Заказчик : Государственное учреждение "Сырымский районный отдел архитектуры, градостроительства и строительства"

Форма № КС-3

Подрядчик :Товарищество с ограниченной ответственностью "Лидер"

Наименование строительства и его адрес: «Строительство клуба на 200 мест в п.Кособа Сырымского района ЗКО»

Справка №3
о стоимости выполненных работ и затрат
за ноябрь месяц 2018 года.

Реквизиты подрядчика	Договор	
	номер	Дата
БИН:010240005871	№28	04.06.2018
ИИК:№ KZT-KZ776010181000167095		
БИК HSBKKZKX		
Банк;Филиал АО «Народный Банк Казахстана»		

Наименование пусковых комплексов объектов, комплексов работ	Стоимость выполненных работ из гр.1 (тенге)							в т.ч. НДС	Всего к оплате
	с начала года по отчетный месяц включительно с НДС	в отчетном месяце (за ноябрь) без НДС	строительно-монтажные работы в сметном базовом уровне цен 2001 года	из них		стоимость прочих затрат, не входящих в состав строительно-монтажных работ в сметном, базисном уровне цен 2001 года	дополнительные затраты на приобретение материалов		
				в отчетном месяце	по монтажу оборудования				
А	1	2	3	4	5	6	7	8	9
Всего по стройке	75 131 230,00	44 579 405	25 321 988	14 892 740	1 935 147			5 349 529	49 928 934

Заказчик:

Подрядчик

Форма 2-В

Заказчик — Государственное учреждение "Сырымский районный отдел архитектуры, градостроительства и строительства"

(организация, адрес, телефон)

Подрядчик — Товарищество с ограниченной ответственностью "Лидер"

(организация, адрес, телефон)

Наименование строительства и его адрес — «Строительство клуба на 200 мест в п.Кособа Сырымского района ЗКО»

(наименование)

Договор о государственных закупках работ №28 от 04.06.2018г

Дата составления	Отчетный период	
	с	по
06.11.2018	26.07.2018г	6.11.2018г

Акт приемки выполненных работ № 3 за ноябрь месяц 2018 г

N ПП	Шифр и номер позиции норматива	Наименование работ и затрат, единица измерения	Количество	Стоимость единицы, Тенге: Всего	Стоимость единицы, Тенге: экспл. машин	Общая стоимость, Тенге: Всего	Общая стоимость, Тенге: экспл. машин	Затраты труда, чел.-ч рабочих-строителей: Накладные расходы	Затраты труда, чел.-ч рабочих, обслуживающих машины: на единицу	Затраты труда, чел.-ч рабочих, обслуживающих машины: всего
				ЗП рабочих строителей	в т.ч. ЗП машинистов	ЗП рабочих строителей	в т.ч. ЗП машинистов			
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		Здание клуба Л С 2-1-1 НА ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫЕ РАБОТЫ								
		РАЗДЕЛ 5. Кровля								
41	Е0112-15-3 К=2	-Устройство прокладной пароизоляции в 2 слоя	520,2	206,16	1,90	107244	1030	14820	0,14	72
				23,18	0,76	12058	395	119	-	2
		м2								
42	Е0112-13-3	-Утепление покрытий плитами из минеральной ваты или перлита на битумной мастике в один слой	520,2	189,45	4,72	98549	2455	44979	0,4	210
				70,80	1,78	36872	926	119	0,01	4
		м2								
43	С11031-100 Изм. и доп.вып.16 СН РК 8.02-04-2002	-Плиты из минеральной ваты на синтетическом связующем теплоизоляционные марки П-125 ГОСТ 9573-96	78,03	7634	-	595681	-	-	-	-
				-	-	-	-	-	-	-
		м3								
44	Е0112-17-1	-Устройство выравнивающих цементно-песчаных стяжек толщиной 15 мм	520,2	201,59	15,94	104869	8292	25139	0,24	126
				34,65	5,96	18025	3100	119	0,03	15

		м2							
45	Е0112-17-2 К=15	-добавлять на каждый 1 мм изменения толщины цементно-песчанных стяжек	520,2	93,1 1,65	2,1 0,75	48432 858	1092 390	1486 119	0,01 -	7 1
		м2								
46	Е0110-14-1	-Установка деревянных конструкций кровли (стропила, мауэрлат, прогон, стойки, косынки)	18,21	23741,72 3397,5	334,28 126	432337 61868	6087 2294	76996 120	22,1 0,62	402 11
		м3								
47	Е0110-51-1	-Огнезащита деревянных конструкций - ферм, арок, балок, стропил, мауэрлатов	18,21	573,75 123,75	28,11 10,58	10448 2253	512 193	2935 120	0,78 0,05	14 1
		м3								
48	Е0110-11-4	-Устройство перекрытий с укладкой балок по стенам каменным с несущей подшивкой из досок	55,8	896,3 169,88	30,89 11,68	50013 9479	1724 652	12157 120	1,09 0,06	61 3
		м2								
49	С11021-60	Балка50х150		м3		0,8	13600	-	10880	
50	Е0110-14-1	-Установка деревянных конструкций кровли (вкладыш-доски)	0,09	23741,72 3397,5	334,28 126	2137 306	30 11	381 120	22,1 0,62	2 -
		м3								
51	Е0110-51-1	-Огнезащита деревянных конструкций	0,89	573,75 123,75	28,11 10,58	511 110	25 9	143 120	0,78 0,05	1 -
		м3								
52	Е0110-32-1	-Установка каркаса из брусьев для карниза	0,165	28485,13 7020	318,13 119,25	4700 1158	52 20	1414 120	39 0,59	6 -
53	Е0110-12-1	-Устройство ветровой доски	4,92	700,7 84,15	5,48 3,07	3447 414	27 10	509 120	0,53 0,01	3 -
		м2								
54	Е0112-15-3	-Устройство прокладной пароизоляции в один слой	670	37,08 11,59	0,99 0,38	24844 7765	663 255	9544 119	0,07 -	46 1
		м2								
55	С11011-1969-Изм. и доп.вып.12 СН РК 8.02-04-20 02, СН РК 8.02-03-20 2	-Пленка пароизоляционная ЮТАФОЛ /3-х слойная полиэтиленовая с армированным слоем из полиэтиленовых полос/	737	38,09 - -	- - -	28072 - -	- - -	- - -	- - -	- - -
		м2								

56 E0112-7-5 Изм. и доп. вып. 12	-Устройство кровель различных типов. Устройство кровельного покрытия без слуховых окон металлочерепицей по деревянной обрешетке с ее устройством	670	496,09	8,2	332380	5494	220079	1,71	1146
	м2		272,95	3,08	182877	2064	119	0,02	10
57 E0110-52-1	-Огнезащита обрешетки	670	20,48	0,91	13723	610	4036	0,03	19
	м2		4,68	0,34	3136	229	120	-	1
58 C11011-3940 Изм. и доп. вып.17	-Профилированный настил оцинкованный высотой профиля 44 мм, толщиной стали 0,7 мм, толщиной защитного покрытия от 22 мкм до 30 мкм ГОСТ 24045-2010	770,5	745	-	574023	-	-	-	-
	м2		-	-	-	-	-	-	-
59 E0112-10-1	-Устройство карниза из листовой оцинкованной стали	48,92	575,05	1,24	28132	61	8948	0,97	48
	м2		153,23	0,47	7496	23	119	-	-
60 E0112-10-1	-Устройство примыканий, ендовых, конька из листовой оцинкованной стали	48,3	575,05	1,24	27775	60	8834	0,97	47
	м2		153,23	0,47	7401	23	119	-	-
61 E0112-10-1	-Устройство защитного фартука из листовой оцинкованной стали	13	575,05	1,24	7476	16	2378	0,97	13
	м2		153,23	0,47	1992	6	119	-	-
			Слуховое окно						
62 E0110-15-1	-Устройство слуховых окон	5	3282,79	61,61	16414	408	5967	6,08	30
	шт		963	31,5	4815	157	120	0,15	1
63 E0112-15-3	-Устройство прокладной пароизоляции в один слой	25	103,08	0,99	2577	25	356	0,07	2
	м2		11,59	0,38	290	9	119	-	-
64 C11011-1969 Изм. и доп.вып.12 СН РК 8.02-04-20 02, СН РК 8.02-03-20 2	-Пленка пароизоляционная ЮТАФОЛ /3-х слойная полиэтиленовая с армированным слоем из полиэтиленовых полос/	27,5	38,09	-	1047	-	-	-	-
	м2		-	-	-	-	-	-	-
65 C11011-797	-Скобяные изделия для слуховых окон	5	360	-	1800	-	-	-	-

				-	-	-	-	-	-	-
		комплект								
66	С12065-79	-Створки оконные спаренные для общественных зданий /ГОСТ 11214-86/, площадь 0,5 до 0,6 м2	5	4940	-	24700	-	-	-	-
				-	-	-	-	-	-	-
		м2								
67	Е0112-7-6	-Устройство кровель различных типов. Устройство покрытия слуховых окон профлистом	25	341,97	8,2	8549	205	7120	1,48	37
	Изм. и доп. вып. 12			236,25	3,08	5906	77	119	0,02	-
		м2								
68	Е0110-51-1	-Огнезащита деревянных конструкций слухового окна	0,61	573,75	28,11	350	17	98	0,78	-
				123,75	10,58	75	6	120	0,05	-
		м3								
69	Е0110-52-1	-Огнезащита обрешетки	25	20,48	0,91	512	23	151	0,03	1
				4,68	0,34	117	8	120	-	-
		м2								
70	С11011-3940	-Профилированный настил оцинкованный высотой профиля 44 мм, толщиной стали 0,7 мм, толщиной защитного покрытия от 22 мкм до 30 мкм ГОСТ 24045-2010	27,65	745	-	20599	-	-	-	-
	Изм. и доп. вып.17			-	-	-	-	-	-	-
		м2								
71	Е0112-10-1	-Устройство конька из листовой оцинкованной стали	5,8	575,05	1,24	3335	7	1061	0,97	6
				153,23	0,47	889	3	119	-	-
		м2								
72	Е0112-10-1	-Устройство примыканий из листовой оцинкованной стали	7,2	575,05	1,24	4140	9	1317	0,97	7
				153,23	0,47	2207	7	119	-	-
		м2								
						Металлическая стремянка на кровлю				
73	Е0109-29-1	-Монтаж лестниц прямолинейных и криволинейных, пожарных с ограждением	0,03544	13711,47	5475,87	486	194	210	28,9	1
				5040	1552,87	179	55	90	5,46	-
		т								
74	С12021-267	-Ограждение лестничных проемов, лестничные марши, пожарные лестницы	0,03544	133700	-	4738	-	-	-	-
				-	-	-	-	-	-	-
		т								
75	Е 12021	-Огрунтовка и окраска металлоконструкций	0,03544	6512	-	231	-	8	-	-
				1953,6	-	69	-	12	-	-
		т								

	ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ 5		Тенге				2595152			
	Накладные расходы -		Тенге				451065			
	Ненормируемые и непредвиденные затраты -		Тенге				182773			
	ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 5		Тенге				3228990			
	РАЗДЕЛ 6. Металлопластиковый тамбур с дверью									
76	E0110-92-2 -Установка конструкции тамбура	11,6	328,76	20,41	3814	237	1829	0,74	9	
	Изм. и доп. вып									
	2 СН РК 8.02-01-2002 м2		124,24	7,13	1441	83	120	0,03	-	
	СН РК 8.02-03-2002									
	СН РК 8.02-05-2002									
	СН РК 8.02-06-2002									
	СН РК 8.02-07-2002									
	РДСРК 8.02-03-2002									
77	C12061-192 -Металлопластиковый тамбур с	11,6	12700	-	147320					
	Изм и доп двустворчатой									
	вып 9 СН РК м2									
	8.02-04-2002									
	8.02-04С-2004									
78	C12031-156 -Стойки алюминиевые средние	6	638	-	3828					
	для витражей и витрин под									
	одинарное остекление									
	наружного ряда СВО 06-00, СВО									
	06-00СП из алюминиевых сплавов									
	шт									
	ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ 6		Тенге		154962					
	Накладные расходы -		Тенге		1829	-	-		-	
	Ненормируемые и непредвиденные затраты -		Тенге		9178	-	-		-	
	Ненормируемые и непредвиденные затраты -		Тенге		230	-	-		-	
	ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 6		Тенге				166198			
	РАЗДЕЛ 7. Внутренняя отделка помещений									
	Полы									
79	E0111-8-3 -Устройство тепло - и	35,85	5786,36	261,86	207513	9386	26391	3,44	123	
	звукоизоляционной засыпной									
			499,5	99	17907	3549	123	0,48	17	
	керамзитовой по периметру									
	здания толщ 15 см									
	м3									
	Тип 1-159,52 м2									
80	E0111-1-1 -Уплотнение грунта гравием	159,52	111,11	2,62	17724	418	2256	0,07	11	

			10,51	0,99	1677	158	123	-	1
		м2							
81	Е0111-2-9	-Устройство уплотняемых	12,7616	9032,78	-	115273	-	8900	3,66	47
		трамбовками подстилающих								
		слоев бетонных		567	-	7236	-	123	-	-
		м3								
82	Е0111-11-1	-Устройство цементных стяжек	159,52	258,1	9,95	41173	1587	10976	0,36	57
		толщиной 20 мм								
				52,2	3,74	8327	597	123	0,02	3
		м2								
83	Е0111-11-2	-Вычитается позиция: исключить	159,52	-35,37	-0,67	-5642	-107	-173	-	-1
		на каждые 5 мм изменения								
		толщины цементно-песчаной стяжки		-0,63	-0,25	-100	-40	123	-	-
		м2								
84	Е0111-27-7	-Устройство покрытий на	159,52	1950,96	30,36	311217	4843	27530	0,8	128
	Изм. и	растворе из сухих смесей с								
	доп.вып.12	приготовлением раствора в		132,85	7,46	21192	1190	123	0,04	6
	СН РК	построечных условиях из плит								
	8.02-05-20	керамогранитных								
	02, СН РК									
	8.02-03-20	м2								
	2									
85	Е0111-39-5	-Устройство плинтусов	60	954,71	1,3	57282	78	2099	0,23	14
	Изм. и	керамогранитных								
	доп.вып.12			38,61	0,67	2317	40	123	-	-
	СН РК	м								
	8.02-05-20									
	02, СН РК									
	8.02-03-20									
	2									

Тип II-18,12 м2

86	Е0111-1-1	-Уплотнение грунта гравием	18,12	111,11	2,62	2013	47	256	0,07	1
				10,51	0,99	190	18	123	-	1
		м2								
87	Е0111-2-9	-Устройство уплотняемых	1,4496	9032,78	-	13094	-	1011	3,66	5
		трамбовками подстилающих								
		слоев бетонных		567	-	822	-	123	-	-
		м3								
88	Е0111-11-1	-Устройство цементных стяжек	18,12	258,1	9,95	4677	180	1247	0,36	6
		толщиной 20 мм								
				52,2	3,74	946	68	123	0,02	-
		м2								
89	Е0111-11-2	-Вычитается позиция: исключить	18,12	-35,37	-0,67	-641	-12	-20	-	-
		на каждые 5 мм изменения								
		толщины цементно-песчаной стяжки		-0,63	-0,25	-11	-5	123	-	-
		м2								

90	Е0111-27-3	-Устройство покрытий на цементном растворе из керамических плиток для одноцветных с красителями полов	18,12	956,69 171,68	11,72 4,39	17335 3605	212 80	3924 123	1,06 0,02	19 -
		м2								
91	Е0111-39-4	-Устройство плинтусов из плиток керамических	23	139,68 41,63	0,32 0,11	3213 957	7 3	1181 123	0,24 -	5 -
		м								
		Тип III-119,44 м2								
92	Е0111-1-1	-Уплотнение грунта гравием	119,44	111,11 10,51	2,62 0,99	13271 1255	313 118	1689 123	0,07 -	8 1
		м2								
93	Е0111-2-9	-Устройство уплотняемых трамбовками подстилающих слоев бетонных	23,888	9032,78 567	- -	215775 13544	- -	16660 123	3,66 -	87 -
		м3								
94	Е0111-11-1	-Устройство цементных стяжек толщиной 20 мм	119,44	258,1 52,2	9,95 3,74	30828 6235	1188 447	8218 123	0,36 0,02	43 2
95	Е0111-11-2 К=4	-добавлять на каждые 5 мм изменения толщины цементной стяжки	119,44	141,47 2,52	2,68 1	16897 301	320 119	517 123	0,02 -	2 1
		м2								
96	Е0111-36-1	-Устройство покрытий из линолеума на клее "Бустилат"	119,44	925,06 58,5	4,9 1,85	110489 6987	585 221	8866 123	0,38 0,01	46 1
		м2								
97	Е0111-40-1	-Устройство плинтусов поливинилхлоридных на клее ПН-2	100,5	123,31 16,18	0,16 0,07	12393 1626	16 7	2009 123	0,09 -	9 -
		м								
		Тип IV-174,67 м2								
98	Е0101-134-1	-Уплотнение грунта 1,2 группы пневматическими трамбовками	52,401	21,55 17,03	4,52 -	1129 892	237 -	866 97	0,11 -	6 -
		м3								
99	Е0111-2-4	-Устройство уплотняемых трамбовками подстилающих слоев щебеночных, пропитанных битумом	8,7335	5427,7 531	- -	47403 4637	- -	5704 123	3,24 -	28 -
		м3								
100	С11011-39	Битум нефтяной, строительный марка , БН, БНСК	0,1659365	18600	-	3086				

101	E0111-2-4	-Устройство уплотняемых трамбовками подстилающих слоев щебеночных	13,9736	5427,7	-	75845	-	9127	3,24	45
				531	-	7420	-	123	-	-
		м3								
102	E0111-12-1	-Укладка лаг по кирпичным столбикам	174,67	516,42	6,38	90203	1114	15452	0,45	78
		м2		69,53	2,39	12145	417	123	0,01	2
103	E0111-33-2	-Устройство покрытий дощатых толщиной 37 мм	174,67	1905,05	11,03	332754	1927	21338	0,6	105
				95,18	4,14	16625	723	123	0,02	4
		м2								
104	E0115-167-3	-Высококачественная окраска колером масляным разбеленным деревянных полов (зрительный зал)	158,84	234,07	0,23	37179	37	20804	0,7	112
				124,65	0,09	19799	14	105	-	-
		м2								
105	E0115-171-2	Покрытие полов лаком за 2 раза в кружковой	15,83	92,23	-	1460	-	344	0,11	2
					20,7	-	328	-	105	
		м2								
106	E0111-40-1	-Устройство плинтусов поливинилхлоридных на клее КН-2	98,1	123,31	0,16	12097	16	1961	0,09	9
				16,18	0,07	1587	7	123	-	-
		м								
						Тип V-62.67 (Сцена)				
107	E0110-46-1	-Установка столбов с антисептированием из бруса м3	1,37	5404,21	327,33	7404	448	4050	15,8	22
				2340	123,75	3206	170	120	0,6	1
		м3								
108	E0110-32-1	-Установка балок, тетивы и из брусьев	4,338	10556,13	318,13	45801	1380	37164	39	169
				7020	119,25	30453	517	120	0,59	3
		м3								
109	E0111-33-2	-Устройство покрытий из бруса	62,6	127,96	11,03	8010	690	7647	0,6	38
				95,18	4,14	5958	259	123	0,02	1
		м2								
110	C11021-24	-Деревянные конструкции сцены из брусьев	5,708	19400	-	110735	-	-	-	-
				-	-	-	-	-	-	-
		м3								
111	E0110-51-1	-Огнезащита деревянных конструкций сцены	5,708	573,75	28,11	3275	160	920	0,78	4
				123,75	10,58	706	60	120	0,05	-
		м3								
112	E0110-3-1	-Обшивка низа стены и лестницы	11,05	75,35	6,11	833	68	878	0,4	4
		м2		63,9	2,32	706	26	120	0,01	-

