Форма-2

Заказчик: ТОО "14 емдеу орталығы"
Инженер: ТОО "Регион Технадзор "
Авторский надзор: ТОО "Time Проект "
Подрядчик: ТОО "Сұнқар Құрылыс LTD"
Наименование стройки:
«Строительство кафе с инженерными сетями по адресу город Шымкент, мкр.Самал-3 №2227 Б»

Договор: №III-14 от 10.11.2022г.

А К Т №1
за ДЕКАБРЬ месяц 2023 год.

№ п/п	Шифр норм, код ресурса	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Количество на единицу измерения	Количество по проекту	Стоимость единицы, тенге: Всего / зарплата рабочих-строителей	Стоимость единицы, тенге: эксплуатация машин / зарплата машинистов	Общая стоимость, тенге: Всего / зарплата рабочих-строителей	Общая стоимость, тенге: эксплуатация машин / зарплата машинистов	Общая стоимость, тенге: материалы / оборудование, мебель, инвентарь	Накладные расходы, тенге / Сметная прибыль, тенге	Всего стоимость с накладными расходами и сметной прибылью, тенге
1	2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12
		РАЗДЕЛ 1. Наружные сети электроснабжения. Локальная смета №04-01										
		Сети ВЛИ-0,4кВ										
		Кабельно-проводниковая продукция										
1	1133-0204-0103 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1,04	**Провода ВЛ 0,38 кВ изолированные (1 провод при 20 опорах на 1 км линии). Подвеска с помощью механизмов**										
			км линии		0,025	174 510,98	49 555,99	4363	1239	986	2110	6991
		НР - 24% СП - 8%				85 524,99	19 972,78	2138	499		518	
2	243-701-0702 РСНБ РК 2022	**Провод самонесущий изолированный без несущего элемента, с алюминиевыми токопроводящими жилами, с изоляцией из светостабилизированного термопластичного полиэтилена, для воздушных линий электропередачи, без жилы освещения СТ РК 2794-2015, марки СИП-4 2х16-0,6/1,0**										
			км		0,025	224 638	–	5616	–	5616	–	6065
		СП - 8%				–	–	–	–		449	
		Линейная арматура										
3	252-207-0803 РСНБ РК 2022	**Скрепа для ленты типа СОТ36**										
			шт.		2	286	–	572	–	572	–	618
		СП - 8%				–	–	–	–		46	
4	252-207-1802 РСНБ РК 2022	**Лента крепления типа СОТ37 бандажная стальная**										
			м		2	1 444	–	2888	–	2888	–	3119
		СП - 8%				–	–	–	–		231	
5	252-207-0104 РСНБ РК 2022	**Стяжка для кабеля и провода типа PER15 семенки бандажные**										
			шт.		1	88	–	88	–	88	–	95
		СП - 8%				–	–	–	–		7	
6	252-207-2613 РСНБ РК 2022	**Зажим прокалывающий типа SLIP22.1**										
			шт.		2	3 467	–	6934	–	6934	–	7489
		СП - 8%				–	–	–	–		555	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
7	252-207-3106 РСНБ РК 2022	Фиксатор дистанционный типа SO70.13 для твердых стен									
			шт.	3	753	–	2259	–	2259	–	2440
		СН - 8%			–	–	–	–		181	
8	252-207-1109 РСНБ РК 2022	Зажим анкерный типа SO 157.1 (СНП)									
			шт.	2	2 455	–	4910	–	4910	–	5303
		СН - 8%			–	–	–	–		393	
9	252-207-2337 РСНБ РК 2022	Крюк типа SOT76 универсальный									
			шт.	1	5 442	–	5442	–	5442	–	5877
		СН - 8%			–	–	–	–		435	
10	252-207-2338 РСНБ РК 2022	Крюк типа SOT76.2 универсальный									
			шт.	1	6 976	–	6976	–	6976	–	7534
		СН - 8%			–	–	–	–		558	
11	252-207-4403 СпрСЦ 11.2023 прим.	Корпус предохранителя									
			шт.	1	1 627	–	1627	–	1627	–	1757
		СН - 8%			–	–	–	–		130	
12	252-207-5002 СпрСЦ 11.2023 прим.	Предохранитель SVV10.35									
			шт.	1	3 297	–	3297	–	3297	–	3561
		СН - 8%			–	–	–	–		264	
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 1	тенге				44972	1239	41595	2110	50849
							2138	499	–	3767	
	Стоимость общестроительных работ		тенге				44972				
	Материалы		тенге				986				
	Всего заработная плата		тенге					2637			
	Стоимость материалов и конструкций		тенге				40609				
		Накладные расходы	тенге				2110				
		Сметная прибыль	тенге				3767				
	ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ		тенге				50849				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								1
		Сметная заработная плата	тенге					2637			
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 1	тенге				50849				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								1
		Сметная заработная плата	тенге					2637			

