Приложение 50
к приказу Министра финансов
Республики Казахстан
от 20 декабря 2012 года № 562

Форма Р-1

ИИН/БИН

Заказчик **Государственное учреждение "Отдел строительства, архитектуры и градостроительства Глубоковского района",Республика Казахстан, Восточно-Казахстанская область, Глубоковский район, с.Глубокое, Поповича, дом № 11а** — **060740005264**

полное наименование, адрес, данные о средствах связи

Исполнитель **Товарищество с ограниченной ответственностью "DK Proekt",070002, Республика Казахстан, Восточно-Казахстанская область, г.Усть-Каменогорск, улица Заводская, дом № 110, тел.: 61-02-00** — **970340000010**

полное наименование, адрес, данные о средствах связи

Договор (контракт) Договор №32 от 19.08.2019 года, доп. согл №1 от 07.10.2019 года

Номер документа	Дата составления
123	12.11.2019

АКТ ВЫПОЛНЕННЫХ РАБОТ (ОКАЗАННЫХ УСЛУГ)

Номер по порядку	Наименование работ (услуг) (в разрезе их подвидов в соответствии с технической спецификацией, заданием, графиком выполнения работ (услуг) при их наличии)	Дата выполнения работ (оказания услуг)	Сведения об отчете о научных исследованиях, маркетинговых, консультационных и прочих услугах (дата, номер, количество страниц) (при их наличии)	Единица измерения	Выполнено работ (оказано услуг)		
					количество	цена за единицу	стоимость
1	2	3	4	5	6	7	8
1	Строительство инженерных сетей и благоустройство к 5-этажному 60-квартирному жилому дому в пос. Глубокое Глубоковского района			работа	1	69 312 245,28	69 312 245,28
				Итого	1	x	69 312 245,28

Сведения об использовании запасов, полученных от заказчика _____

наименование, количество, стоимость

Приложение: Перечень документации, в том числе отчет(ы) о маркетинговых, научных исследованиях, консультационных и прочих услугах (обязательны при его (их) наличии) на _____ страниц _____

Сдал (Исполнитель) Директор / _____ / Шакиров М.А.
должность *подпись* *расшифровка подписи*

М.П.

Принял (Заказчик) _____ / _____ / _____
должность *подпись* *расшифровка подписи*

Дата подписания (принятия) работ (услуг) 12.11.2019

М.П.

Заказчик: Отдел строительства, архитектуры и градостроительства Глубоковкого района адрес: Восточно-Казахстанская область,Глубоковский район, с.Глубокое,Поповича, 11аг.
БИН 060740005264 БИК KKMFKZ2A ИИК KZ60070103KSN1803000 РГУ "КОМИТЕТ КАЗНАЧЕЙСТВА МИНИСТЕРСТВА ФИНАНСОВ РК";
Подрядчик: ТОО "DK Proekt" адрес: г. Усть-Каменогорск, ул. Заводская, 110
БИН 970340000010 ИИК KZ808560000000004470 АО Банк ЦентрКредит, БИК KCJBKZKX
Договор: №32 от 19.08.2019 года, дополнительное соглашение №1 от 07.10.2019 года
Наименование объекта: Строительство инженерных сетей и благоустройство к 5-этажному 60-квартирному жилому дому в пос.Глубокое Глубоковского района

СПРАВКА № 2 от 12.11.2019 г.

о стоимости выполненных работ и затрат за ноябрь 2019 года

№№ п/п	Наименование объектов этапов, затрат	Стоимость работ по договору	Выполнено				Остаток средств по договору	Итого к оплате
			С начала работ		За отчетный период			
			Всего	В том числе оборудование	Всего	В том числе оборудование		
1	2	3	4	5	6	7	8	9
1	**Строительство инженерных сетей и благоустройство к 5-этажному 60-квартирному жилому дому в пос.Глубокое Глубоковского района**	**171 344 882,02**	**142 999 748,48**	-	**69 312 245,28**	-	**28 345 133,54**	**69 312 245,28**
	ИТОГО:		**142 999 748,48**	-	**69 312 245,28**	-		

Заказчик:
Руководитель "Отдел строительства, архитектуры и градостроительства Глубоковкого района"

_____ Д. А. Алдажаров

Подрядчик:
Директор ТОО "DK Proekt"

_____ М. А. Шакиров

Технический надзор:
Директор
ТОО "VK ETNA"

_____ Ж. А. Каребаева

Авторский надзор:
Директор
ТОО "VK ETNA"

_____ Ж. А. Каребаева

Заказчик: Отдел строительства, архитектуры и градостроительства Глубоковкого района адрес: Восточно-Казахстанская область,Глубоковский район, с.Глубокое,Поповича, 11аг.
БИН 060740005264 БИК KKMFKZ2A ИИК KZ60070103KSN1803000 РГУ "КОМИТЕТ КАЗНАЧЕЙСТВА МИНИСТЕРСТВА ФИНАНСОВ РК";

Подрядчик: ТОО "DK Proekt" адрес: г. Усть-Каменогорск, ул. Заводская, 110

БИН 970340000010 ИИК KZ808560000000004470 АО Банк ЦентрКредит, БИК KCJBKZKX

Договор: №32 от 19.08.2019 года, дополнительное соглашение №1 от 07.10.2019 года

Наименование объекта: Строительство инженерных сетей и благоустройство к 5-этажному 60-квартирному жилому дому в пос.Глубокое Глубоковского района

Акт приёмки выполненных работ № 2 за ноябрь 2019 года (от 12.11.2019г.)

