраструктурного развития" города Алматы**

организация, адрес, телефон, факс

Подрядчик **АО "Трест Средазэнергомонтаж"**

организация, адрес, телефон, факс

Стройка **Реконструкция Южной районной котельной (ЮРК) в г.Алматы.**

наименование, адрес

Объект **Склад мокрого хранения соли.4444-4.1 3-4-1**

Договор подряда номер

дата **16.06.2020**

Номер документа	Дата составления
	16.06.2020

Отчетный период	
с	по
01.06.2020	30.06.2020

АКТ №40

о приемке выполненных работ

Составлен в ценах на 01.01.2001 г.

Номер п/п	Номер позиции по смете	Шифр и номер позиции норматива	Наименование работ и затрат	Количество	Стоимость единицы, тенге: Всего	Экспл. машин	Материалов	Общая стоимость, тенге: Всего	Экспл. машин	Материалов	Накладные расходы	Затраты труда, чел.-ч, рабочих-строителей	
				Единица измерения	ЗП рабочих-строителей	в т.ч. ЗП машинистов	Возвр. материалов	ЗП рабочих-строителей	в т.ч. ЗП машинистов	Возвр. материалов	тенге / %	рабочих, обслуживающих машины: на един.	всего
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
			Раздел: (АР,л.2,4)										
1	115	Е0108-4-1	**Гидроизоляция горизонтальная цементная с жидким стеклом стен, фундаментов**	22,5	151,76	4,82	80,18	3415	108	1804	1821	0,44	10
				м2	66,76	1,82	0	1502	41	0	118	0,01	0
2	116	Е0108-10-1	**Кладка армированных простых наружных стен из кирпича при высоте этажа до 4 м в районах с сейсмичностью 7-8 баллов**	27	4497,27	386,22	3210,61	121426	10428	86686	33305	5,83	157
				м3	900,45	144,9	0	24312	3912	0	118	0,7	19
3	117	Е0108-12-1	**Армирование кладки стен и других конструкций(АР,л.3)**	0,4482	9981,6	485,47	0	4474	218	0	5118	64,86	29
				т	9496,13	181,12	0	4256	81	0	118	0,89	0
4	118	С12041-90 Изм. и доп.вып.9 СН РК 8.02-04-2002, СН РК 8.02-04С-2004	**Каркасы и сетки плоские: проволока арматурная из низкоуглеродистой стали В-I, ВР-1, d 5 мм(сетка С1,АС л.6)**	0,4482	37080		37080	16620		16620			
				т									
5	119	Е0106-18-9	**Устройство перемычек**	0,1	10527,59	422,64	7571,79	1053	42	757	283	15,06	2
				м3	2533,16	159,65	0	253	16	0	105	0,78	0
6	120	С12041-116 Изм. и доп.вып.9 СН РК 8.02-04-2002, СН РК 8.02-04С-2004	**Каркасы и сетки пространственные: сталь периодического профиля класса А-III, d 16-18 мм**	0,007	57960		57960	403		403			
				т									
7	121	С12041-95 Изм. и доп.вып.9 СН РК 8.02-04-2002, СН РК 8.02-04С-2004	**Каркасы и сетки пространственные: сталь гладкая класса А-I, d 8 мм**	0,0011	59400		59400	67		67			
				т									
8	122	Е0107-20-3	**Установка стальных крепежных элементов, монтажных изделий массой до 20 кг**	0,4752	135626,72	2100,01	124211,7	64450	998	59025	6726	49,1	23
				т	9315	794,36	0	4426	377	0	140	3,88	2
9	123	Е0113-26-6	**Окраска металлических огрунтованных поверхностей эмалью ПФ-115 за 2 раза**	0,4752	31,93	0,05	22,32	15	0	11	4	0,05	0

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
				м2	9,57	0	0	5	0	0	90	0	0
10	124	С11011-2125 Изм. и доп.вып.12 СН РК 8.02-04-2002, СН РК 8.02-03-2002	Шуруп-саморез оцинкованный с полусферической головкой и пресшайбой 5,5х115 мм	400	0,5		0,5	198		198			
				шт									
11	125	Е0109-43-4#т.ч. п-1.6#прим.3#К=1,03	Монтаж ограждающих конструкций стен из многослойных панелей заводской готовности при высоте здания до 50 м с коэффициентом надежности по назначению 0,95	388,2	761	415,18	49,99	295419	161174	19405	139969	1,8	699
				м2	295,83	104,79	0	114841	40681	0	90	0,37	143
12	126	С12023-3	Панели трехслойные стеновые рядовые с обшивкой оцинкованным профилированным листом и утеплителем из минераловатных плит, толщина 120 мм, ПТС 150-0.7	360	6768		6768	2436480		2436480			
				м2									
13	127	С12023-6	Панели трехслойные стеновые доборные с обшивкой оцинкованным профилированным листом и утеплителем из минераловатных плит, толщина 120 мм, ПТСД 150-0.7	28,2	8514		8514	240095		240095			
				м2									
14	128	Е0113-29-5#Изм. и доп. вып. 6 СН РК 8.02-05-2002, СН РК 8.02-06-2002, СН РК 8.02-03-2002#прим.	Окраска металлических огрунтованных поверхностей композицией ОС-51-03 с наружной и внутренней стороны	776,4	74,41	0,16	70,98	57773	125	55113	2322	0,02	13
				м2	3,27	0,06	0	2536	45	0	90	0	0
15	244	С143003-36 Изм. и доп. вып. 25	Плиты облицовочные сплиттерные 250х125х25мм		465,75		465,75	0		0			
				м2									
16	245	С11011-2125 Изм. и доп.вып.12 СН РК 8.02-04-2002, СН РК 8.02-03-2002	Шуруп-саморез оцинкованный с полусферической головкой и пресшайбой 4,8х19 мм	224	0,5		0,5	111		111			
				шт									
17	246	С11011-2124 Изм. и доп.вып.12 СН РК 8.02-04-2002, СН РК 8.02-03-2002	Шуруп-саморез оцинкованный с полусферической головкой и прессшайбой 5,5х2,5 мм	136	0,46		0,46	62		62			
				шт									
18	247	С11011-2162 Изм. и доп.вып.12 СН РК 8.02-04-2002, СН РК 8.02-03-2002#прим.	Дюбель HPS 8х30 мм	680	3,12		3,12	2124		2124			
				шт									
19	248	С11011-2094 Изм. и доп.вып.12 СН РК 8.02-04-2002, СН РК 8.02-03-2002#прим.	Анкер -шпилька М8х10х120 мм	10	9,91		9,91	99		99			
				шт									
20	249	С11011-724#прим.	Прокладка паронитовая ПОН	1,72	382,5		382,5	658		658			
				кг									
21	250	Е0108-3-3	Устройство гравийного основания под фундаменты	5,967	956,85	116,02	698,52	5710	692	4168	1312	0,98	6
				м3	142,31	43,99	0	849	262	0	118	0,21	1
22	251	Е0108-5-1	Устройство глиняного замка	0,454	1878,06	315,32	419,07	853	143	190	676	7,97	4
				м3	1143,68	119,02	0	519	54	0	118	0,57	0
23	252	Е0106-1-15	Устройство фундаментных плит бетонных плоских	5,65	3826,29	115,75	3542,35	21619	654	20014	1257	1,12	6
				м3	168,19	43,73	0	950	247	0	105	0,21	1
24	253	С143001-62	Надбавка к сметной стоимости при изменении марки бетона по водонепроницаемости до 4: за 4 кг/см2	5,763	207,36		207,36	1195		1195			
				м3									
25	254	Е0106-11-10	Армирование подстилающих слоев и набетонок	0,1715	5269,5	376,43	2719,57	904	65	466	417	13,34	2
				1т	2173,5	142,31	0	373	24	0	105	0,69	0

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
26	255	С12041-23 Изм. и доп. вып. 27	Арматурные заготовки, не собранные в каркасы и сетки: сталь периодического профиля класса А-III, d 10 мм	0,1715 т	48599,1		48599,1	8336		8336			
27	256	Е0106-36-4	Железнение поверхности	19,89 м2	64,61 59	0,26 0,1	5,35 0	1285 1173	5 2	106 0	1234 105	0,33 0	7 0
28	257	Е0106-11-8	Установка закладных деталей весом до 20 кг	0,0484 1т	65888,89 11126,25	349,88 131,96	54412,77 0	3188 538	17 6	2632 0	572 105	66,7 0,64	3 0
29	258	Е0113-26-6	Окраска металлических огрунтованных поверхностей эмалью ПФ-115 за 2 раза	2,419 м2	31,93 9,57	0,05 0	22,32 0	77 23	0 0	54 0	21 90	0,05 0	0 0
			Итого по разделу: (АР,л.2,4)					3288109		2956879			
			ИТОГО:					3288110	174667				961
								156556	45748				167
			Накладные расходы :										
			На общестроительные работы					55068					
			На металломонтажные работы					139969					
			Всего накладных расходов:					195037					
			Итого с накладными					3483147					
			Ненормируемые и непредвиденные затраты :										
			СУМННЗ					208989					
			Итого с ненормируемыми и непредвиденными затратами					3692136					
			Итого с временными, 2,88 %					3798470					
			Итого с зимними удорожаниями, 2,88 %					3907866					
			Итого с затратами на дополнительные отпуска, 0,4 %					3923060					
			Итого с затратами на выслугу лет, 1 %					3961045					
			Всего:					3961045					
			Итого в текущих ценах, 2017 г. 43% к = 2,9277419355		2,9277419355			4986675					
			2018 г. 57% к = 3,1032258065		3,1032258065			7006450					
			Всего					11993124					
			Налоги, сборы, обязательные платежи, 2 %										
			Всего с налогами, сборами, обязательными платежами					12232987					
			НДС на добавленную стоимость, 12%					1467958					
			Итого с НДС					13700945					
			Всего:					13700945					

«АЛМАТЫ ҚАЛАСЫ ЭНЕРГЕТИКАЛЫҚ ЖӘНЕ ИНФРАҚҰРЫЛЫМДЫҚ ДАМУ БАСҚАРМАСЫ» КММ
Форма №2 АКТІ үшін
Для АКТов Форма №2
КГУ «УПРАВЛЕНИЕ ЭНЕРГЕТИЧЕСКОЙ ЭФФЕКТИВНОСТИ И ИНФРАСТРУКТУРНОГО РАЗВИТИЯ» ГОРОДА АЛМАТЫ

Заказчик:
КГУ "УПРАВЛЕНИЕ ЭНЕРГЕТИЧЕСКОЙ ЭФФЕКТИВНОСТИ И ИНФРАСТРУКТУРНОГО РАЗВИТИЯ" г.АЛМАТЫ
_____
«____»_____20____ж.

Подрядчик:
АО "Трест Средазэнергомонтаж"
_____ Н.Джанабаев

Технический надзор:
ТОО "Сейсмозащита"
_____ Жаманкараев П.Е.

Авторский надзор: ТОО "Казахский Сантехпроект"
_____ Жуман Р.Ж.

Инвестор _____
организация, адрес, телефон, факс

Заказчик КГУ "Управление энергоэффективности и инфраструктурного развития" г.Алматы
организация, адрес, телефон, факс

Подрядчик АО "Трест Средазэнергомонтаж"
организация, адрес, телефон, факс

Стройка Реконструкция Южной районной котельной (ЮРК) в г.Алматы.
наименование, адрес

Объект Внутриплощадочные электротехнические сети. 4444-С4 4-2-2

Договор подряда номер 040740002533/190016/00
дата 20.03.2019

Номер документа	Дата составления
	15.06.2020

Отчетный период	
с	по
01.06.2020	30.06.2020

АКТ №42
о приемке выполненных работ

Составлен в ценах на 01.01.2001 г.

Номер		Шифр и номер позиции норматива	Наименование работ и затрат	Количество	Стоимость единицы, тенге			Общая стоимость, тенге			Накладные расходы	Затраты труда, чел.-ч, рабочих-строителей	
					Всего	Экспл. машин	Материалов	Всего	Экспл. машин	Материалов			
п/п	позиции по смете			Единица измерения	ЗП рабочих-строителей	в т.ч. ЗП машинистов	Возвр. материалов	ЗП рабочих-строителей	в т.ч. ЗП машинистов	Возвр. материалов	тенге	рабочих, обслуживающих машины	
											%	на един	всего
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
			Раздел: =Электросиловое оборудование=										
1	10	Прайс-лист "ЭлектроСнабПроект ".ru	Клеммный блок КБ 25	34 шт	31,12		31,12	1058		1058			
2	11	Прайс-лист АО"ДКС"	Стойка кабельная /код BPM4110ZL/	50 шт	1801,78		1801,78	90089		90089			
3	12	Прайс-лист АО"ДКС"	Стойка кабельная /код BPM4108ZL/ Перечень поз.569.Прайс стр.165/	100 шт	1449,97		1449,97	144997		144997			
4	13	Прайс-лист АО"ДКС"	Стойка кабельная /код BPM4106ZL/	37 шт	674,71		674,71	24964		24964			
5	14	Прайс-лист АО"ДКС"	Стойка кабельная /код BPM4104ZL/	62 шт	458,55		458,55	28430		28430			
6	15	Прайс-лист АО"ДКС"	Консоль /код BBE5040ZL/	695 шт	378,34		378,34	262949		262949			
7	16	Прайс-лист АО"ДКС"	Консоль /код BBE5020ZL/	236 шт	226,18		226,18	53379		53379			
8	17	Прайс-лист АО"ДКС"	Лоток лестничный 80х400х3000/код LL8040ZL/	30 шт	1343,81		1343,81	40314		40314			

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
9	18	Прайс-лист АО"ДКС"	Лоток лестничный 80х200х3000/код LL8020ZL/	34	1227,04		1227,04	41719		41719			
				шт									
10	19	Прайс-лист АО"ДКС"	Лоток лестничный 100х400х3000/код LL1040ZL/	80	2025,3		2025,3	162024		162024			
				шт									
11	20	Прайс-лист АО"ДКС"	Крышка прямой секции 80х200х3000/код 35526ZL/	86	1532,25		1532,25	131773		131773			
				шт									
12	21	Прайс-лист АО"ДКС"	Лоток перфорированный 100х400х3000/код 35345ZL/	6	2976,62		2976,62	17860		17860			
				шт									
13	22	Прайс-лист АО"ДКС"	Внешний соединитель CGB/код LG8200ZL/	10	765,53		765,53	7655		7655			
				шт									
14	23	Прайс-лист АО"ДКС"	Лоток перфорированный 80х100х3000/код 3530212ZL/	80	1169,83		1169,83	93586		93586			
				шт									
15	24	Прайс-лист АО"ДКС"	Крышка прямой секции /код 35522ZL/	80	507,21		507,21	40577		40577			
				шт									
16	25	Прайс-лист АО"ДКС"	Угол горизонтальный/код 36022ZL/	2	1261,83		1261,83	2524		2524			
				шт									
17	26	Прайс-лист АО"ДКС"	Крышка к углу горизонтальному/код 38002ZL/	2	758,46		758,46	1517		1517			
				шт									
18	27	Прайс-лист АО"ДКС"	Угол внешний/код 37022ZL/	10	2667,87		2667,87	26679		26679			
				шт									
19	28	Прайс-лист АО"ДКС"	Крышка к углу внешнему/код 38282ZL/	10	981,69		981,69	9817		9817			
				шт									
20	29	Прайс-лист АО"ДКС"	Консоль к углу внешнему /код BBL4010ZL/	120	567,37		567,37	68084		68084			
				шт									
21	30	Прайс-лист АО"ДКС"	Соединительная накладка CGB для основания лотка /код 37352ZL/	4	219,1		219,1	876		876			
				шт									
22	31	Прайс-лист АО"ДКС"	Соединительная накладка CGB для крышки лотка /код 37392ZL/;Перечень поз.582,Прайс стр.163/	4	262,16		262,16	1049		1049			
				шт									
23	32	Прайс-лист АО"ДКС"	Соединительная накладка CGB для основания лотка /код 37356ZL/;Перечень поз.580,Прайс стр.163/	10	260,09		260,09	2601		2601			
				шт									
24	33	Прайс-лист АО"ДКС"	Соединительная накладка CGB для крышки лотка /код 37396ZL/	10	402,52		402,52	4025		4025			
				шт									
25	34	Прайс-лист АО"ДКС"	Перегородка /код 36500ZL/	30	466,81		466,81	14004		14004			
				шт									
26	35	С151601-4586 Изм. и доп. вып. 25	Кабели силовые с изоляцией из сшитого полиэтилена АПвПу 3х70/25 (мк)-10 ГОСТ 16442-80	0,6732	1569619		1569619	1056668		1056668			
				км									
27	36	С151601-4253 Изм. и доп. вып. 25	Кабели силовые с изоляцией из сшитого полиэтилена АПвП 1х25/16 (мк)-10 ГОСТ 16442-80	1,255	385530		385530	483686		483686			
				км									

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
28	37	С151601-3263 Изм. и доп. вып. 25	Кабели силовые с изоляцией из сшитого полиэтилена АПвБбШв 3х120 (мк)-1 ГОСТ 31996-2012	0,7752 км	753966		753966	584474		584474			
29	38	С151601-3261 Изм. и доп. вып. 25	Кабели силовые с изоляцией из сшитого полиэтилена АПвБбШв 3х70 (мк)-1 ГОСТ 31996-2012/прим.1х70/	0,7752 км	508557		508557	394233		394233			
30	39	С151601-3312 Изм. и доп. вып. 25	Кабели силовые с изоляцией из сшитого полиэтилена АПвБбШв 3х240+1х120 (мс)-1 ГОСТ 31996-2012	0,3672 км	1312191		1312191	481837		481837			
31	40	С151601-3266 Изм. и доп. вып. 25	Кабели силовые с изоляцией из сшитого полиэтилена АПвБбШв 3х240 (мк)-1 ГОСТ 31996-2012	2,162 км	1310937		1310937	2834770		2834770			
32	41	С151601-3266 Изм. и доп. вып. 25	Кабели силовые с изоляцией из сшитого полиэтилена АПвБбШв 3х240 (мк)-1 ГОСТ 31996-2012/прим.1х240/	1,081 км	1310937		1310937	1417385		1417385			
33	42	С151601-528 Изм. и доп. вып. 20	Кабели силовые АВБбШв 3х95+1х50 (мк)-1 ГОСТ 16442-80	0,306 км	484338		484338	148207		148207			
34	43	С151601-493 Изм. и доп. вып. 24	Кабели силовые АВБбШв 5х16 (мк)-0,66 ГОСТ 16442-80	0,3366 км	181082		181082	60952		60952			
35	44	С151601-471 Изм. и доп. вып. 25	Кабели силовые АВБбШв 3х4 (ок)-0,66 ГОСТ 16442-80	0,0612 км	97780		97780	5984		5984			
36	45	С151601-181 Изм. и доп. вып. 25	Кабели силовые АВВГ 3х95+1х50 (ок)-1 ГОСТ 16442-80	0,306 км	488225		488225	149397		149397			
37	46	С151601-180 Изм. и доп. вып. 25	Кабели силовые АВВГ 3х70+1х35 (ок)-1 ГОСТ 16442-80	0,1836 км	358259		358259	65776		65776			
38	47	С151601-178 Изм. и доп. вып. 25	Кабели силовые АВВГ 3х35+1х16 (ок)-1 ГОСТ 16442-80	0,102 км	198647		198647	20262		20262			
39	48	С151601-177 Изм. и доп. вып. 25	Кабели силовые АВВГ 3х25+1х16 (ок)-1 ГОСТ 16442-80	0,0306 км	185886		185886	5688		5688			
40	49	С151601-28977 Изм. и доп. вып. 25	Кабели силовые АВВГ 5х10 (ок)-0,66 ГОСТ 16442-80	1,255 км	75290		75290	94459		94459			
41	50	С151601-28976 Изм. и доп. вып. 25	Кабели силовые АВВГ 5х6,0 (ок)-0,66 ГОСТ 16442-80	0,4182 км	48639		48639	20341		20341			
42	51	С151601-28974 Изм. и доп. вып. 25	Кабели силовые АВВГ 5х2,5 (ок)-0,66 ГОСТ 16442-80	0,4896 км	25990		25990	12725		12725			
43	52	С151601-151 Изм. и доп. вып. 25	Кабели силовые АВВГ 2х2,5 (ок)-1 ГОСТ 16442-80	0,0204 км	22827		22827	466		466			
44	53	С151603-2502 Изм. и доп. вып. 25	Кабели контрольные АКВБбШв 4х2,5 ГОСТ 1508-78	0,4182 км	59224		59224	24767		24767			
45	54	С151603-2506 Изм. и доп. вып. 24	Кабели контрольные АКВБбШв 5х2,5 ГОСТ 1508-78	0,0816 км	58251		58251	4753		4753			
46	55	С151603-2510 Изм. и доп. вып. 24	Кабели контрольные АКВБбШв 7х2,5 ГОСТ 1508-78	0,357 км	68533		68533	24466		24466			

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
47	56	С151603-2518 Изм. и доп. вып. 24	Кабели контрольные АКВБбШв 14х2,5 ГОСТ 1508-78	0,3468 км	106290		106290	36861		36861			
48	57	С151603-878 Изм. и доп. вып. 24	Кабели контрольные АКВВГ 4х2,5 ГОСТ 1508-78	1,984 км	25774		25774	51133		51133			
49	58	С151603-906 Изм. и доп. вып. 24	Кабели контрольные АКВВГ 14х2,5 ГОСТ 1508-78	0,255 км	68379		68379	17437		17437			
50	59	С151603-15 Изм. и доп. вып. 25	Кабели контрольные КВВГ 14х1 ГОСТ 1508-78	0,918 км	151414		151414	138998		138998			
51	60	С151603-12 Изм. и доп. вып. 25	Кабели контрольные КВВГ 5х1 ГОСТ 1508-78	0,51 км	58560		58560	29866		29866			
52	61	С151603-52 Изм. и доп. вып. 25	Кабели контрольные КВВГЭ 19х1 ГОСТ 1508-78	0,153 км	297386		297386	45500		45500			
53	62	С151607-99 Изм. и доп. вып. 25	Провода силовые для электрических установок на напряжение до 450 В с алюминиевой жилой АПВ сечением 2,5 мм2 ГОСТ 6323-79	1,03 км	3802		3802	3916		3916			
54	63	Прайс-лист"ТИНКО"	Кабель витая пара FTP CAT 5E	0,3468 км	24199,38		24199,38	8392		8392			
55	64	Прайс-лист ЗАО"МНК Энергосфера"	Муфты концевые POLT-12C/3XL-H1-L12	12 шт	13944,8		13944,8	167338		167338			
56	65	Прайс-лист ЗАО"МНК Энергосфера"	Муфты концевые POLT-12D/3XL-H1-L12	4 шт	19523,31		19523,31	78093		78093			
57	66	Прайс-лист ЗАО"МНК Энергосфера"	Муфты концевые EPKT-0063-L12-CEE01	40 шт	9268,73		9268,73	370749		370749			
58	67	Прайс-лист ЗАО"МНК Энергосфера"	Муфты концевые GUST-01/4X25-70/750-L12	14 шт	7224,07		7224,07	101137		101137			
59	68	Прайс-лист ЗАО"МНК Энергосфера"	Муфты концевые GUST-01/4X95-150/750-L12/прим./	12 шт	9285,11		9285,11	111421		111421			
60	69	Прайс-лист ЗАО"МНК Энергосфера"	Муфты концевые POLT-12/3X25-70-W/Перечень поз.680,Прайс стр.473/	2 шт	45569,29		45569,29	91139		91139			
61	70	Прайс-лист ЗАО"МНК Энергосфера"	Муфты концевые POLT-12/1X25-70-W/прим./	6 шт	20774,23		20774,23	124645		124645			
62	71	Прайс-лист ООО" Электро-Мастер"гп.	Муфта кабельная термоусаживаемая ККТ-1-(20-10)	48 м	310,14		310,14	14887		14887			

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
63	72	Прайс-лист ООО"Электро-Мастер"гп.	Мастичная лента S1052	15 м	223,38		223,38	3351		3351			
64	73	С151804-3014 Изм. и доп. вып. 25	Наконечники кабельные болтовые со срывной головкой SAL4.27/прим./	10 шт.	2890		2890	28900		28900			
65	74	С151804-3011 Изм. и доп. вып. 25	Наконечники кабельные болтовые со срывной головкой SAL2.272/прим./	8 шт.	1155		1155	9240		9240			
66	75	Прайс-лист ГП"ПРОМСТРОЙМАШ"гп.	Телескопический подъемник "Темп" Н-6м	1 шт	205508,54		205508,54	205509		205509			
67	76	С130806-22 Изм. и доп. вып. 26	Трубы стальные сварные водогазопроводные с резьбой /ГОСТ 3262-75/, черные обыкновенные 40х3,5 мм/прим.48х3/	1070 м	278		278	297460		297460			
68	77	Прайс-лист АО"ДКС"	Труба гибкая двустенная для кабельной канализации д.110мм. /код 121911/	180 м	336,76		336,76	60618		60618			
69	78	Прайс-лист АО"ДКС"	Труба гибкая двустенная для кабельной канализации д.90мм. /код 121990/	70 м	271,3		271,3	18991		18991			
70	79	Прайс-лист АО"ДКС"	Труба гибкая двустенная для кабельной канализации д.50мм. /код 121950/	910 м	121,2		121,2	110292		110292			
71	80	Прайс-лист АО"ДКС"	Труба гофрированная ПВХ Ду-25 /код 90925/	230 м	17,69		17,69	4069		4069			
72	81	Прайс-лист "ЭлектроКомплект"	Металлорукав РЗЦХ-Ш-22	20 м	58,98		58,98	1180		1180			
73	82	С130806-23 Изм. и доп. вып. 26	Трубы стальные сварные водогазопроводные с резьбой /ГОСТ 3262-75/, черные обыкновенные 50х3,5 мм/прим./	12 м	353		353	4236		4236			
74	83	Прайс-лист ТОО"Энергосистемы ЭЛТО"	Молниеприемник Н-14м МОКТ-14	1 шт	29927,46			29927					
			Отпускная цена		29927			29927					
			Сметная стоимость оборудования					*29927*					
75	84	Прайс-лист"Завод прибор"	Амперметр ЭА0700	2 шт	1487,7			2975					
			Отпускная цена		1488			2975					
			Сметная стоимость оборудования					*2975*					
76	85	Прайс-лист" ЭлектроКомплект"Kz.	Трансформатор тока ТОП-0,66 200/5А	2 шт	595,68			1191					
			Отпускная цена		596			1191					
			Сметная стоимость оборудования					*1191*					
77	86	Прайс-лист"АЛЬФАСНАБ.КZ"	GSM-шлюз Меркурий 228 RS485	1	16012,5			16013					

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
			Отпускная цена		16013			16013					
			Сметная стоимость оборудования					*16013*					
78	96	С151601-224	Кабели силовые на напряжение 10000 В, марка АСБ, число жил и сечение, 3х120 мм2	0,5712	1194200		1194200	682127		682127			
				1000м									
79	97	Прайс-лист ЗАО"МПК Энергосфера"	Муфты концевые GUSJ-12/70-120	8	24184,48		24184,48	193476		193476			
				шт									
80	98	Прайс-лист АО"ДКС"	Труба гибкая двустенная для кабельной канализации д.110мм, /код 121911/	180	336,76		336,76	60618		60618			
				м									
81	173	Е0101-164-3	Разработка грунта 3 группы вручную в траншеях глубиной до 2 м без креплений с откосами	72,45	447,64	0	0	32431	0	0	36647	2,85	207
				м3	447,64	0	0	32431	0	0	113	0	0
82	174	Е0101-17-14	Погрузка грунта после ручной разработки	72,45	45,67	43,49	0,04	3309	3151	3	1040	0,01	1
				м3	2,15	12,65	0	156	916	0	97	0,04	3
83	175	С010333-А30-1	Перевозка грузов автомобилями-самосвалами /работающими вне карьеров/, расстояние перевозки 30 км, класс груза 1	141,278	176,4		176,4	24921		24921			
				т									
			Итого по разделу: =Электросиловое оборудование=					12346193					
			ИТОГО:					12346192	3150				208
								37571	916				3
			- оборудования					50106					
			Накладные расходы :										
			На общестроительные работы					37687					
			Всего накладных расходов:					37687					
			Итого с накладными					12383879					
			Ненормируемые и непредвиденные затраты :										
			СУММНЗ					740026					
			Итого с ненормируемыми и непредвиденными затратами					13123905					
			Итого с временными, 2,88 %					13500430					
			Итого с зимними удорожаниями, 2,88 %					13887799					
			Итого с затратами на дополнительные отпуска, 0,4 %					13941600					
			Итого с затратами на выслугу лет, 1 %					14076103					
			Всего:					14076103					
			Итого в текущих ценах, 2017 г. 43% к = 2,9277419355		2,9277419355			17720815					
			2018 г. 57% к = 3,1032258065		3,1032258065			24898356					
			Всего					42619171					
			Налоги, сборы, обязательными платежами, 2 %										
			Всего с налогами, сборами, обязательными платежами					43471554					
			Налог на добавленную стоимость, 12 %					5216586					
			Итого с НДС					48688140					
			Всего:					48688140					

Заказчик:
КГУ "УЭиИР" г.Алматы
_____ 20___ж.