113 С12069-57	-Доски строганые в четверть, II сорта, толщина 13-16 мм	0,2218	32700	-	7253	-	-	-	-
			-	-	-	-	-	-	-
	м3								
114 Е0110-54-3	-Антисептирование пастами покрытий	11,05	101,55	0,35	1122	4	149	0,07	1
			11,12	0,14	123	2	120	-	-
	м2								
115 Е0115-167-3	-Высококачественная окраска колером масляным разбеленным низа сцены и лестницы	11,05	234,07	0,23	2586	3	1447	0,7	8
			124,65	0,09	1377	1	105	-	-
	м2								
116 Е0109-40-1	-Монтаж уголка для ступеней	0,8	24,32	0,42	19	-	16	0,13	-
			21,92	0,16	18	-	90	-	-
	м								
117 С11011-4488 Изм. и доп.вып.19	-Уголок стальной горячекатаный равнополочный из углеродистой стали обыкновенного качества размерами 75 мм х 75 мм х 5 мм ГОСТ 535-2005 (ГОСТ 8509-93)	0,0046	56574	-	260	-	-	-	-
			-	-	-	-	-	-	-
	т								
118 Е 12021	-Огрунтовка и окраска металлоконструкций	0,0046	6512	-	30	-	1	-	-
			1953,6	-	9	-	12	-	-
	т								
119 Е0111-36-3	-Устройство ковровых покрытий из ковролина на клее "Бустил	62,67	1221,63	4,65	76560	291	5701	0,47	30
		72,23	1,73	4527	108	123	0,01	1	
	м2								
				Тип VI-15.5 м2					
120 Е0111-1-2	-Уплотнение грунта щебнем	15,5	204,95	2,62	3177	41	219	0,07	1
			10,51	0,99	163	15	123	-	1
	м2								
121 Е0111-2-9	-Устройство уплотняемых трамбовками подстилающих слоев бетонных	1,24	9032,78	-	11201	-	865	3,66	5
			567	-	703	-	123	-	-
	м3								
122 Е0111-11-1	-Устройство цементных стяжек толщиной 30 мм	15,5	378,51	14,76	5867	229	1105	0,36	6
			52,43	3,74	813	86	123	0,03	-
	м2								
123 Е0111-15-2 К=2	-Вычитается позиция: исключать на каждые 5 мм изменения толщины бетонных покрытий	15,5	-88,56	-1,34	-1373	-21	-74	-0,02	-
			-3,38	-0,5	-52	-8	123	-	-

		м2							
					Стены				
124	Е0115-52-1	-Высококачественная штукатурка	473,2	386,31	2,19	182801	1036	93057	1,01	478
		цементно-известковым								
		раствором по камню стен		186,75	0,54	88370	256	105	0,03	13
		гладких								
		м2								
126	Е0115-51-1	-Улучшенная штукатурка	354,47	257,14	1,96	91150	694	40699	0,61	217
		цементно-известковым								
		раствором по камню стен		108,9	0,45	38602	160	105	0,03	9
		м2								
128	Е0115-60-1	-Штукатурка простая	156,87	218,51	2	34278	314	15462	0,57	89
		поверхностей известковым								
		раствором по камню и бетону		93,6	0,27	14683	42	105	0,04	7
		стен								
		м2								
					Потолок					
134	Е0115-64-4	-Сплошное выравнивание	535,2	434,19	3,94	232378	2109	58219	0,55	296
		бетонных поверхностей								
		/относл сухих растворных смесей								
		толщиной до 10 мм потолков								
		м2								
					Проемы					
					Окна					
138	Е0110-91-6	-Установка оконных блоков из	59,24	346,04	18,87	20500	1118	10153	0,82	48
	Изм. и	ПХВ профилей поворотных								
	доп. вып.	/откидных,		136,44	6,39	8083	379	120	0,03	2
	2 СН РК	поворотно-откидных/,								
	8.02-01-20	двухстворчатых площадью								
	02, СН РК	проема более 2 м2								
	8.02-03-20									
	02, СН РК	м2								
	8.02-05-20									
	02, СН РК									
	8.02-06-20									
	02, СН РК									
	8.02-07-20									
	02, РДС									
	РК									
	8.02-03-20									
	2									
139	С12061-710	-Блоки оконные из ПВХ профилей	59,24	6433	-	381091	-	-	-	-
	Изм. и	толщиной 60 мм двухстворчатые								
	доп.вып.16	одинарной конструкции со		-	-	-	-	-	-	-
	СН РК	стеклопакетом двухкамерным,								
	8.02-04-20	поворотно-откидной								
	02	фурнитурой: двухэлементные -								

		импост и поворотно-откидная створка ГОСТ 30674-99 м2							
140	Е0110-91-1 Изм. и доп. вып. 2 СН РК 8.02-01-2002, СН РК 8.02-03-2002, СН РК 8.02-05-2002, СН РК 8.02-06-2002, СН РК 8.02-07-2002, РДС РК 8.02-03-2002	-Установка оконных блоков из ПХВ профилей глухих площадью проема до 2 м2 м2	3	498,09 230,97	19,17 6,18	1494 693	58 19	854 120	1,38 0,03	4 -
141	С12061-181 Изм. и доп.вып.16 СН РК 8.02-04-2002	-Блоки оконные из ПВХ профилей толщиной 60 мм одностворчатые одинарной конструкции со стеклопакетом однокамерным, не открывающиеся: глухие ГОСТ 30674-99 м2	3	4472 -	- -	13416 -	- -	- -	- -	- -
142	Е0110-22-2	-Установка пластиковых подоконных досок	15,9	236,32 94,05	5,58 2,12	3758 1495	89 34	1835 120	0,59 0,01	9 -
143	С12061-197 Изм. и доп.вып.9 СН РК 8.02-04-2002, СН РК 8.02-04С-24	-Доски подоконные из ПХВ профилей, ширина 500 мм м	31,8	4100 -	- -	130380 -	- -	- -	- -	- -
144	Е0158-18-4	-Устройство поясков, сандриков, подоконных отливов из листовой стали м	31,8	201,91 40,86	0,56 0,09	6421 1299	18 3	1395 107,1	0,26 -	8 -
				Двери						
145	Е0110-23-1	-Установка блоков в наружных и внутренних дверных проемах в каменных стенах, площадь	25,23	400,18 151,65	102,53 35,67	10097 3826	2587 900	5671 120	0,9 0,14	23 4

	проема до 3 м2								
	м2								
146 С12063-17	-Блоки дверные входные однопольные с глухими полотнами ДНГ 21-9П; ДНГ 21-10П	5,73	5610	-	32145	-	-	-	-
	м2								
147 С12062-3	-Блоки дверные однопольные с глухими полотнами ДГ 21-9П; ДГ 21-10П внутренние	19,5	4010	-	78195	-	-	-	-
	м2								
148 Е0110-23-2	-Установка блоков в наружных и внутренних дверных проемах в каменных стенах, площадь проема более 3 м2	7,56	325,27	83,13	2459	628	1524	0,8	6
			138,63	29,17	1050	221	120	0,12	1
	м2								
149 С12062-7	-Блоки дверные с двупольными качающимися полотнами ДН 21-19К; ДН 24-19К	3,78	3660	-	13835	-	-	-	-
	м2								
150 С12064-5	-Блоки дверные входные с двупольными утепленными полотнами ДС 21-18ГУП	3,78	14500	-	54810	-	-	-	-
	м2								
151 С11011-788	-Скобяные изделия для двухпольных входных дверей в здание	1	2980	-	2980	-	-	-	-
	комплект								
152 С11011-789	-Скобяные изделия для двухпольных входных дверей в помещение	1	1500	-	1500	-	-	-	-
	комплект								
153 С11011-790	-Скобяные изделия для однопольных входных дверей в здание	3	1960	-	5880	-	-	-	-
	комплект								
154 С11011-791	-Скобяные изделия для однопольных входных дверей в помещение	10	1380	-	13800	-	-	-	-
	комплект								
155 Е0110-29-2	-Конопатка дверных коробок паклей в наружных стенах каменных, площадь проема более 3 м2	3,78	70,46	0,05	266	-	181	0,25	1
			39,83	0,02	151	-	120	-	-
	м2								
156 Е0110-29-1	-Конопатка дверных коробок паклей в наружных стенах	5,73	104,4	0,09	598	-	389	0,36	2

	каменных, площадь проема до 3 м2		56,48	0,05	324	-	120	-	-
	м2								
	прочие работы								
157	E0109-57-5 -Монтаж металлических поручней для маломобильных групп населения	0,0086	22247,56	8912,18	191	77	94	54,3	-
	т		10170	1974,78	87	17	90	7,58	-
158	C12021-237 -Поручни из мет. трубы 40х40	0,0086	154400	-	1328				
	т								
159	E 12021 -Огрунтовка и окраска металлоконструкций	0,0086	6512	-	56	-	2		
	т		1953,6		17		12		
	ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ 7		Тенге						3383607
	Накладные расходы -		Тенге						489556
	Ненормируемые и непредвиденные затраты -		Тенге						232390
	ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 7		Тенге						4105553

РАЗДЕЛ 8. Наружные работы

	фасад								
160	E0115-82-3 -Устройство наружной теплоизоляции зданий с декоративно-защитным слоем по стенам из бетона с лесов	458	960,09	46,9	439722	21479	225559	2,51	1151
	м2		437,79	31,25	200508	14311	105	0,14	66
161	C11031-100 -Плиты из минеральной ваты на Изм и доп. синтетическом связующем вып. 16 СН РК теплоизоляционные марки П-130 8.02-02-2002 ГОСТ 9573-96	45,8	7634	-	349637				
	м3								
162	E0115-158-3-Окраска фасадов с лесов по подготовленной поливинилацетатная	458	73,83	1,65	33814	756	5227	0,06	28
	м2		10,24	0,63	4690	289	105	-	1
	Входное крыльцо и пандус								
163	E0101-134-1-Уплотнение грунта 1,2 группы пневматическими трамбовками насыпного грунта	23,4	21,55	4,52	504	106	367	0,11	3
	м3		17,03	-	399	-	97	-	-
164	E0108-3-1 -Устройство песчаного основания под фундаменты	8	2327,2	97,07	18618	777	1402	0,78	6
	м3		112,5	36	900	288	116	0,18	1
165	E0108-3-2 -Устройство щебеночного основания под фундаменты	4	4715,27	100,89	18861	404	765	0,85	3

			123,75	38,25	495	153	118	0,18	1
	м3								
166	Е0106-1-16	-Устройство фундаментных плит железобетонных плоских	4,4	9026,47	196,62	39716	865	1601	1,79	8
				272,25	74,27	1198	327	105	0,36	2
	м3								
167	Е0106-1-16	-Устройство фундаментных плит железобетонных плоских	1,39	9026,47	196,62	12547	273	506	1,79	2
				272,25	74,27	378	103	105	0,36	1
	м3								
168	С143001-54	-Надбавка к сметной стоимости бетона за применение сульфатостойкого цемента	5,79	127	-	735	-	-	-	-
				-	-	-	-	-	-	-

		м3							
169	С12041-73	-Каркасы и сетки плоские:	0,22964	65900	-	15133	-	-	-	-
	Изм. и доп.вып.9 СН РК 8.02-04-20 02, СН РК 8.02-04С-2 4	сталь периодического профиля класса А-III, d 12 мм		-	-	-	-	-	-	-
		т								
170	Е0109-29-1	-Монтаж лестниц прямолинейных и криволинейных, пожарных с ограждением	0,1544	13711,47	5475,87	2117	845	916	28,9	4
				5040	1552,87	778	240	90	5,46	1
		т								
171	С12021-267	-Ограждение лестничных проемов, лестничные марши, пожарные лестницы	0,1544	133700	-	20643	-	-	-	-
				-	-	-	-	-	-	-
		т								
172	Е 12021	-Огрунтовка и окраска металлоконструкций	0,1544	6512	-	1005	-	36	-	-
				1953,6	-	302	-	12	-	-
		т								
173	Е0111-27-7	-Устройство покрытий на растворе из сухих смесей с приготовлением раствора в построечных условиях из плит керамогранитных	60,91	1950,96	30,36	157852	2456	13963	0,8	65
	Изм. и доп.вып.12 СН РК 8.02-05-20 02, СН РК 8.02-03-20 2			132,85	7,46	10749	603	123	0,04	3
		м2								
		Крыльцо К1(пожарного выхода)								
174	Е0108-3-1	-Устройство песчаного основания под фундаменты	1,4	2327,2	97,07	3258	136	245	0,78	1
				112,5	36	158	50	118	0,18	-
		м3								
175	Е0108-3-2	-Устройство щебеночного основания под фундаменты	0,72	4715,27	100,89	3395	73	136	0,85	1
				123,75	38,25	89	28	118	0,18	-
		м3								
176	Е0106-1-16	-Устройство фундаментных плит железобетонных плоских	2	9026,67	196,62	18053	393	728	1,79	4
				272,25	74,27	545	149	105	0,36	1
		м3								
177	С12041-71	-Каркасы и сетки плоские:	0,02016	68200	-	1375	-	-	-	-
	Изм. и доп.вып.9 СН РК 8.02-04-20	сталь периодического профиля класса А-III, d 12 мм		-	-	-	-	-	-	-
		т								

02, СН РК

8.02-04С-2

4

178	Е0108-6-1	-Кладка кирпичная крыльца пожарного входа	0,6	9210,24	335,84	5526	202	585	4,54	3
				699,75	126	420	76	118	0,61	-
		м3								
179	Е0109-61-10	-Монтаж лестниц площадок ограждений, панелей и дверок с теплоизоляционной обшивкой	0,07065	9752,34	2387,56	689	169	408	35,1	2
				6120	295,43	432	21	90	1,35	-
		т								
180	С12021-267	-Ограждение лестничных проемов, лестничные марши, пожарные лестницы	0,07065	133700	-	9446	-	-	-	-
				-	-	-	-	-	-	-
		т								
181	Е 12021	-Огрунтовка и окраска металлоконструкций	0,07065	6512	-	460	-	17	-	-
				1953,6	-	138	-	12	-	-
		т								
				Козырек пожарного входа						
182	Е0106-11-7	-Установка закладных деталей весом до 4 кг	0,002	93997,62	304,24	188	1	70	198	-
				33075	114,75	66	-	105	0,56	-
		тн								
183	С12041-132	-Металлизация закладных и анкерных изделий и выпусков арматуры	0,002	40200	-	80	-	-	-	-
				-	-	-	-	-	-	-
		т								
184	Е0109-22-1	-Монтаж каркаса из уголка	0,1055	9523,56	4795,68	1005	506	482	23	2
				3712,5	1367,15	392	144	90	5,24	1
		т								
185	С11011-4408	-Уголок стальной горячекатаный	0,1055	56574	-	5969	-	-	-	-
	Изм. и доп.вып.19	равнополочный из углеродистой стали обыкновенного качества размерами: 75 мм х 75 мм х 5 мм ГОСТ 535-2005 (ГОСТ 8509-93)		-	-	-	-	-	-	-
		т								
186	Е 12021	-Огрунтовка и окраска металлоконструкций	0,1055	6512	-	687	-	35	-	-
				1953,6	-	206	-	12	-	-
		т								
187	Е0112-7-5	-Устройство кровель различных типов. Устройство кровельного покрытия без слуховых окон	4	496,09	8,2	1984	33	1314	1,71	7
	Изм. и доп. вып.			272,95	3,08	1092	12	119	0,02	-

12	металлочерепицей по деревянной обрешетке с ее устройством								
	м2								
188 С11011-3704-Изм. и доп. вып.17	Профилированный настил оцинкованный высотой профиля 44 мм, толщиной стали 0,7 мм ГОСТ 24045-2010	4,24	508	-	2154	-	-	-	-
	м2		-	-	-	-	-	-	-
189 Е0112-10-1	-Устройство примыканий из листовой оцинкованной стали	1,62	575,05	1,24	932	2	296	0,97	2
			153,23	0,47	248	1	119	-	-
	м2								
				Отмостка по периметру (вместе с котельной)					
190 Е0127-38-1	-Устройство оснований городских проездов, толщина слоя 16 см	157,5	1427,05	14,12	224760	2225	9648	0,27	42
			42,98	3,08	6769	485	133	0,01	2
	м2								
191 Е0127-38-2	-Вычитается позиция: Устройство оснований городских проездов, толщина слоя 1 см	157,5	-82,01	-	-12916	-	-189	-0,01	-1
			-0,9	-	-142	-	133	-	-
	м2								
				Цоколь					
192 Е0115-51-1	-Улучшенная штукатурка цементно-известковым раствором по камню стен	50	257,14	1,96	12857	98	5741	0,61	31
			108,9	0,45	5445	22	105	0,03	1
	м2								
193 Е0115-15-1	-Наружная облицовка по бетонной поверхности фасадными керамическими цветными плитками /типа "Кабанчик"/	50	2393,48	2,56	119674	128	22140	2,55	128
			420,75	0,97	21038	48	105	-	-
	м2								
				Объем лишнего грунта-124 м3					
ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ 6		Тенге			1510482				
общестроительных работ -	-		-						
Накладные расходы -		Тенге			290204	-	-		-
Ненормируемые и непредвиденные затраты -		Тенге			106007	-	-		-
металломонтажных работ									
Накладные расходы -		Тенге			1806	-	-		-
Ненормируемые и непредвиденные затраты -		Тенге			2142	-	-		-
ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 6		Тенге				1910641			

N ПП	Шифр и номер позиции норматива	Наименование работ и затрат, единица измерения	Количество	Стоимость единицы, Тенге: Всего	в т.ч. ЗП машинистов	Общая стоимость, Тенге: Всего	в т.ч. ЗП машинистов	Накладные расходы, Тенге	Затраты труда, чел.-ч рабочих-строителей рабочих, обслуживающих машины: на единицу	всего
				3П рабочих строителей		3П рабочих строителей		%		
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
						Кровля				
16	Е0112-15-3 К=2	-Устройство прокладной пароизоляции в 2 слоя	14	206,16	1,98	2886	28	399	0,14	2
				23,16	0,76	325	11	119	-	-
		м2								
17	Е0110-14-1	-Установка деревянных конструкций кровли (стропила, косынки, вкладыша доски)	0,27	23741,72	334,28	6410	90	1142	22,1	6
				3397,5	126	917	34	120	0,62	-
		м3								
18	Е0110-51-1	-Огнезащита деревянных конструкций - ферм, арок, балок, стропил, мауэрлатов	0,27	573,75	28,11	155	8	44	0,78	-
				123,75	10,58	33	3	120	0,05	-
		м3								
19	Е0112-15-3	-Устройство прокладной пароизоляции в один слой	16	37,08	0,99	593	16	228	0,07	1
				11,59	0,38	185	6	119	-	-
		м2								
20	С11011-1969-Изм. и доп.вып.12 СН РК 8.02-04-2002, СН РК 8.02-03-2002	-Пленка пароизоляционная ЮТАФОЛ /3-х слойная полиэтиленовая с армированным слоем из полиэтиленовых полос/	17,6	38,09	-	670	-	-	-	-
				-	-	-	-	-	-	-
		м2								
21	Е0112-7-5 Изм. и доп. вып. 12	-Устройство кровель различных типов. Устройство кровельного покрытия без слуховых окон металлочерепицей по деревянной обрешетке с ее устройством	16	496,09	8,2	7937	131	5256	1,71	27
				272,95	3,08	4367	49	119	0,02	-
		м2								
22	Е0110-52-1	-Огнезащита обрешетки	16	20,48	0,91	328	15	96	0,03	-
				4,66	0,34	75	5	120	-	-
		м2								
23	С11011-3940-Изм. и доп. вып.17	-Профилированный настил оцинкованный высотой профиля 44 мм, толщиной стали 0,7 мм, толщиной защитного покрытия от 22 мкм до 30 мкм ГОСТ 24045-2010	18,4	745	-	13708	-	-	-	-
				-	-	-	-	-	-	-
		м2								
24	Е0110-32-1	-Установка каркаса из брусьев	0,01	28485,13	316,13	285	3	86	39	-
				7020	119,25	70	1	120	0,59	-
		м3								
25	Е0110-12-1	-Устройство ветровой доски	0,8	700,7	5,48	561	4	83	0,53	-
				84,15	2,07	67	2	120	0,01	-
		м2								
26	Е0112-10-1	-Устройство карниза из листовой оцинкованной стали	1,6	575,05	1,24	920	2	293	0,97	2
				153,23	0,47	245	1	119	-	-
		м2								

Отдельные работы стен котельной учтены в лок. смете 2-1-1

Потолок

27	Е0115-163-2	-Простая окраска деревянных потолков колером масляным разбеле	10,5	111,66	1,08	1172	20	539	0,3	3
			48,15	0,72	506	8	105	-	-	

м2

Полы бетонные (учтенные в смете 2-1-1)

Проемы (учтены в локальной смете 2-1-1)

Объем лишнего грунта -4,1 м3

ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ	Тенге		35627
Накладные расходы -	Тенге		8164
Ненормируемые и непредвиденные затраты -	Тенге		4555
ИТОГО	Тенге		48346