РАЗДЕЛ 2. Наружные сети водопровода и канализации. Локальная смета №06-01

ВОДОВОД В1

ЗЕМЛЯНЫЕ РАБОТЫ

13	1101-0101-0368 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1,04	Грунты 2 группы в траншеях. Разработка в отвал экскаваторами "Обратная лопата" с ковшом вместимостью 0,5 м³									
			м³ грунта	207,6964	300,99	300,99	62515	62515	–	13365	81950
		НР - 72%, СН - 8%			–	89,37	–	18562		6070	
14	1101-0205-0302 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1,04 . ТЧ 01 табл. 11 п.3.179 Кзтр=1,2	Грунты 2 группы. Разработка вручную в траншеях глубиной до 2 м без креплений с откосами. Доработка вручную, зачистка дна и стенок с выкидкой грунта в котлованах и траншеях, разработанных механизированным способом, применен коэффициент к затратам труда - 1,2									
			м³ грунта	6,4236	4 011,05	–	25765	–	–	18551	47861
		НР - 72%, СН - 8%			4 011,05	–	25765	–		3545	
15	1101-0201-0501 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1,04	Грунт 1, 2 группы. Уплотнение пневматическими трамбовками	м³ уплотненного грунта	17,49	310,29	140,24	5427	2453	–	3029	9133
		НР - 72%, СН - 8%			170,05	70,49	2974	1233		676	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
16	1101-0205-0502 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	Траншеи, пазухи котлованов и ямы. Засыпка вручную. Группа грунтов 2	м³ грунта	5,537758	1 744,78	–	9662	–	–	6957	17948
		НР - 72% СН - 9%			1 744,78	–	9662	–		1330	
17	1101-0104-0402 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	Траншеи и котлованы. Засыпка бульдозерами мощностью 59 кВт (80 л с) при перемещении грунта до 5 м. Группа грунтов 2	м³ грунта	203,2656	61,28	61,28	12456	12456	–	3167	16873
		НР - 72% СН - 9%			–	21,64	–	4399		1250	
18	1101-0201-0501 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	Грунт 1, 2 группы. Уплотнение пневматическими трамбовками	м³ уплотненного грунта	203,2656	310,29	140,24	63071	28506	–	35203	106136
		НР - 72% СН - 9%			170,05	70,49	34565	14328		7862	
19	1101-0104-0102 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	Грунты 2 группы. Разработка бульдозерами мощностью 59 кВт (80 л с) при перемещении грунта до 10 м ДО 20М ПЕРЕМЕЩЕНИЕ ЛИШНЕГО ГРУНТА	м³ грунта	0,016642	87,43	87,43	1	2	–	–	2
					–	30,88	–	1		–	
20	1101-0104-0110 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	Грунты 2 группы. Разработка бульдозерами мощностью 59 кВт (80 л с). Добавлять на каждые последующие 10 м перемещения грунта	м³ грунта	0,016642	74,81	74,81	1	1	–	–	1
					–	26,42	–	–		–	
		Подраздел 1. Трубопровод									
21	1122-0501-0422 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04 Изм. и доп. вып. 25	Трубопроводы из полимерных труб наружным диаметром 50 мм. Укладка в траншею	км трубопровода	0,053	678 671,28	278 233,44	35970	14747	–	26706	67690
		НР - 99% СН - 9%			400 437,84	108 544,68	21223	5753		5014	
22	241-201-0401 РСНБ РК 2022	Труба полиэтиленовая для водоснабжения PE 100 SDR 11 ГОСТ 18599-2001 размерами 20х2,0 мм	м	53	148	–	7844	–	7844	–	8472
		СН - 9%			–	–	–	–		628	
		ИТОГО ПО ПОДРАЗДЕЛУ 1									
		Зарплата рабочих строителей	тенге				21223				
		Затраты на эксплуатацию машин	тенге					14747			
		- в том числе: Зарплата машинистов	тенге					5753			
		Материалы, изделия и конструкции	тенге						7844		
	Накладные расходы		тенге							26706	
	Сметная прибыль		тенге							5642	
	ВСЕГО ПО ПОДРАЗДЕЛУ 1		тенге								76162
		Подраздел 2. Промывка трубопроводов									
23	1122-0701-0101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	Трубопроводы диаметром 50-65 мм. Промывка с дезинфекцией	км трубопровода	0,053	117 991,73	–	6254	–	120	6073	13313
		НР - 99% СН - 9%			115 743,16	–	6134	–		986	
		ИТОГО ПО ПОДРАЗДЕЛУ 2									
		Зарплата рабочих строителей	тенге				6134				
		Материалы, изделия и конструкции	тенге						119		
	Накладные расходы		тенге							6073	
	Сметная прибыль		тенге							986	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	ВСЕГО ПО ПОДРАЗДЕЛУ 2		тенге								13313
		Подраздел 3. Элементы фасонные									
24	1122-0801-0204 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04 Изм. и доп. вып. 25	Фасонные части полимерные диаметром 50 мм. Установка на сварном соединении									
			шт.	10	2 057,72	142,8	20577	1428	--	18963	42703
		ЗП - 50% СН - 9%			1 914,92	0,54	19149	5		3163	
25	241-211-1101 РСНБ РК 2022	Муфта полипропиленовая PP-R соединительная диаметром 20 мм, приварная									
			шт.	8	21	--	168	--	168	--	181
		СН - 8%			--	--	--	--		13	
26	241-208-2501 РСНБ РК 2022	Отвод полипропиленовый PP-R 90° приварной диаметром 20 мм									
			шт.	2	24	--	48	--	48	--	52
		СН - 9%			--	--	--	--		4	
				Канализация К1 ЗЕМЛЯНЫЕ РАБОТЫ							
27	1101-0101-0368 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	Грунты 2 группы в траншеях. Разработка в отвал экскаваторами "Обратная лопата" с ковшом вместимостью 0,5 м³									
			м³ грунта	65,83584	300,99	300,99	19816	19816	--	4236	25976
		ЗП - 50% СН - 8%			--	89,37	--	5884		1924	
28	1101-0205-0302 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04 . ТЧ 01 табл. 11 п.3.179 Кзтр=1,2	Грунты 2 группы. Разработка вручную в траншеях глубиной до 2 м без креплений с откосами. Доработка вручную, зачистка дна и стенок с выкидкой грунта в котлованах и траншеях, разработанных механизированным способом, применен коэффициент к затратам труда - 1,2									
			м³ грунта	2,03616	4 011,05	--	8167	--	--	5880	15171
		ЗП - 50% СН - 9%			4 011,05	--	8167	--		1124	
29	1101-0201-0501 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	Грунт 1, 2 группы. Уплотнение пневматическими трамбовками	м³ уплотненного грунта	10,5	310,29	140,24	3258	1472	--	1818	5483
		ЗП - 50% СН - 8%			170,05	70,49	1786	740		406	
30	1101-0205-0502 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	Траншеи, пазухи котлованов и ямы. Засыпка вручную. Группа грунтов 2									
			м³ грунта	6,10064	1 744,78	--	10644	--	--	7664	19773
		ЗП - 50% СН - 8%			1 744,78	--	10644	--		1465	
31	1101-0104-0402 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	Траншеи и котлованы. Засыпка бульдозерами мощностью 59 кВт (80 л с) при перемещении грунта до 5 м. Группа грунтов 2									
			м³ грунта	57,568	61,28	61,28	3528	3528	--	897	4779
		ЗП - 50% СН - 8%			--	21,64	--	1246		354	
32	1101-0201-0501 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	Грунт 1, 2 группы. Уплотнение пневматическими трамбовками	м³ уплотненного грунта	57,568	310,29	140,24	17863	8073	--	9970	30060
		ЗП - 50% СН - 8%			170,05	70,49	9789	4058		2227	
33	1101-0104-0102 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	Грунты 2 группы. Разработка бульдозерами мощностью 59 кВт (80 л с) при перемещении грунта до 10 м ДО 20М ПЕРЕМЕЩЕНИЕ ЛИШНЕГО ГРУНТА									
			м³ грунта	0,70336	87,43	87,43	61	62	--	16	83
		ЗП - 50% СН - 8%			--	30,88	--	22		6	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
34	1101-0104-0110 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1,04	Грунты 2 группы. Разработка бульдозерами мощностью 59 кВ (80 л с). Добавлять на каждые последующие 10 м перемещения грунта									
			$м^3$ грунта	0,70336	74,81	74,81	53	53	–	13	72
		НР - 72% СП - 36%			–	26,42	–	19		5	
		ИТОГО ПО ПОДРАЗДЕЛУ 3									
		Зарплата рабочих строителей	тенге				49535				
		Затраты на эксплуатацию машин	тенге					34432			
		- в том числе: Зарплата машинистов	тенге					11974			
		Материалы, изделия и конструкции	тенге						216		
	Накладные расходы		тенге							49457	
	Сметная прибыль		тенге							10691	
	ВСЕГО ПО ПОДРАЗДЕЛУ 3		тенге								144331

