Заказчик: ТОО "НЕФРОС-СК"

Подрядчик: ТОО "Ассени"

Наименование объекта: Ремонт помещений и строительство пристройки для организации отделение гемодиализа по адресу ул.Рижская,102 в г.Петропавловске

АКТ

выполненных работ за октябрь 2013 г.

№№ п/п	Шифр и номер позиции норматива	Наименование работ и затрат *Единица измерения*	Кол-во	Стоимость ед., тенге		Общая стоимость, тенге		Накладные расходы, тенге %	Затраты труда, чел-ч рабочих-строителей машинистов	
				Всего з/п рабочих-строителей	экспл. машин в т.ч. з/п машинистов	Всего з/п рабочих-строителей	экспл. машин в т.ч. з/п машинистов		на единицу	всего
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
1	Е16-10-4	ОТОПЛЕНИЕ Демонтаж трубопроводов отопления из стальных электросварных труб диаметром 89 мм ктрр1=0,4; ктрм1=0,4; кзпр1=0,4; кэкс1=0,4; кзпм1=0,4; кмат1=0; *м трубопровода*	48	60,52 52,2	8,32 3,12	2905 2506	399 150	3400 128	0,29 0,0152	14 1
2	Е16-6-6	Демонтаж трубопроводов отопления из стальных водогазопроводных неоцинкованных труб диаметром 50 мм ктрр1=0,4; ктрм1=0,4; кзпр1=0,4; кэкс1=0,4; кзпм1=0,4; кмат1=0; *м трубопровода*	24	29,37 26,19	3,18 1,19	705 629	76 29	842 128	0,1488 0,0058	4 –
3	Е16-6-5	Демонтаж трубопроводов отопления из стальных водогазопроводных неоцинкованных труб диаметром 40 мм ктрр1=0,4; ктрм1=0,4; кзпр1=0,4; кэкс1=0,4; кзпм1=0,4; кмат1=0; *м трубопровода*	28	22,46 20,88	1,58 0,6	629 585	44 17	771 128	0,1188 0,00292	3 –
4	Е18-6-1	Демонтаж чугунных радиаторов ктрр1=0,4; ктрм1=0,4; кзпр1=0,4; кэкс1=0,4; кзпм1=0,4; кмат1=0; *кВт*	6,4	57,27 43,38	13,89 5,2	367 278	89 33	398 128	0,2728 0,0254	2 –

Е16-10-4	Прокладка трубопроводов отопления из стальных электросварных труб диаметром 80 мм (материал заказчика)	*м трубопровода*	48	160,75 / 130,5	20,8 / 7,79	7716 / 6264	998 / 374	8497 / 128	0,725 / 0,038	35 / 2
5										
Е16-10-4	Прокладка трубопроводов отопления и водоснабжения из стальных электросварных труб диаметром 80 мм	*м трубопровода*	5	935,75 / 130,5	20,8 / 7,79	4679 / 653	104 / 39	886 / 128	0,725 / 0,038	4 / –
6										
Е16-29-2	Гидравлическое испытание трубопроводов систем отопления, водопровода и горячего водоснабжения диаметром до 100 мм	*м трубопровода*	53	11,13 / 10,69	– / –	590 / 567	– / –	726 / 128	0,0501 / –	3 / –
7										
Е16-6-1	Прокладка трубопроводов отопления из стальных водогазопроводных неоцинкованных труб диаметром 15 мм	*м трубопровода*	3	266,48 / 52,2	3,96 / 1,49	799 / 157	12 / 4	206 / 128	0,297 / 0,0073	1 / –
8										
Е16-6-2	Прокладка трубопроводов отопления из стальных водогазопроводных неоцинкованных труб диаметром 20 мм	*м трубопровода*	16	264,48 / 52,2	3,96 / 1,49	4232 / 835	63 / 24	1100 / 128	0,297 / 0,0073	5 / –
9										
Е16-6-4	Прокладка трубопроводов отопления из стальных водогазопроводных неоцинкованных труб диаметром 32 мм	*м трубопровода*	55	422,48 / 52,2	3,96 / 1,49	23236 / 2871	218 / 82	3780 / 128	0,297 / 0,0073	16 / –
10										
Е16-6-5	Прокладка трубопроводов отопления из стальных водогазопроводных неоцинкованных труб диаметром 40 мм	*м трубопровода*	55	472,48 / 52,2	3,96 / 1,49	25986 / 2871	218 / 82	3780 / 128	0,297 / 0,0073	16 / –
11										
Е16-6-6	Прокладка трубопроводов отопления из стальных водогазопроводных неоцинкованных труб диаметром 50 мм	*м трубопровода*	20	606,31 / 65,48	7,95 / 2,97	12126 / 1310	159 / 59	1752 / 128	0,372 / 0,0145	7 / –
12										
Е16-29-1	Гидравлическое испытание трубопроводов систем отопления, водопровода и горячего водоснабжения диаметром до 50 мм	*м трубопровода*	149	10,99	–	1638	–	2039	0,0501	7
13										

			10,69	–	1593	–	128	–	–
14	8-10-45	Крепления для трубопроводов сталь угловая 45х45 *кг*	15	200		3000			
15	99-1-1(пл)	Кран шаровый под приварку Д=32 мм *шт*	4	2547		10188			
16	99-1-1(пл)	Кран шаровый под приварку Д=40 мм *шт*	2	3295		6590			
17	99-1-1(пл)	Кран шаровый под приварку Д=50 мм *шт*	2	3601		7202			
18	8-10-75	Отводы крутоизогнутые под углом 90° на Ру 10 МПа из стали марки 20 с радиусом кривизны R=1,5, Dy 40, 45х2,5 мм *шт*	35	208		7280			
19	8-10-76	Отводы крутоизогнутые под углом 90° на Ру 10 МПа из стали марки 20 с радиусом кривизны R=1,5, Dy 50, 57х3 мм *шт*	18	227		4086			
20	8-10-78	Отводы крутоизогнутые под углом 90° на Ру 10 МПа из стали марки 20 с радиусом кривизны R=1,5, Dy 80, 89х3,5 мм *шт*	6	321		1926			
21	8-9-8	Фланцы плоские приварные из стали ВСт3сп2, ВСт3сп3 на Ру 1,0 МПа, Dy 40 мм *шт*	4	249		996			
22	Е18-6-1	Установка чугунных радиаторов *кВт*	5,12	144,29 108,45	34,73 13,01	739 555	178 67	796 128	0,682 0,0635	3 –
23	99-1-1(пл)	Кран шаровый Д=15 мм *шт*	4	313		1252				
24	99-1-1(пл)	Кран шаровый Д=20 мм *шт*	8	411		3288				
25	Е16-14-2	ВОДОПРОВОД Прокладка трубопроводов водоснабжения из напорных полиэтиленовых труб низкого давления среднего типа наружным диаметром 25 мм *м трубопровода*	50	409,13 231,75	7,9 2,95	20457 11588	395 148	15022 128	1,29 0,0144	65 1
26	Е16-14-4	Прокладка трубопроводов водоснабжения из напорных полиэтиленовых труб низкого давления среднего типа наружным диаметром 40 мм	40	545,07	6,65	21803	266	13030	1,4	56

		м трубопровода		252	2,5	10080	100	128	0,0122	–
27	99-1-1(пл)	Кран шаровый полипропиленовый(Контур) Д=25 мм	4	247		988				
		шт								
28	99-1-1(пл)	Кран шаровый полипропиленовый(Контур) Д=40 мм	2	764		1528				
		шт								
	Всего прямые затраты					**176931**	**3219**			**241**
						43342	**1208**			**4**
	Стоимость: материалов, тенге					130370				
	Накладные расходы, тенге					57025				
	- заработная плата, тенге					8554				
	- трудоемкость, чел-ч					29				
	Ненормируемые и непредвиденные затраты (6,00 %)					14037				
	Всего по смете					**247993**				
	Сметная заработная плата, тенге					53104				
	Нормативная трудоемкость, чел-ч					274				
	в текущих ценах 2013 года:					595825				
	НДС:					71499				
	Всего по форме:					667324				

Заказчик:
Директор ТОО "НЕФРОС-СК" Сыздыков Р.К.

Подрядчик:
Директор ТОО "Ассени": Калиничев А.А.

Технадзор:
Эксперт АО НЦ "Курылысконсалтинг": Кеншинбаев А.К.

Заказчик: ТОО "НЕФРОС-СК"
Подрядчик: ТОО "Ассени"
Наименование строительства и его адрес: Ремонт помещений и строительство пристройки для организации отделения гемодиализа по адресу ул.Рижская,102 в г.Петропавловске,СКО.

С П Р А В К А

о стоимости выполненных работ и затрат **за октябрь 2013 г.**

(представляется ежемесячно субподрядчиком генподрядчику,генподрядчиком-застройщику и финансирующему банку)

Код	Код	Договор		источник финансирования		организационно-пра - вовая форма.	
заказчик	подрядчик	номер	дата	наименов.	код	номер	дата
			05.09.2013г.				