«АЛМАТЫ ҚАЛАСЫ ЭНЕРГОТИІМДІЛІК ЖӘНЕ ИНФРАҚҰРЫЛЫМДЫҚ ДАМУ БАСҚАРМАСЫ» КММ
Форма №2 АКТі үшін
Для АКТов Форма №2
КГУ «УПРАВЛЕНИЕ ЭНЕРГОЭФФЕКТИВНОСТИ И ИНФРАСТРУКТУРНОГО РАЗВИТИЯ» ГОРОДА АЛМАТЫ

Технический надзор:
ТОО "Сейсмостройзащита"
_____ Жаманкараев Н.Е.

Подрядчик:
АО "Трест Средазэнергомонтаж"
_____ Н.Джанабаев

Авторский надзор: ТОО "Казахский Сантехпроект"
_____ Жуман Р.Ж.

Инвестор _____
организация, адрес, телефон, факс

Заказчик КГУ "Управление энергоэффективности и инфраструктурного развития" г.Алматы
организация, адрес, телефон, факс

Подрядчик АО "Трест Средазэнергомонтаж"
организация, адрес, телефон, факс

Стройка Реконструкция Южной районной котельной (ЮРК) в г.Алматы.
наименование, адрес

Объект Склад труб 4444-16.1 3-5-1
наименование, адрес

Договор подряда номер 0407400025З3/190016/00
дата 20.03.2019

Номер документа	Дата составления
	15.06.2020

Отчетный период	
с	по
01.06.2020	30.06.2020

АКТ 41
о приемке выполненных работ

Составлен в ценах на 01.01.2001 г.

Номер п/п	Номер позиции по смете	Шифр и номер позиции норматива	Наименование работ и затрат	Количество	Стоимость единицы, тенге			Общая стоимость, тенге			Накладные расходы	Затраты труда, чел.-ч, рабочих-строителей	
					Всего	Экспл. машин	Материалов	Всего	Экспл. машин	Материалов		рабочих, обслуживающих машины	
				Единица измерения	ЗП рабочих-строителей	в т.ч. ЗП машинистов	Возвр. материалов	ЗП рабочих-строителей	в т.ч. ЗП машинистов	Возвр. материалов	тенге / %	на един.	всего
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
			Раздел: = ЗЕМЛЯНЫЕ РАБОТЫ =										
1	1	Е0101-17-32#Изм. и доп. вып. 8 СН РК 8.02-05-2002, СН РК 8.02-06-2004, СН РК 8.02-17-2006#т.ч. п-3.37#К=1,2	Разработка грунта 2 группы с погрузкой на автомобили-самосвалы экскаваторами типа "НИТАСНИ" с ковшом вместимостью 0,5 м3,в траншеях	91,649 м3	81,32 2,32	78,9 11,62	0,11 0	7453 212	7231 1065	19 0	1239 97	0,01 0,04	1 4
2	2	Е0101-17-34#Изм. и доп. вып. 8 СН РК 8.02-05-2002, СН РК 8.02-06-2004, СН РК 8.02-17-2006#т.ч. п-3.37#К=1,2	Разработка грунта 4 группы с погрузкой на автомобили-самосвалы экскаваторами типа "НИТАСНИ" с ковшом вместимостью 0,5 м33,в траншеях	156,05 м3	131,83 3,75	127,9 15,83	0,18 0	20573 586	19959 2939	28 0	3419 97	0,02 0,06	4 10
3	3	Е0101-164-2#т.ч. п-1.55, п-3.180, доп. изм. № 1, К=1,2	Разработка грунта 2 группы вручную в траншеях глубиной до 2 м без креплений с откосами /доработка грунта вручную после разработки их механизированным способом/	2,834 м3	302,12 302,12	0 0	0 0	856 856	0 0	0 0	968 113	2,13 0	6 0
4	4	Е0101-164-4#т.ч. п-1.55, п-3.180, доп. изм. № 1, К=1,2	Разработка грунта 4 группы вручную в траншеях глубиной до 2 м без креплений с откосами/доработка грунта вручную после разработки их механизированным способом/	4,826 м3	909,77 909,77	0 0	0 0	4391 4391	0 0	0 0	4962 113	4,91 0	24 0

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
5	5	E0101-17-33#Изм. и доп. вып. 8 СН РК 8.02-05-2002, СН РК 8.02-06-2004, СН РК 8.02-17-2006	Погрузка грунта доработанного вручную на автомобили-самосвалы экскаваторами типа "ИТАСИ" с ковшом вместимостью 0,5 м3	7,661	86,82	84,22	0,12	665	645	1	111	0,02	0
				м3	2,47	12,4	0	19	95	0	97	0,04	0
6	6	С010333-А30-1	Перевозка грузов автомобилями-самосвалами /работающими вне карьеров/, расстояние перевозки 30 км, класс груза 1	491,823	176,4		176,4	86758		86758			
				т									
7	7	E0101-20-1	Работа на отвале 1 группы грунтов	255,36	3,07	2,66	0,02	784	679	5	327	0	1
				м3	0,39	0,93	0	100	237	0	97	0	1
8	8	E0101-17-32#Изм. и доп. вып. 8 СН РК 8.02-05-2002, СН РК 8.02-06-2004, СН РК 8.02-17-2006	Разработка грунта 2 группы с погрузкой на автомобили-самосвалы экскаваторами типа "ИТАСИ" с ковшом вместимостью 0,5 м3(для обратной засыпки)	233,96	58,96	57,17	0,11	13794	13376	25	2292	0,01	2
				м3	1,68	8,42	0	393	1970	0	97	0,03	7
9	9	С010333-А30-1	Перевозка грузов автомобилями-самосвалами /работающими вне карьеров/, расстояние перевозки 30 км, класс груза 1	430,486	176,4		176,4	75938		75938			
				т									
10	10	E0101-27-2	Засыпка траншей и котлованов бульдозерами мощностью 59 (80) кВт (т.с.), при перемещении 2 группы грунтов до 5 м	187,168	7,45	7,45	0	1395	1395	0	439	0	0
				м3	0	2,42	0	0	453	0	97	0,01	2
11	11	E0101-166-2	Засыпка вручную траншей, пазух котлованов и ям в грунтах 2 группы	46,792	154,22	0	0	7216	0	0	8154	1,12	52
				м3	154,22	0	0	7216	0	0	113	0	0
12	12	E0101-134-1	Уплотнение грунта 1,2 группы пневматическими трамбовками(пазух стенок котлованаприм.п.8 КЖ.л.3)	187,168	24,78	5,19	0	4638	972	0	3556	0,12	23
				м3	19,58	0	0	3666	0	0	97	0	0
13	13	E0101-135-1	Полив водой уплотняемого грунта насыпей	187,168	16,16	13,8	0,5	3025	2582	94	911	0,01	3
				м3	1,86	3,16	0	349	591	0	97	0,01	3
			Итого по разделу: = ЗЕМЛЯНЫЕ РАБОТЫ =					227484					
			Раздел: ФУНДАМЕНТЫ=										
14	14	E0106-1-1	Устройство бетонной подготовки	0,8	4032,03	75,91	3731,01	3226	61	2985	213	1,55	1
				м3	225,11	28,67	0	180	23	0	105	0,14	0
15	15	E0106-1-5	Устройство ж/бетонных фундаментов общего назначения объемом до 3 м3 под колонны	4,9	6134,57	129,21	4830,63	30059	633	23670	6295	7,29	36
				м3	1174,73	48,81	0	5756	239	0	105	0,24	1
16	16	С143001-62	Надбавка к сметной стоимости при изменении марки бетона по водонепроницаемости до 4: за 4 кг/см2	4,974	256		256	1273		1273			
				м3									
17	17	С12041-71 Изм. и доп.вып.9 СН РК 8.02-04-2002, СН РК 8.02-04С-2004	Каркасы и сетки плоские: сталь периодического профиля класса А-III, d 8 мм	0,0253	68200		68200	1724		1724			
				т									
18	18	С12041-73 Изм. и доп.вып.9 СН РК 8.02-04-2002, СН РК 8.02-04С-2004	Каркасы и сетки плоские: сталь периодического профиля класса А-III, d 12 мм	0,1074	65900		65900	7080		7080			
				т									

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
19	19	С12041-53 Изм. и доп.вып.9 СН РК 8.02-04-2002, СН РК 8.02-04С-2004	Каркасы и сетки плоские: сталь гладкая класса А-I, d 6 мм	0,0163 т	65000		65000	1058		1058			
20	20	С12041-5 Изм. и доп. вып. 27	Арматурные заготовки, не собранные в каркасы и сетки: сталь гладкая класса А-I, d 8 мм	0,0097 т	53577		53577	519		519			
21	21	Е0106-11-2	Установка анкерных болтов длиной более 1 м в готовые гнезда с заделкой	0,1033 1т	161919,17 39071,25	549,17 207	122298,75 0	16729 4037	57 21	12636 0	4261 105	238,05 1,01	25 0
22	22	Е0106-9-1	Устройство подливки из бетона марки(В20) толщиной 20 мм	1,89 м2	182,13 80,21	2,07 0,78	99,85 0	344 152	4 1	189 0	161 105	0,48 0	1 0
23	23	Е0106-9-2	Добавить до толщины 50мм	1,89 м2	212,33 75,31	2,59 1	134,43 0	401 142	5 2	254 0	151 105	0,41 0	1 0
24	24	Е0108-4-7	Гидроизоляция боковая обмазочная битумная в 2 слоя по выравненной поверхности бутовой кладки кирпичу, бетону стен, фундаментов	19,8 м2	251,62 42,95	4,39 1,66	204,27 0	4982 850	87 33	4045 0	1042 118	0,24 0,01	5 0
25	25	Е0106-1-1	Устройство бетонной подготовки	0,8 м3	4032,03 225,11	75,91 28,67	3731,01 0	3226 180	61 23	2985 0	213 105	1,55 0,14	1 0
26	26	Е0106-1-5	Устройство ж/бетонных фундаментов общего назначения объемом до 3 м3 под колонны	5,2 м3	6134,57 1174,73	129,21 48,81	4830,63 0	31900 6109	672 254	25119 0	6680 105	7,29 0,24	38 1
27	27	С143001-62	Надбавка к сметной стоимости при изменении марки бетона по водонепроницаемости до 4: за 4 кг/см2	5,278 м3	256		256	1351		1351			
28	28	С12041-71 Изм. и доп.вып.9 СН РК 8.02-04-2002, СН РК 8.02-04С-2004	Каркасы и сетки плоские: сталь периодического профиля класса А-III, d 8 мм	0,0253 т	68200		68200	1724		1724			
29	29	С12041-73 Изм. и доп.вып.9 СН РК 8.02-04-2002, СН РК 8.02-04С-2004	Каркасы и сетки плоские: сталь периодического профиля класса А-III, d 12 мм	0,1126 т	65900		65900	7420		7420			
30	30	С12041-53 Изм. и доп.вып.9 СН РК 8.02-04-2002, СН РК 8.02-04С-2004	Каркасы и сетки плоские: сталь гладкая класса А-I, d 6 мм	0,0182 т	65000		65000	1186		1186			
31	31	С12041-5 Изм. и доп. вып. 27	Арматурные заготовки, не собранные в каркасы и сетки: сталь гладкая класса А-I, d 8 мм	0,0097 т	53577		53577	519		519			
32	32	Е0106-11-2	Установка анкерных болтов длиной более 1 м в готовые гнезда с заделкой	0,1028 1т	161919,17 39071,25	549,17 207	122298,75 0	16645 4017	56 21	12572 0	4240 105	238,05 1,01	24 0
33	33	Е0106-9-1	Устройство подливки из бетона марки(В20) толщиной 20 мм	2,16 м2	182,13 80,21	2,07 0,78	99,85 0	393 173	4 2	216 0	184 105	0,48 0	1 0
34	34	Е0106-9-2	Добавить до толщины 50мм	2,16 м2	212,33 75,31	2,59 1	134,43 0	459 163	6 2	290 0	173 105	0,41 0	1 0
35	35	Е0106-11-6	Установка стальных конструкций, остающихся в теле бетона	0,0538 1т	81939,87 8694	12787,24 4830,87	60458,63 0	4408 468	688 260	3253 0	764 105	48,88 23,6	3 1

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
36	36	E0108-4-7	Гидроизоляция боковая обмазочная битумная в 2 слоя по выравненной поверхности бутовой кладки кирпичу, бетону стен, фундаментов	19,62	251,62	4,39	204,27	4937	86	4008	1033	0,24	5
				м2	42,95	1,66	0	843	32	0	118	0,01	0
37	37	E0106-1-1	Устройство бетонной подготовки	0,8	4032,03	75,91	3731,01	3226	61	2985	213	1,55	1
				м3	225,11	28,67	0	180	23	0	105	0,14	0
38	38	E0106-1-5	Устройство жбетонных фундаментов общего назначения объемом до 3 м3 под колонны	5,2	6134,57	129,21	4830,63	31900	672	25119	6680	7,29	38
				м3	1174,73	48,81	0	6109	254	0	105	0,24	1
39	39	C143001-62	Надбавка к сметной стоимости при изменении марки бетона по водонепроницаемости до 4: за 4 кг/см2	5,278	256		256	1351		1351			
				м3									
40	40	C12041-71 Изм. и доп.вып.9 СН РК 8.02-04-2002, СН РК 8.02-04С-2004	Каркасы и сетки плоские: сталь периодического профиля класса A-III, d 8 мм	0,0253	68200		68200	1724		1724			
				т									
41	41	C12041-73 Изм. и доп.вып.9 СН РК 8.02-04-2002, СН РК 8.02-04С-2004	Каркасы и сетки плоские: сталь периодического профиля класса A-III, d 12 мм	0,1126	65900		65900	7420		7420			
				т									
42	42	C12041-53 Изм. и доп.вып.9 СН РК 8.02-04-2002, СН РК 8.02-04С-2004	Каркасы и сетки плоские: сталь гладкая класса A-I, d 6 мм	0,0182	65000		65000	1186		1186			
				т									
43	43	C12041-5 Изм. и доп. вып. 27	Арматурные заготовки, не собранные в каркасы и сетки: сталь гладкая класса A-I, d 8 мм	0,0097	53577		53577	519		519			
				т									
44	44	E0106-11-2	Установка анкерных болтов длиной более 1 м в готовые гнезда с заделкой	0,0868	161919,17	549,17	122298,75	14055	48	10616	3580	238,05	21
				1т	39071,25	207	0	3391	18	0	105	1,01	0
45	45	E0106-9-1	Устройство подливки из бетона марки(В20) толщиной 20 мм	2,16	182,13	2,07	99,85	393	4	216	184	0,48	1
				м2	80,21	0,78	0	173	2	0	105	0	0
46	46	E0106-9-2	Добавить до толщины 50мм	2,16	212,33	2,59	134,43	459	6	290	173	0,41	1
				м2	75,31	1	0	163	2	0	105	0	0
47	47	E0106-11-6	Установка стальных конструкций, остающихся в теле бетона	0,1076	81939,87	12787,24	60458,63	8817	1376	6505	1528	48,88	5
				1т	8694	4830,87	0	935	520	0	105	23,6	3
48	48	E0108-4-7	Гидроизоляция боковая обмазочная битумная в 2 слоя по выравненной поверхности бутовой кладки кирпичу, бетону стен, фундаментов	19,62	251,62	4,39	204,27	4937	86	4008	1033	0,24	5
				м2	42,95	1,66	0	843	32	0	118	0,01	0
49	49	E0106-1-1	Устройство бетонной подготовки	0,5	4032,03	75,91	3731,01	2016	38	1866	133	1,55	1
				м3	225,11	28,67	0	113	14	0	105	0,14	0
50	50	E0106-1-5	Устройство жбетонных фундаментов общего назначения объемом до 3 м3 под колонны	3,6	6134,57	129,21	4830,63	22084	465	17390	4625	7,29	26
				м3	1174,73	48,81	0	4229	176	0	105	0,24	1
51	51	C143001-62	Надбавка к сметной стоимости при изменении марки бетона по водонепроницаемости до 4: за 4 кг/см2	3,654	256		256	935		935			
				м3									
52	52	C12041-71 Изм. и доп.вып.9 СН РК 8.02-04-2002, СН РК 8.02-04С-2004	Каркасы и сетки плоские: сталь периодического профиля класса A-III, d 8 мм	0,0242	68200		68200	1649		1649			

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
53	53	С 12041-73 Изм. и доп.вып.9 СН РК 8.02-04-2002, СН РК 8.02-04С-2004	Каркасы и сетки плоские: сталь периодического профиля класса А-III, d 12 мм	т 0,0869 т	65900		65900	5724		5724			
54	54	С 12041-53 Изм. и доп.вып.9 СН РК 8.02-04-2002, СН РК 8.02-04С-2004	Каркасы и сетки плоские: сталь гладкая класса А-I, d 6 мм	0,0136 т	65000		65000	884		884			
55	55	С 12041-5 Изм. и доп. вып. 27	Арматурные заготовки, не собранные в каркасы и сетки: сталь гладкая класса А-I, d 8 мм	0,0064 т	53577		53577	343		343			
56	56	Е0106-11-2	Установка анкерных болтов длиной более 1 м в готовые гнезда с заделкой	0,0165 1т	161919,17 39971,25	549,17 207	122298,75 0	2675 645	9 3	2020 0	681 105	238,05 1,01	4 0
57	57	Е0106-9-1	Устройство подливки из бетона марки(В20) толщиной 20 мм	1,62 м2	182,13 80,21	2,07 0,78	99,85 0	295 130	3 1	162 0	138 105	0,48 0	1 0
58	58	Е0106-9-2	Добавить до толщины 50мм	1,62 м2	212,33 75,31	2,59 1	134,43 0	344 122	4 2	218 0	130 105	0,41 0	1 0
59	59	Е0108-4-7	Гидроизоляция боковая обмазочная битумная в 2 слоя по выравненной поверхности бутовой кладки кирпичу, бетону стен, фундаментов	15,12 м2	251,62 42,95	4,39 1,66	204,27 0	3804 649	66 25	3089 0	796 118	0,24 0,01	4 0
60	60	Е0106-1-1	Устройство бетонной подготовки	0,2 м3	3706,15 195,75	66,01 24,93	3444,39 0	741 39	13 5	689 0	46 105	1,35 0,12	0 0
61	61	Е0106-1-4	Устройство бетонных фундаментов общего назначения объемом более 5 м3 под колонны	2,5 м3	5113,1 416,25	285,58 107,89	4411,27 0	12783 1041	714 270	11028 0	1376 105	2,65 0,53	7 1
62	62	С 143001-62	Надбавка к сметной стоимости при изменении марки бетона по водонепроницаемости до 4: за 4 кг/см2	2,55 м3	256		256	653		653			
63	63	Е0106-11-2	Установка анкерных болтов длиной более 1 м в готовые гнезда с заделкой	0,009 1т	156751,29 33975	477,54 180	122298,75 0	1417 307	4 2	1106 0	324 105	207 0,88	2 0
64	64	Е0106-11-7	Установка закладных деталей весом до 4 кг	0,0035 1т	93997,62 33075	304,24 114,75	60618,38 0	331 116	1 0	213 0	123 105	198 0,56	1 0
65	65	Е0113-26-6	Окраска металлических огрунтованных поверхностей эмалью ПФ-115 за 2 раза	0,088 м2	33,16 8,32	0,04 0	24,8 0	3 1	0 0	2 0	1 90	0,04 0	0 0
66	66	Е0146-8-1	Обетонирование баз колонн	3 м3	15220,27 4421,25	316,57 119,25	10482,45 0	45661 13264	950 358	31447 0	13622 100	26,5 0,58	80 2
67	67	Е0106-1-4	Устройство бетонных фундаментов общего назначения объемом более 5 м3 :бетонные столбики:	1,8 м3	5113,1 416,25	285,58 107,89	4411,27 0	9204 749	514 194	7940 0	991 105	2,65 0,53	5 1
68	68	С 143001-62	Надбавка к сметной стоимости при изменении марки бетона по водонепроницаемости до 4: за 4 кг/см2	4,896 м3	256		256	1253		1253			
			Итого по разделу: ФУНДАМЕНТЫ=					330349					
			Раздел: Металлоконструкции										
69	71	С 12021-97 Изм. и доп.	Колонны одноветвевые										

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
70	72	С12021-97 Изм. и доп. вып. 25	Колонны одноветвевые крайнего ряда при массе 1 м до 0,075 т,из стали С245,с окрашиванием 2 слоями ПФ-115	2,704	95020		95020	256934		256934			
				т									
71	73	Е0109-43-1#т.ч. п-1.6#прим.3#К=1,03#т.ч. п-1.16, п-3.2 #К=1,1	Монтаж фахверка	3,744	12292,98	4728,27	2211,28	46025	17703	8279	20955	28,66	107
				т	5353,43	865,31	0	20043	3240	0	90	3,1	12
72	74	С12021-117 Изм. и доп. вып. 25	Стойки фахверка,из стали С245	0,728	95706		95706	69674		69674			
				т									
73	75	С12021-117 Изм. и доп. вып. 25	Стойки фахверка,из стали С255	0,52	97231		97231	50560		50560			
				т									
74	76	С12021-118 Изм. и доп. вып. 25	Ригели фахверка,из стали С235	1,976	91610		91610	181021		181021			
				т									
75	77	С12021-118 Изм. и доп. вып. 25	Ригели фахверка,из стали С245	0,52	94995		94995	49397		49397			
				т									
76	89	С12021-120 Изм. и доп. вып. 25	Прогоны дополнительные и кровельные из прокатных профилей,из стали С235	0,728	83907		83907	61084		61084			
				т									
77	91	С12021-120 Изм. и доп. вып. 25	Прогоны дополнительные и кровельные из прокатных профилей,из стали С245	1,976	275550		275550	544487		544487			
				т									
			Итого по разделу: Металлоконструкции					1339812					
			ИТОГО:					1897646	71997				566
								126640	13404				51
			Накладные расходы :										
			На общестроительные работы					88164					
			На металломонтажные работы					20955					
			Всего накладных расходов:					109119					
			Итого с накладными					2006765					
			Ненормируемые и непредвиденные затраты :										
			СУМНИЗ					120406					
			Итого с ненормируемыми и непредвиденными затратами					2127171					
			Итого с временными, 2,88 %					2188434					
			Итого с зимними удорожаниями, 2,88 %					2251461					
			Итого с затратами на дополнительные отпуска, 0,4 %					2260215					
			Итого с затратами на выслугу лет, 1 %					2282099					
			Всего:					2282099					
			Итого в текущих ценах, 2017 г. 43% к = 2,9277419355		2,9277419355			2873001					
			2018 г. 57% к = 3,1032258065		3,1032258065			4036665					
			Всего					6909666					
			Налоги, сборы, обязательные платежи, 2 %										
			Всего с налогами, сборами, обязательными платежами					7047859					
			Налог на добавленную стоимость, 12 %					845743					
			Итого с НДС					7893602					
			Всего:					7893602					

Заказчик:
КГУ "УЭиИР" г.Алматы

_____ 20

Технический надзор:
ТОО "Сейсмостройзащита"

_____ Жаманкараев Т.Т.

Подрядчик:
АО "Трест Средазэнергомонтаж"

_____ Н.Джанабаев

Авторский надзор: ТОО "Казахский Сантехпроект"

_____ Жуман Р.Ж.

Инвестор _____
организация, адрес, телефон, факс

Заказчик КГУ "Управление энергоэффективности и инфраструктурного развития" г.Алматы
организация, адрес, телефон, факс

Подрядчик АО "Трест Средазэнергомонтаж"
организация, адрес, телефон, факс

Стройка Реконструкция Южной районной котельной (ЮРК) в г.Алматы.
наименование, адрес

Объект Деаэраторная этажерка.4444-15 3-3-7

Договор подряда номер 040740002533/190016/00
дата 20.03.2019

Номер документа	Дата составления
	15.06.2020

Отчетный период	
с	по
01.06.2020	30.06.2020

АКТ №39
о приемке выполненных работ

Составлен в ценах на 01.01.2001 г.