Составлена в текущих ценах с 26.03.18 г

№ п/п	Шифр норм, код ресурса	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Количество	Стоимость единицы, тенге		Общая стоимость, тенге			Накладные расходы, тенге	Всего стоимость с НР и СП, тенге
					Всего	эксплуатация машин	Всего	эксплуатация машин	материалы		
					зарплата рабочих-строителей	зарплата маши-нистов	зарплата рабочих-строителей	зарплата маши-нистов	оборудо-вание, мебель, инвентарь	Сметная прибыль, тенге	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		Локальная ресурсная смета № 1-1-1									
		Подготовительные работы									
1	**1101-0207-0501**	**Деревья диаметром до 16 см. Корчевка в грунтах естественного залегания корчевателями-собирателями с трактором мощностью 79 кВт (108 л с) с трелевкой до 100 м НР = 72 %**	**дерево**	**8**	212,63	166,38	1701	1331	–	611	2497
					46,25	59,75	370	478	–	185	
2	**1101-0207-0901**	**Ямы подкоренные. Засыпка бульдозерами мощностью 79 кВт (108 л с) НР = 72 %**	**яма**	**8**	91,75	91,75	734	734	–	211	1021
					–	36,63	–	293	–	76	
3	**1101-0207-0401**	**Площадки разделочные. Устройство. Диаметр стволов до 16 см НР = 72 %**	**дерево**	**8**	26,25	9,13	210	73	2	106	341
					16,88	1,5	135	12	–	25	
4	**1101-0207-0302**	**Древесина, полученная от валки леса. Разделка. Мягкие породы, кроме лиственницы, диаметр стволов до 16 см НР = 72 %**	**дерево**	**8**	137,5	6,38	1100	51	–	755	2003
					131,13	–	1049	–	–	148	
5	**4131-0102-0101**	**Лесоматериал круглый. Погрузка**	**т**	**0,113**	410		46		–	–	50
					–		–		–	4	

6 4101-0104-1012	**Перевозка строительных грузов бортовыми автомобилями в населенных пунктах. Грузоподъемность 14 т. Класс груза 1. Расстояние перевозки 12 км**	т	0,113	446		50		–	–	54
				–		–		–	4	
	Итого по смете					**5 966**				
	в том числе									
	- зарплата рабочих-строителей, тенге					1 554				
	- затраты на эксплуатацию машин, тенге					2 189				
	- в т.ч. зарплата машинистов, тенге					783				
	- материалы, изделия и конструкции, тенге					2				
	- перевозка грузов, тенге					96				
	Накладные расходы, тенге					1 683				
	Сметная прибыль (8 %), тенге					442				

Локальная ресурсная смета № 2-1-1

Водопровод хозяйственно-питьевой В1

1 1101-0101-0307	**Грунты 1 группы. Разработка в отвал экскаваторами "Драглайн", "Обратная лопата" с ковшом вместимостью 0,65 (0,5 - 1) м3 НР = 72 %**	м3 грунта	5	113,6	107,6	568	538	–	117	740
				6	26,4	30	132	–	55	
2 1101-0205-0301	**Грунты 1 группы. Доработка вручную в траншеях глубиной до 2 м без креплений с откосами НР = 72 % т.ч. п.3.179: ктрр1=1,2;**	м3 грунта	0,15	1386,67	–	208	–	–	150	387
				1386,67	–	208	–	–	29	
3 1101-0101-0308	**Грунты 2 группы. Разработка в отвал экскаваторами "Драглайн", "Обратная лопата" с ковшом вместимостью 0,65 (0,5 - 1) м3 НР = 72 %**	м3 грунта	35,14	143,31	135,77	5036	4771	–	1035	6557
				7,54	33,38	265	1173	–	486	
4 1101-0205-0302	**Грунты 2 группы. Доработка вручную в траншеях глубиной до 2 м без креплений с откосами НР = 72 % т.ч. п.3.179: ктрр1=1,2;**	м3 грунта	1,09	1809,17	–	1972	–	–	1420	3663
				1809,17	–	1972	–	–	271	
5 1101-0206-0312	**Грунт скальный группы 7, глубина свыше 1 м. Рыхление клин-молотом, подвешенным на стреле экскаватора НР = 72 % ктрр1=1,75; ктрм1=1,75; кэкс1=1,75;**	м3 грунта	47,53	2203,72	2203,72	104743	104743	–	18546	133152
				–	541,93	–	25758	–	9863	
6 1101-0101-0206	**Грунты 7 группы. Разработка в отвал экскаваторами "Драглайн", "Обратная лопата" с ковшом вместимостью 2,5 м3 НР = 72 % ктрр1=1,17; ктрм1=1,17; кэкс1=1,17;**	м3 грунта	47,53	162,02	145,32	7701	6907	–	3162	11732
				16,71	75,68	794	3597	–	869	

7	1101-0104-0607									
	Траншеи и котлованы. Засыпка бульдозерами мощностью 243 кВт (330 л с) при перемещении грунта до 5 м. Предварительно разрыхленный скальный грунт НР = 72 %	м3 грунта	73,59	18,71	18,71	1377	1377	–	197	1700
				–	3,72	–	274	–	126	
8	1101-0201-0102									
	Грунт. Уплотнение прицепными катками на пневмоколесном ходу 25 т. Первый проход по одному следу при толщине слоя 30 см НР = 72 %	ного грунта	73,59	61,1	61,1	4496	4496	–	1264	6221
				–	23,85	–	1755	–	461	
9	1101-0201-0108									
	Грунт. Уплотнение прицепными катками на пневмоколесном ходу 25 т. На каждый последующий проход по одному следу при толщине слоя 30 см НР = 72 % К=2,000;	ного грунта	147,18	5,99	5,99	881	881	–	192	1159
				–	1,81	–	266	–	86	
10	1101-0205-0504									
	Траншеи, пазухи котлованов и ямы. Засыпка вручную. Группа грунтов 4 НР = 72 %	м3 грунта	4,57	1591,25	–	7272	–	–	5236	13509
				1591,25	–	7272	–	–	1001	
11	1101-0102-0206									
	Грунты 7 группы. Разработка с погрузкой на автомобили-самосвалы экскаваторами с ковшом вместимостью 2,5 м3 (лишний грунт) НР = 72 % ктрр1=1,17; ктрм1=1,17; кэкс1=1,17;	м3 грунта	10,75	227,81	207,91	2449	2235	2	956	3677
				19,72	103,81	212	1116	–	272	
12	4102-0103-1012									
	Перевозка строительных грузов самосвалами вне карьеров. Грузоподъемность 20 т. Класс груза 1. Расстояние перевозки 12 км К=2,630;	т	28,2725	249		7040		–	–	7603
				–		–		–	563	
13	1122-0901-0102									
	Задвижки или клапаны обратные чугунные диаметром 80 мм. Установка НР = 99 %	или клапан	1	1867	78	1867	78	330	1480	3615
				1459	36	1459	36	–	268	
14	2304-0103-3904									
	Затвор дисковый поворотный межфланцевый с рукояткой, для воды, корпус из высокопрочного чугуна с шаровидным графитом, Т от -40 °С до +120 °С, PN 16, DN 80, типа Belgicast ГОСТ 13547-79 (прим.)	шт.	1	38361		38361		38361	–	41430
				–		–		–	3069	
15	1122-0801-0105									
	Фасонные части стальные сварные диаметром до 250 мм. Установка компенсатора НР = 99 %	ных частей	0,0075	935066,67	463466,67	7013	3476	141	4372	12296
				452800	136000	3396	1020	–	911	
16	2304-1012-0204									
	Компенсатор фланцевый (гибкая вставка) модели 5000, для воды Т от -40 °С до +130 °С, PN 16, DN 80, типа FAF ГОСТ 27036-86	шт.	1	19707		19707		19707	–	21284