СТОИМОСТЬ ВЫПОЛНЕННЫХ РАБОТ И ЗАТРАТ

Наименование пусковых комплексов, объектов	Стоимость выполненных работ и затрат в тенге								налог на добавлен-ную стоимость	Всего к оплате
	С начало года по отч.месяц включи-тельно с НДС	В отчет. месяце за октябрь **без НДС**	СМР в сметном базовом уровне цен 2001г.	из графы 1		стоимость прочих затрат,не входящ. в состав СМР в сметн.базовом уровне цен 2001г	дополнительные затраты			
				из них			на приобре-тение мат-ов	другие доп. затраты		
				в отчётн. месяце	по монтажу оборудов.					
А	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
Всего по стройке	17620412		6550470						1887902	
За отчётный месяц		8171446		3402306					980574	**9152020**

Заказчик:
Директор ТОО "НЕФРОС-СК" Сыздыков Р.К.

Подрядчик:
Директор ТОО "Ассени" Калиничев А.А.

ЗАКАЗЧИК: - ТОО "НЕФРОС-СК»

ПОДРЯДЧИК: - ТОО «Ассени»

ФОРМА 2

НАИМЕНОВАНИЕ ОБЬЕКТА - Ремонт помещений и строительство пристройки для организации отделения гемодиализа по адресу ул.Рижская,102 в г.Петропавловск СКО.

А К Т
выполненных работ за октябрь 2013 г.

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

РАЗДЕЛ 1.СМЕТА 2-1-1. Общестроительные работы

46	Е0115-70-1	-Оштукатуривание по сетке без устройства каркаса улучшенное стен	14,2	1094,58	6,15	15543	87	3010	1,32	19
				222,01	2,34	3153	33	94,5	0,01	-
		м2								
70	Е0110-91-5	-Установка оконных блоков из ПХВ профилей поворотных /откидных, поворотно-откидных/, двухстворчатых площадью проема более 2 м2	1,98	697,97	24,15	1382	48	474	1,28	3
				213,7	7,99	423	16	108	0,04	-
		м2								
71	С12061-186 Изм. и доп.вып.9 СН РК 8. 02-04-2002 СН РК 8.02-04С-2004	-Блоки оконные из ПХВ профилей спаренные теплозащитные, остекленные двухкамерными стеклопакетами, с поворотно-откидной фурнитурой: двухэлементные с поворотными створками	1,98	15416	-	30524	-	-	-	-
				-	-	-	-	-	-	-
		м2								
72	Е0110-22-2	-Установка пластиковых подоконных досок в каменных стенах, высота проема до 2 м	3,96	263,73	6,98	1044	28	474	0,67	3
				108,16	2,65	428	10	108	0,01	-
		м2								
73	С12061-196 Изм. и доп.вып.9 СН РК 8.	-Доски подоконные из ПХВ профилей ширина 400 мм	3,96	3680	-	14573	-	-	-	-
				-	-	-	-	-	-	-
		м								

	02-04-2002 СН РК 8.02-04С-2004									
74	Е0126-33-5	-Теплоизоляция подоконников изделиями из пенопласта насухо	м3	0,04752	10658,54	211,86	506	10	84	10,89	1
					1888,88	78,75	90	4	90	0,39	-
75	Е0126-33-5	-Теплоизоляция откосов изделиями из пенопласта насухо	м3	0,1944	10658,54	211,86	2072	41	344	10,89	2
					1888,88	78,75	367	15	90	0,39	-
76	Е0115-36-2	-Облицовка откосов декоративной пластиковой панелью	м3	6,48	158,57	6,21	1028	40	816	0,82	5
					131,31	1,88	851	12	94,5	0,01	-
77	С11011-463 прим	-Панели декоративные пластиковые в комплекте с крепежом и наличниками	м2	6,804	1200	-	8165	-	-	-	-
					-	-	-	-	-	-	-
78	Е0110-92-1	-Установка дверных блоков из ПХВ профилей в наружных и внутренних проемах каменных стен площадью проема до 3 м2	м2	33,4335	392,85	24,17	13134	808	6085	0,96	32
					160,3	8,22	5359	275	108	0,04	1
79	С12061-191 Изм. и доп.вып.9 СН РК 8. 02-04-2002 СН РК 8.02-04С-2004	-Двери входные из ПХВ профилей спаренные теплозащитные, остекленные однокамерными стеклопакетами, с фурнитурой: однопольные	м2	33,4335	13000	-	434636	-	-	-	-
					-	-	-	-	-	-	-
80	С11011-820	-Прибор фрамужный с вертикальной стальной тягой, покрытый белой эмалью	м2	19	3080	-	58520	-	-	-	-
					-	-	-	-	-	-	-
86	Е0110-91-1	-Установка оконных блоков/фрамуг из ПХВ профилей глухих площадью проема до 2 м2	шт	0,4004	537,52	23,97	215	10	118	1,59	1
					265,62	7,73	106	3	108	0,04	-
87	С12061-181 Изм. и доп.вып.9 СН РК 8. 02-04-2002 СН РК 8.02-04С-2004	-Блоки оконные из ПХВ профилей спаренные теплозащитные, остекленные однокамерными стеклопакетами, с поворотно-откидной фурнитурой: одноэлементные глухие	м2	0,4004	5240	-	2098	-	-	-	-
					-	-	-	-	-	-	-
88	Е0115-180-1	-Огрунтовка под сплошное выравнивание сухими смесями стен	м2	153,89	53,82	1,49	8282	229	3808	0,16	24
					25,62	0,56	3943	87	94,5	-	-

		м2							
89	Е0115-64-4	-Сплошное выравнивание бетонных поверхностей /однослойная штукатурка/ из сухих растворных смесей толщиной до 10мм потолков	94,73	450,49	4,93	42675	467	10679	0,64	60
				117,43	1,86	11124	176	94,5	0,01	1
		м2								
93	Е0115-61-3	-Оштукатуривание улучшенное поверхностей цементно-известковым или цементным раствором по камню и бетону стен	559,62	374,01	5,08	209305	2844	83157	0,85	476
				156,03	1,21	87319	679	94,5	0,06	36
		м2								
94	Е0115-180-1	-Огрунтовка под сплошное выравнивание сухими смесями стен	443,75	53,82	1,49	23882	660	10980	0,16	70
				25,62	0,56	11370	250	94,5	-	1
		м2								
95	Е0115-64-3	-Выравнивание поверхностей из сухих растворных смесей толщиной до 10мм стен	295,74	370,5	4,29	109571	1268	24154	0,52	155
				84,79	1,64	25076	484	94,5	0,01	2
		м2								
97	Е0115-17-5 Изм. и доп.вып.3 СН РК 8. 02-05-2002 СН РК 8.02-03-2002	-Гладкая облицовка стен, столбов, пилястр и откосов /без карнизных, плинтусных и угловых плиток/ на цементном растворе и на клее из сухих смесей без установки плиток туалетного гарнитура по кирпичу и бетону	33,75	1902,7	5,78	64216	195	9387	1,75	59
				293,22	3,93	9896	132	93,6	0,02	1
		м2								
		Тип 1								
99	Е0111-13-3	-Устройство щебеночных покрытий с пропиткой битумом	50,18	681,21	30,69	34183	1540	3183	0,3	15
				45,8	11,5	2298	577	110,7	0,06	3
		м2								
100	Е0111-2-1	-Устройство уплотняемых трамбовками подстилающих слоев песчаных	5,018	1530,8	-	7682	-	3047	3,44	17
				548,55	-	2753	-	110,7	-	-
		м3								
101	Е0111-9-1	-Устройство тепло- и звукоизоляции сплошной из плит или матов минераловатных или стекловолокнистых	50,18	56,36	6,94	2828	348	2889	0,3	15
				49,43	2,59	2480	130	110,7	0,01	1
		м2								
102	С11031-176	-Плиты пеноплекс из экструдированного пенополистирола, марка Пеноплекс-31	5,5198	10690,34	-	59009	-	-	-	-
				-	-	-	-	-	-	-
		м3								
103	Е0113-43-2	-Последующий слой пароизоляции пленкой полиэтиленовой	50,18	277,2	0,38	13910	19	11049	1,43	72
				271,69	0,14	13633	7	81	-	-
		м2								