Номер п/п	Номер позиции по смете	Шифр и номер позиции норматива	Наименование работ и затрат	Количество	Стоимость единицы, тенге			Общая стоимость, тенге			Накладные расходы	Затраты труда, чел.-ч, рабочих-строителей	
					Всего	Экспл. машин	Материалов	Всего	Экспл. машин	Материалов	тенге	рабочих, обслуживающих машины	
				Единица измерения	ЗП рабочих-строителей	в т.ч. ЗП машинистов	Возвр. материалов	ЗП рабочих-строителей	в т.ч. ЗП машинистов	Возвр. материалов	%	на един.	всего
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
1	1	E0116-10-5	Прокладка трубопроводов отопления и водоснабжения из стальных электросварных труб диам. 100 мм	35	160,75	20,8	9,45	5626	728	331	6195	0,72	25
				м	130,5	7,79	0	4568	273	0	128	0,04	1
2	2	С 130806-79 Изм. и доп. вып. 26	Трубы стальные электросварные ГОСТ 10705-80 общего назначения прямошовные. D 108 мм, толщина стенки 4,0 мм	35	661		661	23135		23135			
				м									
3	3	E0116-29-2	Гидравлическое испытание трубопроводов систем отопления, водопровода и горячего водоснабжения диам. до 100 мм	35	11,13	0	0,44	390	0	15	479	0,05	2
				м	10,69	0	0	374	0	0	128	0	0
4	4	С130810-79	Отводы крутоизогнутые /ГОСТ 17375-83/ под углом 90° с радиусом кривизны R 1,5 Dy 100 на Ру 10 МПа из стали марки 20, 108х4 мм	6	401		401	2406		2406			
				шт									
5	5	С130810-138	Тройники /ГОСТ 17376-83/ штампованные равнопроходные из стали марки 20 на Ру меньше или равно 16 МПа, 108х4 мм	5	741		741	3705		3705			
				шт									
6	6	E0116-21-3	Установка воронок сливных диам. 100 мм	2	175,95	1,57	39,38	352	3	79	346	0,83	2
				1воронка	135	0	0	270	0	0	128	0	0
7	7	С 131104-2	Воронки водосточные чугунные с крепежными деталями	2	7790		7790	15580		15580			
				шт									
8	8	С 130810-114 Изм. и доп. вып. 24	Переходы /ГОСТ 17378-83/ штампованные концентрические из стали марки 20 на Ру меньше или равно 16 МПа, 133х5-108х4 мм/прим	4	311		311	1244		1244			

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
				шт									
9	9	С130806-84 Изм. и доп. вып. 26	Трубы стальные электросварные ГОСТ 10705-80 общего назначения приношенные, D 133 мм, толщина стенки 4,0 мм/патрубок прим/	17,6	835		835	14696		14696			
				м									
10	10	С11011-724	Резина прессованная/резиновое кольцо/	0,04	425		425	17		17			
				кг									
11	11	С130809-93 Изм. и доп. вып. 24	Фланцы /ГОСТ 12821-80/ ответные приварные встык из стали марок 20 и 25 с температурным пределом от 243 К до 698 К на Ру 2,5 МПа, Dy 100 мм	4	6534		6534	26136		26136			
				компл									
12	12	С11011-724	Резина прессованная/прокладки/	0,188	425		425	80		80			
				кг									
13	13	Е0116-12-4	Установка фланцевых соединений на стальных трубопроводах диам. 100 мм	6	1885,93	53,14	1562,79	11316	319	9377	2229	1,46	9
				1соедин.	270	20,25	0	1620	122	0	128	0,1	1
14	14	С130806-79 Изм. и доп. вып. 26	Трубы стальные электросварные ГОСТ 10705-80 общего назначения приношенные, D 108 мм, толщина стенки 4,0 мм/патрубок/	0,09	661		661	59		59			
				м									
15	15	С11011-724	Резина прессованная/прокладки/	0,141	425		425	60		60			
				кг									
16	16	С11011-4150 Изм. и доп. вып. 26	Прокат толстолистовой горячекатаный с обрезными кромками из углеродистой стали обыкновенного качества толщиной 8 мм ГОСТ 14637-89 (ГОСТ 19903-74)/заглушка/	0,025	60617		60617	1513		1513			
				т									
17	17	Е0113-16-5	Огрунтовка металлических поверхностей грунтовкой ХС-059 за один раз	22,1	41,58	0,09	35,68	919	2	789	117	0,03	1
				м2	5,81	0,05	0	128	1	0	90	0	0
18	18	Е0113-26-11 К=2	Окраска металлических огрунтованных поверхностей эмалью ХВ-785 / за два раза/	22,1	103,88	0,18	98,16	2296	4	2169	112	0,03	1
				м2	5,54	0,1	0	122	2	0	90	0	0
19	19	С130810-45	Крепления для трубопроводов /кронштейны, планки, хомуты/	47,6	200		200	9520		9520			
				кг									
20	20	Е0106-1-13	Устройство бетонных упоров	0,3	5136,73	95,97	4269,01	1541	29	1281	255	4,9	1
				м3	771,75	36,25	0	232	11	0	105	0,18	0
21	21	Е0107-20-3	Установка стальных крепежных элементов, монтажных изделий массой до 20 кг /стяжки/	0,0304	13010,1	1826,1	3084	396	56	94	375	42,7	1
				т	8100	690,75	0	247	21	0	140	3,37	0
22	22	С130806-28 Изм. и доп. вып. 26	Трубы стальные сварные водогазопроводные с резьбой /ГОСТ 3262-75/, черные обыкновенные 125х4,5 мм/стяжка/	2	1089		1089	2178		2178			
				м									
23	23	Е0116-30-2	Заделка сальников при проходе труб через фундаменты или стены подвала диам. до 200 мм	5	2017,57	1,57	1622,25	10088	8	8111	2520	2,36	12
				1сальник	393,75	0	0	1969	0	0	128	0	0
24	24	Е0113-16-5	Огрунтовка металлических поверхностей грунтовкой ХС-059 за один раз	11,9	41,58	0,09	35,68	495	1	425	63	0,03	0
				м2	5,81	0,05	0	69	1	0	90	0	0
25	25	Е0113-26-11 К=2	Окраска металлических огрунтованных поверхностей эмалью ХВ-785 / за два раза/	11,9	103,88	0,18	98,16	1236	2	1168	60	0,03	0
				м2	5,54	0,1	0	66	1	0	90	0	0
26	26	Е0116-5-2	Прокладка по стенам зданий и в каналах трубопроводов из чугунных канализационных труб диам. 100 мм	6	1502,05	10,58	1347,47	9012	63	8085	1136	0,77	5
				м	144	3,96	0	864	24	0	128	0,02	0

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
27	27	E0117-1-12	Установка тройников диам. 100 мм	1	2935,08	9,2	2786,38	2935	9	2786	184	0,79	1
				комплект	139,5	4,5	0	140	4	0	128	0,02	0
28	28	E0108-12-3	Установка металлических решеток приямков/прочистка в лючке Ф100/	0,0173	146333,1	1941,97	137416,13	2526	34	2372	157	42,3	1
				т	6975	726,75	0	120	13	0	118	3,55	0
29	29	E0116-7-3	Прокладка трубопроводов водоснабжения из стальных водогазопроводных оцинкованных труб диам. 25 мм	3	195,67	4,19	131,63	587	13	395	236	0,34	1
				м	59,85	1,58	0	180	5	0	128	0,01	0
30	30	E0116-15-1	Установка вентилей, задвижек, затворов, клапанов обратных, кранов проходных на трубопроводах из стальных труб диам. до 25 мм	1	473,47	39,24	179,98	473	39	180	346	1,47	1
				1шт	254,25	15,75	0	254	16	0	128	0,07	0
31	31	С130904-462 Изм. и доп. вып. 27	Краны шаровые стальные для воды фланцевые полнопроходные типа LD из стали марки Ст20 PN 40, DN 25 ГОСТ 21345-2005	1	2763		2763	2763		2763			
				шт									
32	32	E0116-10-10	Прокладка трубопроводов отопления и водоснабжения из стальных электросварных труб диам. 300 мм/футляр/	1	600,07	85	107,82	600	85	108	562	2,31	2
				м	407,25	31,84	0	407	32	0	128	0,16	0
33	33	С130806-4121 Изм. и доп. вып. 26	Трубы стальные электросварные прямошовные, D 325 мм, толщиной стенки 7 мм ГОСТ 10705-80, с наружным трехслойным антикоррозионным покрытием на основе экструдированного полиэтилена/футляр/	1	6487		6487	6487		6487			
				м									
34	34	E0106-1-13	Устройство бетонных упоров	0,3	5136,73	95,97	4269,01	1541	29	1281	255	4,9	1
				м3	771,75	36,25	0	232	11	0	105	0,18	0
35	35	E0109-34-1	Монтаж опорных конструкций для крепления трубопроводов внутри зданий и сооружений, массой до 0,1 т	0,0021	17355,77	2191,29	2609,48	36	5	5	24	73,6	0
				т	12555	101,25	0	26	0	0	90	0,49	0
36	36	С12021-262 Изм. и доп. вып. 25	Опоры скользящие	0,0021	89539		89539	188		188			
				т									
37	37	E0116-10-1	Прокладка трубопроводов отопления и водоснабжения из стальных электросварных труб диам. до 40 мм	6	425,7	14,12	311,23	2554	85	1867	811	0,55	3
				м	100,35	5,29	0	602	32	0	128	0,03	0
38	38	E0116-7-3	Прокладка трубопроводов водоснабжения из стальных водогазопроводных оцинкованных труб диам. 25 мм	9	195,67	4,19	131,63	1761	38	1185	708	0,34	3
				м	59,85	1,58	0	539	14	0	128	0,01	0
39	39	E0116-15-1	Установка вентилей, задвижек, затворов, клапанов обратных, кранов проходных на трубопроводах из стальных труб диам. до 25 мм	2	473,47	39,24	179,98	947	78	360	691	1,47	3
				1шт	254,25	15,75	0	509	31	0	128	0,07	0
40	40	С130904-462 Изм. и доп. вып. 27	Краны шаровые стальные для воды фланцевые полнопроходные типа LD из стали марки Ст20 PN 40, DN 25 ГОСТ 21345-2005	2	2763		2763	5526		5526			
				шт									
41	41	E0122-20-1 Изм. и доп. вып. 14	Нанесение весьма усиленной антикоррозионной битумно-полимерной изоляции на стальные трубопроводы диам. до 50 мм	0,006	147303,59	29540,14	82483,45	884	177	495	362	202,9	1
				км	35280	11160	0	212	67	0	130	54,5	0
42	42	E0109-34-1	Монтаж опорных конструкций для крепления трубопроводов внутри зданий и сооружений, массой до 0,1 т	0,0018	17355,77	2191,29	2609,48	31	4	5	21	73,6	0
				т	12555	101,25	0	23	0	0	90	0,49	0
43	43	С12021-262 Изм. и доп. вып. 25	Опоры скользящие	0,0018	89539		89539	162		162			

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
			ИТОГО:					173997	1810				77
								13772	681				3
			Накладные расходы :										
			На общестроительные работы					1755					
			На металломонтажные работы					45					
			На сантехнические работы					16443					
			Всего накладных расходов:					18243					
			Итого с накладными					192240					
			Ненормируемые и непредвиденные затраты :										
			СУМННЗ					11534					
			Итого с ненормируемыми и непредвиденными затратами					203774					
			Итого с временными, 2,88 %					209643					
			Итого с зимними удорожаниями, 2,88 %					215681					
			Итого с затратами на дополнительные отпуска, 0,4 %					216520					
			Итого с затратами на выслугу лет, 1 %					218616					
			Всего:					218616					
			Итого в текущих ценах, 2017 г. 43% к = 2,9277419355		2,9277419355			275222					
			2018 г. 57% к = 3,1032258065		3,1032258065			386696					
			Всего					661918					
			Налоги, сборы, обязательные платежи, 2 %										
			Всего с налогами, сборами, обязательными платежами					675157					
			Налог на добавленную стоимость, 12 %					81019					
			Итого с НДС					756176					
			Всего					756176					

«АЛМАТЫ ҚАЛАСЫ ЭНЕРГОТИІМДІЛІК ЖӘНЕ ИНФРАҚҰРЫЛЫМДЫҚ ДАМУ БАСҚАРМАСЫ» ҚММ
Форма №2 АКТі үшін
Для АКТов Форма №2
«ГОСУДАРСТВЕННОЕ УЧРЕЖДЕНИЕ «УПРАВЛЕНИЕ ЭНЕРГОЭФФЕКТИВНОСТИ И ИНФРАСТРУКТУРНОГО РАЗВИТИЯ» ГОРОДА АЛМАТЫ

Заказчик:
КГУ «Управление энергоэффективности и инфраструктурного развития города Алматы»
«_____»_____20____ж.

Подрядчик:
АО "Трест Средаэнергомонтаж"
_____ Н.Джанабаев

Технический надзор:
ТОО "Сейсмостройзащита"
_____ Жаманкараев П.Е.

Авторский надзор:
ТОО "Казахский Сантехпроект"
_____ Жуман Р.Ж.

Инвестор _____
организация, адрес, телефон, факс

Заказчик КГУ "Управление энергоэффективности и инфраструктурного развития" г.Алматы
организация, адрес, телефон, факс

Подрядчик АО "Трест Средазэнергомонтаж"
организация, адрес, телефон, факс

Стройка Реконструкция Южной районной котельной (ЮРК) в г.Алматы.
наименование, адрес

Объект Деаэраторная этажерка.4444-15 3-3-6

Договор подряда номер 040740002533/190016/00
дата 20.03.2019

Номер документа	Дата составления
	15.06.2020

Отчетный период	
с	по
01.06.2020	30.06.2020

АКТ №38
о приемке выполненных работ

Составлен в ценах на 01.01.2001 г

Номер п/п	Номер позиции по смете	Шифр и номер позиции норматива	Наименование работ и затрат	Количество	Стоимость единицы, тенге			Общая стоимость, тенге			Накладные расходы	Затраты труда, чел.-ч, рабочих-строителей	
					Всего	Экспл. машин	Материалов	Всего	Экспл. машин	Материалов	тенге	рабочих, обслуживающих машины	
				Единица измерения	ЗП рабочих-строителей	в т.ч. ЗП машинистов	Возвр. материалов	ЗП рабочих-строителей	в т.ч. ЗП машинистов	Возвр. материалов	%	на един.	всего
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
			Раздел: ==1.Система теплоснабжения АВО==#										
1	1	Е0120-34-1	Установка агрегатов воздушно-отопительных массой до 0.25 т	2	1609,69	242,7	88,88	3219	485	178	3502	7,88	16
				шт	1278,11	89,78	0	2556	180	0	128	0,44	1
2	2	ОВ Прайс-лист ТОО"Веза-Азия"	Агрегат воздушного отопления АВО-42 /вх.№446 от 02.03.2016/	2	29135,97			58272					
				шт									
			Отпускная цена		29136			58272					
			Сметная стоимость оборудования					*58272*					
3	3	Ц0111-168-1	Щиты, пульты, массой до 50 кг/комплект автоматики	2	1174,59	90,88	361,46	2349	182	723	1332	5	10
				шт	722,25	18	0	1445	36	0	90	0,1	0
4	4	ОВ Прайс-лист ТОО"Веза-Азия"	Шкаф системы автоматического управления ШСАУ-АВО-2.1/АВО-42/вх.№446 от 02.03.2016/	2	65056,47			130113					
				компл									
			Отпускная цена		65056			130113					
			Сметная стоимость оборудования					*130113*					
5	5	С130904-1166 Изм. и доп. вып. 24	Краны шаровые с резьбой 1 1/4" "М"-"М", Т до +120°С, PN 25, DN 32, типа BugATTi ГОСТ 21345-2005	2	1640		1640	3280		3280			
				шт.									
6	6	С130904-1165 Изм. и доп. вып. 24	Краны шаровые с резьбой 1" "М"-"М", Т до +120°С, PN 25, DN 25, типа BugATTi ГОСТ 21345-2005	10	1033		1033	10330		10330			
				шт.									
7	7	С130904-1163 Изм. и доп. вып. 24	Краны шаровые с резьбой 1/2" "М"-"М", Т до +120°С, PN 40, DN 15, типа BugATTi ГОСТ 21345-2005	4	461		461	1844		1844			
				шт.									
8	8	Е0118-21-1	Установка фильтров для очистки воды в трубопроводах систем отопления диаметром 25 мм	2	192,46	52,42	5,63	385	105	11	392	0,77	2

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
				1фильтр	134,42	18,54	0	269	37	0	128	0,09	0
9	9	С130905-2055 Изм. и доп. вып. 24	Фильтр латунный сетчатый с резьбой 1", Т до +120°С, PN 20, DN 25, типа ArCO CT PK ГОСТ Р 50553-2010	2	626		626	1252		1252			
				шт.									
10	10	Е0118-22-5	Установка кранов воздушных	5	28,81	0	5,63	144	0	28	148	0,12	1
				комплект	23,18	0	0	116	0	0	128	0	0
11	11	С130905-2033 Изм. и доп. вып. 24	Сбросник воздуха автоматический R 1/2", PN 10, TMAX 110°С, типа WATTs	5	798		798	3990		3990			
				шт.									
12	12	Е0118-22-3	Установка манометров с трехходовым краном и трубкой-сифоном	2	960,18	1,62	900,63	1920	3	1801	148	0,32	1
				комплект	57,94	0	0	116	0	0	128	0	0
13	13	С130904-61 Изм. и доп. вып. 24	Краны регулирующие трехходовые КРТПп латунные, Ду 15 мм/2 шт учтено в установке манометра/	4	616		616	2464		2464			
				шт									
14	14	Ц0112-698-1	Бобышки, штуцеры на условное давление до 10 МПа	4	436,8	18,8	285	1747	75	1140	479	0,58	2
				шт	133	0	0	532	0	0	90	0	0
15	15	Е0118-22-4	Установка термометров в оправе прямых или угловых	2	64,62	0	9	129	0	18	142	0,32	1
				комплект	55,62	0	0	111	0	0	128	0	0
16	16	С131205-4	Термометры прямые в оправе	2	352		352	704		704			
				шт									
17	17	Ц0112-698-1	Бобышки, штуцеры на условное давление до 10 МПа	2	436,8	18,8	285	874	38	570	239	0,58	1
				шт	133	0	0	266	0	0	90	0	0
18	18	Е0116-6-4	Прокладка трубопроводов отопления из стальных водогазопроводных неоцинкованных труб диам. 32 мм	10	157,48	3,96	101,32	1575	40	1013	687	0,3	3
				м	52,2	1,49	0	522	15	0	128	0,01	0
19	19	Е0116-6-3	Прокладка трубопроводов отопления из стальных водогазопроводных неоцинкованных труб диам. 25 мм	66	135,48	3,96	79,32	8942	261	5235	4536	0,3	20
				м	52,2	1,49	0	3445	98	0	128	0,01	0
20	20	Е0116-6-1	Прокладка трубопроводов отопления из стальных водогазопроводных неоцинкованных труб диам. 15 мм	2	100,48	3,96	44,32	201	8	89	137	0,3	1
				м	52,2	1,49	0	104	3	0	128	0,01	0
21	21	Е0116-29-1	Гидравлическое испытание трубопроводов систем отопления, водопровода и горячего водоснабжения диам. до 50 мм	78	10,99	0	0,3	857	0	23	1067	0,05	4
				м	10,69	0	0	834	0	0	128	0	0
22	22	Е0113-18-2	Огрунтовка металлических поверхностей грунтовкой ГФ-0119 за один раз	9	16,3	0,02	11,89	147	0	107	36	0,02	0
				м2	4,39	0	0	40	0	0	90	0	0
23	23	Е0113-26-10 К=2	Окраска металлических огрунтованных поверхностей эмалью ХВ-1100 за 2 раза/	9	108,46	0,18	102,78	976	2	925	45	0,03	0
				м2	5,5	0,1	0	50	1	0	90	0	0
24	24	С130810-45	Крепления для трубопроводов /кронштейны, планки, хомуты/	24	200		200	4800		4800			
				кг									
25	25	Е0126-35-1#Изм. и доп. вып. 6	Изоляция трубчатая трубопроводов изделиями из вспененного каучука K-FLEX	78	72,96	16,85	17,52	5691	1314	1367	3348	0,21	16
				м	38,59	4,33	0	3010	338	0	100	0,03	2
26	26	С11031-297 Изм. и доп. вып. 24	Гибкая трубчатая изоляция из вспененного каучука температурой применения от -200°С до +105°С, коэффициентом теплопроводности 0,038 Вт/(м·К) при +20°С, сопротивлением диффузии водяного пара больше или равно 7000, толщиной стенки 32 мм, диаметром 42 мм ГОСТ 16381-77	11	600		600	6600		6600			
				м									

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
27	27	С11031-296 Изм. и доп. вып. 24	Гибкая трубчатая изоляция из вспененного каучука температурой применения от -200°С до +105°С, коэффициентом теплопроводности 0,038 Вт/(м·К) при +20°С, сопротивлением диффузии водяного пара больше или равно 7000, толщиной стенки 32 мм, диаметром 35 мм ГОСТ 16381-77	72,6	509		509	36953		36953			
				м									
28	28	С11031-294 Изм. и доп. вып. 24	Гибкая трубчатая изоляция из вспененного каучука температурой применения от -200°С до +105°С, коэффициентом теплопроводности 0,038 Вт/(м·К) при +20°С, сопротивлением диффузии водяного пара больше или равно 7000, толщиной стенки 32 мм, диаметром 22 мм ГОСТ 16381-77	2,2	406		406	893		893			
				м									
29	29	С130810-282 Изм. и доп.вып.12 СН РК 8.02-04-2002, СН РК 8.02-03-2002	Рукав резинотканевый диаметром 16 мм дренажный шланг	20	126,98		126,98	2540		2540			
				м									
			Итого по разделу: ==1.Система теплоснабжения АВО==#					293192					
			Раздел: ==2.Вентиляция==#										
30	30	Е0120-11-2	Установка решеток жалюзийных стальных площадью в свету до 1 м2	4	913,38	29,9	642,5	3654	120	2570	1294	1,46	6
				шт	240,98	11,81	0	964	47	0	128	0,05	0
31	31	Е0120-11-2	Установка решеток жалюзийных стальных площадью в свету до 1 м2	2	913,38	29,9	642,5	1827	60	1285	647	1,46	3
				шт	240,98	11,81	0	482	24	0	128	0,05	0
			Итого по разделу: ==2.Вентиляция==#					5480					
								298672	2694				85
			ИТОГО:					14861	779				4
								188385					
			- оборудования										
			Накладные расходы :					2051					
			На монтажные работы					3429					
			На общестроительные работы					12701					
			На сантехнические работы					18181					
			Всего накладных расходов:					316853					
			Итого с накладными										
			Ненормируемые и непредвиденные затраты :					7708					
			СУММНЗ					324561					
			Итого с ненормируемыми и непредвиденными затратами					328483					
			Итого с временными, 2,88 %					332518					
			Итого с зимними удорожаниями, 2,88 %					333078					
			Итого с затратами на дополнительные отпуска, 0,4 %					334479					
			Итого с затратами на выслугу лет, 1 %										
								334479					
			Всего:					421085					
			Итого в текущих ценах, 2017 г. 43% к = 2,9277419355		2,9277419355			591639					
			2018 г. 57% к = 3,1032258065		3,1032258065			1012725					
			Всего										
			Налоги, сборы, обязательные платежи, 2 %					1032979					
			Всего с налогами, сборами, обязательными платежами					123958					
			Налог на добавленную стоимость, 12 %					1156937					
			Итого с НДС										

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
			Всего:					1156937					

Заказчик:
КГУ "УЭиПР" г.Алматы

_____

«АЛМАТЫ ҚАЛАСЫ ЭНЕРГОТИІМДІЛІК ЖӘНЕ ИНФРАҚҰРЫЛЫМДЫҚ ДАМУ БАСҚАРМАСЫ» КММ
Форма №2 АКТі үшін
Для АКТов Форма №2
КГУ «Управление энергоэффективности и инфраструктурного развития» города Алматы

Технический надзор:
ТОО "Сейсмостройзащита"

_____ **Жаманкараев Ш.Г.**

_____ 20____ж.

Подрядчик:
АО "Трест Средаэнергомонтаж"

_____ **Н.Джанабаев**

Авторский надзор:
ТОО "Казахский Сантехпроект"

_____ **Жуман Р.Ж.**

Инвестор _____
организация, адрес, телефон, факс

Заказчик КГУ "Управление энергоэффективности и инфраструктурного развития" г.Алматы
организация, адрес, телефон, факс

Подрядчик АО "Трест Средазэнергомонтаж"
организация, адрес, телефон, факс

Стройка Реконструкция Южной районной котельной (ЮРК) в г.Алматы.
наименование, адрес

Объект Деаэраторная этажерка.4444-15 3-3-5

Договор подряда номер 040740002533/190016/00
дата 20.03.2019

Номер документа	Дата составления
	15.06.2020

Отчетный период	
с	по
01.06.2020	30.06.2020

АКТ №37
о приемке выполненных работ

Составлен в ценах на 01.01.2001 г.