Л С 4-1 НА Воздушная линия ВЛ-6кВ

N ПП	Шифр и номер позиции норматива	Наименование работ и затрат, единица измерения	Количество	Стоимость единицы, Тенге: Всего	в т.ч. ЗП рабочих-строителей	эксплуатация машин	Общая стоимость, Тенге: Всего	в т.ч. ЗП рабочих-строителей	эксплуатация машин	Накладные расходы Тенге	Затраты труда, чел.-ч: рабочих-строителей на единицу	рабочих, обслуживающих машины: всего
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11		
		Демонтажные работы										
1	Е0133-253-1	-Демонтаж существующей промежуточной опоры	1	1074	815,25	1074	815	498	1,54	2		
				258,75	216	259	216	105	0,75	1		
		опора										
		Монтажные работы										
2	Е0133-103-1 Изм. и доп. вып. 1 СН РК 8.02-02-2002, СН РК 8.02-03-2002, СН РК 8.02-05-2002, СН РК 8.02-06-202	-Установка одностоечных железобетонных опор для ВЛ 0,38; 6-10 кВ /с траверсами/	7	1534,11	878,23	10739	6148	5532	3,06	21		
				506,25	246,42	3544	1725	105	1,03	7		
		опора										
3	Е0133-107-1	-Установка для опор ВЛ 35 кВ анкерных плит объемом до 0,2 м3	7	459,29	301,79	3215	2113	1770	0,91	6		
				157,5	83,25	1103	583	105	0,3	2		
		шт										
4	Е0133-109-5 Изм. и доп.вып.3 СН РК 8.02-05-2002, СН РК 8.02-03-202	-Подвеска проводов ВЛ 6-10 кВ /в 3 провода при 10 опорах на 1 км/ в населенной местности с помощью механизмов сечением проводов до 35 мм2	0,105	35517,87	25993,62	3729	2729	1557	48	5		
				8550	5571,27	898	585	105	19,95	7		
		1км										
5	Е0133-116-4	-Установка линейного электрооборудования разъединителей вручную	1	1725,14	231,14	1725	231	1545	7,42	7		
				1386	85,5	1386	86	105	0,42	-		
		комплект										
		Материалы и оборудование										
6	С143019-104 Изм. и доп.вып.7 СН РК	-Стойки вибрированные для опор воздушных линий электропередачи напряжением 0,38 кВт, длина 10,5 м, марка	7	22500	-	157500	-	-	-	-		
				-	-	-	-	-	-	-		

	8.02-04-20 02, СН РК 8.02-04С-2 4	СВ 105	шт							
7	С143014-3 Изм. и доп.вып.6 СН РК 8.02-04-20 02, СН РК 8.02-04С-2 4	-Блоки и плиты фундаментные, подкладные, опорные, анкерные; башмаки и подпятники, балластные грузы, якоря из тяжелого бетона класса В15 /ГОСТ 240022-80, СТ РК 956-93, ГОСТ 24476-80/	м3	0,175	21400	-	3745	-	-	-	-
				-	-	-	-	-	-	-	-
8	С11041-102	-Траверсы стальные ТМ6	шт	3	824	-	2472	-	-	-	-
				-	-	-	-	-	-	-	-
9	С11041-101	-Траверсы стальные ТМ3	шт	1	545	-	545	-	-	-	-
				-	-	-	-	-	-	-	-
10	С11051-172 Изм. и доп.вып.3 СН РК 8.02-04-20 02, СН РК 8.02-04С-2 4	-Накладки ОГ2	шт	4	133	-	532	-	-	-	-
				-	-	-	-	-	-	-	-
12	С11051-172 Изм. и доп.вып.3 СН РК 8.02-04-20 02, СН РК 8.02-04С-2 4	-Накладки ОГ5	шт	2	133	-	266	-	-	-	-
				-	-	-	-	-	-	-	-
12	С11041-104	-Хомуты Х1	кг	4,6	196	-	941	-	-	-	-
				-	-	-	-	-	-	-	-
13	С11011-58	-Болты строительные с гайками, оцинкованные	т	0,0012	154700	-	186	-	-	-	-
				-	-	-	-	-	-	-	-
14	С11071-52 Изм. и доп.вып.3 СН РК 8.02-04-20 02, СН РК 8.02-04С-2 4	-Кронштейн	шт	4	540	-	2160	-	-	-	-
				-	-	-	-	-	-	-	-
15	С12021-280 Изм. и доп.вып.3 СН РК 8.02-04-20 02, СН РК 8.02-04С-2 4	-Стяжка Г1	т	0,0399	52700	-	2103	-	-	-	-
				-	-	-	-	-	-	-	-
16	С Торговая компания "Новый свет" 255,3:1,12 29:57,0	-Проводник ЗП1	шт	5,7	83,29	-	475	-	-	-	-
				-	-	-	-	-	-	-	-
17	С151804-341 Изм. и доп. вып. 20	-Изоляторы штыревые фарфоровые ШФ 20-В ГОСТ 1232-93	шт.	10	567	-	5670	-	-	-	-
				-	-	-	-	-	-	-	-
18	С151804-133 2 Изм. и доп. вып.	-Изолятор колпачок К-6 (КП-20) СТ РК ГОСТ Р 51204-2004		10	13	-	130	-	-	-	-
				-	-	-	-	-	-	-	-

	20		шт.							
19	С11041-104	-Скоба СП-2		10	196	-	1960	-	-	-	-
			кг		-	-	-	-	-	-	-
20	С151804-199	-Зажимы соединительные		7	154	-	1078	-	-	-	-
	7 Изм. и доп. вып. 20	плашечные ПС-2-1 ГОСТ Р 51177-98	шт.		-	-	-	-	-	-	-
21	С151804-200	-Зажимы соединительные		15	132	-	1980	-	-	-	-
	0 Изм. и доп. вып. 20	плашечные ПА-2-2 ГОСТ Р 51177-98	шт.		-	-	-	-	-	-	-
22	С Торговая компания г.Пермь ТИМ-Энергострой 29933:1,12 29:57,0	-Разъединитель с приводом	шт	1	9765,49	-	9765	-	-	-	-
23	С11011-59	-Болты строительные с гайками и шайбами	т	0,0012	149300	-	179	-	-	-	-
24	С151804-244	-Зажимы аппаратные прессуемые		24	332	-	7968	-	-	-	-
	7 Изм. и доп. вып. 20	А2А-50Г-2 ГОСТ Р 51177-98	шт.		-	-	-	-	-	-	-
25	С151804-149	-Коромысла универсальные типа		6	1084	-	6504	-	-	-	-
	3 Изм. и доп. вып. 20	2КУ-12-1 ГОСТ Р 51177-98	шт.		-	-	-	-	-	-	-
26	С151804-108	-Изоляторы подвесные		30	580	-	17400	-	-	-	-
	0 Изм. и доп. вып. 20	стеклянные ПС70Д 212W ГОСТ 6490-93	шт.		-	-	-	-	-	-	-
27	С151804-137	-Ушки однолапчатые типа		15	265	-	3975	-	-	-	-
	3 Изм. и доп. вып. 20	У1-7-16 ГОСТ Р 51177-98	шт.		-	-	-	-	-	-	-
28	С151804-162	-Звенья промежуточные		15	142	-	2130	-	-	-	-
	9 Изм. и доп. вып. 20	трехлапчатые типа ПРТ-7-1 ГОСТ Р 51177-98	шт.		-	-	-	-	-	-	-
29	С151804-183	-Зажимы натяжные клиновые		15	423	-	6345	-	-	-	-
	6 Изм. и доп. вып. 20	коушные НКК-1-1Б ГОСТ Р 51177-98	шт.		-	-	-	-	-	-	-
30	С151607-27	-Провода неизолированные для		0,05106	203352	-	10383	-	-	-	-
	Изм. и доп. вып. 20	воздушных линий электропередачи из стальных оцинкованных проволок 1 группы и алюминиевых проволок АС сечением 35/6,2 мм2 ГОСТ 839-80	т		-	-	-	-	-	-	-
					Заземление опор ВЛ-10 кВ						
31	Ц0108-472-1	-Заземлитель горизонтальный в		3	51,7	2,8	155	8	79	0,16	-
		траншее из круглой стали, диаметр 10 мм			27,5	0,3	83	1	95	-	-
32	Ц0108-471-3	-Заземлитель вертикальный из	м	3	247,7	20,7	743	62	321	0,7	2
		круглой стали, диаметр 12 мм			111	1,6	333	5	95	0,01	-
			шт								

ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО СМЕТЕ	Тенге			267772						
Стоимость оборудования -	Тенге				10 240					
Накладные расходы -	Тенге			11302	-	-				-
Ненормируемые и непредвиденные затраты -	Тенге			16130	-	-				-
ИТОГО ПО СМЕТЕ	Тенге				295 205					

ЛС 4-3 НА Кабельная линия 0,4 кВ. Освещение территории

N ПП	Шифр и номер позиции норматива	Наименование работ и затрат, единица измерения	Количество	Стоимость единицы, Тенге: Всего	в т.ч. эксплуатация машин	Общая стоимость, Тенге: Всего	в т.ч. эксплуатация машин	Накладные расходы Тенге	Затраты труда, чел.-ч рабочих-строителей: на единицу	Затраты труда, чел.-ч рабочих-строителей: всего
				ЗП рабочих строителей	в т.ч. ЗП машинистов	ЗП рабочих строителей	в т.ч. ЗП машинистов			
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
					Земляные работы					
1	Е0101-12-14	Разработка грунта 2 группы в отвал экскаваторами "Драглайн" или "Обратная лопата" с ковшом вместимостью 0,5 м3	40	27,84	26,18	1113	1047	344	0,01	-
				1,66	7,2	66	288	97	0,03	1
			м3							
2	Е0101-164-2	Разработка грунта 2 группы вручную в траншеях глубиной до 2 м без креплений с откосами	4	218,93	-	876	-	990	1,54	6
				218,93	-	876	-	113	-	-
			м3							
3	Е0101-27-2	Засыпка траншей и котлованов бульдозерами мощностью 59 (80) кВт (л.с.), при перемещении 2 группы грунтов до 5 м	40	6,48	6,48	259	259	82	-	-
				-	2,1	-	84	97	0,01	-
			м3							
4	Е0101-166-2	Засыпка вручную траншей, пазух котлованов и ям в грунтах 2 группы	4	134,1	-	536	-	606	0,97	4
				134,1	-	536	-	113	-	-
			м3							
					Монтажные работы					
5	Ц0108-142-1	Устройство постели при одном кабеле в траншее	94	36,7	27,8	3450	2613	1402	0,06	6
				8,8	6,9	827	649	95	0,04	4
			м							
6	Ц0108-142-2	На каждый последующий кабель добавлять к расц. 8-142-1	100	11,2	7,9	1120	790	503	0,02	2
				3,3	2	330	200	95	0,01	1
			м							
7	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	139	23,2	2,1	3225	292	2218	0,1	14
				16,5	0,3	2294	42	95	-	-
			м							
8	Ц0108-141-1	Кабель до 35 кВ, прокладываемый в готовых траншеях без покрытий, масса 1 м до 1 кг	194	26,4	3,1	5122	601	3612	0,11	21
				19,1	0,5	3705	97	95	-	1
			м							
9	Е0122-11-3	Укладка трубопроводов из	0,02	50881,69	25695,31	1178	514	1037	194	4

	полиэтиленовых труб диам. 100 мм (футляр) км		33075	6813,45	662	136	130	26,38	1
10	ЦО108-165-1-Муфта концевая эпоксидная для кабеля, напряжение до 1 кВ, сечение до 35 мм2 шт	4	2021,1	1245	8084	4980	3918	4	16
			756	275	3024	1100	95	1,59	6
11	ЦО110-926-1-Прокладка сигнальной ленты	0,09	6469,41	5158,75	582	464	244	6,3	1
	Изм. и доп. вып. 3 К=0,3 км		1310,66	724,68	118	65	133	4,2	-
12	ЦО108-599-6-Щиток осветительный, устанавливаемый в нише болтами на конструкции, масса щитка до 15 кг шт	1	1377,6	18,6	1378	19	647	4	4
			677	4,5	677	5	95	0,03	-
	Материалы и оборудование								
13	С151601-2780-Кабели силовые АВБбШв 4х70	0,128	394720	-	50524	-	-	-	-
	79 Изм. и доп. вып. 20 (мс)-1 ГОСТ 16442-80 км		-	-	-	-	-	-	-
14	С151601-504-Кабели силовые АВБбШв 3х4	0,025	69500	-	1738	-	-	-	-
	Изм. и доп. вып. 20 (ок)-1 ГОСТ 16442-80 км		-	-	-	-	-	-	-
15	С151601-279-Кабели силовые АВБбШв 4х4	0,18	78399	-	14112	-	-	-	-
	75 Изм. и доп. вып. 20 (ок)-1 ГОСТ 16442-80 км		-	-	-	-	-	-	-
16	С151610-7 -Муфты концевые для силовых кабелей 1КНТ-4-50-СЛ-М компл	4	3590	-	14360	-	-	-	-
			-	-	-	-	-	-	-
17	С130804-231-Трубы полиэтиленовые	20	218	-	4360	-	-	-	-
	0 Изм. и доп. вып.17 безнапорные для наружных сетей канализации DN 100 SN8 PE ГОСТ Р 54475-2011 м		-	-	-	-	-	-	-
18	орговая сеть "Электрозапад"85:1,12:2,73677 -Сигнальная лента шириной 400 мм м	90	27,73	-	2496	-	-	-	-
			-	-	-	-	-	-	-
19	орговая сеть г.Москва ГЛАВЭЛЕКТРО 20700:1,1229:57,0 -Щиток автоматического переключения на резервное питание ЩАП -23 УХЛ4-25А шт	1	7563,66	-	7564	-	-	-	-
			-	-	-	-	-	-	-
20	орговая сеть г.Москвак БЦ "Капитал"1093644:1,1229:57,0 -Дизель-генератор мощностью 5 кВт шт	1	399611,22	-	393611	-	-	-	-
			-	-	-	-	-	-	-
	Освещение территории								
21	ЦО108-141-1-Кабель до 35 кВ, прокладываемый в готовых траншеях без покрытий, масса 1 м до 1 кг м	14	26,4	3,1	370	43	261	0,11	2
			19,1	0,5	267	7	95	-	-
22	С151601-117-Кабели силовые АВВГ 3х2,5	0,014	12893	-	181	-	-	-	-
	Изм. и доп. вып. 20 (ок)-0,66 ГОСТ 16442-80 км		-	-	-	-	-	-	-
	Осветительная опора на 2 светильника паркового типа								
23	Е0133-251-1-Установка железобетонных опор контактной сети с бурением	2	1332,89	950,39	2666	1901	1328	2,3	5

		котлованов под монолитные фундаменты массой до 1,5 т в группе грунта 1 при глубине бурения 2 м		382,5	249,84	765	500	105	0,93	2
			опора							
24	Е0106-1-2	-Устройство бетонных фундаментов общего назначения объемом до 3 м3 под колонны	0,3684	9559,25	98,32	3522	36	283	4,41	3
				695,25	37,15	256	14	105	0,18	-
			м3							
25	Е0133-115-1	-Установка светильников с лампами	4	269,19	38,56	1077	154	1021	1,29	5
				239,5	13,5	918	54	105	0,07	-
			шт							
26	С ИП "EXCLUSIVE "66500:1,1 2:2,73677	-Стоимость опоры на 2 светильника с лампами, мощностью 32 Вт	2	21695,28	-	43391	-	-	-	-
				-	-	-	-	-	-	-
			шт							
27	Е0113-13-1	-Первый слой битумной грунтовки бетонных и оштукатуренных поверхностей	2,88	13,91	0,07	40	-	21	0,04	-
				8,06	0,02	23	-	90	-	-
			м2							
28	Е0113-13-2	-Последующий слой битумной грунтовки бетонных и оштукатуренных поверхностей	2,88	12,08	0,05	35	-	21	0,04	-
				8,06	0,02	23	-	90	-	-
			м2							
29	Е0108-4-7	-Гидроизоляция боковая обмазочная битумная в 2 слоя по выравненной поверхности бутовой кладки кирпичу, бетону стен, фундаментов	1,44	245,44	3,82	353	6	66	0,21	-
				37,35	1,44	54	2	118	0,01	-
			м2							

Объем лишнего грунта-0,3684 м3

ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО СМЕТЕ	Тенге		573320			
Стоимость оборудования -	Тенге			409 671		
Накладные расходы -	Тенге		18603	-	-	-
Ненормируемые и непредвиденные затраты -	Тенге		10935	-	-	-
ИТОГО ПО СМЕТЕ	Тенге			602 859		

ЛС 6-4 НА Резервуар V

N ПП	Шифр и номер позиции норматива	Наименование работ и затрат, единица измерения	Количество	Стоимость единицы, Тенге: Всего	в т.ч. ЗП	Общая стоимость, Тенге: Всего	в т.ч. ЗП	Накладные расходы, Тенге	Затраты труда, чел.-ч рабочих-строителей: рабочих, обслуживающих машины: на единицу	всего
					эксплуатация машин		эксплуатация машин			
				ЗП рабочих строителей	машинистов	ЗП рабочих строителей	машинистов			
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		Земляные работы								
1	Е0101-12-14	-Разработка грунта 2 группы в отвал экскаваторами "Драглайн" или "Обратная лопата" с ковшом вместимостью 0,5 м3	14,5	27,84	26,18	404	380	125	0,01	-
				1,66	7,2	24	104	97	0,03	-
			м3							
2	Е0101-164-2	-Разработка грунта 2 группы вручную в траншеях глубиной до 2 м без креплений с откосами	1,5	218,93	-	328	-	371	1,54	2
				218,93	-	328	-	113	-	-

		м3									
3	Е0101-27-2	-Засыпка траншей и котлованов бульдозерами мощностью 59 (80) кВт (л.с.), при перемещении 2 группы грунтов до 5 м	5	6,48	6,48	32	32	10	-	-	
				-	2,1	-	11	97	0,01	-	
		м3									
4	Е0101-166-2	-Засыпка вручную траншей, пазух котлованов и ям в грунтах 2 группы	1	134,1	-	134	-	152	0,97	1	
				134,1	-	134	-	113	-	-	
		м3									
					Монтажные работы						
5	Е0109-7-1	-Монтаж резервуаров стальных вертикальных цилиндрических для нефти и нефтепродуктов без понтона, вместимостью до 1000 м3	2,488	17314,61	6991,53	43079	17395	11992	19	47	
				3600	1755,49	6957	4368	90	6,13	15	
		т									
6	С12021-207	-Негабаритные емкости, поставляемые отдельными элементами, с цилиндрической поверхностью без арматуры	2,488	108100	-	268953	-	-	-	-	
				-	-	-	-	-	-	-	
		т									
7	С12041-133	-Лакокрасочные и другие неметаллические покрытия	2,488	18000		44784					
		т									
8	Е0106-40-1	-Испытание емкостей на водонепроницаемость	10	24,6	0,69	246	7	126	0,08	1	
							11,7	0,27	117	3	1
		м3									

ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО СМЕТЕ	Тенге		357960		
Накладные расходы -	Тенге		12775	-	-
Ненормируемые и непредвиденные затраты -	Тенге		22244	-	-
ИТОГО ПО СМЕТЕ	Тенге		392979		

ЛС 7-1 НА Вертикальная планировка

N ПП	Шифр и номер позиции норматива	Наименование работ и затрат, единица измерения	Количество	Стоимость единицы, Тенге: Всего	в т.ч. ЗП рабочих строителей	эксплуатация машин: всего	в т.ч. ЗП машинистов	Общая стоимость, Тенге: Накладные расходы	Затраты труда, чел.-ч: рабочих-строителей: рабочих, обслуживающих машины: на единицу	Затраты труда, чел.-ч: всего
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
1	Е0101-145-2	-Планировка площадей из грунтов 2 группы механизированным способом	1350	1,41	1,41	1905	1905	393	-	-
				-	0,3	-	406	97	-	1
		м2								
2	Е0101-24-2	-Снятие плодородного слоя в местах дорожек, площадок и строений с перемещением растительного грунта на места озеленения	130,5	9,24	9,24	1206	1206	380	-	-
				-	3	-	392	97	0,01	2
		м3								
3	Е0101-145-2	-Планировка площадей озеленения	183,3	1,41	1,41	259	259	53	-	-
				-	0,3	-	55	97	-	-
		м2								
4	Е0101-27-2	-Планировка грунта	55,05	6,48	6,48	357	357	112	-	-
		м3		-	2,1	-	116	97	0,01	-