104	С11011-507	-Пленка полиэтиленовая, толщина 0,15 мм		0,052689	30400	-	1602	-	-	-	-
					-	-	-	-	-	-	-
105	Е0111-11-1	-Устройство цементных стяжек толщиной 20 мм,50мм	1000м2	50,18	273,78	12,44	13738	624	3594	0,41	21
					60,03	4,67	3012	235	110,7	0,02	1
106	Е0111-11-2 к=6	-добавлять на каждые 5 мм изменения толщины цементной стяжки	м2	301,08	44,96	0,84	13537	252	346	0,01	2
					0,72	0,31	218	94	110,7	-	-
107	Е0106-11-10	-Армирование подстилающих слоев	м2	0,0557	5604,41	409,16	312	23	123	13,34	1
					2173,5	154,69	121	9	94,5	0,75	-
108	С12041-88 Изм. и доп.вып.9 СН РК 8. 02-04-2002 СН РК 8.02-04С-2004	-Каркасы и сетки плоские: проволока арматурная из низкоуглеродистой стали В-I, ВР-I, d 3 мм	1т т	0,0557	64100	-	3570	-	-	-	-
					-	-	-	-	-	-	-
		Тип 2									
110	Е0111-13-3	-Устройство щебеночных покрытий с пропиткой битумом		20	681,21	30,69	13624	614	1269	0,3	6
					45,8	11,5	916	230	110,7	0,06	1
111	Е0111-2-1	-Устройство уплотняемых трамбовками подстилающих слоев песчаных	м2	2	1530,8	-	3062	-	1214	3,44	7
					548,55	-	1097	-	110,7	-	-
112	Е0111-9-1	-Устройство тепло- и звукоизоляции сплошной из плит или матов минераловатных или стекловолокнистых	м3	20	56,36	6,94	1127	139	1152	0,3	6
					49,43	2,59	989	52	110,7	0,01	-
113	С11031-176	-Плиты пеноплекс из экструдированного пенополистирола, марка Пеноплекс-31	м2	2,2	10690,34	-	23519	-	-	-	-
					-	-	-	-	-	-	-
114	Е0113-43-2	-Последующий слой пароизоляции пленкой полиэтиленовой	м3	20	277,2	0,38	5544	8	4404	1,43	29
					271,69	0,14	5434	3	81	-	-
115	С11011-507	-Пленка полиэтиленовая, толщина 0,15 мм	м2	0,021	30400	-	638	-	-	-	-
					-	-	-	-	-	-	-
116	Е0111-11-1	-Устройство цементных стяжек толщиной 20 мм,50мм	1000м2	20	273,78	12,44	5476	249	1433	0,41	8
					60,03	4,67	1201	93	110,7	0,02	-
			м2								

117	Е0111-11-2 к=6	-добавлять на каждые 5 мм изменения толщины цементной стяжки	м2	120	44,96 0,72	0,84 0,31	5396 87	101 37	138 110,7	0,01 -	1 -
118	Е0106-11-10	-Армирование подстилающих слоев	1т	0,0222	5604,41 2173,5	409,16 154,69	124 48	9 3	49 94,5	13,34 0,75	- -
119	С12041-88 Изм. и доп.вып.9 СН РК 8. 02-04-2002 СН РК 8.02-04С-2004	-Каркасы и сетки плоские: проволока арматурная из низкоуглеродистой стали В-I, ВР-I, d 3 мм	т	0,0222	64100 -	- -	1423 -	- -	- -	- -	- -
		Тип 4									
133	Е0111-11-1	-Устройство цементных стяжек толщиной 20 мм,40мм	м2	40,72	273,78 60,03	12,44 4,67	11148 2444	506 190	2917 110,7	0,41 0,02	17 1
134	Е0111-11-2 к=4	-добавлять на каждые 5 мм изменения толщины цементной стяжки	м2	162,88	44,96 0,72	0,84 0,31	7324 118	136 51	187 110,7	0,01 -	1 -
135	Е0111-9-1	-Устройство тепло- и звукоизоляции сплошной из плит или матов минераловатных или стекловолокнистых	м2	40,72	56,36 49,43	6,94 2,59	2295 2013	282 105	2345 110,7	0,3 0,01	12 1
136	С11031-176	-Плиты пеноплекс из экструдированного пенополистирола, марка Пеноплекс-31	м2	4,4792	10690,34 -	- -	47884 -	- -	- -	- -	- -
137	Е0113-43-2	-Последующий слой пароизоляции пленкой полиэтиленовой	м3	40,72	277,2 271,69	0,38 0,14	11288 11063	15 6	8966 81	1,43 -	58 -
138	С11011-507	-Пленка полиэтиленовая, толщина 0,15 мм	м2	0,042756	30400 -	- -	1300 -	- -	- -	- -	- -
139	Е0111-11-1	-Устройство цементных стяжек толщиной 20 мм,50мм	1000м2	40,72	247 60,03	12,44 4,67	10058 2444	506 190	2917 110,7	0,41 0,02	17 1
140	Е0111-11-2 к=6	-добавлять на каждые 5 мм изменения толщины цементной стяжки	м2	244,32	44,96 0,72	0,84 0,31	10985 177	205 76	280 110,7	0,01 -	1 -
141	Е0106-11-10	-Армирование подстилающих слоев	м2	0,045199	5604,41 2173,5	409,16 154,69	253 98	18 7	99 94,5	13,34 0,75	1 -
			1т								

142	С12041-88 Изм. и доп.вып.9 СН РК 8. 02-04-2002 СН РК 8.02-04С-2004	-Каркасы и сетки плоские: проволока арматурная из низкоуглеродистой стали В-I, ВР-I, d 3 мм т	0,045199	64100 - -	- - -	2897 - -	- - -	- - -	- - -	-
153	Е0115-38-1 Изм. и доп. вып. 8 СН РК 8.02-05-2002, СН РК 8.02-06-2002, СН РК 8.02-03-2002	Отделка фасада -Облицовка стен и откосов фасадов зданий керамогранитом на металлическом каркасе м2	60	3213,98 537,22	4,99 1,52	192839 32233	299 91	30547 94,5	3,11 0,01	186 -
154	Е0126-30-1	-Теплоизоляция изделиями из волокнистых и зернистых материалов м3	9	5127,16 4101,19	472,78 177,19	46144 36911	4255 1595	34655 90	23,05 0,86	207 8
155	С11031-181 Изм. и доп.вып.4 СН РК 8. 02-04-2002 СН РК 8.02-04С-2004	-Плиты теплоизоляционные ISOVER, марка OL-E жесткие м3	9,18	14600 -	- -	134028 -	- -	- -	- -	-
156	С11011-507	-Пленка полиэтиленовая, толщина 0,15 мм 1000м2	0,144	30400 -	- -	4378 -	- -	- -	- -	-
	ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ 1	Тенге --- Тенге		1734497 281294	16883 5959					1608 62
	Стоимость общестроительных работ -	Тенге		1734497	-	-				-
	Материалы -	Тенге		298626	-	-				-
	Всего заработная плата -	Тенге		-	287252	-				-
	Стоимость материалов и конструкций -	Тенге		828762	-	-				-
	Местные материалы -	Тенге		308932	-	-				-
	Накладные расходы -	Тенге		270371	-	-				-
	Нормативная трудоемкость в Н.Р. -	чел.-ч		-	-	-				135
	Сметная заработная плата в Н.Р. -	Тенге		-	40556	-				-
	Ненормируемые и непредвиденные затраты -	Тенге		120292	-	-				-
	ВСЕГО,Стоимость общестроительных работ -	Тенге		2125161	-	-				-
	Нормативная трудоемкость -	чел.-ч		-	-	-				1805
	Сметная заработная плата -	Тенге		-	327808	-				-
	ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 1	Тенге		2125161	-	-				-
	Нормативная трудоемкость -	чел.-ч		-	-	-				1805
	Сметная заработная плата -	Тенге		-	327808	-				-

РАЗДЕЛ 6. СМЕТА 2-1-2. Сантехнические работы по ВК

		Водопровод В1											
1	Е0116-14-1	-Прокладка трубопроводов водоснабжения из напорных полиэтиленовых труб наружным диам. 20 мм	м	52	318,09	12,19	16541	634	19773	1,64	85
					292,5	4,57	15210	238	128	0,02	1
2	Е0116-14-4	-Прокладка трубопроводов водоснабжения из напорных полиэтиленовых труб наружным диам. 40 мм	м	5	274,41	6,65	1372	33	1629	1,4	7
					252	2,5	1260	13	128	0,01	-
3	Е0116-14-5	-Прокладка трубопроводов водоснабжения из напорных полиэтиленовых труб наружным диам. 50 мм	м	124	239,92	9,63	29750	1194	34820	1,22	151
					215,78	3,6	26757	446	128	0,02	2
5	С130804-68	-Трубы для водоснабжения полипропиленовые PN10, d-20x3,4 мм	м	52	93	-	4836	-	-	-	-
					-	-	-	-	-	-	-
6	С130804-71	-Трубы для водоснабжения полипропиленовые PN10, d-40x6,7 мм	м	5	387	-	1935	-	-	-	-
					-	-	-	-	-	-	-
7	С130804-72	-Трубы для водоснабжения полипропиленовые PN10, d-50x8,3 мм	м	124	613	-	76012	-	-	-	-
					-	-	-	-	-	-	-
8	С130810-45	-Крепления для трубопроводов /кронштейны, планки, хомуты/	м	13,8	200	-	2760	-	-	-	-
					-	-	-	-	-	-	-
9	С130901-27	-Вентили проходные муфтовые 15ч8р2 для воды, Ру 1,6 МПа /16 кгс/см2/, Dy 32 мм	кг	1	584	-	584	-	-	-	-
					-	-	-	-	-	-	-
10	Е0116-29-1	-Гидравлическое испытание трубопроводов систем отопления, водопровода и горячего водоснабжения диам. до 50 мм	шт	3	10,99	-	33	-	41	0,05	-
					10,69	-	32	-	128	-	-
11	Е0116-26-1	-Установка счетчиков /водомеров/ диам. до 40 мм	м	1	14475,82	1,57	14476	2	86	0,41	-
					67,5	-	68	-	128	-	-
12	Е0116-15-1	-Установка вентилей, задвижек, затворов, клапанов обратных, кранов проходных на трубопроводах из стальных труб диам. до 25 мм	1счетчик	9	473,47	39,24	4261	353	3110	1,47	13
					254,25	15,75	2288	142	128	0,07	1
			1шт								