				–		–		–	1577	
17 1122-0801-0101	Фасонные части чугунные диаметром 50-100 мм. Установка перехода НР = 99 %	ных частей	0,013	330000	2692,31	4290	35	3700	566	5244
				42692,31	1307,69	555	17	–	388	
18 2302-0103-0309	Фланцы стальные приварные плоские из углеродистой и низколегированной стали PN 16, DN 80 ГОСТ 12816-80	шт.	1	2832		2832		2832	–	3059
				–		–		–	227	
19 1122-0301-0103	Трубы водопроводные стальные, диаметр до 100 мм. Укладка с гидравлическим испытанием НР = 99 %	убопровода	0,014	2673357,14	100857,14	37427	1412	30995	5493	46354
				358571,43	37714,29	5020	528	–	3434	
20 1122-0701-0102	Трубопроводы диаметром 75-80 мм. Промывка с дезинфекцией НР = 99 %	убопровода	0,014	57357,14	–	803	–	72	724	1649
				52214,29	–	731	–	–	122	
21 1122-0601-0303	Трубопроводы стальные диаметром до 100 мм. Нанесение весьма усиленной антикоррозионной битумно-резиновой или битумно-полимерной изоляции НР = 99 %	убопровода	0,014	1426785,71	33000	19975	462	16146	3343	25183
				240500	714,29	3367	10	–	1865	
22 1134-0201-0804	Колодцы. Установка указателя на стене НР = 76 %	шт.	2	597	–	1194	–	–	907	2269
				597	–	1194	–	–	168	
23 2401-0201-0117	Знаки односторонние квадратные В=400 мм, со световозвращающей пленкой типа 1 СТ РК 1125-2002	шт.	2	2766		5532		5532	–	5975
				–		–		–	443	
24 1122-1301-0101	Колодцы круглые из сборного железобетона. Устройство в грунтах сухих (на существующих колодцах) НР = 99 %	дий колодца	0,09	21122,22	8444,44	1901	760	301	1137	3281
				9333,33	3422,22	840	308	–	243	
25 2104-0301-0101	Кольца стеновые железобетонные для колодцев КС7.3 СТ РК 1971-2010, ГОСТ 8020-90	шт.	1	3142		3142		3142	–	3393
				–		–		–	251	
26 2104-0301-0201	Кольца опорные железобетонные для колодцев КО6 (КЦО1) СТ РК 1971-2010, ГОСТ 8020-90	шт.	2	2629		5258		5258	–	5679
				–		–		–	421	

27	2303-0101-1011	Люк смотрового колодца легкий из высокопрочного композита Fiberglass BMC (SMC), номинальная нагрузка 1,5 т, диаметр обечайки 740 мм, диаметр крышки 650 мм, внутренний диаметр 586 мм СТ РК 2384-2013	комплект	1	19245		19245		19245	–	20785
					–		–		–	1540	
28	1122-1101-0102	Штуцеры (патрубки) стальные, диаметр 80 мм. Врезка в существующие сети из стальных труб НР = 99 %	врезка	1	6588	3026	6588	3026	1004	3472	10865
					2558	949	2558	949	–	805	
29	1111-0101-0803	Тепло- и звукоизоляция засыпная керамзитовая. Устройство НР = 94 %	м3 изоляции	9,11	18174,64	1531,61	165571	13953	119841	34234	215789
					3488,14	509,55	31777	4642	–	15984	
30	1108-0101-0401	Глиняный замок НР = 93 %	ющего слоя	1,55	9507,74	1441,94	14737	2235	3393	9484	26159
					5876,77	702,58	9109	1089	–	1938	
		Итого по смете					**644 409**				
		в том числе									
		- зарплата рабочих-строителей, тенге					70 759				
		- затраты на эксплуатацию машин, тенге					151 385				
		- в т.ч. зарплата машинистов, тенге					42 670				
		- материалы, изделия и конструкции, тенге					270 002				
		- перевозка грузов, тенге					7 040				
		Накладные расходы, тенге					97 487				
		Сметная прибыль (8 %), тенге					47 736				

Локальная ресурсная смета № 2-1-2

Демонтажные работы

1	1122-1301-0101	Колодцы круглые из сборного железобетона. Демонтаж НР = 99 %	ций колодца	0,15	35166,67	8440	5275	1266	2608	1894	7743
					9340	3413,33	1401	512	–	574	
2	4131-0104-0501	Мусор строительный. Погрузка	т	0,375	73		27		–	–	29
					–		–		–	2	
3	4102-0103-1012	Перевозка строительных грузов самосвалами вне карьеров. Грузоподъемность 20 т. Класс груза 1. Расстояние перевозки 12 км	т	0,375	249		93		–	–	100
					–		–		–	7	
		Итого по смете					**7 872**				