Подраздел 4. Трубопровод

35	1123-1401-0102 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1,04 Изм. и доп. вып. 28	Трубопроводы из полипропиленовых двухслойных гофрированных труб диаметром 160 мм. Укладка									
			м трубопровода	35	4 148,34	31,24	145192	1093	138007	6528	163858
		НР - 90% СП - 30%			174,06	14,34	6092	502		12138	
		ИТОГО ПО ПОДРАЗДЕЛУ 4									
		Зарплата рабочих строителей	тенге				6092				
		Затраты на эксплуатацию машин	тенге					1093			
		- в том числе: Зарплата машинистов	тенге					502			
		Материалы, изделия и конструкции	тенге						138006		
	Накладные расходы		тенге							6528	
	Сметная прибыль		тенге							12138	
	ВСЕГО ПО ПОДРАЗДЕЛУ 4		тенге								163858

Подраздел 5. Канализационные колодцы D=1000мм -1шт

36	1123-0601-0103 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1,04 Изм. и доп. вып. 28	Колодцы канализационные круглые сборные железобетонные, диаметр 1 м. Устройство. Грунты сухие									
			$м^3$ конструкций колодца	0,589	64 505,69	18 419,07	37994	10849	6976	24963	67993
		НР - 90% СП - 30%			34 242,01	8 567,99	20169	5047		5037	
37	212-101-0301 РСНБ РК 2022	Бетон тяжелый класса В7,5 ГОСТ 7473-2010 без добавок									
			$м^3$	0,36	15 634	–	5628	–	5628	–	6078
		СП - 8%			–	–	–	–		450	
38	225-101-0601 РСНБ РК 2022	Плита для колодцев ГОСТ 8020-2016 марки ПН10									
			шт.	1	10 531	–	10531	–	10531	–	11373
		СП - 8%			–	–	–	–		842	
39	225-101-0106 РСНБ РК 2022	Кольцо колодцев ГОСТ 8020-2016 марки КС 10-9									
			шт.	1	10 607	–	10607	–	10607	–	11456
		СП - 8%			–	–	–	–		849	
40	225-101-0605 РСНБ РК 2022	Плита для колодцев ГОСТ 8020-2016 марки ПП 10-1									
			шт.	1	14 408	–	14408	–	14408	–	15561
		СП - 8%			–	–	–	–		1153	
41	225-101-0201 РСНБ РК 2022	Кольцо опорное ГОСТ 8020-2016 марки КО 6									
			шт.	1	5 952	–	5952	–	5952	–	6428
		СП - 8%			–	–	–	–		476	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
42	225-101-0101 РСНБ РК 2022	Кольцо колодцев ГОСТ 8020-2016 марки КС 7-3									
			шт.	1	5 806	–	5806	–	5806	–	6270
		СП - [illegible]			–	–	–	–		464	
43	1127-0401-0101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1,04 Изм. и доп. вып. 25	Слои оснований подстилающие и выравнивающие из песка. Устройство									
			м³ материала основания в плотном теле	0,66	6 335,33	1 638,39	4181	1081	2911	535	5093
		НР - [illegible] СП - [illegible]			286,49	463,66	189	306		377	
44	244-201-0306 РСНБ РК 2022	Люк из композитных материалов СТ РК 2384-2013 полимерно-песчаный Тип-Т									
			комплект	1	14 446	–	14446	–	14446	–	15602
		СП - [illegible]			–	–	–	–		1156	
45	222-503-0201 РСНБ РК 2022	Ограждение лестничных проемов, лестничные марши, пожарные лестницы/=С1-01/									
			т	0,0097	1 145 627	–	11113	–	11113	–	12002
		СП - [illegible]			–	–	–	–		889	
46	1115-0403-1004 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1,02 Изм. и доп. вып. 28	Решетки, переплеты, радиаторы, трубы, диаметром менее 50 мм и тому подобное. Окраска масляная, количество окрасок 2									
			м² окрашиваемой поверхности	0,2813	1 708,32	1,86	481	–	57	340	886
		НР - [illegible] СП - [illegible]			1 508,26	1,01	424	–		66	
		ИТОГО ПО ПОДРАЗДЕЛУ 5									
		Зарплата рабочих строителей	тенге				20782				
		Затраты на эксплуатацию машин	тенге					11930			
		- в том числе: Зарплата машинистов	тенге					5353			
		Материалы, изделия и конструкции	тенге						88434		
	Накладные расходы		тенге							25838	
	Сметная прибыль		тенге							11759	
	ВСЕГО ПО ПОДРАЗДЕЛУ 5		тенге								158744
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 2	тенге				579488	168135	234622	194874	836312
							176732	62105	–	61949	
	Стоимость общестроительных работ		тенге				579488				
	Материалы		тенге				148068				
	Всего заработная плата		тенге					238837			
	Стоимость материалов и конструкций		тенге				86551				
		Накладные расходы	тенге				194874				
		Сметная прибыль	тенге				61949				
	ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ		тенге				836311				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								113
		Сметная заработная плата	тенге					238837			
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 2	тенге				836311				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								113
		Сметная заработная плата	тенге					238837			