13	Е0116-15-2	-Установка вентилей, задвижек, затворов, клапанов обратных, кранов проходных на трубопроводах из стальных труб диам. до 50 мм		7	473,47	39,24	3314	275	2419	1,47	10
					254,25	15,75	1780	110	128	0,07	-
			1шт								
14	С130902-2	-Задвижки клиновые фланцевые с невыдвижным шпинделем 30ч47бр2 для воды, Ру 1 МПа /10 кгс/см2/, Dy 50 мм		5	5210	-	26050	-	-	-	-
					-	-	-	-	-	-	-
			шт								
15	С130809-9	-Фланцы плоские приварные из стали ВСт3сп2, ВСт3сп3 Ру 1,0 МПа /10 кгс/см2/, Dy 50 мм		10	285	-	2850	-	-	-	-
					-	-	-	-	-	-	-
			шт								
16	СТТЕХНООПТ ПЕТРОПАВЛО ВСК	-Кран шаровый полипропиленовый ф.20		9	257,07	-	2314	-	-	-	-
					-	-	-	-	-	-	-
			шт								
17	СТТЕХНООПТ ПЕТРОПАВЛО ВСК	-Кран шаровый полипропиленовый ф.40		1	1265,6	-	1266	-	-	-	-
					-	-	-	-	-	-	-
			шт								
18	СТТЕХНООПТ ПЕТРОПАВЛО ВСК	-Кран шаровый полипропиленовый ф.50		1	1510,81	-	1511	-	-	-	-
					-	-	-	-	-	-	-
			шт								
19	Е0116-14-12	-Монтаж гибких подводок к водоразборной арматуре L500мм		0,5	59,31	-	30	-	38	0,34	-
					59,15	-	30	-	128	-	-
			м								
20	С130804-33	-Подводки полиэтиленовые к водоразборной арматуре, Ру 1 МПа /10 кгс/см2/, длиной до 2 м, Dн до 13,5 мм		1	659	-	659	-	-	-	-
					-	-	-	-	-	-	-
			компл								
21	Е0118-22-2	-Установка манометров с трехходовым краном		1	858,7	1,57	859	2	52	0,22	-
					40,5	-	41	-	128	-	-
			комплект								
22	Е0116-20-2 прим	-Установка кранов поливочных, диам. 20 мм		2	7932,57	1,57	15865	3	138	0,3	1
					54	-	108	-	128	-	-
			1кран								
		Горячий водопровод ТЗ									
23	Е0116-14-1	-Прокладка трубопроводов водоснабжения из напорных полиэтиленовых труб наружным диам. 20 мм		61	318,09	12,19	19403	744	23195	1,64	100
					292,5	4,57	17843	279	128	0,02	1
			м								
24	Е0116-14-2	-Прокладка трубопроводов водоснабжения из напорных полиэтиленовых труб наружным диам. 25 мм		10	249,83	7,9	2498	79	3004	1,29	13
					231,75	2,95	2318	30	128	0,01	-
			м								

25	Е0116-14-3	-Прокладка трубопроводов водоснабжения из напорных полиэтиленовых труб наружным диам. 32 мм	3	202,57	5,28	608	16	732	1,05	3
				188,55	1,98	566	6	128	0,01	-
		м								
26	С130804-68	-Трубы для водоснабжения полипропиленовые PN10, d-20x3,4 мм	61	93	-	5673	-	-	-	-
				-	-	-	-	-	-	-
		м								
27	С130804-69	-Трубы для водоснабжения полипропиленовые PN20, d-25x4,2 мм	10	149	-	1490	-	-	-	-
				-	-	-	-	-	-	-
		м								
28	С130804-70	-Трубы для водоснабжения полипропиленовые PN20, d-32x5,4 мм	3	247	-	741	-	-	-	-
				-	-	-	-	-	-	-
		м								
29	Е0116-15-1	-Установка вентилей, задвижек, затворов, клапанов обратных, кранов проходных на трубопроводах из стальных труб диам. до 25 мм	8	473,47	39,24	3788	314	2765	1,47	12
				254,25	15,75	2034	126	128	0,07	1
		1шт								
30	Е0116-15-2	-Установка вентилей, задвижек, затворов, клапанов обратных, кранов проходных на трубопроводах из стальных труб диам. до 50 мм	1	473,47	39,24	473	39	346	1,47	1
				254,25	15,75	254	16	128	0,07	-
		1шт								
31	СТТЕХНООПТ ПЕТРОПАВЛО ВСК	-Кран шаровый полипропиленовый ф.20	7	257,07	-	1800	-	-	-	-
				-	-	-	-	-	-	-
		шт								
32	СТТЕХНООПТ ПЕТРОПАВЛО ВСК	-Кран шаровый полипропиленовый ф.25	1	316,4	-	316	-	-	-	-
				-	-	-	-	-	-	-
		шт								
33	СТТЕХНООПТ ПЕТРОПАВЛО ВСК	-Кран шаровый полипропиленовый ф.32	1	454,82	-	455	-	-	-	-
				-	-	-	-	-	-	-
		шт								
34	С130810-45	-Крепления для трубопроводов /кронштейны, планки, хомуты/	5,55	200	-	1110	-	-	-	-
				-	-	-	-	-	-	-
		кг								
35	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								
36	СТОО"Кипр"	-Счетчик воды СГВ-15	1	791	-	791	-	-	-	-
				-	-	-	-	-	-	-
		шт								

		КАНАЛИЗАЦИЯ											
38	E0116-13-1	-Прокладка трубопроводов канализации из полиэтиленовых труб высокой плотности диам. 50 мм	м	22	620,54	0,64	13652	14	2998	0,58	13
					106,2	0,25	2336	6	128	-	-
39	E0116-13-2	-Прокладка трубопроводов канализации из полиэтиленовых труб высокой плотности диам. 100 мм	м	21	748,88	1,43	15726	30	2766	0,56	12
					102,38	0,54	2150	11	128	-	-
40	C130810-45	-Крепления для трубопроводов /кронштейны, планки, хомуты/	кг	3,15	200	-	630	-	-	-	-
					-	-	-	-	-	-	-
41	СТ"Инженер инг +Е"	-Переход полиэтиленовый ф.100х50	шт	1	126,56	-	127	-	-	-	-
					-	-	-	-	-	-	-
42	СТ"Инженер инг +Е"	-Колено полиэтиленовый ф.100	шт	3	142,38	-	427	-	-	-	-
					-	-	-	-	-	-	-
43	СТ"Инженер инг +Е"	-Колено полиэтиленовый ф.50	шт	2	34,01	-	68	-	-	-	-
					-	-	-	-	-	-	-
44	СТ"Инженер инг +Е"	-Прочистка полиэтиленовый ф.100	шт	1	177,97	-	178	-	-	-	-
					-	-	-	-	-	-	-
45	СТ"Инженер инг +Е"	-Прочистка полиэтиленовый ф.50	шт	7	118,65	-	831	-	-	-	-
					-	-	-	-	-	-	-
46	СТ"Инженер инг +Е"	-Ревизия полиэтиленовый ф.100	шт	1	308,49	-	308	-	-	-	-
					-	-	-	-	-	-	-
47	СТ"Инженер инг +Е"	-Трап полиэтиленовый ф.100	шт	2	217,52	-	435	-	-	-	-
					-	-	-	-	-	-	-
48	E0122-34-2	-Установка полиэтиленовых отводов,колен,патрубков,переходов	шт	16	440,21	332,43	7043	5319	3936	0,61	10
					102,38	86,87	1638	1390	130	0,33	5
49	C130804-56	-Тройник прямой, d-50 мм	10шт	0,9	820	-	738	-	-	-	-
					-	-	-	-	-	-	-
50	C130804-60	-Тройник прямой, d-100 мм	10шт	0,7	6190	-	4333	-	-	-	-
					-	-	-	-	-	-	-
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ 6	Тенге				290996	9052			433
			Тенге				76778	2811			12
		Стоимость общестроительных работ -	Тенге				7043	-	-		-
		Материалы -	Тенге				86	-	-		-
		Всего заработная плата -	Тенге				-	3028	-		-
		Накладные расходы -	Тенге				3936	-	-		-