в том числе	
- зарплата рабочих-строителей, тенге	1 401
- затраты на эксплуатацию машин, тенге	1 266
- в т.ч. зарплата машинистов, тенге	512
- материалы, изделия и конструкции, тенге	2 608
- перевозка грузов, тенге	120
Накладные расходы, тенге	1 894
Сметная прибыль (8 %), тенге	583

Локальная ресурсная смета № 2-4-1

Подземная прокладка

Раздел 1 Теплосеть

1 1101-0101-0307	**Грунты 1 группы. Разработка в отвал экскаваторами "Драглайн", "Обратная лопата" с ковшом вместимостью 0,65 (0,5 - 1) м3 НР = 72 %**	**м3 грунта**	**20,43**	113,61	107,64	2321	2199	–	477	3022
				5,97	26,48	122	541	–	224	
2 1101-0205-0301	**Грунты 1 группы. Доработка вручную в траншеях глубиной до 2 м без креплений с откосами НР = 72 % т.ч. п.3.179: ктрр1=1,2;**	**м3 грунта**	**0,63**	1385,71	–	873	–	–	629	1622
				1385,71	–	873	–	–	120	
3 1101-0101-0308	**Грунты 2 группы. Разработка в отвал экскаваторами "Драглайн", "Обратная лопата" с ковшом вместимостью 0,65 (0,5 - 1) м3 НР = 72 %**	**м3 грунта**	**140,63**	143,31	135,77	20153	19094	–	4143	26240
				7,53	33,39	1059	4695	–	1944	
4 1101-0205-0302	**Грунты 2 группы. Доработка вручную в траншеях глубиной до 2 м без креплений с откосами НР = 72 % т.ч. п.3.179: ктрр1=1,2;**	**м3 грунта**	**4,35**	1809,2	–	7870	–	–	5666	14619
				1809,2	–	7870	–	–	1083	
5 1101-0206-0312	**Грунт скальный группы 7, глубина свыше 1 м. Рыхление клин-молотом, подвешенным на стреле экскаватора НР = 72 % ктрр1=1,75; ктрм1=1,75; кэкс1=1,75;**	**м3 грунта**	**80,19**	2203,72	2203,72	176716	176716	–	31289	224645
				–	541,93	–	43457	–	16640	
6 1101-0101-0206	**Грунты 7 группы. Разработка в отвал экскаваторами "Драглайн", "Обратная лопата" с ковшом вместимостью 2,5 м3 НР = 72 % ктрр1=1,17; ктрм1=1,17; кэкс1=1,17;**	**м3 грунта**	**80,19**	162,02	145,32	12992	11653	–	5333	19791
				16,7	75,67	1339	6068	–	1466	
7 1101-0104-0607	**Траншеи и котлованы. Засыпка бульдозерами мощностью 243 кВт (330 л с) при перемещении грунта до 5 м. Предварительно разрыхленный скальный грунт НР = 72 %**	**м3 грунта**	**24,64**	18,71	18,71	461	461	–	66	569

				–	3,73	–	92	–	42	
8 1101-0201-0102	Грунт. Уплотнение прицепными катками на пневмоколесном ходу 25 т. Первый проход по одному следу при толщине слоя 30 см НР = 72 %	іного грунта	24,64	61,12	61,12	1506	1506	–	423	2083
				–	23,86	–	588	–	154	
9 1101-0201-0108	Грунт. Уплотнение прицепными катками на пневмоколесном ходу 25 т. На каждый последующий проход по одному следу при толщине слоя 30 см НР = 72 % К=2,000;	іного грунта	49,28	5,99	5,99	295	295	–	64	388
				–	1,81	–	89	–	29	
10 1101-0205-0504	Траншеи, пазухи котлованов и ямы. Засыпка вручную. Группа грунтов 4 НР = 72 %	м3 грунта	6,16	1591,07	–	9801	–	–	7057	18207
				1591,07	–	9801	–	–	1349	
11 1101-0102-0206	Грунты 7 группы. Разработка с погрузкой на автомобили-самосвалы экскаваторами с ковшом вместимостью 2,5 м3 (лишний грунт) НР = 72 % ктрр1=1,17; ктрм1=1,17; кэкс1=1,17;	м3 грунта	215,44	227,87	207,97	49092	44805	40	19171	73724
				19,71	103,88	4247	22379	–	5461	
12 4102-0103-1012	Перевозка строительных грузов самосвалами вне карьеров. Грузоподъемность 20 т. Класс груза 1. Расстояние перевозки 12 км К=2,630;	т	566,6072	249		141085		–	–	152372
				–		–		–	11287	
13 1124-0108-0107	Трубопроводы из стальных труб предварительно изолированных пенополиуретаном с изоляцией стыков термоусаживаемыми муфтами из полиэтилена при условном давлении 1,6 МПа, температуре до 140° диаметром труб 200 мм. Прокладка бесканальная НР = 99 %	км труб	0,065	1373769,23	544061,54	89295	35364	2123	60725	162022
				797046,15	146615,38	51808	9530	–	12002	
14 2301-0402-0210	Труба стальная изолированная пенополиуретаном в полиэтиленовой оболочке Ст 219х6-2-ППУ-ПЭ ГОСТ 30732-2006	м	65	26385		1715025		1715025	–	1852227
				–		–		–	137202	
15 1122-0701-0106	Трубопроводы диаметром 200 мм. Промывка с дезинфекцией НР = 99 %	убопровода	0,065	98938,46	–	6431	–	2358	4032	11300
				62661,54	–	4073	–	–	837	