Номер		Шифр и номер позиции норматива	Наименование работ и затрат	Количество	Стоимость единицы, тенге			Общая стоимость, тенге			Накладные расходы	Затраты труда, чел.-ч, рабочих-строителей	
					Всего	Экспл. машин	Материалов	Всего	Экспл. машин	Материалов		рабочих, обслуживающих машины	
п/п	позиции по смете			Единица измерения	ЗП рабочих-строителей	в т.ч. ЗП машинистов	Возвр. материалов	ЗП рабочих-строителей	в т.ч. ЗП машинистов	Возвр. материалов	тенге / %	на един.	всего
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
			Раздел: =Оборудование,материалы,арматура и трубопроводы=#										
1	3	10-3-162	Насос горизонтальный одноступенчатый Д320-50, подача 320 м3/ч, напор 50 м, двигатель мощностью 75 кВт, 1500 об/мин ГОСТ 10272-87	4 шт.	379753			1519012					
			Отпускная цена		379753			1519012					
			Сметная стоимость оборудования					*1519012*					
2	5	Прайс-листООО"Теплотех-Комплект"РФ	Холодильник ХД 125-4-151.00.00.00 СБ двухточечный для отбора проб воды Ду-133х6мм/ком.пр.вх.№2105 от 09.11.16г./	1 компл	31489,87			31490					
			Отпускная цена		31490			31490					
			Сметная стоимость оборудования					*31490*					
3	6	С12021-200 Изм. и доп. вып. 25	Габаритные емкости для хранения жидкостей и газов /без арматуры/, поставляемые целиком, прямоугольного сечения при массе изделий свыше 1,0 до 3,0 т	4,82 т	115010		115010	554348		554348			
4	7	С12021-228 Изм. и доп. вып. 25	Люк-лаз,люк-световой овальные для резервуаров/	0,47 т	228277		228277	107290		107290			
5	8	Коммерч.предл-ние ТОО"РЭМ-Кран"г.Алматы РК	Газь ТРШБ электрическая передвижная Q-2,0т.Hпод-30м/ком.пр.вх.№665 от 29.03.16г./	1 компл	507210,07			507210					
			Отпускная цена		507210			507210					
			Сметная стоимость оборудования					*507210*					

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
6	9	Комерч.предл-ние"Главстройснаб-НС" г.Алматы РК	Таль ТРШБ электрическая передвижная Q-1,0т.Hпод-6м/ком.пр.вх.№654 от 29.03.16г./	3	127392,3			382177					
				компл									
					127392			382177					
			Отпускная цена					*382177*					
			Сметная стоимость оборудования										
7	10	Комерч.предл-ние ТОО"РЭМ-Кран" г.Алматы РК	Таль ТРШБ ручная передвижная Q-1,0т.Hпод-6м/ком.пр.вх.№665 от 29.03.16г./	2	25360,5			50721					
				компл									
					25361			50721					
			Отпускная цена					*50721*					
			Сметная стоимость оборудования										
8	11	Комерч.предл-ние ТОО"РЭМ-Кран" г.Алматы РК	Механизм тягового тросовый монтажный МТТМ 1,6тс Н 20м/ком.пр.вх.№665 от 29.03.16г./	1	28014,51			28015					
				компл									
					28015			28015					
			Отпускная цена					*28015*					
			Сметная стоимость оборудования										
9	12	Комерч.предл-ниеОАО"АБС Электро" гп.	Клапан регулирующий дисковый под приварку РК 109 300.00-Э-110 Ду-300мм с электроприводом/ком.пр.вх.№837 от 15.04.16г./	2	852628,15			1705256					
				компл									
					852628			1705256					
			Отпускная цена					*1705256*					
			Сметная стоимость оборудования										
10	13	Комерч.предл-ниеОАО"АБС Электро" гп.	Клапан регулирующий дисковый под приварку РК 109 150.00-Э-30 Ду-150мм с электроприводом/ком.пр.вх.№837 от 15.04.16г./	2	546819,52			1093639					
				компл									
					546820			1093639					
			Отпускная цена					*1093639*					
			Сметная стоимость оборудования										
11	14	Комерч.предл-ниеОАО"АБС Электро" гп.	Клапан регулирующий дисковый под приварку РК 109 80.00-Э-5 Ду-80мм с электроприводом/ком.пр.вх.№837 от 15.04.16г./	2	451582,69			903165					
				компл									
					451583			903165					
			Отпускная цена					*903165*					
			Сметная стоимость оборудования										
12	15	Комерч.предл-ниеОАО"АБС Электро" гп.	Клапан регулирующий дисковый под приварку РК 109 80.00-Э-10 Ду-80мм с электроприводом/ком.пр.вх.№837 от 15.04.16г./	2	451582,69			903165					
				компл									
					451583			903165					
			Отпускная цена					*903165*					
			Сметная стоимость оборудования										
13	16	Комерч.предл-ниеОАО"АБС Электро" гп.	Клапан регулирующий дисковый под приварку РК 109 200.00-Э-85 Ду-200мм с электроприводом/ком.пр.вх.№837 от 15.04.16г./	2	590635,13			1181270					
				компл									
					590635			1181270					
			Отпускная цена					*1181270*					
			Сметная стоимость оборудования										
14	17	Прайс-лист"ПТПХ-АЗИЯ" РК	Задвижки стальная 30с941нж(В) Dy 300 мм,Ру 1,6 МПа, в комплекте с ответными фланцами и крепежными деталями,электроприводом НБ-06/ком.пр.вх.№735 от 04.04.16г./	2	451621,91			903244					
				шт									
					451622			903244					
			Отпускная цена					*903244*					
			Сметная стоимость оборудования										

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
15	18	Прайс-лист"ПТПА-АЗИЯ" РК	Задвижки стальная 30с941нж(В) Dy 200 мм,Ру 1.6 МПа, в комплекте с ответными фланцами и крепежными деталями,электроприводом НБ-6/ком.пр.вх.№735 от 04.04.16г./	4 шт	248615,5			994462					
					248616			994462					
			Отпускная цена					*994462*					
			Сметная стоимость оборудования										
16	19	Прайс-лист"ПТПА-АЗИЯ" РК	Задвижки стальная 30с941нж(В) Dy 150 мм,Ру 1.6 МПа, в комплекте с ответными фланцами и крепежными деталями,электроприводом НА-11/ком.пр.вх.№735 от 04.04.16г./	2 шт	136731,45			273463					
					136731			273463					
			Отпускная цена					*273463*					
			Сметная стоимость оборудования										
17	20	Прайс-лист"ПТПА-АЗИЯ" РК	Задвижки стальная 30с541нж(В) Dy 400 мм,Ру 1,6 МПа, с выдвижным шпинделем и ручным управлением/ком.пр.вх.№735 от 04.04.16г./	1 шт	633116,12			633116					
					633116			633116					
			Отпускная цена					*633116*					
			Сметная стоимость оборудования										
18	21	Прайс-лист"ПТПА-АЗИЯ" РК	Задвижки стальная 30с541нж(В) Dy 300 мм,Ру 1,6 МПа, с выдвижным шпинделем и ручным управлением/ком.пр.вх.№735 от 04.04.16г./	6 шт	267749,41			1606496					
					267749			1606496					
			Отпускная цена					*1606496*					
			Сметная стоимость оборудования										
19	22	Прайс-лист"ПТПА-АЗИЯ" РК	Задвижки стальная 30с41нж(В) Dy 250 мм,Ру 1.6 МПа, с выдвижным шпинделем и ручным управлением/ком.пр.вх.№735 от 04.04.16г./	8 шт	190252,43		190252,43	1522019		1522019			
20	23	Прайс-лист"ПТПА-АЗИЯ" РК	Задвижки стальная 30с41нж(В) Dy 200 мм,Ру 1,6 МПа, с выдвижным шпинделем и ручным управлением/ком.пр.вх.№735 от 04.04.16г./	15 шт	111739,56		111739,56	1676093		1676093			
21	24	С130902-13	Задвижки клиновые фланцевые с выдвижным шпинделем 30с41нж1, Ру 1,6 МПа /16 кгс/см2/, Dy 150 мм	8 шт	22100		22100	176800		176800			
22	25	С130902-11	Задвижки клиновые фланцевые с выдвижным шпинделем 30с41нж1, Ру 1,6 МПа /16 кгс/см2/, Dy 80 мм	14 шт	10400		10400	145600		145600			
23	26	С130902-10	Задвижки клиновые фланцевые с выдвижным шпинделем 30с41нж1, Ру 1,6 МПа /16 кгс/см2/, Dy 50 мм	4 шт	6880		6880	27520		27520			
24	27	С130901-112 Изм. и доп. вып. 24	Вентили проходные фланцевые 15с27нж1 для пара, Ру 6,4 МПа /64 кгс/см2/, Dy 40 мм	10 шт	13901		13901	139010		139010			
25	28	С130901-111 Изм. и доп. вып. 24	Вентили проходные фланцевые 15с27нж1 для пара, Ру 6,4 МПа /64 кгс/см2/, Dy 32 мм	15 шт	10706		10706	160590		160590			
26	29	С130901-109 Изм. и доп. вып. 24	Вентили проходные фланцевые 15с27нж1 для пара, Ру 6,4 МПа /64 кгс/см2/, Dy 20 мм	15 шт	7270		7270	109050		109050			
27	30	С130901-108 Изм. и доп. вып. 24	Вентили проходные фланцевые 15с27нж1 для пара, Ру 6,4 МПа /64 кгс/см2/, Dy 15 мм	10 шт	5113		5113	51130		51130			
28	31	С130903-40 Изм. и доп. вып. 26	Клапаны обратные поворотные фланцевые 19с17нж для воды и пара, Ру 3,9 МПа, Dy 200 мм	4 шт	85316		85316	341264		341264			

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
29	32	Прайс-лист"ПТПА-АЗИЯ" РК	Затвор поворотный дисковый ПТ99058 д-600/ком.пр.вх.№667 от 29.03.16г./	2 шт	768511.72		768511.72	1537023		1537023			
30	33	С130809-39 Изм. и доп. вып. 25	Фланцы стальные приварные плоские из углеродистой и низколегированной стали PN 16, DN 200 ГОСТ 12816-80/12820-80/прим./	4 шт	1935		1935	7740		7740			
31	34	С130809-40 Изм. и доп. вып. 24	Фланцы стальные приварные плоские из углеродистой и низколегированной стали PN 16, DN 250 ГОСТ 12816-80	8 шт.	2494		2494	19952		19952			
32	35	С130809-35 Изм. и доп. вып. 25	Фланцы стальные приварные плоские из углеродистой и низколегированной стали PN 16, DN 80 ГОСТ 12816-80/12820-80/прим./	4 шт.	689		689	2756		2756			
33	36	С130809-38 Изм. и доп. вып. 25	Фланцы стальные приварные плоские из углеродистой и низколегированной стали PN 16, DN 150 ГОСТ 12816-80	4 шт.	1462		1462	5848		5848			
34	37	С130809-46 Изм. и доп. вып. 24	Фланцы стальные приварные плоские из углеродистой и низколегированной стали PN 16, DN 600 ГОСТ 12816-80/12820-80/прим./	2 шт.	18177		18177	36354		36354			
35	38	С130809-33 Изм. и доп. вып. 25	Фланцы стальные приварные плоские из углеродистой и низколегированной стали PN 16, DN 50 ГОСТ 12816-80/12820-80/прим./	8 шт.	448		448	3584		3584			
36	39	С130809-35 Изм. и доп. вып. 25	Фланцы стальные приварные плоские из углеродистой и низколегированной стали PN 16, DN 80 ГОСТ 12816-80/12820-80/прим./	8 шт.	689		689	5512		5512			
37	40	С130809-40 Изм. и доп. вып. 24	Фланцы стальные приварные плоские из углеродистой и низколегированной стали PN 16, DN 250 ГОСТ 12816-80	8 шт.	2494		2494	19952		19952			
38	41	С130809-38 Изм. и доп. вып. 25	Фланцы стальные приварные плоские из углеродистой и низколегированной стали PN 16, DN 150 ГОСТ 12816-80/12820-80/прим./	8 шт.	1462		1462	11696		11696			
39	42	С130809-39 Изм. и доп. вып. 25	Фланцы стальные приварные плоские из углеродистой и низколегированной стали PN 16, DN 200 ГОСТ 12816-80/12820-80/прим./	4 шт.	1935		1935	7740		7740			
40	43	С130809-41 Изм. и доп. вып. 27	Фланцы стальные приварные плоские из углеродистой и низколегированной стали PN 16, DN 300 ГОСТ 12816-80/12820-80/прим./	2 шт.	3407		3407	6814		6814			
41	44	С130809-43 Изм. и доп. вып. 27	Фланцы стальные приварные плоские из углеродистой и низколегированной стали PN 16, DN 400 ГОСТ 12816-80	2 шт.	6394		6394	12788		12788			
42	45	С130809-78 Изм. и доп. вып. 25	Фланцы /ГОСТ 12821-80/ ответные приварные встык из стали марок 20 и 25 с температурным пределом от 243 К до 698 К на Ру 1,6 МПа, Dy 200 мм	4 компл	6275		6275	25100		25100			
43	46	С130809-67 Изм. и доп. вып. 25	Фланцы /ГОСТ 12821-80/ ответные приварные встык из стали марок 20 и 25 с температурным пределом от 243 К до 698 К на Ру 1,6 МПа, Dy 15 мм	10	648		648	6480		6480			

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
				компл									
44	47	С130809-68 Изм. и доп. вып. 25	Фланцы /ГОСТ 12821-80/ ответные приварные встык из стали марок 20 и 25 с температурным пределом от 243 К до 698 К на Ру 1,6 МПа, Dy 20 мм	15	763		763	11445		11445			
				компл									
45	48	С130809-70 Изм. и доп. вып. 25	Фланцы /ГОСТ 12821-80/ ответные приварные встык из стали марок 20 и 25 с температурным пределом от 243 К до 698 К на Ру 1,6 МПа, Dy 32 мм	15	1169		1169	17535		17535			
				компл									
46	49	С130809-71	Фланцы /ГОСТ 12821-80/ ответные приварные встык из стали марок 20 и 25 с температурным пределом от 243 К до 698 К на Ру 1,6 МПа, Dy 40 мм	10	1170		1170	11700		11700			
				компл									
47	50	С130807-7 Изм. и доп. вып. 26	Трубы бесшовные холоднодеформированные из коррозионно-стойкой стали, марки 12Х18Н10Т /8443/, 18х2,00 мм	1,5	684		684	1026		1026			
				10м									
48	51	С130806-56 Изм. и доп. вып. 24#К=1,02	Трубы стальные электросварные ГОСТ 10705-80 общего назначения прямошовные, D 20/18 мм, толщина стенки 2,0 мм,ст.20 гр.В	20	68,34		68,34	1367		1367			
				м									
49	52	С130806-57 Изм. и доп. вып. 24#К=1,02	Трубы стальные электросварные ГОСТ 10705-80 общего назначения прямошовные, D 25х2/32 мм, толщина стенки 2,2 мм,ст.20 гр.В/прим./	30	118,32		118,32	3550		3550			
				м									
50	53	С130806-60 Изм. и доп. вып. 24#К=1,02	Трубы стальные электросварные ГОСТ 10705-80 общего назначения прямошовные, D 40/38 мм, толщина стенки 2,5 мм	40	148,92		148,92	5957		5957			
				м									
51	54	С130806-62 Изм. и доп. вып. 26#К=1,02	Трубы стальные электросварные ГОСТ 10705-80 общего назначения прямошовные, D 48/45 мм, толщина стенки 2,5 мм	30	193,8		193,8	5814		5814			
				м									
52	55	С130806-65 Изм. и доп. вып. 26#К=1,02	Трубы стальные электросварные ГОСТ 10705-80 общего назначения прямошовные, D 57 мм, толщина стенки 3,0 мм	70	261,12		261,12	18278		18278			
				м									
53	56	С130806-75 Изм. и доп. вып. 26#К=1,02	Трубы стальные электросварные ГОСТ 10705-80 общего назначения прямошовные, D 89 мм, толщина стенки 3,5 мм	40	476,34		476,34	19054		19054			
				м									
54	57	С130806-90 Изм. и доп. вып. 26#К=1,02	Трубы стальные электросварные ГОСТ 10705-80 общего назначения прямошовные, D 159 мм, толщина стенки 4,5 мм	85	1088,34		1088,34	92509		92509			
				м									
55	58	С130806-101 Изм. и доп. вып. 26#К=1,02	Трубы стальные электросварные ГОСТ 10705-80 общего назначения прямошовные, D 219 мм, толщина стенки 6,0 мм	175	2104,26		2104,26	368246		368246			
				м									
56	59	С130806-107 Изм. и доп. вып. 24#К=1,02	Трубы стальные электросварные ГОСТ 10705-80 общего назначения прямошовные, D 273 мм, толщина стенки 7,0 мм	120	3409,86		3409,86	409183		409183			
				м									
57	60	С130806-113 Изм. и доп. вып. 27#К=1,02	Трубы стальные электросварные ГОСТ 10705-80 общего назначения прямошовные, D 325 мм, толщина стенки 7,0 мм	160	4686,9		4686,9	749904		749904			
				м									

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
58	61	С130806-125 Изм. и доп. вып. 27#К=1,02	Трубы стальные электросварные ГОСТ 10705-80 общего назначения прямошовные, D 426 мм, толщина стенки 7,0 мм	25 м	6730,98		6730,98	168275		168275			
59	62	С130806-134 Изм. и доп. вып. 26#К=1,02	Трубы стальные электросварные ГОСТ 10705-80 общего назначения прямошовные, D 630 мм, толщина стенки 8,0 мм	62 м	15578,46		15578,46	965865		965865			
60	63	С130810-296 Изм. и доп. вып. 25	Отводы крутоизогнутые под углом 90 град. на Ру до 16 МПа, с радиусом кривизны R 1,5, Dy 50, 57х4 мм /ГОСТ 17375-2001/	20 шт	98		98	1960		1960			
61	64	С130810-296 Изм. и доп. вып. 25	Отводы крутоизогнутые под углом 45 град. на Ру до 16 МПа, с радиусом кривизны R 1,5, Dy 50, 57х4 мм /ГОСТ 17375-2001/	4 шт	58,8		58,8	235		235			
62	65	С130810-78	Отводы крутоизогнутые /ГОСТ 17375-83/ под углом 90° с радиусом кривизны R 1,5 Dy 80 на Ру 10 МПа из стали марки 20, 89х3,5 мм	20 шт	321		321	6420		6420			
63	66	С130810-78	Отводы крутоизогнутые /ГОСТ 17375-83/ под углом 45° с радиусом кривизны R 1,5 Dy 80 на Ру 10 МПа из стали марки 20, 89х3,5 мм	6 шт	192,6		192,6	1156		1156			
64	67	С130810-83 Изм. и доп. вып. 27	Отводы крутоизогнутые /ГОСТ 17375-83/ под углом 90° с радиусом кривизны R 1,5 Dy 150 на Ру 10 МПа из стали марки 20, 159х4,5 мм	30 шт	953		953	28590		28590			
65	68	С130810-302 Изм. и доп. вып. 25	Отводы крутоизогнутые под углом 90 град. на Ру до 16 МПа, с радиусом кривизны R 1,5, Dy 200, 219х6 мм, /ГОСТ 17375-2001/	65 шт	3264		3264	212160		212160			
66	69	С130810-302 Изм. и доп. вып. 25	Отводы крутоизогнутые под углом 45 град. на Ру до 16 МПа, с радиусом кривизны R 1,5, Dy 200, 219х6 мм, /ГОСТ 17375-2001/	6 шт	1958,4		1958,4	11750		11750			
67	70	С130810-87 Изм. и доп. вып. 25	Отводы крутоизогнутые /ГОСТ 17375-83/ под углом 90° с радиусом кривизны R 1,5 Dy 250 на Ру 10 МПа из стали марки 20, 273х7 мм	20 шт	6993		6993	139860		139860			
68	71	С130810-87 Изм. и доп. вып. 25	Отводы крутоизогнутые /ГОСТ 17375-83/ под углом 60° с радиусом кривизны R 1,5 Dy 250 на Ру 10 МПа из стали марки 20, 273х7 мм	4 шт	4195,8		4195,8	16783		16783			
69	72	С130810-89	Отводы крутоизогнутые /ГОСТ 17375-83/ под углом 90° с радиусом кривизны R 1,5 Dy 300 на Ру 10 МПа из стали марки 20, 325х7/325х8 мм/прим./	40 шт	3660		3660	146400		146400			
70	73	С130810-93 Изм. и доп. вып. 24	Отводы крутоизогнутые /ГОСТ 17375-83/ под углом 90° с радиусом кривизны R 1,5 Dy 400 на Ру 10 МПа из стали марки 20, 426х8/426х9 мм/прим./	4 шт	11356		11356	45424		45424			
71	74	С130810-98 Изм. и доп. вып. 27	Отводы крутоизогнутые /ГОСТ 17375-83/ под углом 90° с радиусом кривизны R 1 Dy 600 из стали марки 20, 630х9/630х10 мм/прим./	8 шт	33972		33972	271776		271776			

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
72	75	С130810-98 Изм. и доп. вып. 27	Отводы крутоизогнутые /ГОСТ 17375-83/ под углом 60° с радиусом кривизны R 1 Dy 600 из стали марки 20, 630х9/630х10 мм/прим./	2 шт	20383,2		20383,2	40766		40766			
73	76	С130810-28	Заглушки /ГОСТ 17379-83/ эллиптические бесшовные приварные из углеродистой стали 20 на Ру меньше или равно 10 МПа, 273х8,0 мм	8 шт	666		666	5328		5328			
74	77	С130810-35	Заглушки /ГОСТ 17379-83/ эллиптические бесшовные приварные из углеродистой стали 20 на Ру меньше или равно 10 МПа, 426х8,0 мм	2 шт	1210		1210	2420		2420			
75	78	С130810-122 Изм. и доп. вып. 27	Переходы /ГОСТ 17378-83/ штампованные концентрические из стали марки 20 на Ру меньше или равно 16 МПа, 219х6-159х4,5 мм	4 шт	1434		1434	5736		5736			
76	79	С130810-125	Переходы /ГОСТ 17378-83/ штампованные концентрические из стали марки 20 на Ру меньше или равно 16 МПа, 273х7-219х6 мм	4 шт	939		939	3756		3756			
77	80	С130810-126 Изм. и доп. вып. 27	Переходы /ГОСТ 17378-83/ штампованные концентрические из стали марки 20 на Ру меньше или равно 16 МПа, 325х8-159х4,5 мм	2 шт	2471		2471	4942		4942			
78	81	С130810-127	Переходы /ГОСТ 17378-83/ штампованные концентрические из стали марки 20 на Ру меньше или равно 16 МПа, 325х8-219х6 мм/прим./	4 шт	1610		1610	6440		6440			
79	82	С130810-126 Изм. и доп. вып. 27	Переходы /ГОСТ 17378-83/ штампованные концентрические из стали марки 20 на Ру меньше или равно 16 МПа, 325х8-273х8 мм	4 шт	2471		2471	9884		9884			
80	83	С130810-131	Переходы /ГОСТ 17378-83/ штампованные концентрические из стали марки 20 на Ру меньше или равно 16 МПа, 426х12-325х8 мм,426х12-273х7мм/прим./	8 шт	2410		2410	19280		19280			
81	84	С12021-262 Изм. и доп. вып. 25	Опоры скользящие	0,4637 т	89539		89539	41519		41519			
82	85	С12021-263 Изм. и доп. вып. 25	Опоры неподвижные	0,0245 т	89539		89539	2194		2194			
83	86	Е0109-34-1	Монтаж опорных конструкций для крепления трубопроводов внутри зданий и сооружений, массой до 0,1 т	0,4882 т	19567,71 14438,25	2519,98 116,44	2609,48 0	9553 7049	1230 57	1274 0	6395 90	84,64 0,56	41 0
84	87	С12021-250 Изм. и доп. вып. 25	Отдельные конструктивные элементы зданий и сооружений с преобладанием толстолистовой стали, масса до 0,5 т	1,81 т	127889		127889	231479		231479			
85	88	Е0109-61-12	Монтаж-стальные крепежные элементы из швеллеров и уголков/полок, этажерок сушил и других деталей/из сортовой стали	1,81 т	23577,36 14024,25	6309,63 176,73	3243,48 0	42675 25384	11420 320	5871 0	23133 90	74,98 0,76	136 1
86	89	С12021-260 Изм. и доп. вып. 25	Стальные крепежные элементы /подвески и тяги/	3,549 т	95337		95337	338351		338351			