Нормативная трудоемкость в Н.Р. -	чел.-ч	-	-	-		2
Сметная заработная плата в Н.Р. -	Тенге	-	590	-		-
Ненормируемые и непредвиденные затраты -	Тенге	659	-	-		-
ВСЕГО,Стоимость общестроительных работ -	Тенге	11639	-	-		-
Нормативная трудоемкость -	чел.-ч	-	-	-		17
Сметная заработная плата -	Тенге	-	3618	-		-
Стоимость сантехнических работ -	Тенге	283952	-	-		-
Материалы -	Тенге	63853	-	-		-
Всего заработная плата -	Тенге	-	76561	-		-
Стоимость материалов и конструкций -	Тенге	141227	-	-		-
Накладные расходы -	Тенге	97999	-	-		-
Нормативная трудоемкость в Н.Р. -	чел.-ч	-	-	-		49
Сметная заработная плата в Н.Р. -	Тенге	-	14700	-		-
Ненормируемые и непредвиденные затраты -	Тенге	22917	-	-		-
ВСЕГО,Стоимость сантехнических работ -	Тенге	404868	-	-		-
Нормативная трудоемкость -	чел.-ч	-	-	-		479
Сметная заработная плата -	Тенге	-	91261	-		-
ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 6	Тенге	416506	-	-		-
Нормативная трудоемкость -	чел.-ч	-	-	-		496
Сметная заработная плата -	Тенге	-	94880	-		-

РАЗДЕЛ 7. СМЕТА 2-1-3.Сантехнические работы по ОВ

	Отопление. Монтаж							
1 Е0116-6-2	-Прокладка трубопроводов отопления из стальных водогазопроводных неоцинкованных труб диам. 20 мм	45	266,16	4,08	11977	184	3185	0,31	14
			53,77	1,53	2419	69	128	0,01	-
		м							
2 Е0116-29-1	-Гидравлическое испытание трубопроводов систем отопления, водопровода и горячего водоснабжения диам. до 50 мм	45	11,31	-	509	-	634	0,05	2
			11,01	-	495	-	128	-	-
		м							
3 С130810-45	-Крепления для трубопроводов /кронштейны, планки, хомуты/	3,375	200	-	675	-	-	-	-
			-	-	-	-	-	-	-
		кг							
4 Е0118-6-1	-Установка чугунных радиаторов	5,1	4331,44	35,77	22090	182	817	0,7	4
			111,7	13,4	570	68	128	0,07	-
		1кВт							
6 С130904-59	-Краны двойной регулировки пробковые КРДП латунные, Dy 20 мм	4	377	-	1508	-	-	-	-
			-	-	-	-	-	-	-
		шт							
7 С130904-67 Изм. и доп.вып.8 СН РК 8. 02-04-2002 СН РК 8.02-04С-2004	-Краны шаровые сварные стальные Naval, Тмакс 200 град.С, Р 4 МПа, Dy 20 мм	10	2760	-	27600	-	-	-	-
			-	-	-	-	-	-	-
		шт							

8 Е0118-22-5 -Установка кранов воздушных		4	62,81	-	251	-	119	0,12	-
	комплект		23,18	-	93	-	128	-	-
ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ 7	Тенге				64611	366			20

	Тенге				3577	137			1
Стоимость сантехнических работ -	Тенге				64611	-	-		-
Материалы -	Тенге				30882	-	-		-
Всего заработная плата -	Тенге				-	3715	-		-
Стоимость материалов и конструкций -	Тенге				29783	-	-		-
Местные материалы -	Тенге				2	-	-		-
Сдача и испытание -	Тенге				115	-	-		-
Накладные расходы -	Тенге				4755	-	-		-
Нормативная трудоемкость в Н.Р. -	чел.-ч				-	-	-		2
Сметная заработная плата в Н.Р. -	Тенге				-	713	-		-
Ненормируемые и непредвиденные затраты -	Тенге				4162	-	-		-
ВСЕГО,Стоимость сантехнических работ -	Тенге				73528	-	-		-
Нормативная трудоемкость -	чел.-ч				-	-	-		23
Сметная заработная плата -	Тенге				-	4428	-		-
ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 7	Тенге				73528	-	-		-
Нормативная трудоемкость -	чел.-ч				-	-	-		23
Сметная заработная плата -	Тенге				-	4428	-		-

РАЗДЕЛ 8. ВЕНТИЛЯЦИЯ

СИСТЕМА П1

9 Е0120-4-3 -Прокладка воздуховодов класса П /плотные/ периметром 800, 1000 мм из оцинкованной стали толщиной 0,5 мм/200х200 L=5м/		4	2105,51	11,11	8422	44	1243	1,48	6
	м2		238,61	4,16	954	17	128	0,02	-
10 Е0120-4-2 -Прокладка воздуховодов класса П /плотные/ периметром до 600 мм из оцинкованной стали толщиной 0,5 мм/160х160 L=12,5м: 125х125 L=12м /		14	2130,91	13,82	29833	193	4750	1,62	23
	м2		259,88	5,18	3638	72	128	0,03	-
11 Е0120-12-10-Установка решеток щелевых регулирующих /Р/ номер 150 размером 150х150 мм		8	320,85	16,96	2567	136	1984	1,12	9
	шт		186,64	7,09	1493	57	128	0,03	-
12 Е0120-31-1 -Установка вентиляторов радиальных массой до 0,05 т		1	1258	38,84	1258	39	1400	6,3	6
	шт		1079,66	14,18	1080	14	128	0,07	-
13 CHEVECO -Круглый канальный вентилятор в шумоизолированном корпусе Ф200 IRE 200 D		1	28409,09	-	28409	-	-	-	-
	шт		-	-	-	-	-	-	-
14 Е0120-35-1 -Установка калориферов массой до 0,1 т		1	1009,55	118,88	1010	119	1107	5,11	5
	шт		819,79	44,89	820	45	128	0,22	-

15	CSARGOS	-Электрический канальный нагреватель НК315/12		1	15218,8	-	15219	-	-	-	-			
					-	-	-	-	-	-	-			
			шт											
16	E0120-37-1	-Установка фильтров ячейковых		1	904,1	44,49	904	44	992	4,35	4			
					758,36	16,54	758	17	128	0,08	-			
			м2											
17	CHEVECO	-Канальный фильтр Ф200 FLK-B		1	3741,42	-	3741	-	-	-	-			
					-	-	-	-	-	-	-			
			шт											
18	E0120-14-1	-Установка заслонок воздушных или клапанов воздушных КВР с ручным приводом диаметром до 250 мм		1	255,17	5,65	255	6	239	1,11	1			
					184,28	2,36	184	2	128	0,01	-			
			шт											
19	CABL ENGINEERING GROUP	-Заслонка воздушная круглая с ручным приводом АЗД 133.000 Ф200		1	2670,01	-	2670	-	-	-	-			
					-	-	-	-	-	-	-			
			шт											
20	C11011-761	-Сетка тканая с квадратными ячейками группы 2 без покрытия из низкоуглеродистой проволоки		0,032	502	-	16	-	-	-	-			
					-	-	-	-	-	-	-			
			м2											
		СИСТЕМА В1												
21	E0120-31-1	-Установка вентиляторов радиальных массой до 0,05 т		1	1258	38,84	1258	39	1400	6,3	6			
					1079,66	14,18	1080	14	128	0,07	-			
			шт											
22	CHEVECO	-Круглый канальный вентилятор в шумоизолированном корпусе Ф200 IRE 200 D		1	28409,09	-	28409	-	-	-	-			
					-	-	-	-	-	-	-			
			шт											
23	E0120-4-1	-Прокладка воздуховодов класса П /плотные/ диаметром до 200 мм из оцинкованной стали толщиной 0,5 мм		6,28	2060,91	13,82	12943	87	2131	1,62	10			
					259,88	5,18	1632	33	128	0,03	-			
			м2											
24	E0120-4-1	-Кожух диаметром до 300 мм из оцинкованной стали толщиной 0,5 мм		6,28	2060,91	13,82	12943	87	2131	1,62	10			
					259,88	5,18	1632	33	128	0,03	-			
			м2											
25	E0120-20-3	-Установка зонтов над шахтами из листовой оцинкованной стали, круглого сечения диаметром 315 мм		1	1088,1	7,3	1088	7	112	0,51	1			
					85,05	2,36	85	2	128	0,01	-			
			шт											
26	E0120-4-3	-Прокладка воздуховодов класса П /плотные/ периметром 800, 1000 мм из оцинкованной стали толщиной 0,5 мм/200x200 L-7,6м/		6,08	2105,51	11,11	12802	68	1889	1,48	9			
					238,61	4,16	1451	25	128	0,02	-			
			м2											