16 1124-0108-0104	Трубопроводы из стальных труб предварительно изолированных пенополиуретаном с изоляцией стыков термоусаживаемыми муфтами из полиэтилена при условном давлении 1,6 МПа, температуре до 140° диаметром труб 100 мм. Прокладка бесканальная НР = 99 %	км труб	0,068	837985,29	303485,29	56983	20637	654	41062	105889
				524882,35	85073,53	35692	5785	–	7844	
17 2301-0402-0207	Труба стальная изолированная пенополиуретаном в полиэтиленовой оболочке Ст 108х4-2-ППУ-ПЭ ГОСТ 30732-2006	м	68	9339		635052		635052	–	685856
				–		–		–	50804	
18 1122-0701-0103	Трубопроводы диаметром 100 мм. Промывка с дезинфекцией НР = 99 %	убопровода	0,068	61264,71	–	4166	–	615	3515	8295
				52220,59	–	3551	–	–	614	
19 1125-0127-0501	Гидравлическое испытание трубопровода диаметром до 350 мм НР = 91 %	убопровода	0,133	539962,41	491308,27	71815	65344	621	16067	94913
				43984,96	88766,92	5850	11806	–	7031	
20 1122-0301-0106	Трубы водопроводные стальные, диаметр 200 мм. Укладка с гидравлическим испытанием НР = 99 %	убопровода	0,012	9898083,33	477916,67	118777	5735	107050	7757	136657
				499333,33	153583,33	5992	1843	–	10123	
21 1122-0701-0106	Трубопроводы диаметром 200 мм. Промывка с дезинфекцией НР = 99 %	убопровода	0,012	99000	–	1188	–	436	744	2087
				62666,67	–	752	–	–	155	
22 1122-0601-0306	Трубопроводы стальные диаметром 200 мм. Нанесение весьма усиленной антикоррозионной битумно-резиновой или битумно-полимерной изоляции НР = 99 %	убопровода	0,012	2936750	299083,33	35241	3589	27739	4336	42743
				326083,33	38916,67	3913	467	–	3166	
23 1122-0301-0103	Трубы водопроводные стальные, диаметр 100 мм. Укладка с гидравлическим испытанием НР = 99 %	убопровода	0,006	3252166,67	100500	19513	603	16759	2353	23615
				358500	37666,67	2151	226	–	1749	
24 1122-0701-0103	Трубопроводы диаметром 100 мм. Промывка с дезинфекцией НР = 99 %	убопровода	0,006	61166,67	–	367	–	54	310	731
				52166,67	–	313	–	–	54	
25 1122-0601-0303	Трубопроводы стальные диаметром 100 мм. Нанесение весьма усиленной антикоррозионной битумно-резиновой или битумно-полимерной изоляции НР = 99 %	убопровода	0,006	1427166,67	33166,67	8563	199	6921	1433	10796

				240500	666,67	1443	4	–	800	
26 1122-0301-0102	Трубы водопроводные стальные, диаметр 75 мм. Укладка с гидравлическим испытанием НР = 99 %	убопровода	0,013	2626000	77923,08	34138	1013	28740	4712	41958
				337307,69	28846,15	4385	375	–	3108	
27 1122-0701-0102	Трубопроводы диаметром 75-80 мм. Промывка с дезинфекцией НР = 99 %	убопровода	0,013	57307,69	–	745	–	66	672	1530
				52230,77	–	679	–	–	113	
28 1122-0601-0302	Трубопроводы стальные диаметром 75 мм. Нанесение весьма усиленной антикоррозионной битумно-резиновой или битумно-полимерной изоляции НР = 99 %	убопровода	0,013	1078461,54	31307,69	14020	407	10502	3089	18478
				239307,69	692,31	3111	9	–	1369	
29 1122-0301-0101	Трубы водопроводные стальные, диаметр до 50 мм. Укладка с гидравлическим испытанием НР = 99 %	убопровода	0,008	1285625	63250	10285	506	7091	2842	14177
				336000	22875	2688	183	–	1050	
30 1122-0701-0101	Трубопроводы диаметром до 50 мм. Промывка с дезинфекцией НР = 99 %	убопровода	0,008	54625	–	437	–	19	414	919
				52250	–	418	–	–	68	
31 1122-0601-0301	Трубопроводы стальные диаметром до 50 мм. Нанесение весьма усиленной антикоррозионной битумно-резиновой или битумно-полимерной изоляции НР = 99 %	убопровода	0,008	875125	31125	7001	249	4847	1891	9603
				238125	625	1905	5	–	711	
32 2940-0000-1100(пл	Манжета стенового ввода 355	шт	16	13769		220304		220304	–	237928
				–		–		–	17624	
33 2940-0000-1200(пл	Манжета стенового ввода 200	шт	4	11132		44528		44528	–	48090
				–		–		–	3562	
34 1124-0108-0404	Компенсаторы (П-образные, Z-образные) стальные предварительно изолированные пенополиуретаном с изоляцией стыков термоусаживаемыми муфтами из полиэтилена при условном давлении 1,6 МПа, температуре до 140° диаметром 100 мм. Установка L=9100 мм, B=2800 мм, H=3150 мм НР = 99 %	шт.	1	17752	5501	17752	5501	230	13458	33707
				12021	1573	12021	1573	–	2497	
35 2302-0201-0504	Отвод Ст 108х4-90°-2-ППУ-ПЭ ГОСТ 30732-2006	шт.	4	38792		155168		155168	–	167581
				–		–		–	12413	