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
87	90	Е0109-61-12	Монтаж-стальные крепежные элементы /подвески и тяги/	3,549	23577,36	6309,63	3243,48	83676	22393	11511	45359	74,98	266
				т	14024,25	176,73	0	49772	627	0	90	0,76	3
88	91	С12021-260 Изм. и доп. вып. 25	Стальные крепежные элементы из швеллеров и уголков	0,462	95337		95337	44043		44043			
				т									
89	92	С12021-250 Изм. и доп. вып. 25	Отдельные конструктивные элементы зданий и сооружений с преобладанием толстолистовой стали, масса до 0,5 т	0,5908	127889		127889	75557		75557			
				т									
90	93	Е0109-61-12	Монтаж-стальные крепежные элементы из швеллеров и уголков/люлек, этажерок сушил и других деталей/из сортовой стали	1,053	23577,36	6309,63	3243,48	24822	6643	3415	13455	74,98	79
				т	14024,25	176,73	0	14764	186	0	90	0,76	1
91	94	С11011-59	Болты строительные с гайками и шайбами	0,6731	149300		149300	100489		100489			
				т									
92	95	Прайс-лист ООО"НВПХ"	Паронит толщ.2мм/Перечень поз.649,Прайс стр.457/	54,9	243,04		243,04	13343		13343			
				кг									
93	96	С11011-1163 Изм. и доп.вып.3 СН РК 8.02-04-2002, СН РК 8.02-04С-2004	Пена монтажная для герметизации стыков, баллончик емкостью 750 мл	10	530		530	5300		5300			
				шт									
94	97	Ц0112-698-1	Бобышки, штуцеры на условное давление до 10 МПа	93	459,57	21,62	285	42740	2011	26505	12802	0,67	62
				шт	152,95	0	0	14224	0	0	90	0	0
95	98	Ц0106-310-7	Деаэратор двухступенчатый, рабочее давление 0,0075-0,05 МПа, масса 13,7 т, горизонтальный	14,22	8167,95	2156,35	862	116148	30662	12258	70086	29,9	425
				т	5149,7	326,61	0	73229	4644	0	90	1,89	27
96	99	Ц0106-299-2	Монтаж эжектора пароструйного/эжектор водоструйный для вакуумных деаэраторов, массовый расход рабочей воды 220 т/ч/прим./	0,3	231369,5	71484	4371	69411	21445	1311	45274	920	276
				т	155514,5	12167,29	0	46654	3650	0	90	70,57	21
97	100	Ц0107-218-4	Насосные агрегаты лопастные центробежные одноступенчатые, многоступенчатые объемные, вихревые, поршневые, приводные, роторные на общей фундаментной плите или моноблочные, масса 0,6 т	4	9061,3	1117,8	1630	36245	4471	6520	23474	36,8	147
				шт	6313,5	207,01	0	25254	828	0	90	1,2	5
98	101	Ц0108-481-20	Подготовка машин электрических, поступающих в собранном виде, к испытанию, сдаче под наладку и пуску; присоединение к электрической сети , масса до 0,15 т	4	495,68	27,83	193	1983	111	772	1054	1,15	5
				шт	274,85	2,64	0	1099	11	0	95	0,02	0
99	102	Ц0106-281-1	Подогреватель паровоздушной, производительность 50 т/ч	3	124712,6	8250,1	11410	374138	24750	34230	28447,4	635,95	1908
				т	105052,5	308,22	0	315158	925	0	90	1,79	5
100	103	Ц0106-9-20	Устройство отбора проб пара и воды /включая трубы и арматуру/ котлов, работающих на газомазутном топливе, паропроизводительностью 4-160 т/ч, давление 1,4-3,9 МПа/холодильник/	0,0263	236535	50427,5	862,30	6221	1326	2268	2514	470,35	12
				т	99877,5	6339,75	0	2627	167	0	90	36,77	1
101	104	Ц0106-311-8	Бак цилиндрический вертикальный, вместимость 25 м3	4,82	19867,3	5280,8	1028	95760	25453	4955	61042	81,65	394
				т	13558,5	512,92	0	65352	2472	0	90	2,97	14
102	105	Е0109-53-1	Монтаж люков	0,33	16909,86	1303,12	780,36	5580	430	258	4539	94,42	31
				т	14826,38	457,99	0	4893	151	0	90	2,24	1
103	106	Ц0103-141-10	Таль электрическая канатная, грузоподъемность 2 т, высота подъема 36 м	1	8379,35	2290,8	59,1	8379	2291	59	5801	35,65	36
				шт	6029,45	416,31	0	6029	416	0	90	2,41	2

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
104	107	Ц0103-141-3	Таль электрическая канатная, грузоподъемность 1 т, высота подъема 6 м	3	4751,7	339,25	39	14255	1018	117	11955	25,3	76
				шт	4373,45	54,4	0	13120	163	0	90	0,32	1
105	108	Ц0103-140-14	Таль ручная передвижная, грузоподъемность 3,2 т, высота подъема 6 м	2	3291,7	1288	14,2	6583	2576	28	4103	12,65	25
				шт	1989,5	289,8	0	3979	580	0	90	1,68	3
106	109	Ц0129-13-7	Монтаж механизма тягового тросового МТМ 1,6/Устройство натяжное прим./	1	2982,33	5,41	27,17	2982	5	27	2655	16,1	16
				шт	2949,75	0	0	2950	0	0	90	0	0
107	110	Ц0112-790-8#т.ч.отд.12п.2в	Вентили, задвижки, клапаны, краны стальные фланцевые предохранительные, пружинные однорычажные и двухрычажные обратные, подъемные на условное давление до 2,5 МПа, диаметр условного прохода 300 мм,с электроприводом	4	3112,59	451,95	14,2	12450	1808	57	9928	15,81	63
				шт	2646,44	111,32	0	10586	445	0	90	0,65	3
108	111	Ц0112-790-5#т.ч.отд.12п.2в	Вентили, задвижки, клапаны стальные фланцевые предохранительные, пружинные однорычажные и двухрычажные обратные, подъемные на условное давление до 2,5 МПа, диаметр условного прохода 125-150 мм,с электроприводом	4	1495,3	163,3	9,5	5981	653	38	4901	8,63	35
				шт	1322,5	38,87	0	5290	155	0	90	0,23	1
109	112	Ц0112-790-4#т.ч.отд.12п.2в	Вентили, задвижки, клапаны стальные фланцевые предохранительные, пружинные однорычажные и двухрычажные обратные, подъемные на условное давление до 2,5 МПа, диаметр условного прохода 65-100 мм,с электроприводом	4	1088,85	85,56	7,1	4355	342	28	3661	5,75	23
				шт	996,19	20,7	0	3985	83	0	90	0,12	0
110	113	Ц0112-790-6#т.ч.отд.12п.2в	Вентили, задвижки, клапаны стальные фланцевые предохранительные, пружинные однорычажные и двухрычажные обратные, подъемные на условное давление до 2,5 МПа, диаметр условного прохода 200 мм с электроприводом	6	2094,21	334,65	13	12565	2008	78	9879	10,06	60
				шт	1746,56	82,8	0	10479	497	0	90	0,48	3
111	114	Ц0112-790-10	Вентили, задвижки, клапаны стальные фланцевые предохранительные, пружинные однорычажные и двухрычажные обратные, подъемные на условное давление до 2,5 МПа, диаметр условного прохода 400 мм	1	4192,65	1158,05	33,1	4193	1158	33	2941	17,25	17
				шт	3001,5	266,8	0	3002	267	0	90	1,55	2
112	115	Ц0112-790-8	Вентили, задвижки, клапаны стальные фланцевые предохранительные, пружинные однорычажные и двухрычажные обратные, подъемные на условное давление до 2,5 МПа, диаметр условного прохода 300 мм	6	2583,3	451,95	14,2	15500	2712	85	12034	12,65	76
				шт	2117,15	111,32	0	12703	668	0	90	0,65	4
113	116	Ц0112-790-7	Вентили, задвижки, клапаны стальные фланцевые предохранительные, пружинные однорычажные и двухрычажные обратные, подъемные на условное давление до 2,5 МПа, диаметр условного прохода 250 мм	8	2123,3	351,9	16,5	16986	2815	132	13250	10,35	83
				шт	1754,9	85,44	0	14039	684	0	90	0,5	4
114	117	Ц0112-790-6	Вентили, задвижки, клапаны стальные фланцевые предохранительные, пружинные однорычажные и двухрычажные обратные, подъемные на условное давление до 2,5 МПа, диаметр условного прохода 200 мм	15	1744,9	334,65	13	26174	5020	195	19981	8,05	121
				шт	1397,25	82,8	0	20959	1242	0	90	0,48	7
115	118	Ц0112-790-5	Вентили, задвижки, клапаны стальные фланцевые предохранительные, пружинные однорычажные и двухрычажные обратные, подъемные на условное давление до 2,5 МПа, диаметр условного прохода 125-150 мм	8	1230,8	163,3	9,5	9846	1306	76	7897	6,9	55
				шт	1058	38,87	0	8464	311	0	90	0,23	2

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
116	119	Ц0112-790-4	Вентили, задвижки, клапаны стальные фланцевые предохранительные, пружинные однорычажные и двухрычажные обратные, подъемные на условное давление до 2,5 МПа, диаметр условного прохода 65-100 мм	14	889,61	85,56	7,1	12455	1198	99	10302	4,6	64
				шт	796,95	20,7	0	11157	290	0	90	0,12	2
117	120	Ц0112-790-3	Вентили, задвижки, клапаны стальные фланцевые предохранительные, пружинные однорычажные и двухрычажные обратные, подъемные на условное давление до 2,5 МПа, диаметр условного прохода 50 мм	4	786,29	68,54	5,9	3145	274	24	2628	4,6	18
				шт	711,85	18,17	0	2847	73	0	90	0,11	0
118	121	Ц0112-792-2	Задвижки, клапаны стальные фланцевые, регулирующие на условное давление 4-6,4 МПа, диаметр условного прохода 32-50 мм	25	768,7	73,95	5,9	19217	1849	148	15908	4,6	115
				шт	688,85	18,17	0	17221	454	0	90	0,11	3
119	122	Ц0112-792-1	Задвижки, клапаны стальные фланцевые, регулирующие на условное давление 4-6,4 МПа, диаметр условного прохода 15-25 мм	25	685,44	35,54	5,9	17136	888	148	14723	3,45	86
				шт	644	10,35	0	16100	259	0	90	0,06	2
120	123	Ц0112-791-5	Вентили, клапаны, краны стальные фланцевые обратные подъемные, предохранительные пружинные на условное давление 4-6,4 МПа, диаметр условного прохода 200 мм	4	1850,75	284,05	14,2	7403	1136	57	5841	9,2	37
				шт	1552,5	69,92	0	6210	280	0	90	0,41	2
121	124	Ц0111-350-13	Приборы и средства автоматизации, монтируемые на техническом трубопроводе - затвор поворотный дисковый ,Д-600мм /прим./	2	5531,7	19,76	1216,69	11063	40	2433	7741	27,6	55
				шт	4295,25	5,17	0	8591	10	0	90	0,03	0
122	125	Ц0112-303-2	Трубопроводы из легированной стали 12х1МФ для пара на условное давление 10 МПа, диаметр наружный 28 мм/прим.д-18мм/	0,0118	314188,5	107571	9450	3718	1273	112	2224	1054,55	12
				т	197167,5	11591,85	0	2333	137	0	90	67,23	1
123	126	Ц0112-2-2#т.ч.отд.1п.3	Трубопроводы из стальных труб с фланцами и сварными стыками на условное давление не более 2,5 МПа, монтируемые из готовых узлов, диаметр наружный 18 мм	0,0158	241449,35	6262,9	3780	3810	99	60	3290	1391,5	22
				т	231406,45	258,72	0	3652	4	0	90	1,5	0
124	127	Ц0112-2-3#т.ч.отд.1п.3	Трубопроводы из стальных труб с фланцами и сварными стыками на условное давление не более 2,5 МПа, монтируемые из готовых узлов, диаметр наружный 25 мм	0,0339	183581,2	5577,5	2953	6223	189	100	5353	1070,19	36
				т	175050,7	399,07	0	5934	14	0	90	2,31	0
125	128	Ц0112-2-4#т.ч.отд.1п.3	Трубопроводы из стальных труб с фланцами и сварными стыками на условное давление не более 2,5 МПа, монтируемые из готовых узлов, диаметр наружный 32-38 мм	0,0876	121701,95	3625,95	1949	10661	318	171	9176	695,75	61
				т	116127	258,75	0	10173	23	0	90	1,5	0
126	129	Ц0112-2-5#т.ч.отд.1п.3	Трубопроводы из стальных труб с фланцами и сварными стыками на условное давление не более 2,5 МПа, монтируемые из готовых узлов, диаметр наружный 45 мм	0,0786	92924,2	3432,75	1536	7304	270	121	6246	506	40
				т	87955,45	343,86	0	6913	27	0	90	1,99	0
127	130	Ц0112-2-6#т.ч.отд.1п.3	Трубопроводы из стальных труб с фланцами и сварными стыками на условное давление не более 2,5 МПа, монтируемые из готовых узлов, диаметр наружный 57 мм	0,2954	74909,9	3160,2	1441	22128	934	426	18783	399,74	118
				т	70308,7	341,55	0	20769	101	0	90	1,98	1

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
128	131	Ц0112-2-8#т.ч.отд.1п.3	Трубопроводы из стальных труб с фланцами и сварными стыками на условное давление не более 2,5 МПа, монтируемые из готовых узлов, диаметр наружный 89 мм	0,3274	57345,4	2815,2	1299	18775	922	425	15769	306,13	100
				т	53231,2	285,21	0	17428	93	0	90	1,65	1
129	132	Ц0112-2-11#т.ч.отд.1п.3	Трубопроводы из стальных труб с фланцами и сварными стыками на условное давление не более 2,5 МПа, монтируемые из готовых узлов, диаметр наружный 159 мм	1,641	28784,15	2141,3	1229	47228	3513	2016	37949	149,27	245
				т	25413,85	285,2	0	41698	468	0	90	1,65	3
130	133	Ц0112-2-12#т.ч.отд.1п.3	Трубопроводы из стальных труб с фланцами и сварными стыками на условное давление не более 2,5 МПа, монтируемые из готовых узлов, диаметр наружный 219 мм	6,554	24035,75	2241,35	1099	157521	14689	7202	123898	120,17	788
				т	20695,4	310,49	0	135629	2035	0	90	1,8	12
131	134	Ц0112-2-13#т.ч.отд.1п.3	Трубопроводы из стальных труб с фланцами и сварными стыками на условное давление не более 2,5 МПа, монтируемые из готовых узлов, диаметр наружный 273-325 мм	16,772	21125,25	2087,25	1075	354321	35008	18030	275460	102,47	1719
				т	17963	285,2	0	301283	4784	0	90	1,65	28
132	135	Ц0112-2-14#т.ч.отд.1п.3	Трубопроводы из стальных труб с фланцами и сварными стыками на условное давление не более 2,5 МПа, монтируемые из готовых узлов, диаметр наружный 377-426 мм	2,4	15736,8	1851,5	957	37766	4443	2297	28539	73,37	176
				т	12928,3	285,21	0	31026	684	0	90	1,65	4
133	136	Ц0112-2-16#т.ч.отд.1п.3	Трубопроводы из стальных труб с фланцами и сварными стыками на условное давление не более 2,5 МПа, монтируемые из готовых узлов, диаметр наружный 630 мм	9,457	10531,15	1488,1	732	99589	14072	6922	73162	44,27	419
				т	8311,05	285,19	0	78595	2697	0	90	1,65	16
				76	459,57	21,62	285	34927	1643	21660	10462	0,67	51
134	137	Ц0112-698-1	Бобышки, штуцеры на условное давление до 10 МПа	шт	152,95	0	0	11624	0	0	90	0	0
			Итого по разделу: =Оборудование,материалы,арматура и трубопроводы=#					**26042599**					
			Раздел: #=Антикоррозионное покрытие оборудования и трубопроводов=#										
135	138	Е0113-26-21	Окраска металлических огрунтованных поверхностей серебристой краской БТ-177/за 2 раза	230	40,23	0,05	32,98	9253	11	7586	1490	0,04	8
				м2	7,2	0	0	1656	0	0	90	0	0
136	139	Е0113-44-1	Очистка металлическим песком внутренней поверхности оборудования и труб диам. более 500 мм	230	733,06	288,77	351,14	168603	66416	80762	41778	0,45	103
				м2	93,15	108,67	0	21425	24995	0	90	0,53	122
137	140	Е0113-45-6	Обезжиривание поверхностей аппаратов и трубопроводов диам. свыше 500 мм этиловым спиртом/внутренней/	230	48,41	0,13	40,03	11135	29	9207	1721	0,05	12
				м2	8,26	0,06	0	1899	13	0	90	0	0
138	141	Е0113-16-6	Огрунтовка металлических поверхностей грунтовкой ГФ-021 за один раз	230	17,24	0,06	10,5	3964	13	2414	1388	0,03	8
				м2	6,68	0,02	0	1537	5	0	90	0	0
139	142	Е0113-26-21	Окраска металлических огрунтованных поверхностей серебристой краской БТ-177/за 2 раза	230	40,23	0,05	32,98	9253	11	7586	1490	0,04	8
				м2	7,2	0	0	1656	0	0	90	0	0
140	143	Е0113-44-1	Очистка металлическим песком внутренней поверхности оборудования и труб диам. более 500 мм	90	733,06	288,77	351,14	65975	25989	31603	16348	0,45	40
				м2	93,15	108,67	0	8384	9781	0	90	0,53	48
141	144	Е0113-45-6	Обезжиривание поверхностей аппаратов и трубопроводов диам. свыше 500 мм этиловым спиртом/внутренней/	90	48,41	0,13	40,03	4357	11	3603	673	0,05	5
				м2	8,26	0,06	0	743	5	0	90	0	0

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
142	145	E0113-16-6	Огрунтовка металлических поверхностей грунтовкой ГФ-021 за один раз	90	17,24	0,06	10,5	1551	5	945	543	0,03	3
				м2	6,68	0,02	0	601	2	0	90	0	0
143	146	E0113-26-21	Окраска металлических огрунтованных поверхностей серебристой краской БТ-177/за 2 раза	90	40,23	0,05	32,98	3621	4	2969	583	0,04	3
				м2	7,2	0	0	648	0	0	90	0	0
144	147	E0113-16-6	Огрунтовка металлических поверхностей грунтовкой ГФ-021 за один раз	930	17,24	0,06	10,5	16029	53	9762	5612	0,03	32
				м2	6,68	0,02	0	6214	21	0	90	0	0
145	148	E0113-26-21	Окраска металлических огрунтованных поверхностей серебристой краской БТ-177/за 2 раза	930	40,23	0,05	32,98	37414	43	30676	6026	0,04	34
				м2	7,2	0	0	6695	0	0	90	0	0
			Итого по разделу: #=Антикоррозионное покрытие оборудования и трубопроводов=#					331154					
			Раздел: #=Теплоизоляционные материалы для трубопроводов,оборудования и арматуры=#										
146	149	C11031-77	Маты минераловатные прошивные без обкладок, марка 100, толщина 60 мм	6,4	4590		4590	29376		29376			
				м3									
147	150	C11011-866 Изм. и доп.вып.19	Сталь листовая оцинкованная углеродистая, толщиной 0,8 мм ГОСТ 14918-80	557,28	72		72	40124		40124			
				кг									
148	151	E0126-12-1	Изоляция плоских поверхностей матами минераловатными прошивными на стеклоткани или металлической сетке	86	287,37	106,74	64,7	24714	9180	5565	13419	0,68	58
				м2	115,92	40,11	0	9969	3450	0	100	0,2	17
149	152	E0126-22-2	Покрытие изоляции фасонных поверхностей листовым металлом с заготовкой покрытия	86	731,16	34,11	13,95	62880	2933	1200	59837	3,76	323
				м2	683,1	12,68	0	58747	1091	0	100	0,06	5
150	153	C11031-93	Плиты теплоизоляционные из минеральной ваты на битумном связующем, марка 75	28,7	6190		6190	177653		177653			
				м3									
151	154	C11011-866 Изм. и доп.вып.19	Сталь листовая оцинкованная углеродистая, толщиной 0,8 мм ГОСТ 14918-80	1490,4	72		72	107309		107309			
				кг									
152	155	C11011-866 Изм. и доп.вып.19	Сталь листовая оцинкованная углеродистая, толщиной 0,5 мм ГОСТ 14918-80	1631,35	72		72	117457		117457			
				кг									
153	156	C11031-88	Маты строительные МС -35 /ГОСТ 10499-78/	1	1430		1430	1430		1430			
				м3									
154	157	C11011-939	Стеклохолстик рулонный, марки РСТ-А-Д-В /ТУ 6-11-145-80/	0,035	185900		185900	6507		6507			
				1000м2									
155	158	E0126-10-8	Изоляция трубопроводов диаметром 325-820 мм плитами минераловатными на синтетическом связующем, плитами из стеклянного штапельного волокна ППТ толщиной 60 мм	-	389,86	82,92	90,12	2729	580	631	1735	1,2	8
				м	216,83	31,05	0	1518	217	0	100	0,15	1
156	159	E0126-10-7	Изоляция трубопроводов диаметром 325-820 мм плитами минераловатными на синтетическом связующем, плитами из стеклянного штапельного волокна ППТ толщиной 40 мм	240	371,25	80,09	82,87	89100	19221	19888	57195	1,15	275
				м	208,3	30,02	0	49992	7204	0	100	0,15	35
157	160	E0126-10-1	Изоляция трубопроводов диаметром 159-273 мм плитами минераловатными на синтетическом связующем, плитами из стеклянного штапельного волокна ППТ толщиной 60 мм	130	232,9	54,48	58,88	30276	7082	7654	18199	0,67	87
				м	119,54	20,45	0	15541	2658	0	100	0,1	13

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
158	161	Е0126-17-17	Покрытие поверхности изоляции трубопроводов диаметром 320-820 мм сталью оцинкованной при толщине теплоизоляционного слоя 60 мм	7	576,83	49,35	87,6	4038	345	613	3208	2,44	17
				м	439,88	18,38	0	3079	129	0	100	0,09	1
159	162	Е0126-17-16	Покрытие поверхности изоляции трубопроводов диаметром 320-820 мм сталью оцинкованной при толщине теплоизоляционного слоя 40 мм	240	564,39	46,77	80,33	135454	11225	19280	109172	2,4	577
				м	437,29	17,6	0	104949	4223	0	100	0,09	20
160	163	Е0126-17-9	Покрытие поверхности изоляции трубопроводов диаметром 159-273 мм сталью оцинкованной при толщине теплоизоляционного слоя 60 мм	130	407,46	30,66	48,19	52969	3986	6264	44200	1,82	236
				м	328,61	11,39	0	42720	1480	0	100	0,06	7
161	164	Е0126-9-2	Изоляция трубопроводов диаметром до 76 мм матами из стеклянного штапельного волокна, матами из супертонкого стеклянного волокна,толщиной 50,60 мм	70	113,93	11,42	36,27	7975	799	2539	4945	0,39	27
				м	66,24	4,4	0	4637	308	0	100	0,02	1
162	165	Е0126-23-2	Покрытие поверхности изоляции трубопроводов диаметром до 76 мм рулонными материалами при толщине изоляционного слоя 50 мм	70	92,81	8,51	44,97	6497	596	3148	2970	0,25	18
				м	39,33	3,11	0	2753	217	0	100	0,02	1
			Итого по разделу: #=Теплоизоляционные материалы для трубопроводов,оборудования и арматуры=#					896488					
			ИТОГО:					27270236	407353				10514
								1835588	87781				455
			- оборудования					12715901					
			Накладные расходы :										
			На монтажные работы					1277160					
			На общестроительные работы					392532					
			На металломонтажные работы					92883					
			Всего накладных расходов:					1762575					
			Итого с накладными					29032811					
			Ненормируемые и непредвиденные затраты :										
			СУМНИЗ					979015					
			Итого с ненормируемыми и непредвиденными затратами					30011826					
			Итого с временными, 2,88 %					30509949					
			Итого с зимними удорожаниями, 2,88 %					31022418					
			Итого с затратами на дополнительные отпуска, 0,4 %					31093594					
			Итого с затратами на выслугу лет, 1 %					31271534					
			Всего:					31271534					
			Итого в текущих ценах, 2017 г. 43% к = 2,9277419355		2,9277419355			39368642					
			2018 г. 57% к = 3,1032258065		3,1032258065			55314300					
			Всего					94682942					
			Налоги, сборы, обязательные платежи, 2 %										
			Всего с налогами, сборами, обязательными платежами					96576601					
			Налог на добавленную стоимость, 12 %					11589192					
			Итого с НДС					108165793					
			Всего:					108165793					

«АЛМАТЫ ҚАЛАСЫ ЭНЕРГОТИІМДІЛІК ЖӘНЕ ИНФРАҚҰРЫЛЫМДЫҚ ДАМУ БАСҚАРМАСЫ» КММ
Форма №2 АКТі үшін
Для АКТов Форма №2
КГУ «УПРАВЛЕНИЕ ЭНЕРОГОЭФФЕКТИВНОСТИ И ИНФРАСТРУКТУРНОГО РАЗВИТИЯ» ГОРОДА АЛМАТЫ

Заказчик:
КГУ "УЭиИР" г.Алматы
_____ «____» _____20____ж.