27	Е0120-4-2	-Прокладка воздуховодов класса П /плотные/ периметром до 600 мм из оцинкованной стали толщиной 0,5 мм //160х160 L=5,6м: 125х125 L=26,5м	м2	16,834	2130,91	13,82	35872	233	5711	1,62	27
					259,88	5,18	4375	87	128	0,03	-
28	Е0120-12-10	-Установка решеток щелевых регулирующих /Р/ номер 150 размером 150х150 мм	шт	9	320,85	16,96	2888	153	2232	1,12	10
					186,64	7,09	1680	64	128	0,03	-
29	Е0126-9-8	-Изоляция трубопроводов диаметром 159-273 мм матами из стеклянного штапельного волокна, матами из супертонкого стеклянного волокна, холстами из БСТВ, матами звукопоглощающими толщиной 40 мм	м	10	151,74	13,79	1517	138	977	0,53	5
					92,48	5,18	925	52	100	0,03	-
30	С11031-100	-Плиты теплоизоляционные из минеральной ваты на синтетическом связующем, марка 125	м3	0,4	4260	-	1704	-	-	-	-
					-	-	-	-	-	-	-
		СИСТЕМА В2									
31	Е0120-31-1	-Установка вентиляторов радиальных массой до 0,05 т	шт	1	1258	38,84	1258	39	1400	6,3	6
					1079,66	14,18	1080	14	128	0,07	-
32	CHEVECO	-Круглый канальный вентилятор в шумоизолированном корпусе Ф125 IRE 125 С	шт	1	18847,11	-	18847	-	-	-	-
					-	-	-	-	-	-	-
33	Е0120-4-1	-Прокладка воздуховодов класса П /плотные/ диаметром до 200 мм из оцинкованной стали толщиной 0,5 мм	м2	0,785	2060,91	13,82	1618	11	266	1,62	1
					259,88	5,18	204	4	128	0,03	-
34	Е0120-4-1	-Кожух диаметром до 200мм из оцинкованной стали толщиной 0,5 мм	м2	1,413	2060,91	13,82	2912	20	479	1,62	2
					259,88	5,18	367	7	128	0,03	-
35	Е0120-20-2	-Установка зонтов над шахтами из листовой оцинкованной стали, круглого сечения диаметром 250 мм	м2	1	964,19	5,65	964	6	85	0,38	-
					63,79	2,36	64	2	128	0,01	-
36	Е0120-4-2	-Прокладка воздуховодов класса П /плотные/ периметром до 600 мм из оцинкованной стали толщиной 0,5 мм/125х125 L=18м/	шт	9	2130,91	13,82	19178	124	3053	1,62	15
					259,88	5,18	2339	47	128	0,03	-

		м2							
37	Е0120-12-10-Установка решеток щелевых регулирующих /Р/ номер 150 размером 100х150 мм	6	320,85	16,96	1925	102	1488	1,12	7
			186,64	7,09	1120	43	128	0,03	-
		шт							
38	Е0126-9-8 -Изоляция трубопроводов диаметром 159-273 мм матами из стеклянного штапельного волокна, матами из супертонкого стеклянного волокна, холстами из БСТВ, матами звукопоглощающими толщиной 40 мм	2	151,74	13,79	303	28	195	0,53	1
			92,48	5,18	185	10	100	0,03	-
		м							
39	С11031-100 -Плиты теплоизоляционные из минеральной ваты на синтетическом связующем, марка 125	0,06	4260	-	256	-	-	-	-
			-	-	-	-	-	-	-
		м3							
	СИСТЕМА В3								
40	Е0120-31-1 -Установка вентиляторов радиальных массой до 0,05 т	1	1258	38,84	1258	39	1400	6,3	6
			1079,66	14,18	1080	14	128	0,07	-
		шт							
41	CHEVECO -Круглый канальный вентилятор в шумоизолированном корпусе Ф125 IRE 125 А	1	18389,91	-	18390	-	-	-	-
			-	-	-	-	-	-	-
		шт							
42	Е0120-4-1 -Прокладка воздуховодов класса П /плотные/ диаметром до 200 мм из оцинкованной стали толщиной 0,5 мм	0,785	2060,91	13,82	1618	11	266	1,62	1
			259,88	5,18	204	4	128	0,03	-
		м2							
43	Е0120-4-1 -Кожух диаметром до 200 мм из оцинкованной стали толщиной 0,5 мм	1,413	2060,91	13,82	2912	20	479	1,62	2
			259,88	5,18	367	7	128	0,03	-
		м2							
44	Е0120-20-2 -Установка зонтов над шахтами из листовой оцинкованной стали, круглого сечения диаметром 250 мм	1	964,19	5,65	964	6	85	0,38	-
			63,79	2,36	64	2	128	0,01	-
		шт							
45	Е0120-4-2 -Прокладка воздуховодов класса П /плотные/ периметром до 600 мм из оцинкованной стали толщиной 0,5 мм/125х125 L=7,6/	3,8	2130,91	13,82	8097	53	1289	1,62	6
			259,88	5,18	988	20	128	0,03	-
		м2							
46	Е0120-12-10-Установка решеток щелевых регулирующих /Р/ номер 150 размером 100х150 мм	2	320,85	16,96	642	34	496	1,12	2
			186,64	7,09	373	14	128	0,03	-
		шт							

47	E0126-9-8	-Изоляция трубопроводов диаметром 159-273 мм матами из стеклянного штапельного волокна, матами из супертонкого стеклянного волокна, холстами из БСТВ, матами звукопоглощающими толщиной 40 мм м	2	151,74 92,48	13,79 5,18	303 185	28 10	195 100	0,53 0,03	1 -
48	C11031-100	-Плиты теплоизоляционные из минеральной ваты на синтетическом связующем, марка 125 м3	0,06	4260 -	- -	256 -	- -	- -	- -	- -

ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ 8	Тенге	287428	1909			186

	Тенге	30405	733			4
Стоимость общестроительных работ -	Тенге	4356	-	-		-
Материалы -	Тенге	637	-	-		-
Всего заработная плата -	Тенге	-	1367	-		-
Стоимость материалов и конструкций -	Тенге	2231	-	-		-
Накладные расходы -	Тенге	1367	-	-		-
Нормативная трудоемкость в Н.Р. -	чел.-ч	-	-	-		1
Сметная заработная плата в Н.Р. -	Тенге	-	205	-		-
Ненормируемые и непредвиденные затраты -	Тенге	343	-	-		-
ВСЕГО,Стоимость общестроительных работ -	Тенге	6066	-	-		-
Нормативная трудоемкость -	чел.-ч	-	-	-		9
Сметная заработная плата -	Тенге	-	1572	-		-
Стоимость сантехнических работ -	Тенге	283073	-	-		-
Материалы -	Тенге	136560	-	-		-
Всего заработная плата -	Тенге	-	29771	-		-
Стоимость материалов и конструкций -	Тенге	115685	-	-		-
Сдача и испытание -	Тенге	1468	-	-		-
Накладные расходы -	Тенге	38107	-	-		-
Нормативная трудоемкость в Н.Р. -	чел.-ч	-	-	-		19
Сметная заработная плата в Н.Р. -	Тенге	-	5716	-		-
Ненормируемые и непредвиденные затраты -	Тенге	19271	-	-		-
ВСЕГО,Стоимость сантехнических работ -	Тенге	340450	-	-		-
Нормативная трудоемкость -	чел.-ч	-	-	-		200
Сметная заработная плата -	Тенге	-	35487	-		-
ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 8	Тенге	346516	-	-		-
Нормативная трудоемкость -	чел.-ч	-	-	-		209
Сметная заработная плата -	Тенге	-	37059	-		-

РАЗДЕЛ 2. СМЕТА 2-1-4. Электроосвещение

		Оборудование								
1	Ц0108-572-4	-Монтаж шкафов ввода, учета и распределения электрической энергии ЩРВ-72 шт	1	2966,4 558,9	222,5 50,63	2966 559	223 51	521 85,5	3,45 0,29	3 -
2	СИнтеркабель	-Шкаф вводно-распределительный ЩРВ-72 шт	1	2913,64 -	- -	2914 -	- -	- -	- -	- -

3	Ц0108-526-1-Автомат одно-, двух-, трехполюсный, устанавливаемый на конструкции, на стене или колонне, на ток до 25 А	шт	12	538,55	16,5	6463	198	2708	1,15	14
				261,05	2,87	3133	34	85,5	0,02	-
4	СИнтеркабел-Автомат диф.АД-12 2Р 16А ь	шт	2	892,64	-	1785	-	-	-	-
				-	-	-	-	-	-	-
5	СИнтеркабел-Автомат диф.АД-14 4Р 25А ь	шт	6	1255,71	-	7534	-	-	-	-
				-	-	-	-	-	-	-
6	СИнтеркабел-Автомат ВА47-29 1Р 16А ь	шт	4	75,14	-	301	-	-	-	-
				-	-	-	-	-	-	-
7	Ц0108-526-2-Автомат одно-, двух-, трехполюсный, устанавливаемый на конструкции, на стене или колонне, на ток до 100 А	шт	2	920	35	1840	70	678	2,3	5
				391	5,62	782	11	85,5	0,03	-
8	СИнтеркабел-Автомат диф.АД-14 4Р 32А ь	шт	1	1255,71	-	1256	-	-	-	-
				-	-	-	-	-	-	-
9	СИнтеркабел-Автомат ВА47-29 3Р 40А ь	шт	1	209,61	-	210	-	-	-	-
				-	-	-	-	-	-	-
10	Ц0108-526-3-Автомат одно-, двух-, трехполюсный, устанавливаемый на конструкции, на стене или колонне, на ток до 250 А	шт	1	1083,03	40,88	1083	41	438	2,3	2
				507,15	5,62	507	6	85,5	0,03	-
11	СТОРГСНАБ -Автоматический выключатель ВА51-35-3Р 160А	шт	1	3905,84	-	3906	-	-	-	-
				-	-	-	-	-	-	-
12	Е0121-24-13-Установка трасформатора понизительного мощностью до 0,25 ква	шт	3	352,54	25,84	1058	78	769	1,45	4
				253,58	10,24	761	31	97,2	0,05	-
13	СИнтеркабел-Трансформатор тока 150/5А ь Т-0,66	шт	3	711,9	-	2136	-	-	-	-
				-	-	-	-	-	-	-
14	Ц0108-599-1-Щиток учета ЩРУ-3Н-30	шт	1	1029,05	28,25	1029	28	408	2,3	2
				473,8	2,88	474	3	85,5	0,02	-
15	СИнтеркабел-Щит учета ЩРУ-3Н-30 ь	шт	1	3881,82	-	3882	-	-	-	-
				-	-	-	-	-	-	-
19	Ц0108-572-3-Щиток силовой ЩРВ-18	шт	1	1363,93	85,38	1364	85	326	2,3	2
				364,55	16,88	365	17	85,5	0,1	-
20	СИнтеркабел-Щиток силовой ЩРВ-18 ь	шт	1	1384,25	-	1384	-	-	-	-
				-	-	-	-	-	-	-