РАЗДЕЛ 3. Газопровод среднего давления. Локальная смета №06-02

Подраздел 1. Земляные работы

47	1101-0101-0368 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1,04	Грунты 2 группы в траншеях. Разработка в отвал экскаваторами "Обратная лопата" с ковшом вместимостью 0,5 м³									
			м³ грунта	10,92	300,99	300,99	3287	3287	–	703	4309
		НР - [illegible] СП - [illegible]			–	89,37	–	976		319	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
48	1101-0205-0302 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	Грунты 2 группы. Разработка вручную в траншеях глубиной до 2 м без креплений с откосами									
			м³ грунта	4,68	3 342,54	--	15643	--	--	11263	29059
		НР - 72% СН - 8%			3 342,54	--	15643	--		2152	
49	1101-0104-0402 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	Траншеи и котлованы. Засыпка бульдозерами мощностью 59 кВт (80 л с) при перемещении грунта до 5 м. Группа грунтов 2									
			м³ грунта	8,68	61,28	61,28	532	532	--	135	721
		НР - 72% СН - 8%			--	21,64	--	188		53	
50	1101-0201-0501 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	Грунт 1, 2 группы. Уплотнение пневматическими трамбовками	м³ уплотненного грунта	8,68	310,29	140,24	2693	1217	--	1503	4532
		НР - 72% СН - 8%			170,05	70,49	1476	612		336	
51	1101-0205-0502 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	Траншеи, пазухи котлованов и ямы. Засыпка вручную. Группа грунтов 2									
			м³ грунта	3,72	1 744,78	--	6491	--	--	4673	12057
		НР - 72% СН - 8%			1 744,78	--	6491	--		893	
52	1123-0101-0101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	Основание под трубопроводы песчаное. Устройство									
			м³ основания	1	6 794,18	281,81	6794	282	4408	2176	9687
		НР - 30% СН - 8%			2 103,57	93,98	2104	94		718	
		ИТОГО ПО ПОДРАЗДЕЛУ 1									
		Зарплата рабочих строителей	тенге				25714				
		Затраты на эксплуатацию машин	тенге					5318			
		- в том числе: Зарплата машинистов	тенге					1870			
		Материалы, изделия и конструкции	тенге						4409		
	Накладные расходы		тенге							20453	
	Сметная прибыль		тенге							4471	
	ВСЕГО ПО ПОДРАЗДЕЛУ 1		тенге								60364

Подраздел 2. Подземный газопровод

53	1122-0501-0423 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04 Изм. и доп. вып. 25	Трубопроводы из полимерных труб наружным диаметром 63-75 мм. Укладка в траншею									
			км трубопровода	0,02	686 988,19	282 915,45	13740	5658	--	10160	25812
		НР - 22% СН - 8%			404 072,74	109 045,99	8081	2181		1912	
54	241-201-0610 РСНБ РК 2022	Труба полиэтиленовая для водоснабжения PE 100 SDR 17 ГОСТ 18599-2001 размерами 63х3,8 мм									
			м	20,2	829	--	16746	--	16746	--	18086
		СН - 8%			--	--	--	--		1340	
		ИТОГО ПО ПОДРАЗДЕЛУ 2									
		Зарплата рабочих строителей	тенге				8081				
		Затраты на эксплуатацию машин	тенге					5658			
		- в том числе: Зарплата машинистов	тенге					2181			
		Материалы, изделия и конструкции	тенге						16746		
	Накладные расходы		тенге							10160	
	Сметная прибыль		тенге							3252	
	ВСЕГО ПО ПОДРАЗДЕЛУ 2		тенге								43898

Подраздел 3. ПЭ фитинги

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
55	1122-0801-0205 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1,04 Изм. и доп. вып. 25	Фасонные части полимерные диаметром 63-75 мм. Установка на сварном соединении/отвод/ полимерные диаметром 63-75 мм. Установка на сварном соединении									
			шт.	1	2 135,72	178,58	2136	179	--	1938	4400
		ПР=[illegible] СП=[illegible]			1 957,14	0,54	1957	1		326	
56	241-209-0106 РСНБ РК 2022	Тройник полиэтиленовый литой 90° ПЭ 100 SDR 11, PN 16 диаметром 63 мм									
			шт.	1	1 671	--	1671	--	1671	--	1805
		СП=[illegible]			--	--	--	--		134	
		ИТОГО ПО ПОДРАЗДЕЛУ 3									
		Зарплата рабочих строителей	тенге				1957				
		Затраты на эксплуатацию машин	тенге					179			
		- в том числе: Зарплата машинистов	тенге					1			
		Материалы, изделия и конструкции	тенге						1671		
	Накладные расходы		тенге							1938	
	Сметная прибыль		тенге							460	
	ВСЕГО ПО ПОДРАЗДЕЛУ 3		тенге								6205