5	E0101-131-3	Уплотнение грунта прицепными кулачковыми катками, массой 8т, на первый проход по одному следу, при толщине слоя 20 см	55,05	18,22	18,22	1003	1003	338	-	-
				-	6,33	-	349	97	0,02	1
		м3								
6	E0101-131-6 К=7	Добавлять за каждый последующий проход по одному следу прицепными кулачковыми катками, массой 8 т, при толщине слоя 20 см	55,05	3,73	3,73	205	205	70	-	-
				-	1,31	-	72	97	-	-
		м3								
7	E0101-135-1	Полив водой уплотняемого грунта насыпей	55,05	14,12	12	777	660	233	0,01	1
				1,62	2,75	89	151	97	0,01	1
		м3								
8	E0101-17-14	Разработка грунта 2 группы с погрузкой на автомосили-самосвалы экскаваторами с ковшом вместимостью 0,5 м3 (лишний грунт)	196,12	39,84	37,82	7813	7417	2448	0,01	3
				1,87	11	367	2157	97	0,04	7
		м3								
9	E010333-A10 -1	Перевозка грузов автомобилями-самосвалами /работающими вне карьеров/, расстояние перевозки 10 км, класс груза 1	353,016	76,6	76,6	27041	27041	5408	-	-
				-	15,32	-	5408	100	0,32	114
		т								
	ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО СМЕТЕ		Тенге			40566	40053			3

			Тенге			456	9105			126
	Стоимость общестроительных работ -		Тенге			40566	-	-		-
	Всего заработная плата -		Тенге			-	9561	-		-
	Местные материалы -		Тенге			57	-	-		-
	Накладные расходы -		Тенге			9436	-	-		-
	Нормативная трудоемкость в Н.Р. -		чел.-ч			-	-	-		5
	Сметная заработная плата в Н.Р. -		Тенге			-	1415	-		-
	Ненормируемые и непредвиденные затраты -		Тенге			3000	-	-		-
	ВСЕГО,Стоимость общестроительных работ -		Тенге			53002	-	-		-
	Нормативная трудоемкость -		чел.-ч			-	-	-		134
	Сметная заработная плата -		Тенге			-	10976	-		-
	ИТОГО ПО СМЕТЕ		Тенге				53 002			

ЛС 4-2 НА Трансформаторная подстанция

N ПП	Шифр и номер позиции норматива	Наименование работ и затрат, единица измерения	Количество	Стоимость единицы, Тенге: Всего	в т.ч. ЗП: рабочих-строителей	в т.ч. ЗП: машинистов	Общая стоимость, Тенге: Всего	в т.ч. ЗП: рабочих-строителей	в т.ч. ЗП: машинистов	Затраты труда, чел.-ч: рабочих-строителей на единицу	рабочих, обслуживающих машины на единицу	рабочих, обслуживающих машины всего
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11		
		Монтажные работы										
1	ШО108-25-1	Подстанция комплектная напряжением до 10 кВ с трансформатором мощностью до 400 кВА	1	16463	10590	16463	10590	6648	27	27		
				4680	2318,05	4680	2318	95	13,44	13		
		подстанц										
2	E0133-1-12	Установка сборных железобетонных конструкций плит опорных и подкладных	3,184	1717,63	923,38	5469	2940	2022	2,43	8		
				425,25	179,69	1354	572	105	0,73	2		

		объемом до 1,5 м3								
		1м3								
		Материалы и оборудование								
3	75-4-56 Изм. и доп. вып. 20	-Подстанция комплектная трансформаторная модели КТП-160/6-10кВА, мощность силового трансформатора 160 кВА, номинальное напряжение на стороне ВН 6, 10 кВ номинальный ток 36 , 361 А количество фидеров - 3, номинальное напряжение на стороне НН 0,4 кВ, исполнение по вводу воздушный, типа Alageum Electric ГОСТ 14695-97	1	338579	-	338579	-	-	-	-	
		шт.		-	-	-	-	-	-	-	
4	75-3-5 Изм. и доп. вып. 20	-Трансформатор распределительный трехфазный двухобмоточный масляный модели ТМ-160/6(10)/0,4 и герметичного исполнения с гофростенкой модели ТМГ-160/6(10)/0,4, номинальная мощность 160 кВА, класс напряжения 10 (6) кВ, типа Alageum Electric	1	264803	-	264803	-	-	-	-	
		шт.		-	-	-	-	-	-	-	
5	С143003-13 Изм. и доп. вып. 20	-Блоки бетонные для стен подвала /ГОСТ 13579-78/ объемом менее 0,3 м3 из тяжелого бетона: В7,5 /М-100/	3,184	13100	-	41710	-	-	-	-	
		м3		-	-	-	-	-	-	-	
		Заземление КТПНГ								
6	Ц0106-471-4	-Заземлитель вертикальный из круглой стали, диаметр 16 мм	4	330,1	24,1	1320	96	450	0,7	3	
				116	2,5	464	10	95	0,01	-	
		шт									
7	Ц0106-472-1	-Заземлитель горизонтальный в траншее из круглой стали, диаметр 16 мм	25	51,7	2,8	1293	70	660	0,16	4	
				27,5	0,3	688	7	95	-	-	
		м									
		Ограда 5х5 м								
8	Е0101-165-1	-Копание ям без откосов глубиной до 0,7 м вручную без креплений для стоек и столбов в грунтах 1 группы	0,455	261	-	119	-	134	1,81	1	
				261	-	119	-	113	-	-	
		м3									
9	Е0101-134-1	-Уплотнение грунта 1,2 группы пневматическими трамбовками	0,0375	21,55	4,52	1	-	1	0,11	-	
				17,03	-	1	-	97	-	-	
		м3									
10	Е0127-14-1	-Устройство подстилающих и выравнивающих слоев оснований из песка	0,01975	2201,76	68,13	43	1	1	0,14	-	
				21,38	12,76	-	-	133	0,04	-	
		м3									
11	Е0106-14-4	-Устройство железобетонных колонн в деревянной опалубке высотой до 4 м, периметром до 2 м	0,4	13080,53	990,15	5232	396	848	10,4	4	
				1644,75	374,04	658	150	105	1,83	1	
		м3									
12	С12041-55 Изм. и доп.вып.9 СН РК 8.02-04-2002, СН РК 8.02-04С-24	-Каркасы и сетки плоские: сталь гладкая класса А-I, d 10 мм	0,048	60500	-	2904	-	-	-	-	
		т		-	-	-	-	-	-	-	
13	С12041-40 Изм. и	-Проволока арматурная из низкоуглеродистой стали В-I,	0,0064	32300	-	207	-	-	-	-	

	доп.вып.9 СН РК 8.02-04-2002, СН РК 8.02-04С-24	ВР-I, d 4 мм	т		-	-	-	-	-	-	-
14	С12021-254	-Закладные детали и детали крепления массой не более 50 кг с преобладанием толстолистовой стали без отверстий и сборосварочных операций	т	0,0128	122100 -	- -	1563 -	- -	- -	- -	- -
15	С12041-132	-Металлизация закладных и анкерных изделий и выпусков арматуры	т	0,0128	40200 -	- -	515 -	- -	- -	- -	- -
16	Е0109-34-1	-Монтаж опорных конструкций стоек	т	0,039	17356,77 12555	2191,29 101,25	677 490	85 4	444 90	73,6 0,49	3 -
17	С12021-245	-Отдельные конструктивные элементы зданий и сооружений с преобладанием гнутосварных профилей и круглых труб, масса до 0,1 т	т	0,0396	172800 -	- -	6843 -	- -	- -	- -	- -
18	Е 12021	-Огрунтовка и окраска металлоконструкций	т	0,0396	6512 1953,6	- -	258 77	- -	9 12	- -	- -
19	Е0109-57-5	-Монтаж каркаса ограждения	т	0,25827	22247,56 10170	8913,18 1974,78	5746 2627	2302 510	2823 90	54,3 7,58	14 2
20	С12021-268	-Сварные каркасы ограждения	т	0,25827	134000 -	- -	34608 -	- -	- -	- -	- -
21	Е 12021	-Огрунтовка и окраска металлоконструкций	т	0,25827	6512 1953,6	- -	1682 505	- -	61 12	- -	- -
22	Е0109-36-3	-Монтаж сетки ограждения	м2	30	118,57 81	4,28 1,62	3557 2430	128 49	2231 90	0,48 0,01	14 -
23	С11011-760	-Сетка плетеная с квадратными ячейками №50-2,5	м2	30	187 -	- -	5610 -	- -	- -	- -	- -

Объем лишнего грунта-0,455 м3

ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО СМЕТЕ	Тенге	739202			
Стоимость оборудования -	Тенге		603 382		
Накладные расходы -	Тенге	16333	-	-	-
Ненормируемые и непредвиденные затраты -	Тенге	9130	-	-	-
ИТОГО ПО СМЕТЕ	Тенге		764 663		

ЛС 7-5 НА Покрытие территории

N ПП	Шифр и номер позиции норматива	Наименование работ и затрат, единица измерения	Количество	Стоимость единицы, Тенге: Всего	в т.ч. ЗП	Общая стоимость, Тенге: Всего	в т.ч. ЗП	Накладные расходы, Тенге	Затраты труда, чел.-ч: рабочих-строителей: рабочих, обслуживающих машины	на единицу	всего
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10		11

						Сечение II-II-18 м2					
4	Е0101-134-1	-Уплотнение грунта 1,2 группы пневматическими трамбовками	3,6	21,55	4,52	78	16	59	0,11	-	
				17,03	-	61	-	97	-	-	
		м3									
5	Е0127-14-1	-Устройство подстилающих и выравнивающих слоев оснований из песка	1,8	2201,76	68,13	3963	123	82	0,14	-	
				21,38	12,76	38	23	133	0,04	-	
		м3									
6	Е0127-57-2	-Устройство бетонных плитных тротуаров с заполнением швов песком	18	100,42	42,08	1808	757	1729	0,38	7	
				57,38	14,85	1033	267	133	0,07	1	
		м2									
7	С143019-202	-Плиты для покрытия автомобильных дорог /ГОСТ 21924.0-84/ прямоугольные, под автомобильную нагрузку 30 т, длина менее 5,5 м	18	2980	-	53640	-	-	-	-	
				-	-	-	-	-	-	-	
		м2									
						Бортовые камни					
8	Е0127-34-2 Изм. и доп. вып. 2 СН РК 8.02-01-2002, СН РК 8.02-03-2002, СН РК 8.02-05-2002, СН РК 8.02-06-2002, СН РК 8.02-07-2002, РДС РК 8.02-03-202	-Установка бортовых бетонных камней сечением 100х200 мм при других видах покрытий	143	603,22	6,63	86260	948	21004	0,7	100	
				108,68	1,76	15541	251	133	0,01	1	
		м									
11	С143003-9 Изм. и доп.вып.6 СН РК 8.02-04-2002, СН РК 8.02-04С-24	-Камни бетонные бортовые /ГОСТ 6665-91/ М-300	2,288	26400	-	60403	-	-	-	-	
				-	-	-	-	-	-	-	
		м3									

ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО СМЕТЕ	Тенге	206 152
Накладные расходы -	Тенге	22 874
Ненормируемые и непредвиденные затраты -	Тенге	13 742
ИТОГО ПО СМЕТЕ	Тенге	242 768

ЛС 2-1-2 Здание клуба НА Электроснабжение

N ПП	Шифр и номер позиции норматива	Наименование работ и затрат, единица измерения	Количество	Стоимость единицы, Тенге: Всего	в т.ч. ЗП	Общая стоимость, Тенге: Всего	в т.ч. ЗП	Затраты труда, чел.-ч рабочих-строителей: Накладные расходы	рабочих, обслуживающих машины: на единицу	всего
				экспл. машин: ЗП рабочих-строителей	в т.ч. ЗП: машинистов	экспл. машин: рабочих-строителей	в т.ч. ЗП: машинистов			
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
						Монтажные работы				
1	Ц0108-524-8	-Ящик с одним трехполюсным рубильником, или с	1	2124,9	62,9	2125	63	680	4	4

	трехполюсным рубильником и тремя предохранителями, или с тремя блоками "Предохранитель-выключатель", или с тремя предохранителями, устанавливаемый на конструкции, на полу, на ток до 250 А		704	11,3	704	11	95	0,07	-
	шт								
2	ЦО108-600-2-Счетчик, устанавливаемый на готовом основании трехфазный	1	166,9	5,4	167	5	152	1	1
			158	2,3	158	2	95	0,01	-
	шт								
3	ЦО108-572-3-Блок управления шкафного исполнения или распределительный пункт /шкаф/, устанавливаемый на стене, высота и ширина до 600х600 мм (шкаф навесной)	1	1299,3	68,3	1299	68	314	2	2
			317	13,5	317	14	95	0,08	-
	шт								
4	ЦО108-526-1-Автомат одно-, двух-, трехполюсный, устанавливаемый на конструкции, на стене или колонне, на ток до 25 А	18	501,2	13,2	9022	238	3921	1	18
			227	2,3	4086	41	95	0,01	-
	шт								
5	ЦО108-526-2-Автомат одно-, двух-, трехполюсный, устанавливаемый на конструкции, на стене или колонне, на ток до 250 А	1	1008,7	32,7	1009	33	423	2	2
			441	4,5	441	4	95	0,03	-
	шт								
6	ЦО108-526-2-Автомат одно-, двух-, трехполюсный, устанавливаемый на конструкции, на стене или колонне, на ток до 100 А	1	862	28	862	28	327	2	2
			340	4,5	340	4	95	0,03	-
	шт								
7	ЦО108-526-1-Устройство защитного отключения 25 А	11	501,2	13,2	5513	145	2396	1	11
			227	2,3	2497	25	95	0,01	-
	шт								
8	ЦО108-594-3-Светильник с люминесцентными лампами, отдельно устанавливаемый на штырях, с количеством ламп в светильнике: до 4	36	467,8	183	16841	6588	9774	1,46	53
			234	51,8	8424	1865	95	0,3	11
	шт								
9	ЦО108-121-1-Блок аварийного питания	8	307,7	-	2462	-	2105	2	16
	шт		277	-	22168	-	95	-	-
10	Е0121-17-2 -Монтаж светильников для ламп накаливания с подвесом на крючках в пыльных и сырых помещениях	12	246,62	79,51	2959	954	2510	0,83	10
			143,1	50,54	1717	606	108	0,22	3
	шт								
11	ЦО108-593-14 -Люстры и подвесы с количеством ламп до 30	2	2434	1284	4868	2568	2044	4	8
			716	360	1432	720	95	2,09	4
	шт								
12	ЦО108	8	313	131	2504	1048	1185	0,75	6
	или настенный одноламповый с креплением винтами для помещений с нормальными условиями среды		119	36,9	952	295	95	0,21	2
	шт								
13	ЦО108-596-1-Прожектор отдельно устанавливаемый	6	705,6	23,6	4234	142	1523	1,57	9
			263	4,2	1578	25	95	0,02	-
	шт								

светильники световые с указателем "Выход"учтены в локальной смете 2-1-3 ПС

14 Ц0108-591-3-Выключатель одноклавишный полугерметический и герметический	шт	6	134,8 115	3,6 0,2	809 690	22 -	657 95	0,68 -	4 -
15 Ц0108-591-2-Выключатель одноклавишный утопленного типа при скрытой проводке	шт	13	47 45,5	0,2 0,1	611 592	3 1	563 95	0,39 -	4 -
16 Ц0108-591-5-Выключатель двухклавишный, утопленного типа при скрытой проводке	шт	2	48,5 47	0,2 0,1	97 94	- -	89 95	0,29 -	1 -
17 Ц0108-591-2-Поворотный диммер	шт	4	47 45,5	0,2 0,1	188 182	1 -	173 95	0,29 -	1 -
18 Ц0108-591-1-Розетки штепсельные 1	шт	31	123,9 111	0,7 0,2	3841 3441	22 6	3275 95	0,65 -	20 -
19 Е0121-9-4 -Прокладка кабеля сечением свыше 10 мм2 в пустотах перекрытий или перегородок	м	7	20,78 18,11	- -	145 127	- -	137 108	0,11 -	1 -
20 Е0121-9-3 -Прокладка кабеля сечением перекрытий или перегородок	м	1128	20,78 18,11	- -	23440 20428	- -	22062 108	0,11 -	127 -
21 Е0121-3-3 -Прокладка полиэтиленовых труб борозды	м	92	54,46 29,03	- -	5012 2671	- -	2884 108	0,18 -	17 -
22 Е0121-4-2 -Затягивание в проложенные рукава одножильного или многожильного в общей оплетке суммарным сечением до 6 мм2	м	92	11,04 9,23	1,09 0,66	1016 849	101 108	983 61	0,06 -	5 -

Материалы, не учтенные в цене монтажа

23 С г.Иркутск 38700:2,73677 -Ящик вводно-учетный ЯВУ 5-216-31 УХЛ4	шт.	1	14140,76 -	- -	14141 -	- -	- -	- -	- -
24 С151801-983-Счетчики электронные трехфазные учета активной энергии прямого и трансформаторного включения, многотарифные типа Меркурий 231 АТ-01I, 3х230/400 В, 5(60) А, ЖКИ, класс точности 1	шт.	1	3917 -	- -	3917 -	- -	- -	- -	- -
25 С магазин "Электроспад"5900:1,12:2,73677 -Шкаф навесной ЩРН-36(3/12)	шт	1	1924,84 -	- -	1925 -	- -	- -	- -	- -
26 С магазин "Орал свет" 2211:1,12:2,73677 -Устройство защитного отключения 25А, 30мА	шт	11	721,33 -	- -	7935 -	- -	- -	- -	- -
27 С магазин "Электроспад"280:1,12:2,73677 -Автоматический выключатель ВА47-63 1P-25A	шт	11	65,25 -	- -	718 -	- -	- -	- -	- -
28 С магазин "Электроспад -Автоматический выключатель ВА47-63 1P-16A		7	65,25	-	457	-	-	-	-

пад"200:1, 12:2,73677	шт		-	-	-	-	-	-	-		
29 С магазин "Орал свет" 792:1,12: 2,73677	- Автоматический выключатель ВА47-63	1	258,39	-	258	-	-	-	-		
			-	-	-	-	-	-	-		
	шт										
30 С магазин "Орал свет" 14685:1,12: 2,73677	- Автоматический выключатель ВА88-35	1	4790,91	-	4791	-	-	-	-		
			-	-	-	-	-	-	-		
	шт										
31 С151702-108 Изм. и доп. вып. 20	-Светильник для люминесцентных ламп с экранирующей решеткой для внутренней установки 4х18 ARS/A (4554) ЭПРА	36	2280	-	82080	-	-	-	-		
			-	-	-	-	-	-	-		
	шт.										
32 С151706-77	-Лампы ртутные низкого давления /ГОСТ 6825-74/\/, тип ЛБ18, ЛД18, ЛДЦ18, ЛТБ18, ЛХБ18	144	82	-	11808	-	-	-	-		
			-	-	-	-	-	-	-		
	шт										
33 С151705-2	-Стартер для люминисцентных ламп /ГОСТ 6799-75/, тип 2ОС-127	144	17	-	2448	-	-	-	-		
			-	-	-	-	-	-	-		
	шт										
34 С магазин "Электроза пад"5195:1 ,12:2,7367 7	-Блок аварийного питания для люминисцентных ламп	8	1694,84	-	13559	-	-	-	-		
			-	-	-	-	-	-	-		
	шт										
35 С151701-4	-Светильники настенные влагозащищенные	12	970	-	11640	-	-	-	-		
	шт										
36 С151701-181 изм. и доп вып 20	-Светильники настенные влагозащищенные	80	3375	-	27000	-	-	-	-		
			-	-	-	-	-	-	-		
	шт										
37 С г Москва "евросвет" 229885:1,12 29:57,0	-Люстра хрустальная на 20 ламп	2	74998,8	-	149998	-	-	-	-		
			-	-	-	-	-	-	-		
	шт										
38 С магазин "орал свет"605:1 ,12:2,73677	-Лампа компактная мощностью 23 W	20	197,38	-	3948	-	-	-	-		
			-	-	-	-	-	-	-		
	шт										
39 С магазин "орал свет"430:1 ,12:2,73677	-Лампа энергосберегающая мощностью Е14 9W	40	197,38	-	5611	-	-	-	-		
			-	-	-	-	-	-	-		
	шт										
40 С151703-39	-Прожектор регулируемый	6	8610	-	51660	-	-	-	-		
	шт		-	-	-	-	-	-	-		
41 С магазин "Электроза пад"3990:1 ,12:2,7367 7	-Лампа газоразрядная 150Вт	6	1301,72	-	7810	-	-	-	-		
	шт		-	-	-	-	-	-	-		
42 С151801-12	-Выключатель одноклавишный, тип С-1-66-10/220	13	156	-	2028	-	-	-	-		
			-	-	-	-	-	-	-		
	шт										
43 С151801-14	-Выключатель 2-х клавишный, тип С-2-94-10/220	2	182	-	364	-	-	-	-		
			-	-	-	-	-	-	-		
	шт										
44 С151801-18	-Выключатель однополюсный для открытой установки, поворотный брызгозащищенный на ток 6 А, тип 0-4-Б-01-6/220	6	215	-	1290	-	-	-	-		
			-	-	-	-	-	-	-		