21 Ц0108-526-1-Автомат одно-, двух-, трехполюсный, устанавливаемый на конструкции, на стене или колонне, на ток до 25 А	шт	4	538,55	16,5	2154	66	903	1,15	5
			261,05	2,87	1044	11	85,5	0,02	-
22 СИнтеркабел-Автомат ВА47-29 1Р 16А ь	шт	2	75,14	-	150	-	-	-	-
			-	-	-	-	-	-	-
23 СИнтеркабел-Автомат диф.АД-12 12Р 16А ь	шт	2	892,64	-	1785	-	-	-	-
			-	-	-	-	-	-	-
24 Ц0108-526-2-Автомат одно-, двух-, трехполюсный, устанавливаемый на конструкции, на стене или колонне, на ток до 100 А	шт	1	920	35	920	35	339	2,3	2
			391	5,62	391	6	85,5	0,03	-
25 СИнтеркабел-Автомат ВА47-29 3Р 32А ь	шт	1	209,61	-	210	-	-	-	-
			-	-	-	-	-	-	-
ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ 2	Тенге				46329	824			40

	Тенге				8015	170			1
Стоимость оборудования -	Тенге				4298	-	-		-
ВСЕГО,Стоимость оборудования -	Тенге				4298	-	-		-
Стоимость монтажных работ -	Тенге				42031	-	-		-
Материалы -	Тенге				10038	-	-		-
Всего заработная плата -	Тенге				-	8185	-		-
Стоимость материалов и конструкций -	Тенге				23154	-	-		-
Накладные расходы -	Тенге				7090	-	-		-
Нормативная трудоемкость в Н.Р. -	чел.-ч				-	-	-		4
Сметная заработная плата в Н.Р. -	Тенге				-	1064	-		-
Ненормируемые и непредвиденные затраты -	Тенге				2947	-	-		-
ВСЕГО,Стоимость монтажных работ -	Тенге				52068	-	-		-
Нормативная трудоемкость -	чел.-ч				-	-	-		44
Сметная заработная плата -	Тенге				-	9248	-		-
ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 2	Тенге				56366	-	-		-
Нормативная трудоемкость -	чел.-ч				-	-	-		44
Сметная заработная плата -	Тенге				-	9248	-		-

РАЗДЕЛ 3. Провода и кабели

54 Е0169-4-2 -Пробивка борозд для устройства электропроводки в кирпичных стенах	м	263	137,96	92,31	36282	24278	17206	0,3	79
			45,64	35,13	12004	9238	81	0,19	51
55 Е0169-9-1 -Заделка борозд	м	263	86,29	1,01	22695	266	15836	0,38	99
			74,16	0,18	19505	46	81	-	-
56 Ц0108-412-2-Затягивание проводов в проложенные трубы и металлические рукава: провод первый одножильный или многожильный в общей оплетке, суммарное сечение до 6 мм2	м	469	11,94	0,13	5602	59	4108	0,07	32
			10,12	0,13	4746	59	85,5	-	-

57	Ц0108-412-3	Затягивание проводов в проложенные трубы и металлические рукава: провод первый одножильный или многожильный в общей оплетке, суммарное сечение до 16 мм2	м	440	16,42	0,25	7225	110	5152	0,08	35
					13,57	0,13	5971	55	85,5	-	-
58	Ц0108-412-4	Затягивание проводов в проложенные трубы и металлические рукава: провод первый одножильный или многожильный в общей оплетке, суммарное сечение до 35 мм2	м	54	22,19	0,63	1198	34	877	0,12	6
					18,86	0,13	1018	7	85,5	-	-
59	Ц0108-412-8	Затягивание проводов в проложенные трубы и металлические рукава: провод первый одножильный или многожильный в общей оплетке, суммарное сечение до 240 мм2	м	77	78,03	2,75	6008	212	4531	0,4	31
					68,08	0,75	5242	58	85,5	-	-
60	С151601-332	Кабели силовые на напряжение до 660 В, марка ВВГ, число жил и сечение 2х1,5 мм2	м	0,08755	28900	-	2530	-	-	-	-
					-	-	-	-	-	-	-
61	С151601-341	Кабели силовые на напряжение до 660 В, марка ВВГ, число жил и сечение 3х1,5 мм2	1000м	0,29458	52100	-	15348	-	-	-	-
					-	-	-	-	-	-	-
62	С151601-586 Изм. и доп.вып.5 СН РК 8. 02-04-2002 СН РК 8.02-04С-2004, СН РК 8,02-06ОБ-2002	Кабели силовые с медными жилами с пластмассовой изоляцией на напряжение 1000 В (ГОСТ 16442-80), марка ВВГ, число жил и сечение 4х1,5 мм2	1000м	0,09579	83600	-	8008	-	-	-	-
					-	-	-	-	-	-	-
63	С151601-342	Кабели силовые на напряжение до 660 В, марка ВВГ, число жил и сечение 3х2,5 мм2	1000м	0,23793	60500	-	14395	-	-	-	-
					-	-	-	-	-	-	-
64	С151601-592 Изм. и доп.вып.5 СН РК 8. 02-04-2002 СН РК 8.02-04С-2004, СН РК 8,02-06ОБ-	Кабели силовые с медными жилами с пластмассовой изоляцией на напряжение 1000 В (ГОСТ 16442-80), марка ВВГ, число жил и сечение 5х2,5 мм2	1000м	0,21527	159700	-	34379	-	-	-	-
					-	-	-	-	-	-	-

	2002								
65	С151601-593-Кабели силовые с медными жилами с пластмассовой изоляцией на напряжение 1000 В (ГОСТ 16442-80), марка ВВГ, число жил и сечение 5х4 мм2	0,01648	248700	-	4099	-	-	-	-
	Изм. и доп.вып.5 СН РК 8. 02-04-2002 СН РК 8.02-04С-2004, СН РК 8,02-06ОБ-2002		-	-	-	-	-	-	-
	1000м								
66	С151601-594-Кабели силовые с медными жилами с пластмассовой изоляцией на напряжение 1000 В (ГОСТ 16442-80), марка ВВГ, число жил и сечение 5х6 мм2	0,03914	360600	-	14114	-	-	-	-
	Изм. и доп.вып.5 СН РК 8. 02-04-2002 СН РК 8.02-04С-2004, СН РК 8,02-06ОБ-2002		-	-	-	-	-	-	-
	1000м								
67	С151601-560-Кабели силовые с алюминиевыми жилами с пластмассовой изоляцией (ГОСТ 16442-80) на напряжение 1000 В, марка АВБбШв, число жил и сечение 5х70 мм2	0,07931	938000	-	74393	-	-	-	-
	Изм. и доп.вып.5 СН РК 8. 02-04-2002 СН РК 8.02-04С-2004, СН РК 8,02-06ОБ-2002		-	-	-	-	-	-	-
	1000м								
68	С151607-292-Провода телефонные распределительные однопарные с медными жилами, с полиэтиленовой изоляцией, /ГОСТ 20520-80/, марка ТРП, диаметр жил 1х2 мм2	0,00515	3660	-	19	-	-	-	-
			-	-	-	-	-	-	-
	1000м								

ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ 3	Тенге	246294	24959			283

	Тенге	48487	9462			52
Стоимость монтажных работ -	Тенге	187317	-	-		-
Материалы -	Тенге	2642	-	-		-
Всего заработная плата -	Тенге	-	17156	-		-
Стоимость материалов и конструкций -	Тенге	167283	-	-		-
Накладные расходы -	Тенге	14668	-	-		-
Нормативная трудоемкость в Н.Р. -	чел.-ч	-	-	-		7
Сметная заработная плата в Н.Р. -	Тенге	-	2200	-		-
Ненормируемые и непредвиденные затраты -	Тенге	12119	-	-		-
ВСЕГО,Стоимость монтажных работ -	Тенге	214104	-	-		-
Нормативная трудоемкость -	чел.-ч	-	-	-		113
Сметная заработная плата -	Тенге	-	19356	-		-
Стоимость общестроительных работ -	Тенге	58977	-	-		-