Подраздел 4. Переход газопровода для трубы PE 100 SDR 11 - 63х5,8мм в футляре 110х10 способом прокола= 13,5м.(1шт.)/Пр.лист 8353.16 СБ/

57	1124-0207-0201 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1,04	Трубка контрольная. Устройство									
			шт.	1	11 493,03	3 822,81	11493	3822	547	8613	21715
		ПР=[illegible] СП=[illegible]			7 124	1 576,49	7124	1576		1609	
58	241-102-0117 РСНБ РК 2022	Труба стальная электросварная прямошовная диаметром от 15 до 114 мм ГОСТ 10705-80 размерами 32х3,0 мм									
			м	1	926	--	926	--	926	--	1000
		СП=[illegible]			--	--	--	--		74	
59	1122-0801-0206 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1,04 Изм. и доп. вып. 25	Фасонные части полимерные диаметром 110 мм. Установка на сварном соединении /патрубок-накладка/ полимерные диаметром 110 мм. Установка на сварном соединении									
			шт.	1	2 334,51	290,7	2335	291	--	2025	4709
		ПР=[illegible] СП=[illegible]			2 043,81	1,88	2044	2		349	
60	241-215-0304 РСНБ РК 2022	Седло полиэтиленовое электросварное 360° ПЭ 100 SDR 11, PN 16 размерами 110х32 мм									
			шт.	1	11 731	--	11731	--	11731	--	12669
		СП=[illegible]			--	--	--	--		938	
61	1122-0801-0204 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1,04 Изм. и доп. вып. 25	Фасонные части полимерные диаметром 50 мм. Установка на сварном соединении /муфта полиэтиленовая с ЭП/ полимерные диаметром 50 мм. Установка на сварном соединении									
			шт.	1	2 057,72	142,8	2058	143	--	1896	4271
		ПР=[illegible] СП=[illegible]			1 914,92	0,54	1915	1		316	
62	241-211-0603 РСНБ РК 2022	Муфта полиэтиленовая электросварная ПЭ 100 SDR 11, PN 16 диаметром 32 мм									
			шт.	1	1 085	--	1085	--	1085	--	1172
		СП=[illegible]			--	--	--	--		87	
63	1122-0801-0204 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1,04 Изм. и доп. вып. 25	Фасонные части полимерные диаметром 50 мм. Установка на сварном соединении /переход "полиэтилен-сталь"/ полимерные диаметром 50 мм. Установка на сварном соединении									
			шт.	1	2 057,72	142,8	2058	143	--	1896	4271
		ПР=[illegible] СП=[illegible]			1 914,92	0,54	1915	1		316	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
64	241-210-0106 РСНБ РК 2022	Переход полиэтиленовый литой ПЭ 100 SDR 11, PN 16 размерами 32х32 мм									
			шт.	1	1 108	–	1108	–	1108	–	1197
		СН - 8%			–	–	–	–		89	
65	261-301-0254 РСНБ РК 2022	Фасонные части стальные сварные, d до 800 мм/=КОВЕР/									
			т	0,00667	449 705	–	3000	–	3000	–	3240
		СН - 8%			–	–	–	–		240	
66	1106-0201-0101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1,04 Изм. и доп. вып. 28	Фундаменты общего назначения бетонные объемом до 5 м³. Устройство (подушка под ковер из бетона кл.В15 W4 F150, ссц)									
			$м^3$	0,014	14 977,98	1 580,92	210	22	66	120	356
		НР - 40%, СП - 7%			8 695,11	730,5	122	10		26	
67	212-101-2013 РСНБ РК 2022	Бетон тяжелый класса В15, сульфатостойкий ГОСТ 7473-2010 F150, W4									
			$м^3$	0,01428	18 453	–	264	–	264	–	285
		СН - 8%			–	–	–	–		21	
68	241-117-0405 РСНБ РК 2022	Заглушка эллиптическая ГОСТ 17380-2001 размерами 45х2,5 мм/=КОЛПАК/									
			шт.	1	442	–	442	–	442	–	477
		СН - 8%			–	–	–	–		35	
69	1122-1401-0401 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1,04 Изм. и доп. вып. 32 К=0,1125	Концы футляра диаметром 800 мм. Заделка битумом и прядью /110мм/									
			футляр	1	4 513,66	646,99	4514	647	1688	2172	7221
		НР - 99%, СП - 7%			2 179,09	15,1	2179	15		535	
70	234-305-2205 РСНБ РК 2022	Гибкая трубчатая изоляция из термопластической пены t от -80°С до +95°С, Лст 0,032 Вт/(м·К) при 0°С, фактор μ больше или равно 10000 ГОСТ 16381-77, бст 6 мм диаметром 15 мм/=Вилатерм-15/									
			м	0,95	365	–	347	–	347	–	375
		СП - 8%			–	–	–	–		28	
71	261-105-0607 РСНБ РК 2022	Герметик марки 51-Г-10									
			кг	0,5837103	849	–	496	–	496	–	536
		СП - 8%			–	–	–	–		40	
72	1123-0101-0101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1,04	Основание под трубопроводы песчаное. Устройство									
			$м^3$ основания	0,02	6 794,18	281,81	136	6	88	44	194
		НР - 50%, СП - 7%			2 103,57	93,98	42	2		14	
		ИТОГО ПО ПОДРАЗДЕЛУ 4									
		Зарплата рабочих строителей	тенге				15341				
		Затраты на эксплуатацию машин	тенге					5074			
		- в том числе: Зарплата машинистов	тенге					1607			
		Материалы, изделия и конструкции	тенге						21787		
	Накладные расходы		тенге							16766	
	Сметная прибыль		тенге							4717	
	ВСЕГО ПО ПОДРАЗДЕЛУ 4		тенге								63686

Подраздел 5. Установка контрольной трубки для линейного газопровода -1шт.