		шт							
45	С151801-47 -Выключатель диамер	4	377	-	1508	-	-	-	-
			-	-	-	-	-	-	-
		шт							
46	С151801-155-Розетка штепсельная пластмассовая с комбинированными контактами для скрытой проводки, тип РШ-К	31	171	-	5301	-	-	-	-
			-	-	-	-	-	-	-
		шт							
47	С151803-60 -Коробка стальная для установки выключателей и переключателей /ГОСТ 7397-76/ и штепсельных розеток /ГОСТ 7396-76/ при выполнении скрытой проводки, d-72 мм, тип У196 УХЛ3	0,051	28100	-	1433	-	-	-	-
			-	-	-	-	-	-	-
		1000шт							
48	С151803-48 -Коробки ответвительные пластмассовые, степень защиты 1Р31, для соединения, протяжки и ответвления проводов сечение до 4 мм2 или скрытых и открытых электропроводок, диаметр 106 мм, высота 35,5 мм, тип У192 УХЛ2	0,03	26100	-	783	-	-	-	-
			-	-	-	-	-	-	-
		1000шт							
49	С151601-120-Кабели силовые, не распространяющие горение ВВГнг 3х1,5 (ок)-0,66 ГОСТ 16442-80 6 Изм. и доп. вып. 20	0,62	33644	-	20859	-	-	-	-
			-	-	-	-	-	-	-
		км							
50	С151601-120-Кабели силовые, не распространяющие горение ВВГнг 3х2,5 (ок)-0,66 ГОСТ 16442-80 7 Изм. и доп. вып. 20	0,54	53341	-	28804	-	-	-	-
			-	-	-	-	-	-	-
		км							
51	С151601-127-Кабели силовые, не распространяющие горение ВВГнг 5х16-0,66 ГОСТ 16442-80 6 Изм. и доп. вып. 15 СН РК 8.02-04-2002	0,03	621362	-	18641	-	-	-	-
			-	-	-	-	-	-	-
		км							
52	С151601-127-Кабели силовые, не распространяющие горение ВВГнг 5х35-0,66 ГОСТ 16442-80 7 Изм. и доп. вып. 15 СН РК 8.02-04-2002	0,037	882855	-	32666	-	-	-	-
			-	-	-	-	-	-	-
		км							
53	С магазин "орал свет"65:1 ,12:2,73677 -Гофра ПХВ диам 32 мм	32	21,21	-	679	-	-	-	-
			-	-	-	-	-	-	-
		шт							
54	С магазин "орал свет"147:1 ,12:2,73677 -Гофра ПХВ диам 40 мм	60	47,96	-	2877	-	-	-	-
			-	-	-	-	-	-	-
		шт							
			Контур заземления						
55	Ц0108-471-1-Заземлитель вертикальный из угловой стали, размер 50х50х5 мм	3	431,6	21,6	1295	65	433	0,9	3
			149	2,9	447	9	95	0,02	-
		шт							
56	Ц0108-472-2-Заземлитель горизонтальный в траншее из полосовой стали, сечение 160 мм2	18	61,9	3,3	1114	59	400	0,14	3
			23	0,4	414	7	95	-	-

ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО СМЕТЕ	Тенге			610368				
монтажных работ -								
Накладные расходы -	Тенге			59012	-	-		-
Ненормируемые и непредвиденные затраты -	Тенге			27280	-	-		-
общестроительных работ								
Ненормируемые и непредвиденные затраты -	Тенге			12882	-	-		-
ИТОГО ПО СМЕТЕ	Тенге			709542				

ЛС2-1-3 Здание клуба НА Пожарная сигнализация

N ПП	Шифр и номер позиции норматива	Наименование работ и затрат, единица измерения	Количество	Стоимость единицы, Тенге: Всего	в т.ч. ЗП рабочих строителей	в т.ч. ЗП машинистов	Общая стоимость, Тенге: Всего	в т.ч. ЗП рабочих строителей	в т.ч. ЗП машинистов	Накладные расходы %	Затраты труда, чел.-ч рабочих-строителей: рабочих, обслуживающих машины на единицу	Затраты труда, чел.-ч рабочих-строителей: рабочих, обслуживающих машины всего
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11		
		Монтажные работы										
1	Ц0110-667-1	Приборы ПС приемно-контрольные, пусковые, концентратор блок базовый на 10 лучей (ВЭРС ПК-8)	1	4487,6	1,6	4488	2	3848	23	23		
				4275	-	4275	-	90	-	-		
		шт										
2	Ц0110-669-1	Приборы и устройства сигнализирующие объектовые: прибор сигнализирующий (сирена ОПОП 124-7)	4	2062,7	1,6	8251	6	7135	11	44		
				1982	-	7928	-	90	-	-		
		шт										
3	Ц0108-536-4	Микровыключатель	6	229,4	9,4	1376	56	656	1	6		
				115	-	690	-	95	-	-		
		шт										
4	Ц0110-669-6	Приборы и устройства сигнализирующие объектовые; блок питания и контроля(ИВЭПР 2А)	1	1648,6	1,6	1649	2	1371	8	8		
				1523	-	1523	-	90	-	-		
		шт										
5	Ц0110-669-1	Приборы и устройства сигнализирующие объектовые: прибор сигнализирующий (маяк12К)	1	2062,7	1,6	2063	2	1784	11	11		
				1982	-	1982	-	90	-	-		
		шт										
6	Ц0108-526-1	Автомат одно-, двух-, трехполюсный, устанавливаемый на конструкции, на стене или колонне, на ток до 25 А	1	501,2	13,2	501	13	218	1	1		
				227	2,3	227	2	95	0,01	-		
		шт										
7	Ц0110-667-6	Монтаж системы речевого оповещания (Орфей)	1	3100,6	1,6	3101	2	2673	16	16		
				2970	-	2970	-	90	-	-		
		шт										
8	Ц0110-668-2	Извещатели ПС автоматические: дымовой, фото-электрический, радиоизотопный, световой в нормальном исполнении	27	369,9	1,6	9987	43	8432	2	54		
				347	-	9369	-	90	-	-		
		шт										
9	Ц0110-668-1	Извещатели ПС автоматические: тепловой электро-контактный, магнитоконтактный в нормальном исполнении	48	153,5	-	7368	-	6221	1	48		
				144	-	6912	-	90	-	-		
		шт										
10	Ц0108-532-4	Ручной оповещатель	4	467,4	9,4	1870	38	999	2	8		

		шт		263	-	1052	-	95	-	-
11	ЦО108-593-1-Световые настенные указатели 1		8	241,7	91	1934	728	1191	0,82	7
		шт		131	25,7	1048	206	95	0,15	1
12	ЦО110-698-1-Прочее оборудование электрочасофикации: коробка ответвительная на стене		1	92,4	-	92	-	81	0,5	1
		шт		90	-	90	-	90	-	-
13	ЦО108-411-1-Металлический рукав, наружный диаметр до 48 мм		12,5	114,4	7,8	1430	98	585	0,29	4
		м		48,8	0,5	610	6	95	-	-
14	ЦО108-407-1-Короб из ПВХ		190,8	125,6	64,1	23964	12230	10368	0,26	50
		м		41,4	15,8	7899	3015	95	0,09	17
15	ЦО108-409-4-Труба ПВХ д.20 мм		2,5	91,9	38,3	230	96	112	0,23	1
		м		37,8	9,3	95	23	95	0,05	-
16	ЦО108-407-1-Трубы стальные по установленным конструкциям, по стенам с креплением скобами, диаметр до 25 мм		2	125,6	64,1	251	128	109	0,26	1
		м		41,4	15,8	83	32	95	0,09	-
17	ЦО108-148-1-Затягивание кабеля в трубу и кабельный канал		214	27,7	2,1	5928	449	4107	0,1	21
		м		19,7	0,5	4216	107	95	-	1
18	ЦО108-147-1-Кабель до 35 кВ, прокладываемый по установленным конструкциям и лоткам, с креплением по всей длине, масса 1 м до 1 кг		10	34,1	2,7	341	27	241	0,15	2
		м		25	0,4	250	4	95	-	-
						Материалы и оборудование				
19	С Прайс ТОО "Батыс-Энергон"13520:1,12:2,73677	-Прибор пожарной сигнализации ВЭРС ПК-8	1	4410,83	-	4411	-	-	-	-
		шт		-	-	-	-	-	-	-
20	С Прайс ТОО"Казмонтажсервис"800:1,12:20,73677	-Сирена сигнальная ОПОП 124-7	4	261	-	1044	-	-	-	-
		шт		-	-	-	-	-	-	-
21	С Прайс ТОО"Казмонтажсервис"86:1,12:2,73677	-Микровыключатель	6	28,06	-	168	-	-	-	-
		шт		-	-	-	-	-	-	-
22	С Прайс ТОО "Казмонтаж Сервис"4600:1,12:2,73677	-Батарея ИВЭПР 2А	1	1500,73	-	1501	-	-	-	-
		шт		-	-	-	-	-	-	-
23	С ПрайсТОО "Казмонтаж Сервис"2000:1,12:2,73677	-Оповещатель комбинированный Маяк 12К	1	652,49	-	652	-	-	-	-
		шт		-	-	-	-	-	-	-
24	С Прайс "Батыс Энергон"700:1,12:2,73677	-Автоматический выключатель с ПВЗ боксом	1	228,37	-	228	-	-	-	-
		шт		-	-	-	-	-	-	-
25	С Прайс ТОО"Батыс Энергон"19500:1,12:2	-Блок речевого оповещания "Орфей"	1	6361,77	-	6362	-	-	-	-
		шт		-	-	-	-	-	-	-

	0,73677									
26	С Прайс ТОО"КазМонтажСервис" 2203:1,12:2,73677	-Модуль речевого оповещания "Орфей"(колонки)	шт	5	718,72	-	3594	-	-	-	-
27	С Прайс ТОО"Батыс Энергон"820:1,12:2,73677	-Извещатель дымовой ДИП-212-41М	шт	27	267,52	-	7223	-	-	-	-
28	С Прайс ТОО"Батыс Энергон"200:1,12:2,73677	-Извещатель тепловой ИП103-5/1	шт	48	65,25	-	3132	-	-	-	-
29	С Прайс ТОО"Казмонтажсервис" 966:1,12:20,73677	-Извещатель ручной ИПР-3СУМ	шт	4	315,15	-	1261	-	-	-	-
30	С151704-2	-Указатель световой "Выход" СУВ-Н-У3	шт	8	462	-	3696	-	-	-	-
31	С151801-132	-Коробка ответвительная	1000шт	0,001	16300	-	16	-	-	-	-
32	С Прайс ТОО"Батыс Энергон"21:1,12:2,73677	-КСПВ 4х0,4	м	45,7	6,85	-	313	-	-	-	-
33	С Прайс ТОО"Казмонтажсервис" 13:1,12:2,73677	-КСПВ 2х0,4	м	157,6	4,24	-	668	-	-	-	-
34	С Прайс ТОО "Казмонтаж Сервис"54:1,12:2,73677	-ШВВП 2х0,75	м	12,5	17,62	-	220	-	-	-	-
35	С151601-342 Изм. и доп. вып. 20	-Кабели силовые на напряжение до 660 В, марка ВВГ, число жил и сечение 3х2,5 мм2	1000м	0,007	50586	-	354	-	-	-	-
36	С Прайс ТОО"Казмонтажсервис" 35:1,12:2,73677	-Металлорукав диам.6 мм.	м	12,5	11,42	-	143	-	-	-	-
37	С Прайс "ОралСвет" 54:1,12:2,73677	-Короб монтажный 22х10	м	120,8	17,62	-	2128	-	-	-	-
38	С Прайс "ОралСвет" 138:1,12:20,73677	-Короб монтажный 40х25	м	70	45,02	-	3152	-	-	-	-
39	С Прайс ТОО "ОралСвет" 41:1,12:2,73677	-Труба ПВХ д.20 мм	м	2,5	13,38	-	33	-	-	-	-
40	С130806-18 Изм. и доп.вып.9 СН РК	-Трубы стальные сварные водогазопроводные с резьбой /ГОСТ 3262-75/, черные обыкновенные 15х2,8 мм		2	90	-	180	-	-	-	-

8.02-04-20
02, СН РК м
8.02-04С-2
4

ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО СМЕТЕ	Тенге	115303	
монтажных работ			
Накладные расходы -	Тенге	50130	
Ненормируемые и непредвиденные затраты -	Тенге	7741	- - -
общестроительных работ -			
Ненормируемые и непредвиденные затраты -	Тенге	2174	- - -
сантехнических работ			
Ненормируемые и непредвиденные затраты -	Тенге	11	- - -
ИТОГО ПО СМЕТЕ	Тенге	175358	

ЛС 2-1-4 Здание клуба на Водопровод и канализация

N ПП	Шифр и номер позиции норматива	Наименование работ и затрат, единица измерения	Количество	Стоимость единицы, Тенге: Всего	в т.ч. ЗП рабочих-строителей	в т.ч. ЗП машинистов	Общая стоимость, Тенге: Всего	в т.ч. ЗП рабочих-строителей	в т.ч. ЗП машинистов	Затраты труда, чел.-ч рабочих-строителей: Накладные расходы Тенге	рабочих, обслуживающих машины: на единицу	рабочих, обслуживающих машины: всего
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11		
				Оборудование								
1	Е0117-1-6	-Установка одиночных умывальников с подводкой холодной и горячей воды	4	5930,26	21,53	23721	86	1820	1,95	8		
				346,5	9	1386	36	128	0,04	-		
		комплект										
2	Е0117-2-3	-Установка смесителя для умывальника	4	1793,32	1,57	7173	6	645	0,7	3		
				126	-	504	-	128	-	-		
		шт										
3	С131101-49	-Пьедесталы для умывальников полуфарфоровые и фарфоровые, размером 640х215х200, 670х630х240-180, 200-175 мм	4	1750	-	7000	-	-	-	-		
				-	-	-	-	-	-	-		
		шт										
4	Е0117-3-1	-Установка унитазов с бачком непосредственно присоединенным	6	9126,62	39,24	54760	235	3093	2,22	13		
				387	15,75	2322	94	128	0,07	-		
		комплект										
5	Е0117-1-11	-Установка трапов диам. 50 мм	1	2037,7	6,95	2038	7	107	0,46	-		
		комплект		81	2,25	81	2	128	0,01	-		
6	Е0117-8-1	-Установка индивидуальных водоводяных нагревателей	1	1512,32	97,07	1512	97	1600	7,87	8		
				1370,25	36	1370	36	128	0,18	-		
		комплект										
7	С Прайс21690 :2,73677:1 ,12	-Стоимость водонагревателя "ARISTON" 50 л.	1	7076,25	-	7076	-	-	-	-		
				-	-	-	-	-	-	-		
		шт										
				Водопровод В1								
8	Е0116-15-1	-Установка вентилей, задвижек, затворов, клапанов обратных, кранов проходных на трубопроводах из стальных труб диам. до 25 мм	2	473,47	39,24	947	78	691	1,47	3		
				254,25	15,75	509	31	128	0,07	-		
		1шт										
9	С130901-24	-Вентили проходные муфтовые 15ч8п2 для воды, Ру 1,6 МПа, Ду 15 мм	1	328	-	328	-	-	-	-		
				-	-	-	-	-	-	-		
		шт										

10	С130901-25	-Вентили проходные муфтовые 15ч8р для воды, Ру 1,6 МПа, Dу 20 мм	1	371	-	371	-	-	-	-
				-	-	-	-	-	-	-
		шт								
11	Е0116-14-1 Изм. и доп.вып.15	-Прокладка трубопроводов водоснабжения из полипропиленовых труб диам. 15 мм	5,8	439,78	12,19	2551	71	2205	1,64	10
				292,5	4,57	1697	27	128	0,02	-
12	С130804-189-1 Изм. и доп.вып.16 СН РК 8.02-04-20 2	-Трубы напорные полипропиленовые PP-R SDR 11-15x1,9 PN 10 не армированные СТ РК ГОСТ Р 52134-2010	5,8	46	-	267	-	-	-	-
				-	-	-	-	-	-	-
		м								
13	Е0116-14-1 Изм. и доп.вып.15	-Прокладка трубопроводов водоснабжения из полипропиленовых труб диам. 20 мм	31	439,78	12,19	13633	378	11788	1,64	51
				292,5	4,57	9068	142	128	0,02	1
		м								
14	С130804-189-1 Изм. и доп.вып.16 СН РК 8.02-04-20 2	-Трубы напорные полипропиленовые PP-R SDR 11-20x1,9 PN 10 не армированные СТ РК ГОСТ Р 52134-2010	31	46	-	1426	-	-	-	-
				-	-	-	-	-	-	-
		м								
15	Е0116-14-2 Изм. и доп.вып.15	-Прокладка трубопроводов водоснабжения из полипропиленовых труб диам. 25 мм	3,5	336,95	7,9	1179	28	1051	1,29	5
				231,75	2,95	811	10	126	0,01	-
		м								
16	С130804-189-2 Изм. и доп.вып.16 СН РК 8.02-04-20 2	-Трубы напорные полипропиленовые PP-R SDR 11-25x2,3 PN 10 не армированные СТ РК ГОСТ Р 52134-2010	3,5	68	-	238	-	-	-	-
				-	-	-	-	-	-	-
		м								
17	Е0126-8-11	-Изоляция трубопроводов диаметром до 25 мм стеклянным штапельным волокном	4,2	164,59	5,63	691	24	664	0,87	4
				156,15	2,03	656	9	100	0,01	-
		м								
18	С11031-62	-Маты прошивные из супертонкого стекловолокна без связующего, толщина 30 мм	0,02	21400	-	428	-	-	-	-
				-	-	-	-	-	-	-
		м3								
19	Е0126-8-11	-Изоляция трубопроводов диаметром до 25 мм стеклопластиком	4,2	164,59	5,63	691	24	664	0,87	4
				156,15	2,03	656	9	100	0,01	-
		м								
20	С11011-939	-Стеклопластик рулонный, марка РСТ-А-Л-В /ТУ-6-11-14580/	0,0006	185900	-	112	-	-	-	-
		1000 м2								
21	Е0116-26-1	-Установка счетчиков /водомеров/ диам. до 40 мм	1	75,82	1,57	76	2	86	0,41	-
				67,5	-	68	-	128	-	-
		1счетчик								
22	С1311102-15	-Счетчики /водомеры/ холодной воды крыльчатые ВСКМ 5/20Ч (ВСКМ-15)	1	8320	-	8320	-	-	-	-
				-	-	-	-	-	-	-
		шт								
23	Е0116-15-2	-Установка вентилей, задвижек, затворов, клапанов обратных, кранов проходных на трубопроводах из стальных труб диам. до 50 мм	3	473,47	39,24	1420	118	1037	1,47	4
				254,25	15,75	763	47	128	0,07	-
		1шт								
24	С130902-739 Изм и доп вып 20	-Задвижки чугунные фланцевые с обрезным клином, со штурвалом PN 10 DN 50 типа	3	8868	-	26604	-	-	-	-
				-	-	-	-	-	-	-