Подрядчик:
АО "Трест Средазэнергомонтаж"
_____ Н.Джанабаев

Технический надзор:
ТОО "Сейсмостройзащита"
_____ Жаманкараев П.Е.

Авторский надзор: ТОО "Казахский Сантехпроект"
_____ Жуман Р.Ж.

Инвестор _____
организация, адрес, телефон, факс

Заказчик КГУ "Управление энергоэффективности и инфраструктурного развития" г.Алматы
организация, адрес, телефон, факс

Подрядчик АО "Трест Средазэнергомонтаж"
организация, адрес, телефон, факс

Стройка Реконструкция Южной районной котельной (ЮРК) в г.Алматы.
наименование, адрес

Объект Деаэраторная этажерка.4444-15 3-3-4
наименование, адрес

Договор подряда номер 040740002533/190016/00
дата 20.03.2019

Номер документа	Дата составления
	15.06.2020

Отчетный период	
с	по
01.06.2020	30.06.2020

АКТ №36
о приемке выполненных работ

Составлен в ценах на 01.01.2001 г.

Номер п/п	Номер позиции по смете	Шифр и номер позиции норматива	Наименование работ и затрат	Количество	Стоимость единицы, тенге			Общая стоимость, тенге			Накладные расходы	Затраты труда, чел.-ч, рабочих-строителей	
					Всего	Экспл. машин	Материалов	Всего	Экспл. машин	Материалов			
				Единица измерения	ЗП рабочих-строителей	в т.ч. ЗП машинистов	Возвр. материалов	ЗП рабочих-строителей	в т.ч. ЗП машинистов	Возвр. материалов	тенге	рабочих, обслуживающих машины	
											%	на един.	всего
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
			Раздел: ==Приборы и средства автоматизации==										
1	1	Прайс-лист ЗАО "РОСМА"	Термометр биметаллический общетехнический БТ-52.211/0...60С/ длина погружной части 150мм	7 шт	1511,53			10581					
			Отпускная цена		1512			10581					
			Сметная стоимость оборудования					*10581*					
2	2	Прайс-лист ЗАО "РОСМА"	Гильза латунная для термометров биметаллических серии 211, тип БТ длина погружной части 150мм	7 шт	1042,43		1042,43	7297		7297			
3	3	Прайс-лист ЗАО "РОСМА"	Термометр биметаллический общетехнический БТ-52.211/0...60С/ длина погружной части 120мм	2 шт	1511,53			3023					
			Отпускная цена		1512			3023					
			Сметная стоимость оборудования					*3023*					
4	4	Прайс-лист ЗАО "РОСМА"	Гильза латунная для термометров биметаллических серии 211, тип БТ длина погружной части 120мм	2 шт	1042,43		1042,43	2085		2085			
5	5	Прайс-лист ЗАО "РОСМА"	Термометр биметаллический общетехнический БТ-52.211/0...100С/ длина погружной части 250мм	2 шт	1861,49			3723					
			Отпускная цена		1861			3723					
			Сметная стоимость оборудования					*3723*					
6	6	Прайс-лист ЗАО "РОСМА"	Гильза латунная для термометров биметаллических серии 211, тип БТ длина погружной части 250мм.Перечень поз.851,Прайс стр.126/	2 шт	1243,48		1243,48	2487		2487			
7	7	Прайс-лист ЗАО "РОСМА"	Термометр биметаллический общетехнический БТ-52.211/0...100С/ длина погружной части 200мм	3	1742,36			5227					

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
				шт									
			Отпускная цена		1742			5227					
			Сметная стоимость оборудования					*5227*					
8	8	Прайс-лист ЗАО "РОСМА"	Гильза латунная для термометров биметаллических серии 211, тип БТ длина погружной части 200мм/Перечень поз.852,Прайс стр.126/	3	1087,11		1087,11	3261		3261			
				шт									
9	9	Прайс-лист ЗАО "РОСМА"	Термометр биметаллический общетехнический БТ-52.211.0...100С/ длина погружной части 300мм	3	2055,09			6165					
				шт									
			Отпускная цена		2055			6165					
			Сметная стоимость оборудования					*6165*					
10	10	Прайс-лист ЗАО "РОСМА"	Гильза латунная для термометров биметаллических серии 211, тип БТ длина погружной части 300мм/Перечень поз.850,Прайс стр.126/	3	1169,02		1169,02	3507		3507			
				шт									
11	11	Прайс-лист ЗАО "РОСМА"	Термометр биметаллический общетехнический БТ-52.211.0...200С/ длина погружной части 100мм	3	1340,27			4021					
				шт									
			Отпускная цена		1340			4021					
			Сметная стоимость оборудования					*4021*					
12	12	Прайс-лист ЗАО "РОСМА"	Гильза латунная для термометров биметаллических серии 211, тип БТ длина погружной части 100мм	3	997,76		997,76	2993		2993			
				шт									
13	13	Прайс-лист ТОО "ИНПЛАММА"	Термопреобразователь сопротивления ТСПУ-0104/-/А10 PLT/T1060/C3/0...100гр.С/0,5/ГП/ТС-1088/1БГ/РТ100/-50...200гр.С/200/Ф10 комплектно с термозондом и гильзой/вх.N392 от 01.03.11бг./	1	16402,35			16402					
				шт									
			Отпускная цена		16402			16402					
			Сметная стоимость оборудования					*16402*					
14	14	Прайс-лист ТОО "ИНПЛАММА"	Термопреобразователь сопротивления ТСПУ-0104/-/А10 PLT/T1060/C3/0...100гр.С/0,5/ГП/ТС-1088/1БГ/РТ100/-50...200гр.С/320/Ф10 комплектно с термозондом и гильзой/вх.N392 от 01.03.11бг./	2	16803,1			33606					
				шт									
			Отпускная цена		16803			33606					
			Сметная стоимость оборудования					*33606*					
15	15	Прайс-лист ЗАО"Росма"	Манометры для измерения низких давлений газов КМ-22 М20х1,5/в т.ч. запас 1шт/	5	4244,2			21221					
				шт									
			Отпускная цена		4244			21221					
			Сметная стоимость оборудования					*21221*					
16	16	Прайс-лист ЗАО "РОСМА"	Манометры общетехнические, стандартное исполнение ТМ-510Р.00/0...1,0МПа/	9	1437,07			12934					
				шт									
			Отпускная цена		1437			12934					
			Сметная стоимость оборудования					*12934*					
17	17	Прайс-лист ЗАО "РОСМА"	Манометры общетехнические, стандартное исполнение ТМ-510Р.00/0...1,0МПа/	7	1437,07			10059					
				шт									
			Отпускная цена		1437			10059					
			Сметная стоимость оборудования					*10059*					
18	18	Прайс-лист ЗАО "РОСМА"	Манометры общетехнические, стандартное исполнение ТМ-510Р.00/0...1,6МПа/	7	1437,07			10059					
				шт									
			Отпускная цена		1437			10059					

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
			Сметная стоимость оборудования					*10059*					
19	19	Прайс-лист ЗАО "РОСМА"	Манометры общетехнические, стандартное исполнение ТМ-510Р.00/0...4,0МПа/	9	1437,07			12934					
				шт									
			Отпускная цена		1437			12934					
			Сметная стоимость оборудования					*12934*					
20	20	Прайс-лист ЗАО "РОСМА"	Манометры общетехнические, стандартное исполнение ТМ-510Р.00/0...1,6МПа/	2	1437,07			2874					
				шт									
			Отпускная цена		1437			2874					
			Сметная стоимость оборудования					*2874*					
21	21	Прайс-лист ЗАО "РОСМА"	Манометры общетехнические, стандартное исполнение ТМ-510Р.00/0...0,6МПа/	3	1437,07			4311					
				шт									
			Отпускная цена		1437			4311					
			Сметная стоимость оборудования					*4311*					
22	22	Прайс-лист ЗАО "РОСМА"	Мановакуумметры точных измерений ТМВ-610Р.00(-0,1...0,15МПа)	3	2285,91			6858					
				шт									
			Отпускная цена		2286			6858					
			Сметная стоимость оборудования					*6858*					
23	23	Прайс-листТОО "НПП ГАММА"	Датчик избыточного давления многопредельный АИР-20/-/Н/М2-Н/ДИВ/351/-/13V/A2H1/T1070/ВО2/-63...кПа/-/42/GSP/K1+/-/КР1Ф2/Т10/-/ГП/ТУ/вх.N387 от.01.03.16г./	2	55714,08			111428					
				шт									
			Отпускная цена		55714			111428					
			Сметная стоимость оборудования					*111428*					
24	24	Прайс-листТОО "НПП ГАММА"	Датчик избыточного давления многопредельный АИР-10/-/Н/ДИ/1150/ИТ06/М20/12Р/Т1050/С050:...400кПа/GSP/-/-/-/Т8/ГП/ТУ/-/вх.N381 от.03.10.16г./	1	29712,19			29712					
				шт									
			Отпускная цена		29712			29712					
			Сметная стоимость оборудования					*29712*					
25	25	ОО"Взлет-Казахстан"	Расходомер-счетчик ультразвуковой "Взлет МР" УРСВ-522Ц в комплекте с врезным датчиком ПЭА.В-202,вторичным преобразователем,вторичным источником питания/по ком.предложению №2156 от 08.10.2015/	1	162690,58			162691					
				шт									
			Отпускная цена		162691			162691					
			Сметная стоимость оборудования					*162691*					
26	26	Прайс-лист ТОО"Взлет-Казахстан"	Коммутационное устройство двухканальное /по ком предложению №2156 от 08.10.2015/	1	16454,84			16455					
				шт									
			Отпускная цена		16455			16455					
			Сметная стоимость оборудования					*16455*					
27	27	Прайс-лист ТОО"Взлет-Казахстан"	Кабель РК-75-2-13/Перечень поз.806,Прайс стр.232/	163,2	82,57		82,57	13475		13475			
				м									
28	28	ОО"Взлет-Казахстан"	Расходомер-счетчик ультразвуковой "Взлет МР" УРСВ-522Ц в комплекте с врезным датчиком ПЭА.В-202,вторичным преобразователем,вторичным источником питания/по ком.предложению №2156 от 08.10.2015/	1	162690,58			162691					
				шт									
			Отпускная цена		162691			162691					

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
			Сметная стоимость оборудования					*162691*					
29	29	Прайс-лист ТОО"Взлет-Казахстан"	Коммутационное устройство двухканольное /по ком предложению №2156 от 08.10.2015/	1 шт	16454,84			16455					
			Отпускная цена		16455			16455					
			Сметная стоимость оборудования					*16455*					
30	30	Прайс-лист ТОО"Взлет-Казахстан"	Кабель РК-75-2-13/Перечень поз.806.Прайс стр.232/	122,4 м	82,57		82,57	10106		10106			
31	31	ОО"Взлет-Казахстан"	Расходомер-счетчик ультразвуковой "Взлет МР" УРСВ-510Ц в комплекте с врезным датчиком ПЭА.В-202,вторичным преобразователем,вторичным источником питания/по ком предложению №2156 от 08.10.2015/	1 шт	108106,52			108107					
			Отпускная цена		108107			108107					
			Сметная стоимость оборудования					*108107*					
32	32	Прайс-лист ТОО"Взлет-Казахстан"	Коммутационное устройство двухканольное /по ком предложению №2156 от 08.10.2015/	1 шт	16454,84			16455					
			Отпускная цена		16455			16455					
			Сметная стоимость оборудования					*16455*					
33	33	Прайс-лист ТОО"Взлет-Казахстан"	Кабель РК-75-2-13/Перечень поз.806.Прайс стр.232/	71,4 м	82,57		82,57	5895		5895			
34	34	ОО"Взлет-Казахстан"	Расходомер-счетчик ультразвуковой "Взлет МР" УРСВ-510Ц в комплекте с врезным датчиком ПЭА.В-202,вторичным преобразователем,вторичным источником питания/по ком предложению №2156 от 08.10.2015/	1 шт	108106,52			108107					
			Отпускная цена		108107			108107					
			Сметная стоимость оборудования					*108107*					
35	35	Прайс-лист ТОО"Взлет-Казахстан"	Коммутационное устройство двухканольное /по ком предложению №2156 от 08.10.2015/	1 шт	16454,84			16455					
			Отпускная цена		16455			16455					
			Сметная стоимость оборудования					*16455*					
36	36	Прайс-лист ТОО"Взлет-Казахстан"	Кабель РК-75-2-13/Перечень поз.806.Прайс стр.232/	61,2 м	82,57		82,57	5053		5053			
37	37	Прайс-листТОО "НПП ГАММА"	Датчик избыточного давления многопредельный АИР-10/-/Н/ДД/ДИВ/1437/ИГ-06/М20/13V/Т0550/С05/0...3,5м.вод.ст/GSP/-/-/Т7Ф/КР1/-/ГП/ТУ/вх.N391 от.01.03.16г./	4 шт	43336,68			173347					
			Отпускная цена		43337			173347					
			Сметная стоимость оборудования					*173347*					
38	38	С130904-520 Изм. и доп. вып. 25	Краны шаровые стальные для воды сварные полнопроходные типа LD из стали марки Ст20 PN 40, DN 15 ГОСТ 21345-2005	80 шт	1433		1433	114640		114640			

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
39	39	Прайс-лист ООО"ЭлектротехническиеСистема"гн.	Кабель монтажный экранированный МКЭШв 1х2х1	234,6 м	193,52		193,52	45399		45399			
40	40	Прайс-лист ООО"ЭлектротехническиеСистема"гн.	Кабель монтажный экранированный МКЭШв 2х2х1	96,9 м	343,15		343,15	33251		33251			
41	41	С151603-2124 Изм. и доп. вып. 24	Кабели контрольные КВВГЭ 4х1 ГОСТ 1508-78	0,051 км	62613		62613	3193		3193			
42	42	С151603-2127 Изм. и доп. вып. 25	Кабели контрольные КВВГЭ 5х1 ГОСТ 1508-78	0,051 км	74667		74667	3808		3808			
43	43	С151603-2141 Изм. и доп. вып. 25	Кабели контрольные КВВГЭ 19х1 ГОСТ 1508-78	0,0153 км	234343		234343	3585		3585			
44	44	Прайс-лист ООО"ЭлектротехническиеСистема"гн.	Кабель силовой NYY-J 5х2,5	367,2 м	142,04		142,04	52157		52157			
45	45	Прайс-лист"ТИНКО"гн.	Кабель витая пара UTP CAT 5E 2х2х0,5	0,1887 км	11355,09		11355,09	2143		2143			
46	46	Прайс-листТОО"ЭлектроГлобал"	Провод монтажный H07V-K-1X4/Перечень поз.619,Прайс стр.449/	144,2 м	41,28		41,28	5953		5953			
47	47	С130806-164 Изм. и доп.вып.16 СН РК 8.02-04-2002	Трубы стальные бесшовные горячедеформированные ГОСТ 8731-74 из стали марки 15, 20, диаметром до 25 мм, толщина стенки 2,5 мм	100 м	111		111	11100		11100			
48	48	С130806-56 Изм. и доп. вып. 24	Трубы стальные электросварные ГОСТ 10705-80 общего назначения прямошовные, D 26 мм, толщина стенки 2,0 мм	161 м	67		67	10787		10787			
49	49	С130806-58 Изм. и доп. вып. 24	Трубы стальные электросварные ГОСТ 10705-80 общего назначения прямошовные, D 32 мм, толщина стенки 2,5 мм	400 м	130		130	52000		52000			
50	50	прайс-лист"ЭлектроКомплект"	Металлорукава РЗ-Ц-Х-Ш25	199 м	58,98		58,98	11737		11737			
51	51	С151801-133	Коробка соединительная, габаритный размер 202х186х110 мм, КС-10/в т.ч. запас 1шт/	2 шт	1080		1080	2160		2160			
52	52	Прайс-листОАО"Монтажавтоматика"	Отборное устройство 01 6-200-Ст-МП	45 шт	1212,2		1212,2	54549		54549			
53	53	Прайс-лист"Термолайн Сервис"	Муфта термоусадочная Д-110мм	6 шт	275,5		275,5	1653		1653			
54	54	Прайс-лист ЗАО"ДКС"	Лоток перфорированный 80х150х3000 /код 35303/	21 м	616,32		616,32	12943		12943			

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
55	55	Прайс-лист ЗАО"ДКС"	Крышка на лоток осн.150мм L3000 /код 35523/	21	268,05		268,05	5629		5629			
				м									
56	56	Прайс-лист ЗАО"ДКС"	Лоток перфорированный 80х100х3000 /код 35262/	21	310,22		310,22	6515		6515			
				м									
57	57	Прайс-лист ЗАО"ДКС"	Крышка на лоток осн.100мм L3000 /код 35522/	21	209,67		209,67	4403		4403			
				м									
58	58	Прайс-лист ЗАО"ДКС"	Кабель-канал 60х40 TA-GN /код 01780/	10	322,9		322,9	3229		3229			
				шт									
59	59	Ц0111-30-1	Приборы, устанавливаемые на технологическом оборудовании и трубопроводах на закладных устройствах - приборы, устанавливаемые на резьбовых соединениях/термометры/без запаса/	6	64,86	0	15,36	389	0	92	267	0,29	
				шт	49,5	0	0	297	0	0	90	0	
60	60	Ц0111-30-1	Приборы, устанавливаемые на технологическом оборудовании и трубопроводах на закладных устройствах - приборы, устанавливаемые на резьбовых соединениях/термометры/	2	64,86	0	15,36	130	0	31	89	0,29	
				шт	49,5	0	0	99	0	0	90	0	
61	61	Ц0111-30-1	Приборы, устанавливаемые на технологическом оборудовании и трубопроводах на закладных устройствах - приборы, устанавливаемые на резьбовых соединениях/термометры/без запаса/	1	64,86	0	15,36	65	0	15	45	0,29	
				шт	49,5	0	0	50	0	0	90	0	
62	62	Ц0111-30-1	Приборы, устанавливаемые на технологическом оборудовании и трубопроводах на закладных устройствах - приборы, устанавливаемые на резьбовых соединениях/термометры/ без запаса/	2	64,86	0	15,36	130	0	31	89	0,29	
				шт	49,5	0	0	99	0	0	90	0	
63	63	Ц0111-30-1	Приборы, устанавливаемые на технологическом оборудовании и трубопроводах на закладных устройствах - приборы, устанавливаемые на резьбовых соединениях/термометры/ без запаса/	2	64,86	0	15,36	130	0	31	89	0,29	
				шт	49,5	0	0	99	0	0	90	0	
64	64	Ц0111-30-1	Приборы, устанавливаемые на технологическом оборудовании и трубопроводах на закладных устройствах - приборы, устанавливаемые на резьбовых соединениях/термометры/ без запаса/	2	64,86	0	15,36	130	0	31	89	0,29	
				шт	49,5	0	0	99	0	0	90	0	
65	65	Ц0111-30-3	Приборы, устанавливаемые на технологическом оборудовании и трубопроводах на закладных устройствах-термопреобразователь сопротивления	1	427,73	0	4,73	428	0	5	381	2	
				шт	423	0	0	423	0	0	90	0	
66	66	Ц0111-30-3	Приборы, устанавливаемые на технологическом оборудовании и трубопроводах на закладных устройствах-термопреобразователь сопротивления	2	427,73	0	4,73	855	0	9	761	2	
				шт	423	0	0	846	0	0	90	0	
67	67	Ц0111-30-1	Приборы, устанавливаемые на технологическом оборудовании и трубопроводах на закладных устройствах - приборы, устанавливаемые на резьбовых соединениях-манометр/без запаса/	4	64,86	0	15,36	259	0	61	178	0,29	
				шт	49,5	0	0	198	0	0	90	0	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
68	68	Ц0111-30-1	Приборы, устанавливаемые на технологическом оборудовании и трубопроводах на закладных устройствах - приборы, устанавливаемые на резьбовых соединениях-манометр/без запаса/	8	64,86	0	15,36	519	0	123	356	0,29	2
				шт	49,5	0	0	396	0	0	90	0	0
69	69	Ц0111-30-1	Приборы, устанавливаемые на технологическом оборудовании и трубопроводах на закладных устройствах - приборы, устанавливаемые на резьбовых соединениях-манометр/без запаса/	6	64,86	0	15,36	389	0	92	267	0,29	2
				шт	49,5	0	0	297	0	0	90	0	0
70	70	Ц0111-30-1	Приборы, устанавливаемые на технологическом оборудовании и трубопроводах на закладных устройствах - приборы, устанавливаемые на резьбовых соединениях-манометр/без запаса/	6	64,86	0	15,36	389	0	92	267	0,29	2
				шт	49,5	0	0	297	0	0	90	0	0
71	71	Ц0111-30-1	Приборы, устанавливаемые на технологическом оборудовании и трубопроводах на закладных устройствах - приборы, устанавливаемые на резьбовых соединениях-манометр/без запаса/	8	64,86	0	15,36	519	0	123	356	0,29	2
				шт	49,5	0	0	396	0	0	90	0	0
72	72	Ц0111-30-1	Приборы, устанавливаемые на технологическом оборудовании и трубопроводах на закладных устройствах - приборы, устанавливаемые на резьбовых соединениях-манометр	2	64,86	0	15,36	130	0	31	89	0,29	1
				шт	49,5	0	0	99	0	0	90	0	0
73	73	Ц0111-30-1	Приборы, устанавливаемые на технологическом оборудовании и трубопроводах на закладных устройствах - приборы, устанавливаемые на резьбовых соединениях-манометр/без запаса/	2	64,86	0	15,36	130	0	31	89	0,29	1
				шт	49,5	0	0	99	0	0	90	0	0
74	74	Ц0111-30-2	Приборы, устанавливаемые на технологическом оборудовании и трубопроводах на закладных устройствах - приборы, устанавливаемые на фланцевых соединениях/мановакуумметр/	3	311,79	0	3,54	935	0	11	832	2	6
				шт	308,25	0	0	925	0	0	90	0	0
75	75	Ц0111-350-6	Приборы и средства автоматизации, монтируемые на техническом трубопроводе - датчик давления	2	1330,17	5,43	201,99	2660	11	404	2025	7	14
				шт	1122,75	2,25	0	2246	5	0	90	0,01	0
76	76	Ц0111-350-6	Приборы и средства автоматизации, монтируемые на техническом трубопроводе - датчик давления	1	1330,17	5,43	201,99	1330	5	202	1013	7	7
				шт	1122,75	2,25	0	1123	2	0	90	0,01	0
77	77	Ц0111-350-10	Приборы и средства автоматизации, монтируемые на техническом трубопроводе - Расходомер-счетчик ультразвуковой "Взлет МР" УРСВ-522Ц наружный диаметр трубопровода до 350 мм	1	2994,38	16,5	637,88	2994	17	638	2108	15	15
				шт	2340	2,25	0	2340	2	0	90	0,01	0
78	78	Ц0111-201-1	Блок питания	1	271,53	4,74	3,54	272	5	4	237	2	2
				шт	263,25	0	0	263	0	0	90	0	0
79	79	Ц0111-169-1	Электрические проводки в шкафных и панельных щитах и пультах	160	20,37	0	1,15	3259	0	184	2768	0,09	14
				м	19,22	0	0	3075	0	0	90	0	0
80	80	Ц0111-350-10	Приборы и средства автоматизации, монтируемые на техническом трубопроводе - Расходомер-счетчик ультразвуковой "Взлет МР" УРСВ-522Ц наружный диаметр трубопровода до 350 мм	1	2994,38	16,5	637,88	2994	17	638	2108	15	15
				шт	2340	2,25	0	2340	2	0	90	0,01	0
81	81	Ц0111-201-1	Блок питания	1	271,53	4,74	3,54	272	5	4	237	2	2
				шт	263,25	0	0	263	0	0	90	0	0