73	1124-0207-0201 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1,04	Трубка контрольная. Устройство									
			шт.	1	11 493,03	3 822,81	11493	3822	547	8613	21715
		НР - 70%, СП - 7%			7 124	1 576,49	7124	1576		1609	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
74	241-102-0117 РСНБ РК 2022	Труба стальная электросварная прямошовная диаметром от 15 до 114 мм ГОСТ 10705-80 размерами 32х3,0 мм									
			м	1,2	926	–	1111	–	1111	–	1200
		СП - 8%			–	–	–	–		89	
75	1107-0107-0103 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1,04	Изделия монтажные массой до 20 кг. Установка/=Кожух/									
			т стальных элементов	0,00413	146 249,74	11 716,4	604	48	46	616	1317
		НР - 11% СП - 8%			123 543,06	2 765,84	510	11		98	
76	222-509-1003 РСНБ РК 2022	Закладные детали и детали крепления ГОСТ 23118-2012 массой не более 50 кг с преобладанием толстолистовой стали, с отверстиями и без отверстий, соединяемые на сварке									
			т	0,00413	1 154 557	–	4768	–	4768	–	5149
		СП - 8%			–	–	–	–		381	
77	1106-0201-0101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1,04 Изм. и доп. вып. 28	Фундаменты общего назначения бетонные объемом до 5 $м^3$. Устройство (подушка под ковер из бетона кл.В15 W4 F150,ссц)									
			$м^3$	0,014	14 977,98	1 580,92	210	22	66	120	356
		НР - 8% СП - 8%			8 695,11	730,5	122	10		26	
78	212-101-2013 РСНБ РК 2022	Бетон тяжелый класса В15, сульфатостойкий ГОСТ 7473-2010 F150, W4									
			$м^3$	0,01428	18 453	–	264	–	264	–	285
		СП - 8%			–	–	–	–		21	
79	261-301-0254 РСНБ РК 2022	Фасонные части стальные сварные, d до 800 мм/=КОВЕР/									
			т	0,00667	449 705	–	3000	–	3000	–	3240
		СП - 8%			–	–	–	–		240	
80	217-101-0107 РСНБ РК 2022	Болт с гайкой и шайбой ГОСТ 1759.0-87 строительный									
			т	0,000043	1 510 113	–	65	–	65	–	70
		СП - 8%			–	–	–	–		5	
		ИТОГО ПО ПОДРАЗДЕЛУ 5									
		Зарплата рабочих строителей	тенге				7756				
		Затраты на эксплуатацию машин	тенге					3892			
		- в том числе. Зарплата машинистов	тенге					1597			
		Материалы, изделия и конструкции	тенге						9865		
	Накладные расходы		тенге							9349	
	Сметная прибыль		тенге							2469	
	ВСЕГО ПО ПОДРАЗДЕЛУ 5		тенге								33333

Подраздел 6. Прокладка сигнальной ленты

81	1308-0201-0405 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1,03 Изм. и доп. вып. 26	Кабель проложенный в траншее. Покрытие лентой защитно-сигнальной									
			м кабеля	20	10,48	1,02	210	21	–	144	382
		НР - 72% СП - 8%			9,46	0,53	189	11		28	
82	249-101-0201 РСНБ РК 2022	Лента сигнальная предостерегающая о пролегающих подземных коммуникациях "Газ" размерами 250 м х 0,2 м									
			м	20	17	–	340	–	340	–	367
		СП - 8%			–	–	–	–		27	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
83	1310-0901-0301 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,03	Кабель масса 1 м до 0,6 кг. Прокладка в траншее	км	0,02	113 925,17	50 349,45	2279	1007	--	1016	3559
		НР=[illegible] СП=[illegible]			63 575,72	19 733,19	1272	395		264	
84	243-105-0702 РСНБ РК 2022	Кабель силовой число жил 4, напряжение 0,66 кВ ГОСТ 31996-2012, марки ВВГ 4х2,5 (ок)-0,66	км	0,02	610 274	--	12205	--	12205	--	13181
		СП=[illegible]			--	--	--	--		976	
		ИТОГО ПО ПОДРАЗДЕЛУ 6									
		Зарплата рабочих строителей	тенге				1461				
		Затраты на эксплуатацию машин	тенге					1028			
		- в том числе: Зарплата машинистов	тенге					406			
		Материалы, изделия и конструкции	тенге						12545		
	Накладные расходы		тенге							1160	
	Сметная прибыль		тенге							1295	
	ВСЕГО ПО ПОДРАЗДЕЛУ 6		тенге								17489

Подраздел 7. Опознавательный знак подземного газопровода -1шт.