36 2301-0402-0207	Труба стальная изолированная пенополиуретаном в полиэтиленовой оболочке Ст 108х4-2-ППУ-ПЭ ГОСТ 30732-2006	м	3,1	9339		28951		28951	–	31267
				–		–		–	2316	
37 1122-0701-0103	Трубопроводы диаметром 100 мм. Промывка с дезинфекцией НР = 99 %	убопровода	0,0091	61318,68	–	558	–	83	470	1110
				52197,8	–	475	–	–	82	
38 1124-0108-0404	Компенсаторы (П-образные, Z-образные) стальные предварительно изолированные пенополиуретаном с изоляцией стыков термоусаживаемыми муфтами из полиэтилена при условном давлении 1,6 МПа, температуре до 140° диаметром 100 мм. Установка L=8300 мм, B=2000 мм, H=3150 мм НР = 99 %	шт.	1	17752	5501	17752	5501	230	13458	33707
				12021	1573	12021	1573	–	2497	
39 2302-0201-0504	Отвод Ст 108х4-90°-2-ППУ-ПЭ ГОСТ 30732-2006	шт.	4	38792		155168		155168	–	167581
				–		–		–	12413	
40 2301-0402-0207	Труба стальная изолированная пенополиуретаном в полиэтиленовой оболочке Ст 108х4-2-ППУ-ПЭ ГОСТ 30732-2006	м	2,3	9339		21480		21480	–	23198
				–		–		–	1718	
41 1122-0701-0103	Трубопроводы диаметром 100 мм. Промывка с дезинфекцией НР = 99 %	убопровода	0,0083	61204,82	–	508	–	75	429	1012
				52168,67	–	433	–	–	75	
42 1122-0901-0202	Задвижки или клапаны обратные стальные диаметром 100 мм. Установка НР = 99 %	или клапан	2	2751	129,5	5502	259	643	4674	10990
				2300	60,5	4600	121	–	814	
43 2304-0902-1510	Краны шаровые стальные для воды фланцевые стандартнопроходные типа LD из стали марки Ст20 PN 25, DN 100 ГОСТ 21345-2005	шт.	2	22636		45272		45272	–	48894
				–		–		–	3622	
44 1312-1101-0509	Арматура приварная с ручным приводом или без привода водопроводная на условное давление до 4 МПа, диаметр условного прохода 80 мм. Монтаж оборудования НР = 61 %	шт.	4	9861,75	3202,75	39447	12811	236	18823	62932
				6600	1114,25	26400	4457	–	4662	

45	2304-0902-1702	Краны шаровые стальные для воды сварные стандартнопроходные типа LD из стали марки Ст20 PN 25, DN 80 ГОСТ 21345-2005	шт.	4	14999		59996		59996	–	64796
					–		–		–	4800	
46	1312-1101-0506	Арматура приварная с ручным приводом или без привода водопроводная на условное давление до 4 МПа, диаметр условного прохода 40 мм. Монтаж оборудования НР = 61 %	шт.	2	5331	127	10662	254	720	5924	17913
					4844	12	9688	24	–	1327	
47	2304-0902-1712	Краны шаровые стальные для воды сварные стандартнопроходные типа LD из стали марки Ст20 PN 40, DN 40 ГОСТ 21345-2005	шт.	2	8110		16220		16220	–	17518
					–		–		–	1298	
48	1118-1101-0102	Манометры с трехходовым краном. Установка НР = 98 %	комплект	2	2497,5	–	4995	–	4441	543	5981
					277	–	554	–	–	443	
49	1312-0901-0102	Отборное устройство на условное давление свыше 10 Мпа. Монтаж оборудования НР = 61 %	шт.	2	1673,5	340,5	3347	681	244	1700	5451
					1211	182,5	2422	365	–	404	
50	1118-1101-0104	Термометры в оправе прямые или угловые. Установка НР = 98 %	комплект	2	424,5	–	849	–	122	712	1686
					363,5	–	727	–	–	125	
51	2305-1501-0301	Термометры прямые в оправе	шт.	2	1698		3396		3396	–	3668
					–		–		–	272	
52	1312-0901-0102	Бобышки, штуцеры на условное давление свыше 10 Мпа. Монтаж оборудования НР = 61 %	шт.	2	1673,5	340,5	3347	681	244	1700	5451
					1211	182,5	2422	365	–	404	
53	1109-0305-0301	Конструкции опорные для крепления трубопроводов внутри зданий и сооружений массой до 0,1 т. Монтаж НР = 69 %	конструкций	0,724	94399,17	5045,58	68345	3653	5384	41114	118216
					81917,13	383,98	59308	278	–	8757	
54	2940-0000-1000(пл	Неподвижная опора Ст 108-315х16-2-ППУ-ПЭ ГОСТ 30732-2006	шт	4	94875		379500		379500	–	409860
					–		–		–	30360	
55	2940-0000-2000(пл	Опора скользящая 108-2-ППУ-ПЭ ГОСТ 30732-2006	шт	18	18845		339210		339210	–	366347

				–		–		–	27137		
56	2940-0000-3000(пл	Опора скользящая 219-2-ППУ-ПЭ ГОСТ 30732-2006	шт	6	27177		163062		163062	–	176107
				–		–		–	13045		
57	1122-1101-0102	Штуцеры (патрубки) стальные, диаметр 80 мм. Врезка в существующие сети из стальных труб НР = 99 %	врезка	2	6586,5	3026	13173	6052	2006	6943	21725
				2557,5	949	5115	1898	–	1609		
58	1122-1101-0101	Штуцеры (патрубки) стальные, диаметр до 50 мм. Врезка в существующие сети из стальных труб НР = 99 %	врезка	2	4406,5	2126,5	8813	4253	985	4864	14771
				1787,5	669	3575	1338	–	1094		
59	2940-0000-4000(пл	Муфта термоусаживаемая Тумар 355-650 ВК	шт	10	10959		109590		109590	–	118357
				–		–		–	8767		
60	2940-0000-8000(пл	Емкость КИС с ППУ №8 (для муфт)	шт	10	8113		81130		81130	–	87620
				–		–		–	6490		
61	2940-0000-5000(пл	Муфта термоусаживаемая Тумар 200-500 ВК	шт	25	5251		131275		131275	–	141777
				–		–		–	10502		
62	2940-0000-9000(пл	Емкость КИС с ППУ №4 (для муфт)	шт	25	2165		54125		54125	–	58455
				–		–		–	4330		
63	2940-0000-6000(пл	Концевой элемент трубопровода с кабелем вывода Ст 108-2-ППУ-ПЭ ГОСТ 30732-2006	шт	4	48043		192172		192172	–	207546
				–		–		–	15374		
64	2940-0000-7000(пл	Концевой элемент трубопровода с кабелем вывода Ст 219-1-ППУ-ПЭ ГОСТ 30732-2006	шт	16	85469		1367504		1367504	–	1476904
				–		–		–	109400		
66	2104-0302-0102	Плиты днищ железобетонные для колодцев ПН15 СТ РК 1971-2010, ГОСТ 8020-90	шт.	3	24649		73947		73947	–	79863
				–		–		–	5916		
67	2104-0301-0110	Кольца стеновые железобетонные для колодцев КС15.6 СТ РК 1971-2010, ГОСТ 8020-90	шт.	3	13920		41760		41760	–	45101
				–		–		–	3341		