2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
82	Ц0111-169-1	Электрические проводки в шкафных и панельных щитах и пультах	120	20,37	0	1,15	2444	0	138	2076	0,09	11
			м	19,22	0	0	2306	0	0	90	0	0
83	Ц0111-350-6	Приборы и средства автоматизации, монтируемые на техническом трубопроводе -Расходомер-счетчик ультразвуковой "Взлет МР" УРСВ-510Ц; наружный диаметр трубопровода до 150 мм	1	1330,17	5,43	201,99	1330	5	202	1013	7	7
			шт	1122,75	2,25	0	1123	2	0	90	0,01	0
84	Ц0111-201-1	Блок питания	1	271,53	4,74	3,54	272	5	4	237	2	2
			шт	263,25	0	0	263	0	0	90	0	0
85	Ц0111-169-1	Электрические проводки в шкафных и панельных щитах и пультах	70	20,37	0	1,15	1426	0	81	1211	0,09	6
			м	19,22	0	0	1345	0	0	90	0	0
86	Ц0111-350-6	Приборы и средства автоматизации, монтируемые на техническом трубопроводе -Расходомер-счетчик ультразвуковой "Взлет МР" УРСВ-510Ц; наружный диаметр трубопровода до 150 мм	1	1330,17	5,43	201,99	1330	5	202	1013	7	7
			шт	1122,75	2,25	0	1123	2	0	90	0,01	0
87	Ц0111-201-1	Блок питания	1	271,53	4,74	3,54	272	5	4	237	2	2
			шт	263,25	0	0	263	0	0	90	0	0
88	Ц0111-169-1	Электрические проводки в шкафных и панельных щитах и пультах	60	20,37	0	1,15	1222	0	69	1038	0,09	5
			м	19,22	0	0	1153	0	0	90	0	0
89	Ц0111-350-6	Приборы и средства автоматизации, монтируемые на техническом трубопроводе - датчик давления	4	1330,17	5,43	201,99	5321	22	808	4050	7	28
			шт	1122,75	2,25	0	4491	9	0	90	0,01	0
90	Ц0112-790-1	Вентили, задвижки, клапаны стальные фланцевые предохранительные, пружинные однорычажные и двухрычажные обратные, подъемные на условное давление до 2,5 МПа, диаметр условного прохода 15-25 мм	80	514,1	5,4	4,7	41128	432	376	36454	3	240
			шт	504	2,3	0	40320	184	0	90	0,01	1
91	Ц0112-522-1	Проводка трубная из водогазопроводных труб на разъемных соединениях, диаметр условного прохода 25 мм	100	98,6	25,8	3,9	9860	2580	390	6822	0,39	39
			м	68,9	6,9	0	6890	690	0	90	0,04	4
92	Ц0108-407-2	Трубы стальные по установленным конструкциям, по стенам с креплением скобами, диаметр до 40 мм	561	159,9	81,1	24,3	89704	45497	13632	39865	0,35	196
			м	54,5	20,3	0	30575	11388	0	95	0,12	66
93	Ц0108-411-1	Металлический рукав, наружный диаметр до 48 мм	199	114,4	7,8	57,8	22766	1552	11502	9320	0,29	58
			м	48,8	0,5	0	9711	99	0	95	0	1
94	Ц0112-560-1	Коробка соединительная для пневматических линий типа КС-10/без запаса/	1	383	3,8	86,2	383	4	86	266	2	2
			шт	293	2,3	0	293	2	0	90	0,01	0
95	Ц0112-699-1	Закладное устройство отбора давления /отборное устройство//без запаса/	40	197,6	69,6	0	7904	2784	0	4691	1	40
			шт	128	2,3	0	5120	92	0	90	0,01	1
96	Ц0108-167-1	Муфта соединительная для кабеля, напряжение до 1 кВ, сечение до 35 мм2	6	1547,6	1,6	500	9286	10	3000	5962	6	36
			шт	1046	0	0	6276	0	0	95	0	0
97	Ц0108-395-1	Лоток металлический штампованный по установленным конструкциям, ширина лотка до 200 мм	0,3617	18664	7302	1642	6750	2641	594	3975	57	21
			т	9720	1850,03	0	3515	669	0	95	10,73	4
98	Ц0108-395-1	Крышка лотка металлический штампованный по установленным конструкциям, ширина лотка до 200 мм	0,0315	13804	7302	1642	435	230	52	201	28,5	1
			т	4860	1850,03	0	153	58	0	95	10,73	0

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
99	99	Ц0108-409-3	Кабельные каналы по установленным конструкциям по стенам и колоннам с креплением скобами, диаметр до 63 мм	10	180,3	91,6	31,3	1803	916	313	764	0,33	3
				м	57,4	23	0	574	230	0	95	0,13	1
100	100	Ц0108-152-2	Конструкции металлические кабельные: скоба П-образная из полосовой или угловой стали/скобы, метизы/	0,1471	88547	1377	76550	13027	203	11262	1544	57	8
				т	10620	430	0	1562	63	0	95	2,49	0
101	101	Ц0108-411-4	Ввод кабеля в шкафы	60	186,9	0	96,9	11214	0	5814	5130	1	60
				ввод	90	0	0	5400	0	0	95	0	0
102	102	Ц0108-158-5	Заделка концевая сухая для контрольного кабеля, сечение одной жилы до 2,5 мм2, до 4 жил	82	110,9	0	61,4	9094	0	5035	3856	0	0
				шт	49,5	0	0	4059	0	0	95	0	0
103	103	Ц0108-158-6	Заделка концевая сухая для контрольного кабеля, сечение одной жилы до 2,5 мм2, до 7 жил	30	137,9	0	61,4	4137	0	1842	2180	0	0
				шт	76,5	0	0	2295	0	0	95	0	0
104	104	Ц0108-158-9	Заделка концевая сухая для контрольного кабеля, сечение одной жилы до 2,5 мм2, до 19 жил	2	246,2	0	66,2	492	0	132	342	1	2
				шт	180	0	0	360	0	0	95	0	0
105	105	Ц0108-158-13	Заделка концевая сухая для контрольного кабеля, сечение одной жилы до 6 мм2, до 7 жил	20	144,8	0	63,8	2896	0	1276	1539	0	0
				шт	81	0	0	1620	0	0	95	0	0
106	106	Ц0108-148-1	Кабели до 35 кВ в проложенных трубах, блоках и коробах, масса 1 м до 1 кг	1080	27,7	2,1	5,9	29916	2268	6372	20725	0,1	108
				м	19,7	0,5	0	21276	540	0	95	0	3
107	107	Ц0108-147-10	Кабель до 35 кВ, прокладываемый по установленным конструкциям и лоткам, с креплением по всей длине, масса 1 м до 1 кг	315	34,1	2,7	6,4	10742	851	2016	7601	0,15	47
				м	25	0,4	0	7875	126	0	95	0	1
108	108	Ц0108-472-10	Проводник заземляющий из медного изолированного провода сечением 25 мм2 открыто по строительным основаниям	180	66,7	2,1	0	12006	378	0	11098	0,39	70
				м	64,6	0,3	0	11628	54	0	95	0	0
			Итого по разделу: ==Приборы и средства автоматизации==					1899360					
			Раздел: ==Шкафы и щиты==										
109	109	Прайс-лист "BEIEROTON"	Шкаф лезаторной этажерки ШДЭ/по ком предложению вх.N550от 14.03.16г./	1	215486,13			215486					
				шт									
			Отпускная цена		215486			215486					
			Сметная стоимость оборудования					*215486*					
110	110	Ц0111-168-3	Щиты, пульты, массой до 150 кг	1	2808,21	234,21	1086,75	2808	234	1087	1381	9	9
				шт	1487,25	47,25	0	1487	47	0	90	0,27	0
111	111	Ц0108-575-1	Прибор или аппарат снятые перед транспортировкой	1074	140,9	9,4	3,5	151327	10096	3759	130598	1	1074
				шт	128	0	0	137472	0	0	95	0	0
112	112	Ц0108-396-2	Короб на конструкциях, кронштейнах, по фермам и колоннам, длина 3 м	10	174,2	102	27,9	1742	1020	279	693	0,27	3
				м	44,3	28,6	0	443	286	0	95	0,17	2
113	113	Ц0108-396-2	Крышка коробов на конструкциях, кронштейнах, по фермам и колоннам, длина 3 м	10	152,05	102	27,9	1521	1020	279	482	0,14	1
				м	22,15	28,6	0	222	286	0	95	0,17	2
114	114	Прайс-лист "SiEMEns"	Интерфейсный модуль SIMATIC IM 155-5DP ST 6TS7155-5BA00-0AB0	1	32993,84			32994					
				шт									
			Отпускная цена		32994			32994					
			Сметная стоимость оборудования					*32994*					
115	115	Прайс-лист "SiEMEns"	Коммутационный модуль 6ES7541-1AB00-0AB0	1	100475,58			100476					
				шт									

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
			Отпускная цена		100476			100476					
			Сметная стоимость оборудования					*100476*					
116	116	Прайс-лист "SiEMEns"	Модуль ввода аналоговых сигналов 8AI SIMATIC SM531 6ES7531-7KF00-0AB0	3	67232,73			201698					
				шт									
			Отпускная цена		67233			201698					
			Сметная стоимость оборудования					*201698*					
117	117	Прайс-лист "SiEMEns"	Модуль ввода дискретных сигналов 8AI SIMATIC SM521 6ES7521-1BL00-0AB0	2	34861,42			69723					
				шт									
			Отпускная цена		34861			69723					
			Сметная стоимость оборудования					*69723*					
118	118	Прайс-лист "SiEMEns"	Модуль ввода дискретных сигналов 8AI SIMATIC SM522 6ES7522-1BL00-0AB0	1	49677,52			49678					
				шт									
			Отпускная цена		49678			49678					
			Сметная стоимость оборудования					*49678*					
119	119	Прайс-лист "SiEMEns"	Блок питания 6EP1333-2BA20	1	12936,2			12936					
				шт									
			Отпускная цена		12936			12936					
			Сметная стоимость оборудования					*12936*					
120	120	Прайс-лист "SiEMEns"	Аккумуляторный блок бесперебойного питания 6EP1931-2DC21	1	18293,61			18294					
				шт									
			Отпускная цена		18294			18294					
			Сметная стоимость оборудования					*18294*					
121	121	Прайс-лист "SiEMEns"	Модуль батареи 3,2 А/ч 6EP1935-6MD11	1	11106,84			11107					
				шт									
			Отпускная цена		11107			11107					
			Сметная стоимость оборудования					*11107*					
122	122	Прайс-лист "SiEMEns"	Реле серии ЭТХ7014-1ВМ00	32	2980,73			95383					
				шт									
			Отпускная цена		2981			95383					
			Сметная стоимость оборудования					*95383*					
123	123	Прайс-лист "SiEMEns"	Профильная шина S7-1500 6ES7590-1AE30-0AA0	1	4108,67			4109					
				шт									
			Отпускная цена		4109			4109					
			Сметная стоимость оборудования					*4109*					
124	124	Прайс-лист "SiEMEns"	Фронтальное соединение 6ES7590-1AM00-0XB0	6	4108,67			24652					
				шт									
			Отпускная цена		4109			24652					
			Сметная стоимость оборудования					*24652*					
125	125	Ц0111-91-1	Аппаратура настольная, массой до 0.015 т	39	247,2	8,59	2,36	9641	335	92	8371	1	39
				шт	236,25	2,25	0	9214	88	0	90	0,01	1
126	126	Ц0111-96-2	Съемные и выдвижные блоки /модули, ячейки, ТЭЕ, массой до 0.01 т	9	299,22	5,43	3,54	2693	49	32	2369	2	18
				шт	290,25	2,25	0	2612	20	0	90	0,01	0
127	127	Ц0111-201-1	Блок питания	2	271,53	4,74	3,54	543	9	7	474	2	4
				шт	263,25	0	0	527	0	0	90	0	0
128	128	С151801-315 Изм. и доп. вып. 26	Выключатель автоматический ВА47-29 3Р 25А 4.5 кА характеристика С ГОСТ Р 51327.1-2010	1	400		400	400		400			
				шт									

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
129	129	С151801-311 Изм. и доп. вып. 26	Выключатель автоматический ВА47-29 3Р 10А 4,5 кА характеристика С ГОСТ Р 51327.1-2010	11	400		400	4400		4400			
				шт.									
130	130	С151801-291 Изм. и доп. вып. 26	Выключатель автоматический ВА47-29 2Р 4А 4,5 кА характеристика С ГОСТ Р 51327.1-2010	2	351		351	702		702			
				шт.									
131	131	С151801-274 Изм. и доп. вып. 26	Выключатель автоматический ВА47-29 1Р 3А 4,5 кА характеристика С ГОСТ Р 51327.1-2010	1	174		174	174		174			
				шт.									
132	132	С151801-273 Изм. и доп. вып. 26	Выключатель автоматический ВА47-29 1Р 2А 4,5 кА характеристика С ГОСТ Р 51327.1-2010	2	174		174	348		348			
				шт.									
133	133	С151801-271 Изм. и доп. вып. 26	Выключатель автоматический ВА47-29 1Р 1А 4,5 кА характеристика С ГОСТ Р 51327.1-2010	10	174		174	1740		1740			
				шт.									
134	134	С151801-279 Изм. и доп. вып. 26	Выключатель автоматический ВА47-29 1Р 10А 4,5 кА характеристика С ГОСТ Р 51327.1-2010	1	133		133	133		133			
				шт.									
135	135	Ц0108-526-1	Автомат одно-, двух-, трехполюсный, устанавливаемый на конструкции, на стене или колонне, на ток до 25 А	28	501,2	13,2	261	14034	370	7308	6099	1	28
				шт	227	2,3	0	6356	64	0	95	0,01	0
136	136	Прайс-листТОО" ЭлектроЛюбал Kz."	Провод монтажный H07V-K-1X0,5	82,4	7,67		7,67	632		632			
				м									
137	137	Прайс-листТОО" ЭлектроЛюбал Kz."	Провод монтажный H07V-K-1X0,75	82,4	8,55		8,55	705		705			
				м									
138	138	Прайс-листТОО" ЭлектроЛюбал Kz."	Провод монтажный H07V-K-1X1,5	82,4	16,81		16,81	1385		1385			
				м									
139	139	Прайс-листТОО" ЭлектроЛюбал Kz."	Провод монтажный H07V-K-1X4	20,6	41,28		41,28	850		850			
				м									
140	140	Ц0111-169-1	Электрические проводки в шкафных и панельных щитах и пультах	260	20,37	0	1,15	5296	0	299	4497	0,09	23
				м	19,22	0	0	4997	0	0	90	0	0
			Итого по разделу: ==Шкафы и щиты==					1037608					
			ИТОГО:					2936971	73576				2296
								351266	15010				87
			- оборудования					1922437					
			Накладные расходы :										
			На монтажные работы					342915					
			Всего накладных расходов:					342915					
			Итого с накладными					3279886					
			Ненормируемые и непредвиденные затраты :										
			СУМННЗ					81447					
			Итого с ненормируемыми и непредвиденными затратами					3361333					
			Итого с временными, 2,88 %					3402773					
			Итого с зимними удорожаниями, 2,88 %					3445407					
			Итого с затратами на дополнительные отпуска, 0,4 %					3451328					
			Итого с затратами на выслугу лет, 1 %					3466131					

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
			Всего:					3466131					
			Итого в текущих ценах, 2017 г. 43% к = 2,9277419355		2,9277419355			4363613					
			2018 г. 57% к = 3,1032258065		3,1032258065			6131027					
			Всего					10494640					
			Налоги, сборы, обязательные платежи, 2 %										
			Всего с налогами, сборами, обязательными платежами					10704532					
			НДС(на добавленную стоимость), 12 %					1284544					
			По смете					11989076					
			Всего:					11989076					

«АЛМАТЫ ҚАЛАСЫ ЭНЕРГОТИІМДІЛІК ЖӘНЕ ИНФРАҚҰРЫЛЫМДЫҚ ДАМУ БАСҚАРМАСЫ» КММ
Форма №2 АКТі үшін
Для АКТов Форма №2
КГУ «УПРАВЛЕНИЕ ЭНЕРГОЭФФЕКТИВНОСТИ И ИНФРАСТРУКТУРНОГО РАЗВИТИЯ» ГОРОДА АЛМАТЫ
«____» _____ 20___ж.

Заказчик:
КГУ "УЭИРР" г.Алматы

Подрядчик:
АО "Трест Средазэнергомонтаж"
_____ Н.Джанабаев

Технический надзор:
ТОО "Сейсмостройзащита"
_____ Жаманкараев П.Е.

Авторский надзор:
ГОО "Казахский Сантехпроект"
_____ Жумаш Р.Ж.

Инвестор _____
организация, адрес, телефон, факс

Заказчик КГУ "Управление энергоэффективности и инфраструктурного развития" г.Алматы
организация, адрес, телефон, факс

Подрядчик АО "Трест Средазэнергомонтаж"
организация, адрес, телефон, факс

Стройка Реконструкция Южной районной котельной (ЮРК) в г.Алматы.
наименование, адрес

Объект Деаэраторная этажерка.4444-15 3-3-3

Договор подряда номер 040740002533/190016/00
дата 20.03.2019

Номер документа	Дата составления
	15.06.2020

Отчетный период	
с	по
01.06.2020	30.06.2020

АКТ N35
о приемке выполненных работ

Составлен в ценах на 01.01.2001 г

Номер		Шифр и номер позиции норматива	Наименование работ и затрат	Количество	Стоимость единицы, тенге			Общая стоимость, тенге			Накладные расходы	Затраты труда, чел.-ч, рабочих-строителей	
					Всего	Экспл. машин	Материалов	Всего	Экспл. машин	Материалов			
п/п	позиции по смете			Единица измерения	ЗП рабочих-строителей	в т.ч. ЗП машинистов	Возвр. материалов	ЗП рабочих-строителей	в т.ч. ЗП машинистов	Возвр. материалов	тенге	рабочих, обслуживающих машины	
											%	на един	всего
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
1	1	ЭО Прайс-лист"SCHnEidEr ELECTriC"	Щит управления 15ЩС /ком. предложение N412 от 01.03.2016г.//Перечень п.20. Прайс-лист стр.9/	1	1747987,45			1747987					
				компл.									
			Отпускная цена		1747987			1747987					
			Сметная стоимость оборудования					*1747987*					
2	2	Ц0108-102-1	Шкаф управления и регулирования	1	3089	497	319	3089	497	319	2264	13	13
				шкаф	2273	110	0	2273	110	0	95	0,64	1
3	3	ЭО Прайс-лист ООО" Электротехнический завод РЕЗЕРВ"	Ящик с рубильником ЯРП11-311-54УХЛ1	4	2829,47			11318					
				шт									
			Отпускная цена		2829			11318					
			Сметная стоимость оборудования					*11318*					
4	4	Ц0108-524-1	Ящик с одним двухполюсным рубильником, или с двухполюсным рубильником и двумя предохранителями, или с двумя блоками "Предохранитель-выключатель", или с двумя предохранителями, устанавливаемый на конструкции, на полу, на ток до 100 А	4	1514.6	39.6	1070	6058	158	4280	1565	2	8
				шт	405	6.8	0	1620	27	0	95	0,04	0
5	5	ЭО Прайс-лист ТАО"МПО Электромонтаж"ти.	Пост кнопочный ПКУ15-21.121.54	4	1226.62			4906					
				шт									
			Отпускная цена		1227			4906					

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
			Сметная стоимость оборудования					*4906*					
6	6	ЭО Прайс-лист ЗАО"МНО Электромонтаж"гм.	Пост кнопочный ПКУ 15-21.131.54	8 шт	1518,37			12147					
			Отпускная цена		1518			12147					
			Сметная стоимость оборудования					*12147*					
7	7	С151803-46	Коробка клеммная для соединения и разветвления электрических цепей напряжением до 660 В переменного тока и напряжением до 440 В постоянного тока, степень защиты IP54, тип У615АУ2	8 шт	3500		3500	28000		28000			
8	8	ЭО Прайс-лист"SiBur"	Стойки К314УХ.12/прим./-Перечень поз.568,Прайс стр.544/	16 шт	121,76		121,76	1948		1948			
9	9	ЭО Прайс-лист "ДКС"	С-образный профиль 41х41, L 800, толщ.2,5 мм /BPM4108/-Перечень поз.599,Прайс стр.174/	12 шт	1015,89		1015,89	12191		12191			
10	10	ЭО Прайс-лист "ДКС"	С-образный профиль 41х41, L 400, толщ.2,5 мм /BPM4104/-Перечень поз.163,Прайс стр.165/	8 шт	458,55		458,55	3668		3668			
11	11	ЭО Прайс-лист "ДКС"	Консоль быстрой фиксации BBF, L 200, толщ.1,5 мм /BBF5020/-Перечень поз.316,Прайс стр.165/	16 шт	226,18		226,18	3619		3619			
12	12	ЭО Прайс-лист "ДКС"	Консоль быстрой фиксации BBF, L 400, толщ.1,5 мм /BBF5040/-Перечень поз.628,Прайс стр.165/	48 шт	378,34		378,34	18160		18160			
13	13	ЭО Прайс-лист "ДКС"	Лестничный лоток 80х200, L 3000 /LL8020/-Перечень поз.714,Прайс стр.164/	10 м	1227,04		1227,04	12270		12270			
14	14	ЭО Прайс-лист "ДКС"	Лестничный лоток 80х400, L 3000 /LL8040/-Перечень поз.713,Прайс стр.164/	10 м	1343,81		1343,81	13438		13438			
15	15	ЭО Прайс-лист "ДКС"	Лоток 300х100 L 3000 /35104/-Перечень поз.297,Прайс стр.169/	3 м	1313,14		1313,14	3939		3939			
16	16	ЭО Прайс-лист "ДКС"	Лоток 600х100 L 3000 /35107/-Перечень поз.296,Прайс стр.169/	7 м	1984,02		1984,02	13888		13888			
17	17	ЭО Прайс-лист "ДКС"	Крышка с заземлением на лоток осн.300 L 3000 /35525/-Перечень поз.304,Прайс стр.169/	3 м	485,39		485,39	1456		1456			
18	18	ЭО Прайс-лист "ДКС"	Крышка с заземлением на лоток осн.600 L 3000 /35528/-Перечень поз.303,Прайс стр.169/	7 м	1262,13		1262,13	8835		8835			
19	19	ЭО Прайс-лист "ДКС"	Держатель огнезащитной перегородки, ширина 200 мм /BMZ1520/-Перечень поз.427,Прайс стр.168/	8 шт	349,74		349,74	2798		2798			
20	20	ЭО Прайс-лист "ДКС"	Держатель огнезащитной перегородки, ширина 400 мм /BMZ1540/-Перечень поз.842,Прайс стр.168/	24 шт	437,32		437,32	10496		10496			
21	21	ЭО Прайс-лист "ДКС"	Крепление стеновое для профиля 41х41, горячеоцинкованное /BMD1051HDZ/-Перечень поз.305,Прайс стр.170/	40 шт	471,82		471,82	18873		18873			
22	22	ЭО Прайс-лист"ЭЛМО"	Муфты натяжные К804КУ3/Перечень поз.676,Прайс стр.464/	4	262,16		262,16	1049		1049			

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
				шт									
23	23	С151601-181 Изм. и доп. вып. 25	Кабели силовые АВВГ 3х95+1х50 (ок)-1 ГОСТ 16442-80	0,0826	488225		488225	40337		40337			
				км									
24	24	С151601-28976 Изм. и доп. вып. 25	Кабели силовые АВВГ 5х6,0 (ок)-0,66 ГОСТ 16442-80	0,0326	48639		48639	1588		1588			
				км									
25	25	С151601-28975 Изм. и доп. вып. 24	Кабели силовые АВВГ 5х4,0 (ок)-0,66 ГОСТ 16442-80	0,1561	34647		34647	5407		5407			
				км									
26	26	С151601-117 Изм. и доп. вып. 25	Кабели силовые АВВГ 3х2,5 (ок)-0,66 ГОСТ 16442-80	0,0612	18616		18616	1139		1139			
				км									
27	27	С151601-341 Изм. и доп. вып. 25	Кабели силовые ВВГ 3х1,5 (ок)-0,66 ГОСТ 16442-80	0,0102	41426		41426	423		423			
				км									
28	28	С151602-61	Кабели силовые гибкие переносные, марка КГ, число жил и сечение 4х2,5 мм2	0,0867	82300		82300	7135		7135			
				1000м									
29	29	С151603-913 Изм. и доп. вып. 24	Кабели контрольные АКВВГ 19х2,5 ГОСТ 1508-78	0,2856	87339		87339	24944		24944			
				км									
30	30	С151603-892 Изм. и доп. вып. 25	Кабели контрольные АКВВГ 7х2,5 ГОСТ 1508-78	0,0082	33654		33654	275		275			
				км									
31	31	С151603-878 Изм. и доп. вып. 24	Кабели контрольные АКВВГ 4х2,5 ГОСТ 1508-78	0,0694	25774		25774	1788		1788			
				км									
32	32	С151603-16 Изм. и доп. вып. 25	Кабели контрольные КВВГ 19х1 ГОСТ 1508-78	0,0551	197095		197095	10856		10856			
				км									
33	33	С151603-13 Изм. и доп. вып. 25	Кабели контрольные КВВГ 7х1 ГОСТ 1508-78	0,0143	79559		79559	1136		1136			
				км									
34	34	С151603-11 Изм. и доп. вып. 25	Кабели контрольные КВВГ 4х1 ГОСТ 1508-78	0,0551	49304		49304	2716		2716			
				км									
35	35	С151603-47 Изм. и доп. вып. 25	Кабели контрольные КВВГЭ 4х1,5 ГОСТ 1508-78/прим/	0,0551	88032		88032	4849		4849			
				км									
36	36	С151607-134 Изм. и доп. вып. 25	Провода силовые для электрических установок на напряжение до 450 В с медной жилой ПВ3 сечением 1 мм2 ГОСТ 6323-79	0,3214	8989		8989	2889		2889			
				км									
37	37	С151601-28975 Изм. и доп. вып. 24	Кабели силовые АВВГ 5х4,0 (ок)-0,66 ГОСТ 16442-80	0,0153	34647		34647	530		530			
				км									
38	38	С151601-117 Изм. и доп. вып. 25	Кабели силовые АВВГ 3х2,5 (ок)-0,66 ГОСТ 16442-80	0,0357	18616		18616	665		665			
				км									
39	39	С151601-109 Изм. и доп. вып. 25	Кабели силовые АВВГ 2х2,5 (ок)-0,66 ГОСТ 16442-80	0,0357	12987		12987	464		464			
				км									