Материалы -	Тенге			68	-	-	-
Всего заработная плата -	Тенге			-	40793	-	-
Местные материалы -	Тенге			2855	-	-	-
Накладные расходы -	Тенге			33042	-	-	-
Нормативная трудоемкость в Н.Р. -	чел.-ч			-	-	-	17
Сметная заработная плата в Н.Р. -	Тенге			-	4956	-	-
Ненормируемые и непредвиденные затраты -	Тенге			5521	-	-	-
ВСЕГО,Стоимость общестроительных работ -	Тенге			97541	-	-	-
Нормативная трудоемкость -	чел.-ч			-	-	-	246
Сметная заработная плата -	Тенге			-	45750	-	-
ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 3	Тенге			311645	-	-	-
Нормативная трудоемкость -	чел.-ч			-	-	-	359
Сметная заработная плата -	Тенге			-	65106	-	-

РАЗДЕЛ 4. Трубы

71 Ц0108-411-1-Гофра, металлорукав, наружный диаметр до 48 мм	263	123,67	9,75	32525	2564	12760	0,33	88
м		56,12	0,62	14760	164	85,5	-	1
72 СИнтеркабел-Металлорукав Ф20 ь прим	223	49,04	-	10936	-	-	-	-
шт		-	-	-	-	-	-	-
73 С220 ВОЛЬТ -Гофрорукав труба Д20мм	40	9,89	-	395	-	-	-	-
м		-	-	-	-	-	-	-
ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ 4	Тенге			43857	2564			88

	Тенге			14760	164			1
Стоимость монтажных работ -	Тенге			43857	-	-		-
Материалы -	Тенге			15201	-	-		-
Всего заработная плата -	Тенге			-	14924	-		-
Стоимость материалов и конструкций -	Тенге			11332	-	-		-
Накладные расходы -	Тенге			12760	-	-		-
Нормативная трудоемкость в Н.Р. -	чел.-ч			-	-	-		6
Сметная заработная плата в Н.Р. -	Тенге			-	1914	-		-
Ненормируемые и непредвиденные затраты -	Тенге			3397	-	-		-
ВСЕГО,Стоимость монтажных работ -	Тенге			60014	-	-		-
Нормативная трудоемкость -	чел.-ч			-	-	-		95
Сметная заработная плата -	Тенге			-	16838	-		-
ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 4	Тенге			60014	-	-		-
Нормативная трудоемкость -	чел.-ч			-	-	-		95
Сметная заработная плата -	Тенге			-	16838	-		-

РАЗДЕЛ 5. Заземление

74 Ц0108-471-1-Заземлитель вертикальный из угловой стали, размер 50х50х5 мм	3	459,35	27	1378	81	449	1,04	3
шт		171,35	3,63	514	11	85,5	0,02	-

75 Ц0108-472-2-Заземлитель горизонтальный в траншее из полосовой стали, сечение 160 мм2	15	66,18	4,13	993	62	346	0,16	2
		26,45	0,5	397	7	85,5	-	-
м								
ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ 5	Тенге			2371	143			6

	Тенге			911	18			-
Стоимость монтажных работ -	Тенге			2371	-	-		-
Материалы -	Тенге			1317	-	-		-
Всего заработная плата -	Тенге			-	929	-		-
Накладные расходы -	Тенге			794	-	-		-
Сметная заработная плата в Н.Р. -	Тенге			-	119	-		-
Ненормируемые и непредвиденные затраты -	Тенге			190	-	-		-
ВСЕГО,Стоимость монтажных работ -	Тенге			3355	-	-		-
Нормативная трудоемкость -	чел.-ч			-	-	-		6
Сметная заработная плата -	Тенге			-	1048	-		-
ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 5	Тенге			3355	-	-		-
Нормативная трудоемкость -	чел.-ч			-	-	-		6
Сметная заработная плата -	Тенге			-	1048	-		-

РАЗДЕЛ 9. СМЕТА 6-1. Наружные сети водопровода

1 Е0107-53-10-Демонтаж плит	2	209,54	121,34	419	243	367	0,33	1
шт		88,2	42,89	176	86	140	0,18	-
Сантехнические работы								
3 Е0122-38-1 -Врезка в существующую сеть, из стальных труб, стальных штуцеров /патрубков/ диам. 50 мм	1	495,33	80,05	495	80	371	1,3	1
		254,25	31,5	254	32	130	0,15	-
врезка								
6 С130901-108-Вентили проходные фланцевые 15с27нж1 для пара, Ру 6,4 МПа /64 кгс/см2/, Dу 15 мм	2	3520	-	7040	-	-	-	-
		-	-	-	-	-	-	-
Шт								
ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ 9	Тенге			7954	323			2

	Тенге			431	117			1
Стоимость общестроительных работ -	Тенге			914	-	-		-
Материалы -	Тенге			161	-	-		-
Всего заработная плата -	Тенге			-	548	-		-
Накладные расходы -	Тенге			739	-	-		-
Сметная заработная плата в Н.Р. -	Тенге			-	111	-		-
Ненормируемые и непредвиденные затраты -	Тенге			99	-	-		-
ВСЕГО,Стоимость общестроительных работ -	Тенге			1752	-	-		-
Нормативная трудоемкость -	чел.-ч			-	-	-		3
Сметная заработная плата -	Тенге			-	659	-		-

Стоимость сантехнических работ -	Тенге	7040	-	-	-
Стоимость материалов и конструкций -	Тенге	7040	-	-	-
Ненормируемые и непредвиденные затраты -	Тенге	422	-	-	-
ВСЕГО,Стоимость сантехнических работ -	Тенге	7462	-	-	-
ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 9	Тенге	9215	-	-	-
Нормативная трудоемкость -	чел.-ч	-	-	-	3
Сметная заработная плата -	Тенге	-	659	-	-
ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО СМЕТЕ	Тенге	2724337	57022		2665
	----	---	---		---
	Тенге	464657	19572		133
Стоимость оборудования -	Тенге	4298	-	-	-
ВСЕГО,Стоимость оборудования -	Тенге	4298	-	-	-
Стоимость монтажных работ -	Тенге	275575	-	-	-
Материалы -	Тенге	29198	-	-	-
Всего заработная плата -	Тенге	-	41193	-	-
Стоимость материалов и конструкций -	Тенге	201769	-	-	-
Накладные расходы -	Тенге	35313	-	-	-
Нормативная трудоемкость в Н.Р. -	чел.-ч	-	-	-	18
Сметная заработная плата в Н.Р. -	Тенге	-	5297	-	-
Ненормируемые и непредвиденные затраты -	Тенге	18653	-	-	-
ВСЕГО,Стоимость монтажных работ -	Тенге	329541	-	-	-
Нормативная трудоемкость -	чел.-ч	-	-	-	259
Сметная заработная плата -	Тенге	-	46490	-	-
Стоимость общестроительных работ -	Тенге	1805788	-	-	-
Материалы -	Тенге	299578	-	-	-
Всего заработная плата -	Тенге	-	332989	-	-
Стоимость материалов и конструкций -	Тенге	830994	-	-	-
Местные материалы -	Тенге	311788	-	-	-
Накладные расходы -	Тенге	309456	-	-	-
Нормативная трудоемкость в Н.Р. -	чел.-ч	-	-	-	155
Сметная заработная плата в Н.Р. -	Тенге	-	46418	-	-
Ненормируемые и непредвиденные затраты -	Тенге	126915	-	-	-
ВСЕГО,Стоимость общестроительных работ -	Тенге	2242159	-	-	-
Нормативная трудоемкость -	чел.-ч	-	-	-	2079
Сметная заработная плата -	Тенге	-	379407	-	-
Стоимость сантехнических работ -	Тенге	638676	-	-	-
Материалы -	Тенге	231295	-	-	-
Всего заработная плата -	Тенге	-	110047	-	-
Стоимость материалов и конструкций -	Тенге	293735	-	-	-
Местные материалы -	Тенге	2	-	-	-
Сдача и испытание -	Тенге	1583	-	-	-
Накладные расходы -	Тенге	140860	-	-	-
Нормативная трудоемкость в Н.Р. -	чел.-ч	-	-	-	70
Сметная заработная плата в Н.Р. -	Тенге	-	21129	-	-
Ненормируемые и непредвиденные затраты -	Тенге	46772	-	-	-
ВСЕГО,Стоимость сантехнических работ -	Тенге	826308	-	-	-
Нормативная трудоемкость -	чел.-ч	-	-	-	702
Сметная заработная плата -	Тенге	-	131176	-	-
ИТОГО ПО СМЕТЕ	Тенге	3402306	-	-	-

Нормативная трудоемкость -	чел.-ч	-	-	-	3040
Сметная заработная плата -	Тенге	-	557074	-	-

В текущих ценах 2013г 8171446

НДС: тенге 980574

ВСЕГО ПО ФОРМЕ: тенге 9152020

ЗАКАЗЧИК:
Директор ТОО «НЕФРОС-СК»: Сыздыков К.Е.

ПОДРЯДЧИК:
Директор ТОО «Ассени»: Калиничев А.А.

ТЕХНАДЗОР:
Эксперт АО НЦ «Курылысконсалтинг»: Кеншинбаев А.К.