68 2104-0301-0112	Кольца стеновые железобетонные для колодцев КС15.9 СТ РК 1971-2010, ГОСТ 8020-90	шт.	7	16566		115962		115962	–	125239
				–		–		–	9277	
69 2104-0302-0109	Плиты перекрытий железобетонные для колодцев 1ПП15-1 СТ РК 1971-2010, ГОСТ 8020-90	шт.	3	20073		60219		60219	–	65037
				–		–		–	4818	
70 2104-0301-0201	Кольца опорные железобетонные для колодцев КО6 (КЦО1) СТ РК 1971-2010, ГОСТ 8020-90	шт.	3	2629		7887		7887	–	8518
				–		–		–	631	
71 2104-0301-0103	Кольца стеновые железобетонные для колодцев КС7.9 СТ РК 1971-2010, ГОСТ 8020-90	шт.	2	7467		14934		14934	–	16129
				–		–		–	1195	
72 2106-0304-0401	Лестницы приставные и прислоненные с ограждениями	т	0,08022	550864		44190		44190	–	47725
				–		–		–	3535	
73 2303-0101-0307	Люк чугунный с шарниром и замком, тип Л (А15) ГОСТ 3634-99	комплект	3	26387		79161		79161	–	85494
				–		–		–	6333	
77 1122-0901-0202	Задвижки или клапаны обратные стальные диаметром 100 мм. Установка НР = 99 %	или клапан	3	2750,67	129,33	8252	388	964	7011	16484
				2300	60,67	6900	182	–	1221	
78 2304-1001-0107	Клапан обратный межфланцевый стальной модели 2330, для воды, Т от -20 °С до 130 °С, PN 16, DN 100, типа FAF ГОСТ 11823-91	шт.	3	13516		40548		40548	–	43792
				–		–		–	3244	
79 1113-0301-1421	Поверхности металлические огрунтованные. Окраска краской БТ-177 серебристой НР = 69 %	м2	10,3	138,06	2,72	1422	28	1211	128	1674
				17,77	0,29	183	3	–	124	
80 1126-0101-1002	Трубопроводы. Изоляция матами из стеклянного штапельного волокна НР = 76 %	м3 изоляции	1,14	35189,47	1081,58	40116	1233	12344	20600	65573
				23279,82	496,49	26539	566	–	4857	

81 2111-0203-0204	**Маты теплоизоляционные из стекловолокна, оклеенные с одной стороны алюминиевой фольгой М-25-ф-50 ГОСТ 10499-95 К=1,650;**	м3	**1,881**	16921		31828		31828	–	34374
				–		–		–	2546	
82 2302-0103-0310	**Фланцы стальные приварные плоские из углеродистой и низколегированной стали PN 16, DN 100 ГОСТ 12816-80**	шт.	**2**	3576		7152		7152	–	7724
				–		–		–	572	
	Итого по разделу 1					**8 591 951**				
	в том числе									
	- зарплата рабочих-строителей, тенге					327 418				
	- затраты на эксплуатацию машин, тенге					431 670				
	- в т.ч. зарплата машинистов, тенге					120 885				
	- материалы, изделия и конструкции, тенге					6 682 513				
	- перевозка грузов, тенге					141 085				
	Накладные расходы, тенге					372 823				
	Сметная прибыль (8 %), тенге					636 442				

Раздел 2 Герметизация ввода теплосети в здание

83 1124-0201-0103	**Ввод цокольный диаметром 150 мм в здания. Устройство НР = 99 % ктрр1=1,5; ктрм1=1,5; кэкс1=1,5; кмат1=1,5;**	зовый ввод	**2**	26430	4322	52860	8644	3044	42300	102773
				20586	777,5	41172	1555	–	7613	
84 2301-0201-0219	**Трубы стальные электросварные прямошовные, D 159 мм, толщина стенки 4,5 мм ГОСТ 10705-80**	м	**1,32**	4662		6154		6154	–	6646
				–		–		–	492	
85 1106-0301-0407	**Детали закладные весом до 4 кг. Установка уплотнительного кольца НР = 91 %**	т	**0,00378**	221693,12	1322,75	838	5	–	760	1726
				220370,37	529,1	833	2	–	128	
86 2105-0101-0403	**Прокат толстолистовой горячекатаный с обрезными кромками из углеродистой стали обыкновенного качества толщиной от 4 до 12 мм ГОСТ 14637-89**	т	**0,00378**	245176		927		927	–	1001
				–		–		–	74	
87 1116-0401-0406	**Трубопроводы стальные диаметром до 150 мм. Установка фланцевых соединений НР = 98 %**	соединение	**3**	13996,67	256	41990	768	31976	9133	55213
				3082	24,33	9246	73	–	4090	