85	1101-0205-0406 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	Ямы для стоек и столбов. Копание вручную без креплений с откосами глубиной до 1,5 м. Группа грунтов 2	м³ грунта	0,176625	2 897,29	--	512	--	--	368	951
		НР=[illegible] СП=[illegible]			2 897,29	--	512	--		70	
86	1101-0205-0501 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	Засыпка вручную траншей, пазух котлованов и ям в грунтах 1 группы	м³	0,176625	1 588,61	--	281	--	--	202	522
		НР=[illegible] СП=[illegible]			1 588,61	--	281	--		39	
87	1106-0101-0102 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04 Изм. и доп. вып. 28	Фундаменты общего назначения бетонные под колонны объемом до 3 м³. Устройство из бетона кл.В15 F150 W4	м³	0,045	17 496,44	2 758,01	787	124	217	438	1323
		НР=[illegible] СП=[illegible]			9 911,21	784,33	446	35		98	
88	212-101-2013 РСНБ РК 2022	Бетон тяжелый класса В15,сульфатостойкий ГОСТ 7473-2010 F150, W4	м³	0,0459	18 453	--	847	--	847	--	915
		СП=[illegible]			--	--	--	--		68	
89	1127-0901-0301 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04 Изм. и доп. вып. 28	Столбики сигнальные железобетонные. Установка	шт.	1	3 262,93	1 543,67	3263	1544	307	2312	6021
		НР=[illegible] СП=[illegible]			1 412,4	728,75	1412	729		446	
90	261-404-0471 РСНБ РК 2022	Столбик замерный железобетонный СЗК ГОСТ Р 51177-2017	шт.	1	7 002	--	7002	--	7002	--	7562
		СП=[illegible]			--	--	--	--		560	
91	1127-0902-0201 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	Щитки дополнительные. Установка. Добавлять к нормам таблицы 11-270902-0100	шт.	1	1 850,53	--	1851	--	300	1675	3808
		НР=[illegible] СП=[illegible]			1 550,73	--	1551	--		282	
92	214-101-0201 РСНБ РК 2022 прим.	Прокат толстолистовой горячекатаный из углеродистой стали ГОСТ 14637-89 толщиной 4 мм/=Табличка-указатель/	т	0,000923	379 118	--	350	--	350	--	378
		СП=[illegible]			--	--	--	--		28	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		ИТОГО ПО ПОДРАЗДЕЛУ 7									
		Зарплата рабочих строителей	тенге				4202				
		Затраты на эксплуатацию машин	тенге					1668			
		- в том числе: Зарплата машинистов	тенге					764			
		Материалы, изделия и конструкции	тенге						9023		
	Накладные расходы		тенге							4995	
	Сметная прибыль		тенге							1591	
	ВСЕГО ПО ПОДРАЗДЕЛУ 7		тенге								21479
		Подраздел 8. Испытание и контроль									
93	1125-0210-0101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1,04	Трубопроводы промысловые диаметром до 100/63 мм. Очистка полости и испытание на прочность и герметичность воздухом от передвижных компрессорных установок давлением до 8 МПа (80 кгс/см2)									
			км трубопровода	0,02	1 531 195,05	1 220 603,02	30624	24412	700	10198	44088
		НР - [illegible] СН - [illegible]			275 604,16	284 720,7	5512	5694		3266	
				Надземный газопровод среднего давления 0,2 МПа Установка ГРПШ-6 (1шт)							
94	1119-0301-0101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1,02 Изм. и доп. вып. 28	Установка для редуцирования давления газа. Устройство									
			установка	1	29 778,01	1 697,82	29778	1698	--	28138	62549
		НР - [illegible] СН - [illegible]			28 080,19	632,03	28080	632		4633	
95	Прайс лист	Пункт газорегуляторный шкафной ГРПШ-6 с одним счетчиком G-4									
			шт	1	322 843,57	--	322844	--		--	322844
					--	--	--	--	322844	--	
		ИТОГО ПО ПОДРАЗДЕЛУ 8									
		Зарплата рабочих строителей	тенге				33592				
		Затраты на эксплуатацию машин	тенге					26110			
		- в том числе: Зарплата машинистов	тенге					6326			
		Материалы, изделия и конструкции	тенге						700		
		Оборудование, инвентарь	тенге						322844		
	Накладные расходы		тенге							38336	
	Сметная прибыль		тенге							7899	
	ВСЕГО ПО ПОДРАЗДЕЛУ 8		тенге								429481
		Подраздел 9. Обвязка ГРПШ-6 с одним счетчиками G-4 (1шт), см.ГСН8									
96	1101-0205-0402 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1,04	Ямы для стоек и столбов. Копание вручную без креплений без откосов глубиной до 0,7 м. Группа грунтов 2									
			$м^3$ грунта	0,21	5 267,81	--	1106	--	--	796	2055
		НР - [illegible] СН - [illegible]			5 267,81	--	1106	--		152	
97	1101-0205-0501 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1,04	Траншеи, пазухи котлованов и ямы. Засыпка вручную. Группа грунтов 1									
			$м^3$ грунта	0,21	1 588,61	--	334	--	--	240	620
		НР - [illegible] СН - [illegible]			1 588,61	--	334	--		46	
98	1106-0101-0102 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1,04 Изм. и доп. вып. 28	Фундаменты общего назначения бетонные под колонны объемом до 3 $м^3$. Устройство из бетона кл.В15 W6 F150 сульфатостойкий									
			$м^3$	0,21	17 496,44	2 758,01	3674	579	1014	2044	6175