		Sigmetex ГОСТ5762-2002												
			шт											
25	E0116-	6	727,06	36,99	4362	222	1469	0,96	6					
		соединений на стальных трубопроводах диам. 50 мм					177,75	13,5	1067	81	128	0,07	-	
			1 соедин											
26	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	473	39	346	1,47	1				
							254,25	15,75	254	16	128	0,07	-	
			1шт											
27	C130901-24	-Вентили проходные муфтовые 15ч8р2 1,6 МПа, Ду 15 мм	1	328	-	328	-	-	-	-				
				-	-	-	-	-	-	-				
			шт											
28	E0118-22-3	-Установка манометров с трехходовым краном и трубкой- сифоном	1	960,18	1,62	960	2	74	0,32	-				
				57,94	-	58	-	128	-	-				
			комплект											
29	E0118-21-1	-Установка фильтров для очистки воды диаметром 15 мм	1	4872,46	52,42	4872	52	196	0,77	1				
				134,42	18,54	134	19	128	0,09	-				
			1фильтр											
30	E0116-6-1	-Прокладка трубопроводов отопления из стальных неоцинкованных водогазопроводных труб диам 15 мм	1	266,48	3,96	266	4	69	0,3	-				
				52,2	1,49	52	1	128	0,01	-				
			м											
31	E0116-6-4	-Прокладка трубопроводов отопления из стальных неоцинкованных водогазопроводных труб диам 32 мм	1,9	422,48	3,96	809	8	131	0,3	1				
				52,2	1,49	99	3	128	0,01	-				
			м											
32	E0109-34-1	-Монтаж опорных конструкций для креплений трубопроводов внутри зданий и сооружений массой до 0,1 т	0,00938	17355,77	2191,29	163	21	107	73,6	1				
				12555	101,25	118	1	90	0,49	-				
			т											
33	C12021-237	-Отдельные конструктивные элемента зданий и сооружений с преобладанием горячекатанных профилей масса до 0,1 т	0,00812	154400		1254								
			т											
34	C12021-250	-Отдельные конструктивные элемента зданий и сооружений с преобладанием горячекатанных профилей масса до 0,5 т	0,00126	154200		194								
			т											
35	C11011-56	-Болты строительные с гайками, с шестигранной головкой	0,000168	136500		23								
			т											
36	C11041-104	-Хомуты двухупковые круглого и прямоугольного сечения	0,984	196		193								
			кг											
37	E12021	-Огрунтовка и окраска металлоконструкций за 2 раза	0,00938	6512		61		2						
			кг	1953,6		18		12						
38	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	473	39	346	1,47	1				
				254,25	15,75	254	16	128	0,07	-				
			1шт											
39	C130901-31	-Вентили проходные муфтовые 15ч8п2 для воды и пара, Ру	1	350	-	350	-	-	-	-				

	1,6 МПа, Dy 15 мм		-	-	-	-	-	-	-
		шт							
40	Е0116-14-1 Изм. и доп.вып.15	-Прокладка трубопроводов водоснабжения из полипропиленовых труб диам. 16 мм	2,5	439,78 292,5	12,19 4,57	1099 731	30 11	951 128	1,64 0,02	4 -
		м								
41	С130804-68 Изм. и доп.вып.16 СН РК 8.02-04-20 2	-Трубы напорные полипропиленовые PP-R SDR 6-16x3,4 PN 20 не армированные СТ РК ГОСТ Р 52134-2010	2,5	32 -	- -	80 -	- -	- -	- -	- -
		м								
42	Е0116-14-1 Изм. и доп.вып.15	-Прокладка трубопроводов водоснабжения из полипропиленовых труб диам. 20 мм	3	439,78 292,5	12,19 4,57	1319 878	37 14	1141 128	1,64 0,02	5 -
		м								
43	С130804-68 Изм. и доп.вып.16 СН РК 8.02-04-20 2	-Трубы напорные полипропиленовые PP-R SDR 6-20x3,4 PN 20 не армированные СТ РК ГОСТ Р 52134-2010	3	32 -	- -	96 -	- -	- -	- -	- -
		м								
					К1					
44	Е0116-13-1	-Прокладка трубопроводов канализации из полиэтиленовых труб высокой плотности диам. 50 мм	3	620,54 106,2	0,64 0,25	1862 319	2 1	409 128	0,58 -	2 -
		м								
45	Е0116-13-2	-Прокладка трубопроводов канализации из полиэтиленовых труб высокой плотности диам. 100 мм	7,5	748,88 102,38	1,43 0,54	5617 768	11 4	988 128	0,56 -	4 -
		м								
46	С130804-60	-Прочистка, d-100 мм	0,1	6190	-	619	-	-	-	-
		10шт								
47	С130804-56	-Прочистка, d 50 мм	0,2	820	-	164	-	-	-	-
		10шт		-	-	-	-	-	-	-
48	Е0116-10-8	-Прокладка трубопроводов отопления и водоснабжения из стальных электросварных труб диам. 219 мм	0,7	2512,62 290,25	45,33 16,97	1759 203	32 12	275 128	1,66 0,08	1 -
		м								
49	Е0122-14-6 Изм. и доп. вып. 14	-Нанесение весьма усиленной антикоррозионной битумно-резиновой изоляции на стальные трубопроводы диам. 200 мм	0,0007	551518,23 48375	80990,95 30595,5	386 34	57 21	72 130	278 149,43	- -
		км								
					К3					
50	Е0116-13-1	-Прокладка трубопроводов канализации из полиэтиленовых труб высокой плотности диам. 50 мм	3,2	620,54 106,2	0,64 0,25	1986 340	2 1	436 128	0,58 -	2 -
		м								
51	Е0116-13-2	-Прокладка трубопроводов канализации из полиэтиленовых труб высокой плотности диам. 100 мм	3,5	748,88 102,38	1,43 0,54	2621 358	5 2	461 128	0,56 -	2 -
		м								
52	С130804-60	-Прочистка, d-100 мм	0,1	6190	-	619	-	-	-	-
		10шт		-	-	-	-	-	-	-
53	Е0116-10-8	-Прокладка трубопроводов отопления и водоснабжения из стальных электросварных труб	0,7	2512,62 290,25	45,33 16,97	1759 203	32 12	275 128	1,66 0,08	1 -

		диам. 219 мм									
			м								
54	Е0122-14-6	-Нанесение весьма усиленной	0,0007	551518,23	80990,95	386	57	72	278	-	
	Изм. и доп. вып. 14	антикоррозионной битумно-резиновой изоляции на стальные трубопроводы диам. 200 мм		48375	30595,5	34	21	130	149,43	-	
			км								
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО СМЕТЕ	Тенге			197711					
		Стоимость оборудования -	Тенге			7076					
монтажные работы -											
		Накладные расходы -	Тенге			0	-	-		-	
		Ненормируемые и непредвиденные затраты -	Тенге			12	-	-		-	
общестроительных работ -											
		Накладные расходы -	Тенге			1475	-	-		-	
		Ненормируемые и непредвиденные затраты -	Тенге			255	-	-		-	
металломонтажные работы											
		Накладные расходы -	Тенге			107	-	-		-	
		Ненормируемые и непредвиденные затраты -	Тенге			103					
сантехнических работ -											
		Накладные расходы -	Тенге			31889	-	-		-	
		Ненормируемые и непредвиденные затраты -	Тенге			13077	-	-		-	
		ИТОГО ПО СМЕТЕ	Тенге			244628					

ЛС 2-1-5 Здание клуба НА Отопление и вентиляция

N ПП	Шифр и номер позиции норматива	Наименование работ и затрат, единица измерения	Количество	Стоимость единицы, Тенге: Всего	в т.ч. ЗП	Общая стоимость, Тенге: Всего	в т.ч. ЗП	Затраты труда, чел.-ч: Накладные расходы Тенге	рабочих-строителей: рабочих, обслуживающих машины на единицу	рабочих-строителей: рабочих, обслуживающих машины всего
				экспл. машин	строителей	экспл. машин	строителей			
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		Вентиляция								
1	Е0120-42-1	-Установка камер приточных производительностью до 10 тыс. м3-час	1	9346,91	057,91	9347	1058	9580	42,11	42
				7087,5	396,9	7088	397	128	1,93	2
			шт							
2	С Комм предложение ИП"Жанервик НА ВЕНТ" 1118463:2,73677:1,12	364893 Erato 2/15/43/162/k15/p1								
3	Е0120-3-14	-Прокладка воздуховодов класса Н /нормальные/ периметром до 4000 мм из оцинкованной стали толщиной 0,7 мм	1,5	1063,39	8,46	1595	13	210	0,66	1
				106,08	3,17	159	5	128	0,02	-
			м2							
4	Е0120-3-13	-Прокладка воздуховодов класса Н /нормальные/ периметром до 3600 мм из оцинкованной стали толщиной 0,7 мм	2,27	1074,2	9,1	2438	21	346	0,72	2
				115,76	3,4	263	8	128	0,02	-
			м2							
5	Е0120-3-13	-Патрубок 700 х 850 из оцинкованной стали	1	1074,2	9,1	1074	9	153	0,72	1
		толщино 115,76 3,4 116 3 128 0,02 -								
			м2							
6	Е0120-3-10	-Переход 400х300 на 250х300 из из оцинкованной стали	0,75	1174,73	9,61	881	7	202	1,28	1
		толщино 206,72 3,59 155 3 128 0,02 -								
			м2							
7	Е0120-11-1	-Установка решеток АДН 300х200	8	798,85	16,96	6391	136	1984	1,12	9
				186,64	7,09	1493	57	128	0,03	-
			шт							
8	Е0120-11-1	-Установка решеток АРН 700х400	2	913,38	29,9	1827	60	647	1,46	3

					240,98	11,81	482	24	128	0,03	-		
				шт									
9	E0120-3-11	-Прокладка воздуховодов класса Н /нормальные/периметром до 2400 мм из оцинкованной стали толщиной 0,7 мм	5,4	1115,92 155,22	8,82 3,31	6026 838	48 18	1096 128	0,96 0,02	5 -			
				м2									
10	E0120-3-10	-Прокладка воздуховодов класса Н /нормальные/ периметром от1100 до 1600 мм из оцинкованной стали толщиной 0,7 мм	8,6	1174,73 206,72	9,61 3,59	10103 1778	83 31	2315 128	1,28 0,02	11 -			
				м2									
11	E0126-12-1	-Изоляция плоских поверхностей матами минераловатными прошивными на стеклоткани или металлической сетке	1	258,32 100,82	92,82 34,88	258 101	93 35	136 100	0,59 0,17	1 -			
				м2									
12	C11031-98 Изм и доп вып 16 СН РК 8.02-04-2002	-Isotek Kim-a		м3	0,05	3405		170					
13	C 130810-45	-крепления воздуховодов	14	кг	200		2800						
14	E0120-42-1	-Установка камер приточных производительностью до 10 тыс. м3-час	1	9346,91 7087,5	057,91 396,9	9347 7088	1058 397	9580 128	42,11 1,93	42 2			
				шт									
15	C Коммерческое предложение ИП"Жанервик ИА ВЕНТ" 830244:2,73677:1,12	-Приточная установка Eduro 1N/15/43/162/Rk15/P21	1	шт	270802.84		270863						
16	E0120-4-11	-Прокладка воздуховодов класса П /плотные/ периметром до 2400 мм из оцинкованной стали толщиной 0,7 мм	0,9	1248,92 155,22	8,82 3,31	1124 140	8 3	183 128	0,96 0,02	1 -			
				м2									
17	E0120-4-11	-Переход из оцинкованной стали толщиной 0,7 мм	0,98	1248,92 155,22	8,82 3,31	1224 152	9 3	199 128	0,96 0,02	1 -			
				м2									
18	E0120-3-10	-Переход 400х250 на 300х250 из из оцинкованной стали толщиной 0,7 мм	0,36	1174,73 206,72	9,61 3,59	423 74	3 1	97 128	1,28 0,02	- -			
				м2									
19	E0120-3-10	-Переход 300х250 на 150х150 из из оцинкованной стали толщиной 0,7 мм	0,26	1174,73 206,72	9,61 3,59	305 54	2 1	70 128	1,28 0,02	- -			
				м2									
20	E0120-12-10	-Установка решеток жалюзийных стальных щелевых регулирующих / Р/ номер 150 размером 150х150	5	320,85 186,64	16,96 7,09	1604 933	85 35	1240 128	1,12 0,03	6 -			
				шт									
21	E0120-12-10	-Установка решеток жалюзийных стальных щелевых регулирующих / Р/ номер 200 размером 200х200	5	355,85 186,64	16,96 7,09	1779 933	85 35	1240 128	1,12 0,03	6 -			
				шт									
22	E0120-11-1	-Установка решеток АРН 700х400	1	913,36 240,98	29,9 11,81	913 241	30 12	324 128	1,46 0,05	1 -			
				шт									
23	E0120-3-10	-Прокладка воздуховодов класса Н /нормальные/ периметром от1100 до 1600 мм из оцинкованной стали толщиной 0,7 мм	11,9	1174,73 206,72	9,61 3,59	13979 2460	114 43	3204 128	1,28 0,02	15 -			
				м2									
24	E0120-4-11	-Прокладка воздуховодов класса	3	1163,92	8,82	3492	26	609	0,96	3			

		Н /нормальные/ диаметром до 800 мм из оцинкованной стали толщиной 0,7 мм	м2		155,22	3,31	466	10	128	0,02	-		
25	Е0120-3-10	-Прокладка воздуховодов класса Н /нормальные/ периметром 900 мм из оцинкованной стали толщиной 0,7 мм	м2	2,7	1210,51 238,61	11,11 4,16	3268 644	30 11	839 128	1,48 0,02	4 -		
26	Е0126-12-1	-Изоляция плоских поверхностей матами минераловатными прошивными на стеклоткани или металлической сетке	м2	2	258,32 100,82	92,82 34,88	517 202	186 70	271 100	0,59 0,17	1 -		
27	С11031-98 Изм и доп вып 16 СН РК 8.02-04-2002	-Isotek kim-a	м3		0,14	3405	477						
28	С 130810-45	-крепления воздуховодов	кг	18	200		3600						
29	Е0120-31-1	-Установка вентиляторов массой до 0,05т	шт	1	1258 1079,66	38,84 14,18	1258 1080	39 14	1400 128	6,3 0,07	6		
30	С с г.Москва "Вентркомфорт" 38358:2,73677	- Вентилятор ОК200В	шт	1	14015,79		14016						
31	Е0120-3-8	-Переход 200х200 на диам 200мм из оцинкованной стали толщиной 0,7 мм	м2	0,21	1163,92 155,22	8,82 3,31	244 33	2 1	43 128	0,96 0,02	- -		
32	Е0120-24-1	-Установка узлов прохода вытяжных вентиляционных шахт диаметром патрубка до 250 мм	шт	1	498,77 420,53	24,24 9,45	499 421	24 9	550 128	2,71 0,04	3 -		
33	Е0120-18-1	-Установка зонтов над шахтами из листовой стали, круглого сечения диаметром 200 мм	шт	1	900,19 63,79	5,65 2,36	900 64	6 2	85 128	0,38 0,01	- -		
34	Е0120-15-10	-Установка решеток жалюзийных стальных щелевых регулирующих /Р/ номер 150 размером 150х150 мм	шт	6	320,85 186,64	16,96 7,09	1925 1120	102 43	1488 128	1,12 0,03	7 -		
35	Е0120-4-1	-Прокладка воздуховодов класса П /плотные/ диаметром до 200 мм из оцинкованной стали толщиной 0,5 мм	м2	1,9	1323,91 259,88	13,82 5,18	2515 494	26 10	645 128	1,62 0,02	3 -		
36	Е0120-4-3	-Прокладка воздуховодов класса П /плотные/ периметром 800, 1000 мм из оцинкованной стали толщиной 0,5 мм	м2	4,3	1224,51 238,61	11,11 4,16	5265 1026	48 18	1336 128	1,48 0,02	6 -		
37	Е0126-12-1	-Изоляция плоских поверхностей матами минераловатными прошивными на стеклоткани или металлической сетке	м2	2	258,32 100,8	92,82 34,88	775 302	278 105	407 188	0,59 0,17	2 1		
38	С11031-98 Изм и доп вып 16 СН РК 8.02-04-2002	-Isotek kim-a	м3		0,12	3405			409				
39	С 130810-45	-крепления воздуховодов	кг	6	200		1200						

			кг										
40	Е0120-31-1	-Установка вентиляторов массой до 0,05т	1	1258	38,84	1258	39	1400	6,3	6			
				1079,66	14,18	1080	14	128	0,07	-			
			шт										
41	С Коммерческое предложение г. Москва "ОстСервер" 583746,5:2,73677	- Вентилятор IRE 60x35 с регулятором скорости	1	213297,61		213298							
			шт										
42	Е0120-29-1	-Установка вставок гибких к радиальным вентиляторам	0,42	1309,04	7,3	550	3	523	6,04	3			
				970,99	2,39	408	1	128	0,01	-			
			м2										
43	С131312-11	-Вставки гибкие к радиальным /центробежным/ вентиляторам из пару	0,42	2070		869							
			м2										
44	Е0120-24-3	-Установка узлов прохода вытяжных вентиляционных шахт диаметром патрубка до 560 мм	1	681,41	55,8	681	56	726	3,51	4			
				545,74	21,26	546	21	128	0,11	-			
			шт										
45	Е0120-18-4	-Установка зонтов над шахтами из листовой стали, круглого сечения диаметром 400 мм	1	1315,52	9,66	1316	10	130	0,6	1			
				96,86	4,72	97	5	128	0,02	-			
			шт										
46	Е0120-11-2	-Установка решеток АДН 300x200	5	913,38	29,9	4569	150	1618	1,46	7			
				240,98	11,81	1205	59	128	0,05	-			
			шт										
47	Е0120-3-3	-Переход 600x350 на диам 400мм 600x350 на 400x350 мм 400x350 на 300x350 мм 300x350 на 200x250 мм из оцинкованной стали толщиной 0,5 мм	1,73	1144,51	11,11	1980	19	538	1,46	-			
				238,61	4,16	413	7	128	0,02	-			
			м2										
48	Е0120-3-10	-Прокладка воздуховодов класса Н /нормальные/периметром до 1600 мм из оцинкованной стали толщиной 0,5 мм	16,7	1174,73	9,61	19618	160	4496	1,28	21			
				206,72	3,59	3452	60	128	0,02	-			
			м2										
49	Е0120-3-3	-Прокладка воздуховодов класса Н /нормальные/ периметром 800, 1000 мм из оцинкованной стали толщиной 0,5 мм	0,9	1144,51	11,11	1030	10	280	1,46	1			
				238,61	4,16	215	4	128	0,02	-			
			м2										
50	Е0120-3-1	-Прокладка воздуховодов класса Н /нормальные/ диаметром до 400 мм из оцинкованной стали толщиной 0,5 мм	5	1151,91	13,82	5760	69	1696	1,62	8			
				259,88	5,18	1299	26	128	0,03	-			
			м2										
51	Е0126-12-1	-Изоляция плоских поверхностей матами минераловатными прошивными на стеклоткани или металлической сетке	7,5	258,32	92,82	1937	696	1018	0,59	4			
				100,8	34,88	756	262	100	0,17	1			
			м2										
52	С11031-98 Изм и доп вып 16 СН РК 8.02-04-2002	-Isotek Kim-a			0,52	340		1771					
			м3										
53	С 130810-45	-крепления воздуховодов	23	200		4600							
			кг										
54	Е0120-31-1	-Установка вентиляторов массой до 0,05т	1	1258	38,84	1258	39	1400	6,3	6			
				1079,66	14,18	1080	14	128	0,07	-			
			шт										
55	С с г.Москва	- Вентилятор СК200В	1	14015,79		14016							

			шт								
56	Е0120-3-3	-Прокладка воздуховодов класса Н /нормальные/ периметром 800, 1000 мм из оцинкованной стали толщиной 0,5 мм	0,44	1144,51 238,61	11,11 4,16	504 105	5 2	137 128	1,48 0,02	1 -	
			м2								
57	Е0120-18-1	-Установка зонтов над шахтами из листовой стали, круглого сечения диаметром 200 мм	1	900,19 63,79	5,65 2,36	900 64	6 2	85 128	0,38 0,01	- -	
			шт								
58	Е0120-24-1	-Установка узлов прохода вытяжных вентиляционных шахт диаметром патрубка до 250 мм	1	498,77 420,53	24,24 9,45	499 421	24 9	550 128	2,71 0,04	3 -	
			шт								
59	Е0120-12-10	-Установка решеток жалюзийных стальных щелевых регулирующих /Р/ номер 150 размером 150х150 мм	4	320,85 186,64	16,96 7,09	1283 747	68 28	992 128	1,12 0,03	4 -	
			шт								
60	Е0120-3-3	-Прокладка воздуховодов класса Н /нормальные/ периметром 800, 1000 мм из оцинкованной стали толщиной 0,5 мм	2,4	1144,51 238,61	11,11 4,16	2747 573	27 10	746 128	1,48 0,02	4 -	
			м2								
61	Е0120-3-2	-Прокладка воздуховодов класса Н /нормальные/ периметром до 600 из оцинкованной стали толщиной 0,5 мм	1,8	1169,91 259,88	13,82 5,18	2106 468	25 9	611 128	1,62 0,03	3 -	
			м2								
62	Е0120-3-1	-Прокладка воздуховодов класса Н /нормальные/ диаметром до 200 мм из оцинкованной стали толщиной 0,5 мм	1,89	1151,91 259,88	13,82 5,18	2177 491	26 10	641 128	1,62 0,03	3 -	
			м2								
63	С 130810-45	-крепления воздуховодов	8	200		1600					
			кг								
				BE1							
64	Е0120-24-3	-Установка узлов прохода вытяжных вентиляционных шахт диаметром патрубка до 560 мм	1	681,41 545,74	55,8 21,26	681 546	56 21	726 128	3,51 0,11	4 -	
			шт								
65	Е0120-18-3	-Установка зонтов над шахтами из листовой стали, круглого сечения диаметром 315 мм	1	1070,1 85,05	7,3 2,36	1070 85	7 2	112 128	0,51 0,01	- -	
			шт								
66	Е0120-12-10	-Установка решеток жалюзийных стальных щелевых регулирующих /Р/ номер 150 размером 150х150 мм	2	320,85 186,64	16,96 7,09	642 373	34 14	496 128	1,12 0,03	2 -	
			шт								
67	Е0120-12-11	-Установка решеток жалюзийных стальных щелевых регулирующих /Р/ номер 200 размером 200х200 мм	3	320,85 186,64	16,96 7,09	642 373	34 14	496 128	1,12 0,03	2 -	
			шт								
68	Е0120-3-10	-Переход 350х350 на диам 315мм из оцинкованной стали толщиной 0,7 мм	0,36	1174,73 206,72	9,61 3,59	423 74	3 1	97 128	1,28 0,02	- -	
			м2								
69	Е0120-3-10	-Прокладка воздуховодов класса Н /нормальные/ периметром от 1100 до 1600 мм из оцинкованной стали толщиной 0,7 мм	5,2	1174,71 206,72	9,61 3,59	6109 1075	50 19	1400 128	1,28 0,02	7 -	
			м2								
70	Е0120-3-2	-Прокладка воздуховодов класса Н /нормальные/ периметром до	1,5	1169,91	13,82	1755	21	509	1,62	2	