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
40	40	С151610-5	Муфты концевые для силовых кабелей с алюминиевыми или медными жилами, с пластмассовой изоляцией в алюминиевой, свинцовой или пластмассовой оболочке, с защитными покровами или без них на напряжение до 1 кВ, тип КВТп-3-1-15/3	8 компл	3160		3160	25280		25280			
41	41	Ю Прайс-лист "Электро-Мастер"	Муфта кабельная ККТ-1-(20-10)/Перечень поз.685,Прайс стр.563-564/	66 шт	310,14		310,14	20469		20469			
42	42	С130806-57 Изм. и доп. вып. 24	Трубы стальные электросварные ГОСТ 10705-80 общего назначения прямошовные, D 32 мм, толщина стенки 2,2 мм	24 м	116		116	2784		2784			
43	43	С130806-21 Изм. и доп. вып. 26	Трубы стальные сварные водогазопроводные с резьбой /ГОСТ 3262-75/, черные обыкновенные 32х3,2 мм	64 м	224		224	14336		14336			
44	44	Ю Прайс-лист "Электрокомплект"	Металлорукав Ду-18	16 м	36,57		36,57	585		585			
45	45	Ю Прайс-лист "Электрокомплект"	Металлорукав Ду-32	16 м	76,67		76,67	1227		1227			
46	46	Ю Прайс-лист "Электрокомплект"	Металлорукав Ду-60 /прим РЗЦХ-75/	8 м	207,01		207,01	1656		1656			
47	47	С11011-194 Изм. и доп. вып. 24	Канат оцинкованный из проволок марки 1, маркировочная группа 1800-1900 Н/мм2, d 11 мм/прим/	5,8 10м	990		990	5742		5742			
48	48	С151803-161	Экструзионные асбестоцементные доски электротехнические тугостойкие, марка 400	0,57 т	32000		32000	18240		18240			
49	49	С130806-65 Изм. и доп. вып. 26	Трубы стальные электросварные ГОСТ 10705-80 общего назначения прямошовные, D 57 мм, толщина стенки 3,0 мм	42 м	256		256	10752		10752			
50	50	Ц0108-532-5	Пост управления кнопочный общего назначения, устанавливаемый на конструкции на стене или колонне, до 6 элементов поста	12 шт	672,2 344	13,2 2,3	315 0	8066 4128	158 28	3780 0	3948 95	2 0,01	24 0
51	51	Ц0108-545-1	Коробка /ящик/ с зажимами для кабелей и проводов сечением до 6 мм2, устанавливаемая на конструкции на стене или колонне, с количеством зажимов до 10	8 шт	843,5 479	19,5 2,3	345 0	6748 3832	156 18	2760 0	3658 95	3 0,01	24 0
52	52	Ц0108-152-6	Стойка сборных кабельных конструкций /без полок/, масса до 4 кг	16 шт	94,6 43,2	7 1,3	44,4 0	1514 691	112 21	710 0	676 95	0,24 0,01	4 0
53	53	Ц0108-152-5	Стойка сборных кабельных конструкций /без полок/, масса до 2,4 кг	12 шт	83,8 43,2	6,6 1,3	34 0	1006 518	79 16	408 0	507 95	0,24 0,01	3 0
54	54	Ц0108-152-4	Стойка сборных кабельных конструкций /без полок/, масса до 1,6 кг	8 шт	71,5 43,7	5,7 1	22,1 0	572 350	46 8	177 0	340 95	0,24 0,01	2 0
55	55	Ц0108-152-8	Полка кабельная, устанавливаемая на стойках, масса до 0,7 кг	16 шт	4,8 3,4	1 0,5	0,4 0	77 54	16 8	6 0	59 95	0,02 0	0 0
56	56	Ц0108-152-9	Полка кабельная, устанавливаемая на стойках, масса до 0,9 кг	48	5,6	1,4	0,7	269	67	34	187	0,02	1

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
				шт	3,5	0,6	0	168	29	0	95	0	0
57	57	Ц0108-395-1	Лоток металлический штампованный по установленным конструкциям, ширина лотка до 200 мм	0,0262	18664	7302	1642	489	191	43	288	57	1
				т	9720	1850,03	0	255	48	0	95	10,73	0
58	58	Ц0108-395-2	Лоток металлический штампованный по установленным конструкциям, ширина лотка до 400 мм	0,0302	15590	6127	1205	471	185	36	281	49	1
				т	8258	1553,01	0	249	47	0	95	9,01	0
59	59	Ц0108-396-6	Короб на конструкциях, кронштейнах, по стенам и потолкам, длина 3 м	30	142,3	91,8	6,6	4269	2754	198	1995	0,25	8
				м	43,9	26,1	0	1317	783	0	95	0,15	5
60	60	Ц0108-396-6	Короб на конструкциях, кронштейнах, по стенам и потолкам, длина 3 м:крышка для кабельного лотка	30	74,45	45,9	6,6	2234	1377	198	997	0,13	4
				м	21,95	13,05	0	659	391	0	95	0,08	2
61	61	Ц0108-152-2	Конструкции металлические кабельные: скоба П-образная из полосовой или угловой стали: стойка К314У Х.12, держатель,крепление,муфта	0,0843	11997	1377	0	1011	116	0	885	57	5
				т	10620	430	0	895	36	0	95	2,49	0
62	62	Ц0108-152-2	Конструкции металлические кабельные:соединитель перегородок,зажим, подвес, анкер, профиль, ключ	0,1258	88547	1377	76550	11140	173	9631	1321	57	7
				т	10620	430	0	1336	54	0	95	2,49	0
63	63	Ц0108-165-3	Муфта концевая эпоксидная для кабеля, напряжение до 1 кВ, сечение до 185 мм2	8	2815	1781	26	22520	14248	208	10655	6	48
				шт	1008	393,99	0	8064	3152	0	95	2,29	18
64	64	Ц0108-167-12	Муфта соединительная эпоксидная для контрольного кабеля, сечение одной жилы до 2,5 мм2, количество жил до 19	66	1529,4	5,4	500	100940	356	33000	64349	5	330
				шт	1024	2,3	0	67584	152	0	95	0,01	1
65	65	Ц0108-146-2	Кабели до 35 кВ, прокладываемые с креплением накладными скобами, масса 1 м до 1 кг	320	73,1	20,8	28,9	23392	6656	9248	8451	0,14	45
				м	23,4	4,4	0	7488	1408	0	95	0,03	8
66	66	Ц0108-147-1	Кабель до 35 кВ, прокладываемый по установленным конструкциям и лоткам, с креплением на поворотах и в конце трассы, масса 1 м до 1 кг	438	23,2	2,1	4,6	10162	920	2015	6990	0,1	44
				м	16,5	0,3	0	7227	131	0	95	0	1
67	67	Ц0108-147-2	Кабель до 35 кВ, прокладываемый по установленным конструкциям и лоткам, с креплением на поворотах и в конце трассы, масса 1 м до 2 кг	61	28,8	3,3	4,5	1757	201	275	1252	0,13	8
				м	21	0,6	0	1281	37	0	95	0	0
68	68	Ц0108-148-1	Кабели до 35 кВ в проложенных трубах, блоках и коробах, масса 1 м до 1 кг	122	27,7	2,1	5,9	3379	256	720	2341	0,1	12
				м	19,7	0,5	0	2403	61	0	95	0	0
69	69	Ц0108-148-2	Кабели до 35 кВ в проложенных трубах, блоках и коробах, масса 1 м до 2 кг	12	38,1	3,2	6,1	457	38	73	336	0,15	2
				м	28,8	0,7	0	346	8	0	95	0	0
70	70	Ц0108-149-1	Кабели, подвешиваемые на тросе, масса 1 м до 1 кг	85	196,8	46,3	128	16728	3936	10880	2657	0,14	12
				м	22,5	10,4	0	1913	884	0	95	0,06	5
71	71	Ц0108-412-1	Затягивание проводов в проложенные трубы и металлические рукава: провод первый одножильный или многожильный в общей оплетке, суммарное сечение до 2,5 мм2	40	8,5	0,1	1,1	340	4	44	257	0,05	2
				м	7,3	0	0	292	0	0	95	0	0
72	72	Ц0108-412-9	Затягивание проводов в проложенные трубы и металлические рукава: провод каждый последующий одножильный или многожильный в общей оплетке, суммарное сечение до 6 мм2	272	5,4	0,1	1,6	1469	27	435	956	0,02	5
				м	3,7	0	0	1006	0	0	95	0	0

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
73	73	Ц0108-160-1	Заделка концевая эпоксидная для 3-4-жильного кабеля, напряжение до 1 кВ, сечение до 70 мм2	30	603,8	0	76,8	18114	0	2304	15020	3	90
				шт	527	0	0	15810	0	0	95	0	0
74	74	Ц0108-160-2	Заделка концевая эпоксидная для 3-4-жильного кабеля, напряжение до 1 кВ, сечение до 240 мм2	8	749	0	78	5992	0	624	5100	4	32
				шт	671	0	0	5368	0	0	95	0	0
75	75	Ц0108-158-6	Заделка концевая сухая для контрольного кабеля, сечение одной жилы до 2,5 мм2, до 7 жил	48	137,9	0	61,4	6619	0	2947	3488	0	0
				шт	76,5	0	0	3672	0	0	95	0	0
76	76	Ц0108-158-9	Заделка концевая сухая для контрольного кабеля, сечение одной жилы до 2,5 мм2, до 19 жил	16	246,2	0	66,2	3939	0	1059	2736	1	16
				шт	180	0	0	2880	0	0	95	0	0
77	77	Ц0108-407-2	Трубы стальные по установленным конструкциям, по стенам с креплением скобами, диаметр до 40 мм	88	159,9	81,1	24,3	14071	7137	2138	6253	0,35	31
				м	54,5	20,3	0	4796	1786	0	95	0,12	10
78	78	Ц0108-411-1	Металлический рукав, наружный диаметр до 48 мм	32	114,4	7,8	57,8	3661	250	1850	1499	0,29	9
				м	48,8	0,5	0	1562	16	0	95	0	0
79	79	Ц0108-411-3	Металлический рукав, наружный диаметр до 78 мм	8	126,9	9	66,6	1015	72	533	395	0,3	2
				м	51,3	0,7	0	410	6	0	95	0	0
80	80	Ц0108-152-2	Конструкции металлические кабельные: сталь угловая	0,1583	88547	1377	76550	14021	218	12121	1662	57	9
				т	10620	430	0	1682	68	0	95	2,49	0
81	81	Ц0108-154-1	Плита асбестоцементная между проложенными кабелями на кабельных конструкциях	13,68	103,6	14	47,3	1417	192	647	595	0,25	3
				м2	42,3	3,5	0	579	48	0	95	0,02	0
82	82	Ц0108-152-2	Конструкции металлические кабельные: метизы	0,1	88547	1377	76550	8855	138	7655	1050	57	6
				т	10620	430	0	1062	43	0	95	2,49	0
83	83	Ц0108-472-7	Проводник заземляющий открыто по строительным основаниям из полосовой стали, сечение 160 мм2	160	107,3	3,5	71,4	17168	560	11424	4986	0,18	29
				м	32,4	0,4	0	5184	64	0	95	0	0
84	84	Ц0108-472-6	Проводник заземляющий открыто по строительным основаниям из полосовой стали, сечение 100 мм2	110	88,9	3,1	57,9	9779	341	6369	2947	0,16	18
				м	27,9	0,3	0	3069	33	0	95	0	0
85	85	Ц0108-407-13	Трубы стальные по установленным конструкциям, в подлубке фундаментов и перекрытиях, диаметр до 50 мм	42	116,4	6,3	38,5	4889	265	1617	2909	0,44	18
				м	71,6	1,3	0	3007	55	0	95	0,01	0
								2476894					
			Итого по разделу:										
			Раздел: ==Система антиобледенения==										
86	86	С151803-608 Изм. и доп. вып. 24	Щиты распределительные навесные модели ЩРн-12з-1 36 УХЛ3 IP31, типа ИЭК ГОСТ Р 51778-2001	1	1171		1171	1171		1171			
				шт.									
87	87	С151801-315 Изм. и доп. вып. 26	Выключатель автоматический ВА47-29 3Р 25А 4,5 кА характеристика С ГОСТ Р 51327.1-2010	1	400		400	400		400			
				шт.									
88	88	Прайс-лист ТОО"Центр теплых полов"РК	Терморегулятор ECOTHERM-03-Б2-ТТ/ком.пр.вх.№420 от 01.03.2016г./	2	6310,64		6310,64	12621		12621			
				шт									
89	89	Прайс-лист ТОО"Центр теплых полов"РК	Коробка герметическая П2-Е/ком.пр.вх.№420 от 01.03.2016г./	6	232,96		232,96	1398		1398			
				шт									
90	90	Прайс-лист ТОО"Центр теплых полов"РК	Пластиковый хомут/ком.пр.вх.№420 от 01.03.2016г./	1	265,4		265,4	265		265			
				уп									

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
91	91	Прайс-лист ТОО"Центр теплых полов"РК	Гофрированная труба Д-16мм/ком.пр.вх.№420 от 01.03.2016г./	12	29,49		29,49	354		354			
				м									
92	92	Прайс-лист ТОО"Центр теплых полов"РК	Лента монтажная/ком.пр.вх.№420 от 01.03.2016г./	15	67,82		67,82	1017		1017			
				м									
93	93	Прайс-лист ТОО"Центр теплых полов"РК	Цепь оцинкованная в трубы/ком.пр.вх.№420 от 01.03.2016г./	2	64,88		64,88	130		130			
				м									
94	94	Прайс-лист ТОО"Центр теплых полов"РК	Кабель нагревательный СНК-Д30-1200-40/ком.пр.вх.№420 от 01.03.2016г./	40	270,56		270,56	10822		10822			
				м									
95	95	Ц0108-102-1	Шкаф управления и регулирования	1	3089	497	319	3089	497	319	2264	13	13
				шкаф	2273	110	0	2273	110	0	95	0,64	1
96	96	Ц0108-526-1	Автомат одно-, двух-, трехполюсный, устанавливаемый на конструкции, на стене или колонне, на ток до 25 А	1	501,2	13,2	261	501	13	261	218	1	1
				шт	227	2,3	0	227	2	0	95	0,01	0
97	97	Ц0111-30-3	Приборы, устанавливаемые на технологическом оборудовании и трубопроводах на закладных устройствах-преобразователь термоэлектрический многозонный	1	427,73	0	4,73	428	0	5	381	2	2
				шт	423	0	0	423	0	0	90	0	0
98	98	Ц0108-545-1	Коробка (ящик) с зажимами для кабелей и проводов сечением до 6 мм2, устанавливаемая на конструкции на стене или колонне, с количеством зажимов до 10	6	843,5	19,5	345	5061	117	2070	2743	3	18
				шт	479	2,3	0	2874	14	0	95	0,01	0
99	99	Ц0108-409-1	Трубы винипластовые по установленным конструкциям по стенам и колоннам с креплением скобами, диаметр до 25 мм	12	108,6	48,9	20,1	1303	587	241	591	0,22	3
				м	39,6	12,2	0	475	146	0	95	0,07	1
100	100	Ц0111-169-1	Электрические проводки в шкафных и панельных щитах и пультах	40	20,37	0	1,15	815	0	46	692	0,09	4
				м	19,22	0	0	769	0	0	90	0	0
			Итого по разделу: ==Система антиобледенения==					39376					
			ИТОГО:					2516270	43115				917
								172069	9848				57
			- оборудования					1776358					
			Накладные расходы :										
			На монтажные работы					172764					
			Всего накладных расходов:					172764					
			Итого с накладными					2689034					
			Ненормируемые и непредвиденные затраты :										
			СУММНЗ					54760					
			Итого с ненормируемыми и непредвиденными затратами					2743794					
			Итого с временными, 2,88 %					2771656					
			Итого с зимними удорожаниями, 2,88 %					2800321					
			Итого с затратами на дополнительные отпуска, 0,4 %					2804302					
			Итого с затратами на выслугу лет, 1 %					2814255					
			Всего:					2814255					
			Итого в текущих ценах, 2017 г. 43% к = 2,9277419355		2,9277419355			3542947					
			2018 г. 57% к = 3,1032258065		3,1032258065			4977963					

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
			Всего					8520911					
			Налоги, сборы, обязательные платежи, 2 %										
			Всего с учетом налогов, сборов, обязательными платежами					8691329					
			Налог на добавленную стоимость, 12 %					1042959					
			Итого с НДС					9734288					
			Всего					9734288					

«АЛМАТЫ ҚАЛАСЫ ЭНЕРГОТИМДІЛІК ЖӘНЕ ИНФРАҚҰРЫЛЫМДЫҚ ДАМУ БАСҚАРМАСЫ» КММ
Форма №2 АКТі үшін
Для АКТов Форма №2
«УПРАВЛЕНИЕ ЭНЕРГОЭФФЕКТИВНОСТИ И ИНФРАСТРУКТУРНОГО РАЗВИТИЯ» ГОРОДА АЛМАТЫ

Заказчик:
КГУ «Управление г.Алматы
_____
«_____»_____20___ж.

Подрядчик:
АО "Трест Средазэнергомонтаж"
_____ Н.Джанабаев

Технический надзор:
ТОО "Сейсмостройзащита"
_____ Жаманкараев П.Е.

Авторский надзор:
ТОО "Казахский Сантехпроект"
_____ Жуман Р.Жазақ

Инвестор _____
организация, адрес, телефон, факс

Заказчик КГУ "Управление энергоэффективности и инфраструктурного развития" г.Алматы
организация, адрес, телефон, факс

Подрядчик АО "Трест Средазэнергомонтаж"
организация, адрес, телефон, факс

Стройка Реконструкция Южной районной котельной (ЮРК) в г.Алматы.
наименование, адрес

Объект Деаэраторная этажерка.4444-15 3-3-2

Договор подряда номер 040740002533/190016/00
дата 20.03.2019

Номер документа	Дата составления
	15.06.2020

Отчетный период	
с	по
01.06.2020	30.06.2020

АКТ №34
о приемке выполненных работ

Составлен в ценах на 01.01.2001 г.

Номер		Шифр и номер позиции норматива	Наименование работ и затрат	Количество	Стоимость единицы, тенге			Общая стоимость, тенге			Накладные расходы	Затраты труда, чел.-ч, рабочих-строителей	
					Всего	Экспл. машин	Материалов	Всего	Экспл. машин	Материалов			
п/п	позиции по смете			Единица измерения	ЗП рабочих-строителей	в т.ч. ЗП машинистов	Возвр. материалов	ЗП рабочих-строителей	в т.ч. ЗП машинистов	Возвр. материалов	тенге	рабочих, обслуживающих машины	
											%	на един	всего
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
1	1	С151803-156	Щиток осветительный на 6 однофазных групп, тип ОЩВ-6	2 шт	11000		11000	22000		22000			
2	2	С151803-192	Ящик с понижающим трансформатором ЯТП-0,25	1 шт	4720		4720	4720		4720			
3	3	С151701-89	Светильник переносной для освещения рабочей зоны с отражателем (ТУ-16-545.132-77), тип РВО-42Х2, длина кабеля 6 м	1 шт	443		443	443		443			
4	4	С151703-75 Изм. и доп. вып. 20	Светильники, тип ЖКУ 02-150-003 ГОСТ 8045-82	21 шт.	3002		3002	63042		63042			
5	5	ЭО Прайс-лист ТОО"Казахский Свет"	Светильник CD 218	24 шт	2960,69		2960,69	71057		71057			
6	6	ЭО Прайс-лист ТОО"Казахский Свет"	Светильник ARCTIC 236 (PC/SMC)	10 шт	1792,93		1792,93	17929		17929			
7	7	С151706-80	Лампы ртутные низкого давления ГОСТ 6825-74/У, тип ЛБ36, ЛЦ36, ЛДЦ36, ЛТБ36, ЛХБ36	20 шт	101		101	2020		2020			
8	8	ЭО Прайс-лист ТОО"Казахский Свет"	Лампа люминесцентная RC S F 18W/54-765 EE прим/	48 шт	56,32		56,32	2704		2704			

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
9	9	Ю Прайс-лист ТОО"Казахский Свет"	Лампы натриевые ДНаТ-150	21 шт	334,4		334,4	7023		7023			
10	10	С151706-56	Лампы накаливания электрические для местного освещения /ГОСТ 1182-77/, тип МО24-60/прим/	1 шт	17		17	17		17			
11	11	Ю Прайс-лист ТД"Горняя Автоматика"	Светильник головной взрывобезопасный СГВ-2	1 шт	6503,3		6503,3	6503		6503			
12	12	С151801-18	Выключатель однополюсный для открытой установки, поворотный брызгозащищенный на ток 6 А, тип 0-4-Б-01-6/220	18 шт	215		215	3870		3870			
13	13	С151803-53	Коробка протяжная /ТУ36-1689-78/, тип У994 У2	40 шт	244		244	9760		9760			
14	14	С151801-131	Коробка пластмассовая, тип У409	17 шт	509		509	8653		8653			
15	15	С151801-132	Коробка полиэтиленовая для установки выключателей, переключателей и штепсельных розеток, тип Д148УХЛ3/прим/	0,018 1000шт	16300		16300	293		293			
16	16	С151601-117 Изм. и доп. вып. 25	Кабели силовые АВВГ 3х2,5 (ок)-0,66 ГОСТ 16442-80	0,714 км	18616		18616	13292		13292			
17	17	С151601-133 Изм. и доп. вып. 25	Кабели силовые АВВГ 4х2,5 (ок)-0,66 ГОСТ 16442-80	0,0755 км	21991		21991	1660		1660			
18	18	С130806-60 Изм. и доп. вып. 24	Трубы стальные электросварные ГОСТ 10705-80 общего назначения прямошовные, D 40 мм, толщина стенки 2,5 мм	250 м	146		146	36500		36500			
19	19	Ц0108-599-11	Щиток осветительный, устанавливаемый на стене распорными дюбелями, масса щитка до 40 кг	2 шт	1567,1 851	95,1 9	621 0	3134 1702	190 18	1242 0	1634 95	5 0,05	10 0
20	20	Ц0108-526-1	Автомат одно-, двух-, трехполюсный, устанавливаемый на конструкции, на стене или колонне, на ток до 25 А	12 шт	501,2 227	13,2 2,3	261 0	6014 2724	158 28	3132 0	2614 95	1 0,01	12 0
21	21	Ц0108-603-1	Ящик с понижающим трансформатором	1 шт	228,8 205	13,2 2,3	10,6 0	229 205	13 2	11 0	197 95	1 0,01	1 0
22	22	Ц0108-593-5	Светильник потолочный или настенный уплотненный с креплением винтами или болтами для помещений с тяжелыми условиями среды	55 шт	314,3 132	120 34	62,3 0	17287 7260	6600 1870	3427 0	8673 95	0,79 0,2	43 11
23	23	Ц0108-591-3	Выключатель одноклавишный полугерметический и герметический	18 шт	134,8 115	3,6 0,2	16,2 0	2426 2070	65 4	292 0	1970 95	0,68 0	12 0
24	24	Ц0108-420-1	Коробки ответвительные к распределительному шинопроводу: коробка с предохранителем или разъединителем, или автоматом, или указателем напряжения	57 шт	578,1 403	31,1 7,6	144 0	32952 22971	1773 433	8208 0	22234 95	2,09 0,04	119 3
25	25	Ц0108-545-1	Коробка /ящик/ с зажимами для кабелей и проводов сечением до 6 мм2, устанавливаемая на конструкции на стене или колонне, с количеством зажимов до 10	18 шт	843,5 479	19,5 2,3	345 0	15183 8622	351 41	6210 0	8230 95	3 0,01	5 1

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
26	26	Ц0108-146-2	Кабели до 35 кВ, прокладываемые с креплением накладными скобами, масса 1 м до 1 кг	524	73,1	20,8	28,9	38304	10899	15144	13839	0,14	73
				м	23,4	4,4	0	12262	2306	0	95	0,03	13
27	27	Ц0108-148-1	Кабели до 35 кВ в проложенных трубах, блоках и коробах, масса 1 м до 1 кг	250	27,7	2,1	5,9	6925	525	1475	4798	0,1	25
				м	19,7	0,5	0	4925	125	0	95	0	1
28	28	Ц0108-407-2	Трубы стальные по установленным конструкциям, по стенам с креплением скобами, диаметр до 40 мм	250	159,9	81,1	24,3	39975	20275	6075	17765	0,35	88
				м	54,5	20,3	0	13625	5075	0	95	0,12	29
29	29	Ц0108-152-2	Конструкции металлические кабельные: скоба П-образная из полосовой или угловой стали/скобы,метизы/	0,0605	88547	1377	76550	5357	83	4631	635	57	3
				т	10620	430	0	643	26	0	95	2,49	0
			ИТОГО:					439271	40934				441
								77009	9928				58
			Накладные расходы :					82589					
			На монтажные работы					82589					
			Всего накладных расходов:					521860					
			Итого с накладными										
			Ненормируемые и непредвиденные затраты :					31312					
			СУММИЗ					553172					
			Итого с ненормируемыми и непредвиденными затратами					569103					
			Итого с временными, 2,88 %					585493					
			Итого с зимними удорожаниями, 2,88 %					587769					
			Итого с затратами на дополнительные отпуска, 0,4 %					593460					
			Итого с затратами на выслугу лет, 1 %										
								593460					
			Всего:					747124					
			Итого в текущих ценах, 2017 г. 43% к = 2,9277419355		2,9277419355			1049735					
			2018 г. 57% к = 3,1032258065		3,1032258065			1796859					
			Всего:										
			Налоги и сборы, обязательные платежи, 2 %					1832796					
			Всего с налогами, сборами, обязательными платежами					219936					
			Налог на добавленную стоимость, 12 %					2052732					
			Итого:										
			Всего:					2052732					

Заказчик:
КГУ "УЭиИР" г.Алматы

_____

Подрядчик:
АО "Трест Средазэнергомонтаж"

_____ Н.Джанабаев

Технический надзор:
ТОО "Сейсмостройзащита"

_____ Каманкыраев Н.Е.

Авторский надзор:
ТОО "Казахский Сантехпроект"

_____ Жумагулов Ж.Ж.