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		НР - [illegible] СП - [illegible]			9 911,21	784,33	2081	165		457	
99	212-101-2013 РСНБ РК 2022	Бетон тяжелый класса В15, сульфатостойкий ГОСТ 7473-2010 F150, W4									
			$м^3$	0,2142	18 453	–	3953	–	3953	–	4269
		СП - [illegible]			–	–	–	–		316	
100	1109-0305-0305 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1,04 Изм. и доп. вып. 32	Монтаж опорной рамы									
			т конструкций	0,0264	82 616,91	13 901,35	2181	367	627	897	3325
		НР - [illegible] СП - [illegible]			44 980	4 276,19	1187	113		246	
101	222-525-0101 РСНБ РК 2022	Отдельные конструктивные элементы зданий и сооружений с преобладанием горячекатаных профилей средняя масса сборочной единицы до 0,1 т									
			т	0,027456	1 109 851	–	30472	–	30472	–	32910
		СП - [illegible]			–	–	–	–		2438	
102	1113-0301-0406 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1,02	Поверхности металлические. Огрунтовка грунтовкой ГФ-021 за один раз подставки									
			$м^2$	1,4	165,73	3,35	232	5	103	86	343
		НР - [illegible] СП - [illegible]			88,22	0,53	124	1		25	
103	1113-0301-0406 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1,02 К=2	Поверхности металлические. Огрунтовка грунтовкой ГФ-021 за один раз труб за 2 раза									
			$м^2$	0,52	331,47	6,71	172	4	76	64	255
		НР - [illegible] СП - [illegible]			176,44	1,05	92	1		19	
104	1113-0301-1406 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1,02 К=2	Поверхности металлические огрунтованные. Окраска эмалями ПФ-115 подставки и труб за 2 раза									
			$м^2$	1,92	290,31	4,98	557	10	349	138	751
		НР - [illegible] СП - [illegible]			103,16	1,05	198	2		56	
105	241-102-0117 РСНБ РК 2022	Труба стальная электросварная прямошовная диаметром от 15 до 114 мм ГОСТ 10705-80 размерами 32х3,0 мм									
			м	1,5	926	–	1389	–	1389	–	1500
		СП - [illegible]			–	–	–	–		111	
106	1122-0901-0201 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1,04 Изм. и доп. вып. 32	Задвижки или клапаны обратные стальные диаметром 50 мм. Установка									
			задвижка или клапан	2	3 749,7	153,94	7499	308	1814	5483	14020
		НР - [illegible] СП - [illegible]			2 688,52	80,56	5377	161		1039	
107	242-209-0703 РСНБ РК 2022	Кран шаровый стальной приварной, стандартнопроходной для газа, Т до +200°С, PN 40 ГОСТ 21345-2005 DN 25									
			шт.	2	15 136	–	30272	–	30272	–	32694
		СП - [illegible]			–	–	–	–		2422	
108	241-116-0104 РСНБ РК 2022	Фланец плоский приварной PN 6 ГОСТ 33259-2015 диаметром 25 мм									
			шт.	4	1 512	–	6048	–	6048	–	6532
		СП - [illegible]			–	–	–	–		484	
109	241-114-0106 РСНБ РК 2022	Переход концентрический приварной из углеродистой и низколегированной стали, наружным диаметром от 32 до 159 мм ГОСТ 17380-2001 (ГОСТ 17378-2001) размерами 57х3,0-32х3,0 мм									
			шт.	1	533	–	533	–	533	–	576
		СП - [illegible]			–	–	–	–		43	
		ИТОГО ПО ПОДРАЗДЕЛУ 9									

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		Зарплата рабочих строителей	тенге				10499				
		Затраты на эксплуатацию машин	тенге					1273			
		- в том числе: Зарплата машинистов	тенге					443			
		Материалы, изделия и конструкции	тенге						76653		
	Накладные расходы		тенге							9748	
	Сметная прибыль		тенге							7854	
	ВСЕГО ПО ПОДРАЗДЕЛУ 9		тенге								106024
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 3	тенге				635046	50200	153398	112905	781963
							108603	15195	322844	34008	
	Стоимость оборудования		тенге				322844				
	ВСЕГО, Стоимость оборудования		тенге				322844				
	Стоимость монтажных работ		тенге				2489				
	Всего заработная плата		тенге					1867			
		Накладные расходы	тенге				1160				
		Сметная прибыль	тенге				292				
	ВСЕГО, Стоимость монтажных работ		тенге				3941				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								1
		Сметная заработная плата	тенге					1867			
	Стоимость общестроительных работ		тенге				277754				
	Материалы		тенге				12337				
	Всего заработная плата		тенге					91919			
	Стоимость материалов и конструкций		тенге				140435				
		Накладные расходы	тенге				82710				
		Сметная прибыль	тенге				28837				
	ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ		тенге				389301				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								40
		Сметная заработная плата	тенге					91919			
	Стоимость металломонтажных работ		тенге				2181				
	Материалы		тенге				627				
	Всего заработная плата		тенге					1300			
		Накладные расходы	тенге				897				
		Сметная прибыль	тенге				246				
	ВСЕГО, Стоимость металломонтажных работ		тенге				3324				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								1
		Сметная заработная плата	тенге					1300			
	Стоимость сантехнических работ		тенге				29778				
	Всего заработная плата		тенге					28712			
		Накладные расходы	тенге				28138				
		Сметная прибыль	тенге				4633				
	ВСЕГО, Стоимость сантехнических работ		тенге				62549				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								12
		Сметная заработная плата	тенге					28712			
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 3	тенге				781959				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								53
		Сметная заработная плата	тенге					123798			
		ИТОГО ПО СМЕТЕ:	тенге								1669119
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
		- Зарплата рабочих строителей	тенге				287473				
		- Затраты на эксплуатацию машин	тенге					219574			
		- в том числе зарплата машинистов	тенге					77799			
		- Материалов, изделий и конструкций	тенге						429613		

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		- Оборудование, инвентарь	тенге						322844		
		- Накладные расходы	тенге							309889	
		- Сметная прибыль	тенге							99724	
		Временные здания и сооружения 1,3%									21 699
		Итого с веременными зданиями и сооружениями									1 690 818
		Дополнительные затраты при производстве строительно-монтажных (ремонтно-строительных) работ связанные с климатическими условиями температурной зоны стройки 0,31%									5 242
		Итого сусловиями температурной зоны									1 696 059
		Непредвиденные работы и затраты-2%									33 921
		Итого с непредвиденными затратами									1 729 980

Инженер эксперт:
ТОО "Регион Технадзор"

Керимкулова А. К.

Авторский надзор:
ТОО "Time Проект"

Керимкулова А. К.

Заказчик:
Руководитель
ТОО "14 емдеу орталығы"

Байжігіт Е.

Подрядчик:
Директор
ТОО "Сұнқар Құрылыс LTD"

Нурберген А. С.