		600 мм из оцинкованной стали толщиной 0,5 мм			259,88	5,18	390	8	128	0,03	-
		м2									
71	E0120-3-5	-Прокладка воздуховодов класса Н /нормальные/ диаметром до 355 мм из оцинкованной стали толщиной 0,5 мм	4	1209,51	11,11	4838	44	1243	1,48	6
				238,61	4,16	954	17	128	0,02	-
		м2									
72	E0126-12-1	-Изоляция плоских поверхностей матами минераловатными прошивными на стеклоткани или металлической сетке	3	258,32	92,82	775	278	407	0,59	2
				100,8	34,88	302	105	100	0,17	1
		м2									
73	C11031-98	-Isotek kim-a			0,17	340		579		
		Изм и доп вып 16 СН РК 8.02-04-2002									
		м3									
74	C 130810-45	-крепления воздуховодов	8		200		1600				
		кг									
		ВЕ2									
75	E0120-24-1	-Установка узлов прохода вытяжных вентиляционных шахт диаметром патрубка до 250 мм	1		498,77	24,24	499	24	550	2,71	3
					420,534	9,45	421	91	128	0,04	-
		шт									
76	E0120-18-3	-Установка зонтов над шахтами из листовой стали, круглого сечения диаметром 160 мм	1		900,19	5,65	900	6	85	0,38	-
					63,79	2,36	64	2	128	0,01	-
		шт									
77	E0120-12-10	-Установка решеток жалюзийных стальных щелевых регулирующих /Р/ номер 150 размером 150х150 мм	2		320,85	16,96	642	34	496	1,12	2
					186,64	7,09	373	14	128	0,03	-
		шт									
78	E0120-3-3	-Прокладка воздуховодов класса Н /нормальные/ периметром 800, 1000 мм из оцинкованной стали толщиной 0,5 мм	0,18	1144,51	11,11	206	2	56	1,48	-
				238,61	4,16	43	1	128	0,02	-
		м2									
79	E0120-3-3	-Прокладка воздуховодов класса Н /нормальные/ периметром 800, 1000 мм из оцинкованной стали толщиной 0,6 мм	1,4	1144,51	11,11	1602	16	435	1,48	3
				238,61	4,16	334	6	128	0,02	-
		м2									
80	E0120-3-1	-Прокладка воздуховодов класса Н /нормальные/ диаметром до 200 мм из оцинкованной стали толщиной 0,5 мм	2	1151,91	13,82	2304	28	679	1,62	3
				259,88	5,18	520	10	128	0,03	-
		м2									
81	E0126-12-1	-Изоляция плоских поверхностей матами минераловатными прошивными на стеклоткани или металлической сетке	3	258,32	92,82	775	278	407	0,59	2
				100,8	34,88	302	105	100	0,17	1
		м2									
82	C11031-98	-Isotek kim-a			0,1	3405		341		
		Изм и доп вып 16 СН РК 8.02-04-2002									
		м3									
83	C 130810-45	-крепления воздуховодов	8		200		1600				
		кг									
		ВЕ3									
84	E0120-24-1	-Установка узлов прохода вытяжных вентиляционных шахт диаметром патрубка до 250 мм	1		498,77	24,24	499	24	550	2,71	3
					420,534	9,45	421	91	128	0,04	-
		шт									
85	E0120-18-1	-Установка зонтов над шахтами	1		900,19	5,65	900	6	85	0,38	-

	из листовой стали, круглого сечения диаметром 200 мм			63,79	2,36	64	2	128	0,01	-		
		шт										
86	E0120-12-10	-Установка решеток жалюзийных стальных щелевых регулирующих /Р/ номер 150 размером 150х150 мм	3	320,85 186,64	16,96 7,09	963 560	51 21	744 128	1,12 0,03	3 -		
			шт									
87	E0120-3-3	-Переход 200х200 на диам 200мм из оцинкованной стали толщино	0,16	1144,51 238,61	11,11 4,16	183 38	2 1	50 128	1,48 0,02	- -		
			м2									
88	E0120-3-3	-Прокладка воздуховодов класса Н /нормальные/ периметром 800, 1000 мм из оцинкованной стали толщиной 0,5 мм	1,6	1144,51 238,61	11,11 4,16	1831 382	18 7	497 128	1,48 0,02	2 -		
			м2									
89	E0120-3-2	-Прокладка воздуховодов класса Н /нормальные/ периметром до 600 мм из оцинкованной стали толщиной 0,6 мм	0,3	1169,91 259,88	13,82 5,18	351 78	4 2	102 128	1,62 0,03	3 -		
			м2									
90	E0120-3-1	-Прокладка воздуховодов класса Н /нормальные/ диаметром до 200 мм из оцинкованной стали толщиной 0,5 мм	2,5	1151,91 259,88	13,82 5,18	2880 650	35 13	848 128	1,62 0,03	4 -		
			м2									
91	E0126-12-1	-Изоляция плоских поверхностей матами минераловатными прошивными на стеклоткани или металлической сетке	3	258,32 100,8	92,82 34,88	775 302	278 105	407 100	0,59 0,17	2 1		
			м2									
92	C11031-98 Изм и доп вып 16 СН РК 8.02-04-2002	-Isotek klm-a	м3		0,12	340		409				
93	C 130810-45	-крепления воздуховодов	5	200		1000						
			кг									
		Отопление										
94	E0116-10-1	-Прокладка трубопроводов отопления и водоснабжения из стальных электросварных труб диам. до 40 мм	4	330,7 100,35	14,12 5,29	1323 401	56 21	541 128	0,55 0,03	2 1		
			м									
95	E0116-10-1	-Прокладка трубопроводов отопления и водоснабжения из стальных электросварных труб диам. 32 мм	23	291,7 100,35	14,12 5,29	6709 2308	325 122	3110 128	0,55 0,03	13 1		
			м									
96	E0116-10-1	-Прокладка трубопроводов отопления и водоснабжения из стальных электросварных труб диам. 25 мм	64	247,7 100,35	14,12 5,29	15853 6422	904 339	8654 128	0,55 0,03	35 2		
			м									
97	E0116-10-1	-Прокладка трубопроводов отопления и водоснабжения из стальных электросварных труб диам. 20 мм	46	247,7 100,35	14,12 5,29	11394 4616	650 243	6220 128	0,55 0,03	25 -		
			м									
98	E0116-10-1	-Прокладка трубопроводов отопления и водоснабжения из стальных электросварных труб диам. 15 мм	49	247,7 100,35	14,12 5,29	12137 4917	692 259	6626 128	0,55 0,03	27 1		
			м									
99	E0116-15-1	-Установка кранов, тройников клапанов на трубопроводах из стальных труб диам. до 25 мм	26	473,47 254,25	39,24 15,75	12310 6611	1020 409	8986 128	1,47 0,07	38 2		

		1 шт									
100	С130904-6-	Краны пробно-спускные с прямым спуском цапковые латунные 10Б19бк для жидких сред, Ру 0,6 МПа, Dy 15 мм	4	331	-	1324	-	-	-	-	
				-	-	-	-	-	-	-	
		шт.									
101	С130810-135-	Тройники для спуска воды диам. 15 мм	2	495	-	990	-	-	-	-	
		шт.									
102	С130903-209-	Клапан термостатический RA-N Press для двухтрубных систем отопления, угловой, никелированный, под прессовое соединение, Т 120°С, PN 10, DN 15, типа Danfoss ГОСТ 30815-2002	20	1740	-	34800	-	-	-	-	
	Изм. и доп.вып.19			-	-	-	-	-	-	-	
		шт.									
103	С130905-159-	Головка термостатическая RA	20	1742	-	34840	-	-	-	-	
	9 Изм. и доп.вып.19	2000 с газонаполненным встроенным температурным датчиком, диапазон регулирования от 5°С до 26°С, типа Danfoss		-	-	-	-	-	-	-	
		шт.									
104	Е0118-22-5	-Установка кранов воздушных	23	62,81	-	1445	-	682	0,12	3	
				23,18	-	533	-	128	-	-	
		комплект									
105	Е0118-6-1	-Установка чугунных радиаторов	29,85	3671,44	35,77	109593	1068	4760	0,7	21	
				111,7	13,4	3334	400	128	0,07	2	
		1кВт									
106	Е0113-16-6	-Огрунтовка металлических поверхностей грунтовкой ГФ-020 за один раз трубопроводов	62	21,8	0,05	1351	3	325	0,03	2	
				5,81	0,02	360	1	90	-	-	
		м2									
107	Е0113-26-6-	Окраска металлических огрунтованных поверхностей эмалью ПФ-115	62	20,36	0,02	1262	1	232	0,02	1	
				4,16	-	258	-	90	-	-	
		м2									
108	Е0113-16-6	-Огрунтовка металлических поверхностей грунтовкой ГФ-021 за один раз трубопроводов	0,5	21,8	0,05	11	-	3	0,03	-	
				5,81	0,02	3	-	90	-	-	
		м2									
109	Е0113-26-20-	Окраска металлических	0,5	6,1	0,24	3	-	3	0,03	-	
	к=2	огрунтованных поверхностей мастикой		5,54	0,1	3	-	90	-	-	
		м2									
110	С11011-416	-Мастика морозостойкая битумно-масляная МБ-50	0,32	83	-	27	-	-	-	-	
		кг									
111	Е0126-9-1	-Изоляция трубопроводов диаметром до 76 мм плитами из минеральной ваты толщиной 40 мм	4	90,91	8,47	364	34	207	0,28	1	
				48,6	3,15	194	13	100	0,02	-	
		м									
112	С1103		0,06	3405		204					
	Изм и доп вып 16 СН РК 8.02-04-2002	на синтетическом связующем теплоизоляционные марки П-50 ГОСТ 9573-96									
		м3									
113	С 130610-45	-крепления труб	15	200		3000					
		кг									
		Тепловой узел									
114	Е0116-15-2	-Установка вентилей, клапанов на трубопроводах из стальных труб диам. до 50 мм	4	473,47	39,24	1894	157	1382	1,47	6	
				254,25	15,75	1017	63	128	0,07	-	
		1 шт									

115	E0116-15-1	-Установка вентилей, задвижек, затворов, клапанов обратных, кранов проходных на трубопроводах из стальных труб диам. до 25 мм	16	473,47	39,24	7576	628	5530	1,47	24
				254,25	15,75	4068	252	128	0,07	1
		1шт								
116	C130901-64	-Вентили проходные муфтовые 15кч19п2 для воды, Ру1,6 МПа, Dy 32 мм	2	888	-	1776	-	-	-	-
				-	-	-	-	-	-	-
		шт.								
117	C130901-63	-Вентили проходные муфтовые 15кч19п2 для воды, Ру1,6 МПа, Dy 25 мм	2	507	-	1014	-	-	-	-
				-	-	-	-	-	-	-
		шт.								
118	C130901-14	-Вентили проходные муфтовые латунные15Б16к для воды, и пара Ру1,6 МПа, Dy 25 мм	4	430	-	1720	-	-	-	-
				-	-	-	-	-	-	-
		шт.								
119	C130903-224	-Клапан балансировочный автоматический ASV-PV с изменяемой настройкой в диапазоне от 0,05 бар до 0,25 бар, Тмакс 120°С, PN 16, DN 25, типа Danfoss ГОСТ 5761-2005	1	19801	-	19801	-	-	-	-
	Изм. и доп.вып.19			-	-	-	-	-	-	-
		шт.								
120	C130903-225	-Клапан балансировочный автоматический ASV-PV с изменяемой настройкой в диапазоне от 0,05 бар до 0,25 бар, Тмакс 120°С, PN 16, DN 32, типа Danfoss ГОСТ 5761-2005	1	25570	-	25570	-	-	-	-
	Изм. и доп.вып.19			-	-	-	-	-	-	-
		шт.								
121	C130903-339	-Клапан запорно-измерительный ручной ASV-M с внутренней резьбой, Тмакс 120°С, PN 16, DN 25, типа Danfoss ГОСТ 5761-2005	1	5689	-	5689	-	-	-	-
	Изм. и доп.вып.19			-	-	-	-	-	-	-
		шт.								
122	C130903-340	-Клапан запорно-измерительный ручной ASV-M с внутренней резьбой, Тмакс 120°С, PN 16, DN 32, типа Danfoss ГОСТ 5761-2005	1	8577	-	8577	-	-	-	-
	Изм. и доп.вып.19			-	-	-	-	-	-	-
		шт.								
123	C130904-57	- Краны контрольные 11Б18бк для жидких сред, Ру1,6 МПа/16 кгс/см2 Dy 15 мм	6	328	-	2624	-	-	-	-
				-	-	-	-	-	-	-
		шт.								
124	E0118-22-2	-Установка манометров с трехходовым краном	2	859,96	1,62	1720	3	107	0,23	-
				41,72	-	83	-	128	-	-
		комплект								
125	E0118-22-4	-Установка термометров в оправе прямых или угловых	6	64,62	-	388	-	427	0,32	2
				55,62	-	334	-	128	-	-
		комплект								
126	E0116-10-1	-Прокладка трубопроводов отопления и водоснабжения из стальных электросварных труб диам. до 40 мм	2	330,7	14,12	661	28	270	0,55	1
				100,35	5,29	201	11	128	0,03	-
		м								
127	E0116-10-1	-Прокладка трубопроводов отопления и водоснабжения из стальных электросварных труб диам. 32 мм	0,5	291,7	14,12	146	7	68	0,55	-
				100,35	5,29	50	3	128	0,03	-
		м								
128	E0116-10-1	-Прокладка трубопроводов отопления и водоснабжения из	0,5	247,7	14,12	124	7	68	0,55	-

		стальных электросварных труб диам. 25 мм			100,35	5,29	50	3	126	0,03	-
			м								
129	С 12021-260	-Стальные крепежные элементы из швеллеров и уголков	0,005		114900		575				
			тн								
130	Е0113-16-6	-Огрунтовка металлических поверхностей грунтовкой ГФ-021 за один раз	0,42		21,8	0,05	9	-	2	0,03	2
					5,81	0,02	2	-	90	-	-
		трубопроводов									
			м2								
131	Е0113-26-20 к=2	-Окраска металлических огрунтованных поверхностей мастикой	0,42		6,1	0,24	3	-	2	0,03	-
					5,54	0,1	2	-	90	-	-
			м2								
132	С11011-416	-Мастика морозостойкая битумно-масляная МБ-50	0,2688		83	-	22	-	-	-	-
			кг								
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО СМЕТЕ		Тенге			1403074	12051			523

				Тенге			88494	4600			22

Стоимость оборудования	Тенге	877085
Накладные расходы -	Тенге	118009
Неноромируемые и непредвиденные затраты	Тенге	38639
ИТОГО по смете	Тенге	1559723

ЛС 3-1-2 Здание котельной НА Электроснабжение

N ПП	Шифр и номер позиции норматива	Наименование работ и затрат, единица измерения	Количество	Стоимость единицы, Тенге: Всего	в т.ч. ЗП рабочих строителей	в т.ч. ЗП машинистов	Общая стоимость, Тенге: Всего	в т.ч. ЗП рабочих строителей	в т.ч. ЗП машинистов	Затраты труда, чел.-ч рабочих-строителей: Накладные расходы	рабочих, обслуживающих машины: на единицу	всего
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11		
						Монтажные работы						
1	Ц0108-599-1	-Щиток осветительный, устанавливаемый в нише распорными дюбелями, масса щитка до 6 кг	1	961,6	22,6	962	23	394	2	2		
				412	2,3	412	2	95	0,01	-		
			шт									
2	Ц0108-526-1	-Автомат одно-, двух-, трехполюсный, устанавливаемый на конструкции, на стене или колонне, на ток до 25 А	8	501,2	13,2	4010	106	1743	1	8		
				227	2,3	1816	18	95	0,01	-		
			шт									
3	Ц0108-603-1	-Ящик с понижающим трансформатором	1	228,8	13,2	229	13	197	1	1		
				205	2,3	205	2	95	0,01	-		
			шт									
4	Ц0108-591-3	-Выключатель одноклавишный полугерметический и герметический	2	134,8	3,6	270	7	219	0,68	1		
				115	0,2	230	-	95	-	-		
			шт									
5	Ц0108-591-1	-Розетки штепсельные	6	123,9	0,7	743	4	634	0,65	4		
1				111	0,2	666	1	95	-	-		
			шт									
6	Е0121-17-2	-Монтаж светильников для ламп накаливания с подвесом на крючках в пыльных и сырых помещениях	2	246,62	79,51	493	159	418	0,83	2		
				143,1	50,54	286	101	108	0,22	-		
			шт									
7	Е0121-9-1	-Скрытая прокладка провода сечением до 10 мм2	58	26,92	-	1561	-	1550	0,15	9		

				24,75	-	1436	-	108	-	-
			м							
8	Ц0108-411-1	Металлический рукав, наружный диаметр до 48 мм	10	114,4	7,8	1144	78	468	0,29	3
				48,8	0,5	488	5	95	-	-
			м							
9	Ц0108-396-5	Короб на конструкциях, кронштейнах, по стенам и потолкам, длина 2 м	4	177,7	116	711	464	334	0,32	1
				54,9	33,1	220	132	95	0,19	1
			м							
10	Ц0108-472-9	Молниеотвод на дымовую трубу из круглой стали, диаметр 16 мм	22	93,5	3,1	2057	68	683	0,18	4
				32,4	0,3	713	7	95	-	-
			м							
				Материалы, не учтенные в цене монтажа						
11	С магазин "Орал свет"3400:1,12:2,73677	Щит распределительный на 24 модуля	1	1109,23	-	1109	-	-	-	-
				-	-	-	-	-	-	-
			шт							
12	С магазин "Электроспад"635:1, 12:2,73677	Автоматический выключатель ВА47-63 3Р-25А	1	207,17	-	207	-	-	-	-
				-	-	-	-	-	-	-
			шт							
13	С магазин "Электроспад"200:1, 12:2,73677	Автоматический выключатель ВА47-63 1Р-10А	4	63,62	-	254	-	-	-	-
				-	-	-	-	-	-	-
			шт							
14	С магазин "Электроспад"200:1, 12:2,73677	Автоматический выключатель ВА47-63 1Р-25А	3	65,25	-	196	-	-	-	-
				-	-	-	-	-	-	-
			шт							
15	С магазин "Электроспад"5700:1,12:2,73677	Ящик с понижающим трансформатором ЯТП-0,25-220/36В	1	1859,6	-	1860	-	-	-	-
				-	-	-	-	-	-	-
			шт							
16	С151701-90	Светильник переносной для освещения рабочей зоны с отражателем /ТУ-16-545.132-77/, тип РВО-42У3, длина кабеля 12 м	1	561	-	561	-	-	-	-
				-	-	-	-	-	-	-
			шт							
17	С151801-18	Выключатель однополюсный для открытой установки, поворотный брызгозащищенный на ток 6 А, тип 0-4-Б-01-6/220	2	215	-	430	-	-	-	-
				-	-	-	-	-	-	-
			шт							
18	С151801-144	Розетка штепсельная с плоскими контактами скрытой установки, брызгозащищенная, на напряжение 220 В, на ток 10 А, тип РШ-П-20-0-1РУЗ-01/220 У3	6	105	-	630	-	-	-	-
				-	-	-	-	-	-	-
			шт							
19	С151701-4	Светильники настенные влагозащищенные	2	970	-	1940	-	-	-	-
				-	-	-	-	-	-	-
			шт							
20	С151803-60	Коробка стальная для установки выключателей и переключателей /ГОСТ 7397-76/ и штепсельных розеток /ГОСТ 7396-76/ при выполнении скрытой проводки, d-72 мм, тип У196 УХЛЗ	0,008	28100	-	225	-	-	-	-
				-	-	-	-	-	-	-
			1000шт							
21	С151803-48	Коробки ответвительные пластмассовые, степень защиты IP31, для соединения, протяжки и ответвления	0,005	26100	-	131	-	-	-	-
				-	-	-	-	-	-	-

		проводов сечение до 4 мм2 или скрытых и открытых электропроводок, диаметр 106 мм, высота 35,5 мм, тип У192 УХЛ2	1000шт								
22	С ценовое предложение ТОО"Таиско м"95:1,12: 2,73677	-Металлорукав 10 мм	м	10	30,99	-	310	-	-	-	-
23	С151601-120 6 Изм. и доп. вып. 20	-Кабели силовые, не распространяющие горение ВВГнг 3х1,5 (ок)-0,66 ГОСТ 16442-80	км	0,04	33644	-	1346	-	-	-	-
24	С151601-120 7 Изм. и доп. вып. 20	-Кабели силовые, не распространяющие горение ВВГнг 3х2,5 (ок)-0,66 ГОСТ 16442-80	км	0,018	53341	-	960	-	-	-	-
25	С магазин "орал свет"112:1 ,12:2,7367 7	-Короб ПВХ 25х25	м	4	36,54	-	146	-	-	-	-
26	С магазин "Электроза пад"2100:1 ,12:2,7367 7	-фонарь электрический переносной с аккумулятором	шт	1	685,11	-	685	-	-	-	-

ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО СМЕТЕ	Тенге	33169
Накладные расходы -	Тенге	6641
Ненормируемые и непредвиденные затраты -	Тенге	1789
ИТОГО	Тенге	31598

ЛС 3-1-4 Здание котельной НА Газоснабжение

N ПП	Шифр и номер позиции норматива	Наименование работ и затрат, единица измерения	Количество	Стоимость единицы, Тенге: Всего	в т.ч. ЭП рабочих строителей	Общая стоимость, Тенге: Всего	в т.ч. ЭП рабочих строителей	Накладные расходы	Затраты труда, чел.-ч рабочих-строителей: рабочих, обслуживающих машины: на единицу	Затраты труда, чел.-ч рабочих-строителей: рабочих, обслуживающих машины: всего
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
1	Ц0111-1-9	-Конструкции для исполнительных механизмов, устанавливаемых на стене, массой до 20 кг	шт	1 283,5	1303,96 2,25	86,09 284	1304 2	86 90	257 0,01	2 -
2	С Ценовое предложение ТОО "Виасс"153 60:2,55742 01:12,0	-Стоимость счетчика СГБ G-6	шт	1	5362,55 -	- -	5363 -	- -	- -	- -
3	Ц0111-350-1	-Монтаж электромагнитного клапана с сигнализатором загазованности	шт	1 164,25	193,76 -	- -	194 164	- -	148 90	1 -	1 -
4	С Ценовое предложение ТОО	-Стоимость сигнализатора загазованности САКЗ-М-1 с электромагнитным клапаном		1 -	22329,98 -	- -	22330 -	- -	- -	-	-

	"Виаст"639 60:2,55742 01:12,0	шт								
5	Е0116-15-1	-Установка вентилей, задвижек, затворов, клапанов обратных, кранов проходных на трубопроводах из стальных труб диам. до 25 мм	7	473,47	39,24	3314	275	2419	1,47	10
				254,25	15,75	1780	110	128	0,07	-
		1шт								
6	С130904-13	-Краны проходные сальниковые муфтовые латунные 11Б6бк для жидких сред, Ру1 МПа Dy 15мм	5	284	-	1420	-	-	-	-
		шт								
7	С130904-15	-Краны проходные сальниковые муфтовые латунные 11Б6бк для жидких сред, Ру1 МПа Dy 25мм	2	495	-	990	-	-	-	-
		шт								
8	Е0116-15-2	-Установка вентилей, задвижек, затворов, клапанов обратных, кранов проходных на трубопроводах из стальных труб диам. до 50 мм	3	473,47	39,24	1420	118	1037	1,47	4
				254,25	15,75	763	47	128	0,07	-
		1шт								
9	С130904-20	-Краны проходные сальниковые муфтовые латунные 11Б7бк для жидких сред, Ру1 МПа Dy 50мм	3	6600	-	19800	-	-	-	-
		шт								
10	Е0118-22-2	-Установка манометров с трехходовым краном	1	859,96	1,62	860	2	53	0,23	-
			41,72	-	42	-	128	-	-	
		комплект								
11	Е0118-22-4	-Установка термометров в оправе прямых или угловых	1	64,62	-	65	-	71	0,32	-
				55,62	-	56	-	128	-	-
		комплект								
12	С131205-4	-Термометры прямые в оправе	1	352	-	352	-	-	-	-
		шт								
13	Е0116-10-2	-Прокладка трубопроводов отопления и водоснабжения из стальных электросварных труб диам. 57 мм	7	623,7	14,12	4366	99	947	0,55	4
				100,35	5,29	702	37	128	0,03	-
		м								
14	Е0116-6-2	-Прокладка трубопроводов отопления из стальных водогазопроводных неоцинкованных труб диам. 25 мм	17	264,48	3,96	4496	67	1168	0,3	5
				52,2	1,49	887	25	128	0,01	-
		м								
15	Е0116-6-1	-Прокладка трубопроводов отопления из стальных водогазопроводных неоцинкованных труб диам. 15 мм	6	266,48	3,96	1599	24	412	0,3	2
				52,2	1,49	313	9	128	0,01	-
		м								
16	Е0116-10-2	-Футляр из стальных, электросварных труб диам. 57 мм	1	623,7	14,12	624	14	135	0,55	1
				100,35	5,29	100	5	128	0,03	-
		м								
17	Е0116-10-5	-Футляр из стальных, электросварных труб диам. 108 мм	1	1240,75	20,8	1241	21	177	0,73	1
				130,5	7,79	131	8	128	0,04	-
		м								
18	Е0119-15-1	-Пневматическое испытание, газопро	32	78,92	-	2525	-	2857	0,33	11
				69,75	-	2232	-	128	-	-
		м								
19	Е0116-29-1	-Гидравлическое испытание, трубопроводов сетей	32	10,99	-	352	-	438	0,05	2

		отопления, водопровода и горячего водоснабжения диам. до 50 мм			10,69	-	342	-	128	-	-	
		м										
20	E0113-16-6	-Огрунтовка металлических поверхностей грунтовкой ГФ-021 за два раза	5		43,6	0,1	218	1	52	0,06	-	
	К=2				11,62	0,04	58	-	90	-	-	
		м2										
21	E0113-26-6	-Окраска металлических огрунтованных поверхностей эмалью ПФ-115	5		20,36	0,02	102	-	19	0,02	-	
					4,16	-	21	-	90	-	-	
		м2										
22	C130810-45	-Крепления газопровода	5		200		1000					
		кг										
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО СМЕТЕ		Тенге			73934					
		Стоимость оборудования -		Тенге			**27693**					
		ВСЕГО,Стоимость оборудования -		Тенге			27693	-	-		-	
		Накладные расходы -		Тенге			10191	-	-		-	
		Ненормируемые и непредвиденные затраты -		Тенге			3385	-	-		-	
		ИТОГО ПО СМЕТЕ		Тенге			**87511**					

ЛС 3-1-5 Здание котельной НА Вентиляция и отопление

N ПП	Шифр и номер позиции норматива	Наименование работ и затрат, единица измерения	Количество	Стоимость единицы, Тенге: Всего	в т.ч. ЗП рабочих-строителей	Машин	Общая стоимость, Тенге: Всего	в т.ч. ЗП рабочих-строителей	Машин	Затраты труда, чел.-ч рабочих-строителей: Накладные расходы, Тенге	рабочих, обслуживающих машины: на единицу	всего
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11		
1	E0116-8-1	-Прокладка трубопроводов газоснабжения из стальных неоцинкованных водогазопроводных труб диам 15 мм	6	292,95	4,59	1758	28	407	0,28	2		
				51,3	1,71	308	10	128	0,01	-		
		м										
2	E0116-15-1	-Установка кранов, вентилей, клапанов на трубопроводах из стальных труб диам. до 25 мм	4	473,47	39,24	1894	157	1382	1,47	1		
				254,25	15,75	1017	63	128	0,07	-		
		1шт										
3	C130904-6	-Краны пробно-спускные СТД 7073В для жидких сред Ру 0,6 МПа, Dy 15 мм	1	331	-	331	-	-	-	-		
				-	-	-	-	-	-	-		
		шт										
4	C130903-209 Изм. и доп. вып.19	-Клапан термостатический RA-N Press для двухтрубных систем отопления, угловой, никелированный, под прессовое соединение, T 120 гр С, PN10. DN 15. типа Danfoss ГОСТ 30815-2002	1	1740	-	1740	-	-	-	-		
				-	-	-	-	-	-	-		
		шт										
5	C130901-12	-Вентили проходные муфтовые латунные 15Б16к для воды и пара Ру 1,6 МПа, Dy 15 мм	2	280	-	560	-	-	-	-		
				-	-	-	-	-	-	-		
		шт										
6	E0116-6-1	-Установка чугунных радиаторов	3,1	3671,44	35,77	11381	111	496	0,7	2		
				111,7	13,4	346	42	128	0,07	2		
		1кВт										
7	E0113-16-6	-Огрунтовка металлических поверхностей грунтовкой ГФ-020 за один раз	0,3	21,8	0,05	7	-	2	0,03	-		
				5,81	0,02	2	-	90	-	-		

			м2								
8	Е0113-26-6	-Окраска металлических огрунтованных поверхностей эмалью ПФ-115	0,3	20,36 4,16	0,02 -	6 1	1 -	1 90	0,02 -	-
			м2								
9	С130810-45	-крепления труб	5	200		1000					
			кг								
10	Е0120-3-1	-Прокладка воздуховодов класса Н /нормальные/ диаметром до 200 мм из оцинкованной стали толщиной 0,5 мм	1,57	1151,91 259,88	13,82 5,18	1809 408	22 8	533 128	1,62 0,03	3 -
			м2								
11	Е0120-20-1	-Установка зонтов над шахтами из листовой оцинкованной стали, круглого сечения диаметром 200 мм	1	863,19 63,79	5,65 2,36	863 64	6 2	85 128	0,38 0,01	- -
			шт								
12	Е0120-12-11	-Установка решеток жалюзийных стальных щелевых регулирующих /Р/ номер 200 размером 200х200 мм	1	355,85 186,64	16,96 7,09	356 187	17 7	248 128	1,12 0,03	1 -
			шт								
13	Е0120-11-1	-Установка решеток жалюзийных до 0,25 м2 (Р200)	1	798,85 186,64	16,96 7,09	799 187	17 7	248 128	1,12 0,03	1 -
			шт								
14	С11011-755	-Сетка металлическая	0,1	353 -	- -	35 -	- -	- -	- -	- -
			м2								

ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО СМЕТЕ	Тенге		22538		
Накладные расходы -	Тенге		3402	-	-
Ненормируемые и непредвиденные затраты -	Тенге		1556	-	-
ИТОГО ПО СМЕТЕ	Тенге		27497		

ЛС 7-2 НА Ограждение

N ПП	Шифр и номер позиции норматива	Наименование работ и затрат, единица измерения	Количество	Стоимость единицы, Тенге: Всего	в т.ч. ЗП	Общая стоимость, Тенге: Всего	в т.ч. ЗП	Затраты труда, чел.-ч рабочих-строителей: Накладные расходы	рабочих, обслуживающих машины: на единицу	всего
				рабочих строителей	машинистов	рабочих строителей	машинистов			
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
					тип-I					
					Монтажные работы					
1	Е0101-165-6	-Копание ям с откосами глубиной до 1,5 м вручную без креплений для стоек и столбов в грунтах 2 группы	4,42	218,93 218,93	- -	968 968	- -	1093 113	1,54 -	7 -
			м3							
2	Е0106-1-13	-Устройство бетонных фундаментов-столбов	4,42	9645,06 771,75	95,97 36,25	42631 3411	424 1760	3750 105	4,9 0,18	22 1
			м3							
3	Е0109-34-1	-Монтаж опорных конструкций стоек	1,97696	17355,77 12555	2191,29 181,25	34312 24821	4332 200	22519 90	73,6 0,49	146 1
			т							
4	С130806-68 Изм. и доп.вып.16 СН РК 8.02-04-20	-Трубы стальные электросварные ГОСТ 10705-80 общего назначения прямошовные, D 76 мм, толщина стенки 3,0 мм	106,6	333 -	- -	35498 -	- -	- -	- -	- -

02		м							
5	Е 12021	-Огрунтовка и окраска металлоконструкций	1,97696	6512	-	12874	-	463	-	-
				1953,6	-	3862	-	12	-	-
		т								
6	Е0109-57-5	-Монтаж ограждений, ворот, калиток	4,95403	22247,56	8912,18	110215	44151	54149	54,3	269
				10170	1974,78	50382	9783	90	7,58	38
		т								
7	С12021-268	-Сварные секции ограждения, ворота, калитки	4,95403	134000	-	663840	-	-	-	-
				-	-	-	-	-	-	-
		т								
8	Е 12021	-Огрунтовка и окраска металлоконструкций	4,95403	6512	-	32261	-	1161	-	-
				1953,6	-	9678	-	12	-	-
		т								
				тип-II						
9	Е0101-165-6-	Копание ям с откосами глубиной до 1,5 м вручную без креплений для стоек и столбов в грунтах 2 группы	0,56	218,93	-	123	-	139	1,54	1
				218,93	-	123	-	113	-	-
		м3								
10	Е0106-1-13	-Устройство бетонных фундаментов-столбов	0,56	9645,06	95,97	5401	54	475	4,9	3
				771,75	36,25	432	20	105	0,18	-
		м3								
11	Е0106-11-7	-Установка закладных деталей весом до 4 кг (пластина)	0,0012	93997,62	304,24	113	-	42	198	-
				33075	114,75	40	-	105	0,56	-
		1т								
12	С12041-132	-Металлизация закладных и анкерных изделий и выпусков арматуры	0,0012	40200	-	48	-	-	-	-
				-	-	-	-	-	-	-
		т								
13	Е0109-34-1	-Монтаж опорных конструкций стоек	0,0648	17355,77	2191,29	1125	142	738	73,6	5
				12555	101,25	814	7	90	0,49	-
		т								
14	С130806-68 Изм. и доп.вып.16 СН РК 8.02-04-2002	-Трубы стальные электросварные ГОСТ 10705-80 общего назначения прямошовные, D 76 мм, толщина стенки 3,0 мм	12	333	-	3996	-	-	-	-
				-	-	-	-	-	-	-
		м								
15	С12021-250	-Отдельные конструктивные элементы зданий и сооружений с преобладанием толстолистовой стали, масса до 0,5 т	0,0005	154200	-	77	-	-	-	-
				-	-	-	-	-	-	-
		т								
16	Е 12021	-Огрунтовка и окраска металлоконструкций	0,0653	6512	-	425	-	15	-	-
				1953,6	-	128	-	12	-	-
		т								
17	Е0109-57-5	-Монтаж каркаса ограждения из уголка	0,05568	22247,56	8912,18	1239	496	609	54,3	3
				10170	1974,78	566	110	90	7,58	-
		т								
18	С11041-85	-Сталь угловая 50х50 мм /ГОСТ 8509-86/	0,05568	47200	-	2628	-	-	-	-
				-	-	-	-	-	-	-
		т								
19	Е 12021	-Огрунтовка и окраска металлоконструкций	0,05568	6512	-	363	-	13	-	-
				1953,6	-	109	-	12	-	-
		т								
20	Е0109-47-1И-эм. и доп.вып.12	-Облицовка ворот стальным профилированным листом	15,6	55,95	2,99	873	47	699	0,3	5
				48,83	0,97	762	15	90	-	-
		м2								

21 С11011-3579 Изм. и доп. вып.17	-Профилированный лист оцинкованный высотой профиля 10 мм, толщиной стали 0,5 мм ГОСТ 24045-2010	м2	15,6	334	-	5210	-	-	-	-
				-	-	-	-	-	-	-
22 С11011-305	-Крепежные детали для крепления профилированного настила к несущим конструкциям	т	0,001	525600	-	526	-	-	-	-
				-	-	-	-	-	-	-

Объем лишнего грунта-5,46 м3

ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО СМЕТЕ	Тенге		954744		
Накладные расходы -	Тенге		85866	-	-
Ненормируемые и непредвиденные затраты -	Тенге		62438	-	-
ИТОГО ПО СМЕТЕ	Тенге		1103046		

ЛС 7-4 НА Малые архитектурные формы

N ПП	Шифр и номер позиции норматива	Наименование работ и затрат, единица измерения	Количество	Стоимость единицы, Тенге: Всего	экспл. машин	Общая стоимость, Тенге: Всего	экспл. машин	Накладные расходы	Затраты труда, чел.-ч рабочих-строителей: рабочих, обслуживающих машины: на единицу	всего
				ЗП рабочих строителей	в т.ч. ЗП машинистов	ЗП рабочих строителей	в т.ч. ЗП машинистов	Тенге	%	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
1	У1-49-8	-Урна типа II, строительные работы	4	1343,73	16,59	5375	66	731	1	4
				168,3	5,64	673	23	105	0,03	-
		урна								
2	У1-49-9	-Урна типа II, монтаж металлоконструкций	4	1471,62	2,5	5886	10	1280	2,1	8
				355,42	-	1422	-	90	-	-
		Урна								
3	У1-43-19	-Скамья типа IV, строительные работы	4	4083,71	111,32	16335	445	2577	3,5	14
				582,45	31,02	2330	124	105	0,15	1
		скамья								

ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО СМЕТЕ	Тенге		27596	522		26
	----		---	---		---
	Тенге		4425	147		1
Стоимость общестроительных работ -	Тенге		21710	-	-	-
Материалы -	Тенге		18195	-	-	-
Всего заработная плата -	Тенге		-	3150	-	-
Накладные расходы -	Тенге		3307	-	-	-
Нормативная трудоемкость в Н.Р. -	чел.-ч		-	-	-	2
Сметная заработная плата в Н.Р. -	Тенге		-	496	-	-
Ненормируемые и непредвиденные затраты -	Тенге		1501	-	-	-
ВСЕГО,Стоимость общестроительных работ -	Тенге		26518	-	-	-
Нормативная трудоемкость -	чел.-ч		-	-	-	20
Сметная заработная плата -	Тенге		-	3646	-	-
Стоимость металломонтажных работ -	Тенге		5886	-	-	-
Материалы -	Тенге		4455	-	-	-
Всего заработная плата -	Тенге		-	1422	-	-
Накладные расходы -	Тенге		1280	-	-	-
Нормативная трудоемкость в Н.Р. -	чел.-ч		-	-	-	1
Сметная заработная плата в Н.Р. -	Тенге		-	192	-	-
Ненормируемые и непредвиденные затраты -	Тенге		430	-	-	-
ВСЕГО,Стоимость металломонтажных работ -	Тенге		7596	-	-	-
Нормативная трудоемкость -	чел.-ч		-	-	-	9
Сметная заработная плата -	Тенге		-	1614	-	-

ИТОГО ПО СМЕТЕ	Тенге	34114

Итого	15 784 221
смр	13 849 074
оборудование	1 935 147
прочие затраты	0
временные здания и сооружения 3, 4 %	470 869
итого	16 255 090
Дополнительные затраты при производстве работ в зимнее время 1,7 .	219 095
Затраты на доп. Транспорт привозных привозных материало 1,07%	153 223
Затраты на выслугу лет, 1%	143 199
Затраты на дополнительные отпуска ,0,4%	57 280
Итого по сметному расчету в базовых ценах 2001г	16 827 887
Итого по сметному расчету в текущих ценах 2016г	46 054 056
Налоги, сборы, обязательные платежи, 2%	921 081
Итого	46 975 137
Скидка до суммы по договору к= 5,1%	2 395 732
Итого	44 579 405
НДС 12 %	5 349 529
Всего	49 928 934

Сдал:
Подрядчик

Принял:
Заказчик

Технический надзор