88 2302-1199-9910	Фасонные части стальные сварные, d до 800 мм. Грунд-букса	т	0,00322	343444		1106		1106	–	1194
				–		–		–	88	
89 1116-0401-0205	Вкладыши из стальных электросварных труб, диаметр до 100 мм. Прокладка НР = 98 %	убопровода	0,15	3726,67	60	559	9	416	134	748
				893,33	20	134	3	–	55	
90 1106-0301-0407	Детали закладные весом до 4 кг. Установка кольца НР = 91 %	т	0,00189	221693,12	1058,2	419	2	–	379	862
				220634,92	–	417	–	–	64	
91 2105-0101-0403	Прокат толстолистовой горячекатаный с обрезными кромками из углеродистой стали обыкновенного качества толщиной от 4 до 12 мм ГОСТ 14637-89	т	0,00189	245176		463		463	–	500
				–		–		–	37	
92 2113-0201-0304	Болты с гайками и шайбами оцинкованные диаметром резьбы М12 ГОСТ 1759.0-87	кг	1,4136	629		889		889	–	960
				–		–		–	71	
93 2302-1103-0103	Кольца уплотнительные резиновые для безнапорных канализационных труб DN 150 ГОСТ 9833-73	шт.	4	402		1608		1608	–	1737
				–		–		–	129	
94 1126-0101-0701	Трубопроводы. Изоляция шнурами асбестовыми НР = 76 %	м3 изоляции	0,145	133958,62	2268,97	19424	329	–	14625	36773
				131689,66	1027,59	19095	149	–	2724	
95 2113-0406-0101	Асбестовый шнур общего назначения (ШАОН-1) диаметром 0,7 мм ГОСТ 1779-83	т	0,0288	2426174		69874		69874	–	75464
				–		–		–	5590	
96 1109-0501-0202	Части опорные каркасов (колонны, подкрановые балки) одноэтажных производственных зданий. Электродуговая сварка при монтаже НР = 69 %	т	0,01043	2684,56	287,63	28	3	3	15	46
				2109,3	–	22	–	–	3	
97 1122-0601-0305	Трубопроводы стальные диаметром 150 мм. Нанесение весьма усиленной антикоррозионной битумно-резиновой или битумно-полимерной изоляции НР = 99 %	убопровода	0,00132	2168181,82	191666,67	2862	253	2213	438	3564
				300000	34848,48	396	46	–	264	
	Итого по разделу 2					289 207				

	в том числе									
	- зарплата рабочих-строителей, тенге					71 315				
	- затраты на эксплуатацию машин, тенге					10 013				
	- в т.ч. зарплата машинистов, тенге					1 828				
	- материалы, изделия и конструкции, тенге					118 673				
	Накладные расходы, тенге					67 784				
	Сметная прибыль (8 %), тенге					21 422				

Раздел 3 Узел перехода УТ2-УТ5

98 1109-0601-0102	**Переходы из полосовой и тонколистовой стали. Монтаж НР = 69 %**	конструкций	**0,0322**	50838,51	2267,08	1637	73	42	1060	2913
				47267,08	434,78	1522	14	–	216	
99 2106-0902-1001	**Сталь полосовая горячекатаная, марки Ст3, толщина 2-6 мм, ширина 30-40 мм, перфорированная**	м	**4,3**	191		821		821	–	887
				–		–		–	66	
100 2105-0101-0401	**Прокат тонколистовой горячекатаный с обрезными кромками из углеродистой стали обыкновенного качества толщиной от 0,55 до 2 мм ГОСТ 16523-97 (0,8)**	т	**0,01947**	259419		5051		5051	–	5455
				–		–		–	404	
101 2105-0101-0402	**Прокат тонколистовой горячекатаный с обрезными кромками из углеродистой стали обыкновенного качества толщиной от 2,3 до 3,9 мм ГОСТ 16523-97 (3)**	т	**0,00753**	250860		1889		1889	–	2040
				–		–		–	151	
102 2113-0201-0304	**Болты с гайками оцинкованные диаметром резьбы М14 ГОСТ 1759.0-87**	кг	**0,422**	629		265		265	–	286
				–		–		–	21	
103 1113-0301-0410	**Поверхности металлические. Огрунтовка лаком БТ-577 за один раз НР = 69 %**	м2	**1,06**	70,75	2,83	75	3	39	23	106
				31,13	–	33	–	–	8	

	Итого по разделу 3	**11 687**
	в том числе	
	- зарплата рабочих-строителей, тенге	1 555
	- затраты на эксплуатацию машин, тенге	76
	- в т.ч. зарплата машинистов, тенге	14
	- материалы, изделия и конструкции, тенге	8 107
	Накладные расходы, тенге	1 083
	Сметная прибыль (8 %), тенге	866

Раздел 4 Канал теплосети

104 1106-0101-0101	Подготовка бетонная. Устройство НР = 91 %	м3	8	20221,25	1059	161770	8472	144140	9933	185439
				1144,75	219,63	9158	1757	–	13736	
105 1107-0601-0101	Каналы непроходные одноячейковые, перекрываемые или опирающиеся на плиты. Устройство НР = 118 %	конструкций	23,28	10158,46	2550,39	236489	59373	89283	125416	390857
				3772,9	792,61	87833	18452	–	28952	
106 2104-0303-0111	Лотки каналов и тоннелей для прокладки коммуникаций из тяжелого бетона класса В15, под расчетную нагрузку 8 тс/м2, объемом более 1,0 м3 до 2,0 м3 СТ РК 937-92. Л8-8	м3	4,68	58061		271725		271725	–	293463
				–		–		–	21738	
107 2104-0303-0109	Лотки каналов и тоннелей для прокладки коммуникаций из тяжелого бетона класса В15, под расчетную нагрузку 8 тс/м2, объемом до 0,5 м3 СТ РК 937-92. Л8д-8	м3	2,4	58024		139258		139258	–	150399
				–		–		–	11141	
108 2104-0303-0135	Лотки каналов и тоннелей для прокладки коммуникаций из тяжелого бетона класса В22,5, под расчетную нагрузку 8 тс/м2, объемом более 1,0 м3 до 2,0 м3 СТ РК 937-92. Л11-8	м3	5,76	70564		406449		406449	–	438965
				–		–		–	32516	
109 2988-8888-8910	Надбавка или скидка к сметной стоимости за изменение класса бетона всех видов, кроме ячеистого: с 22,5 на 25	м3	5,76	635		3658		3658	–	3951
				–		–		–	293	
110 2104-0303-0134	Лотки каналов и тоннелей для прокладки коммуникаций из тяжелого бетона класса В22,5, под расчетную нагрузку 8 тс/м2, объемом более 0,5 м3 до 1,0 м3 СТ РК 937-92. Л11д-8	м3	2,4	69905		167772		167772	–	181194
				–		–		–	13422	
111 2988-8888-8910	Надбавка или скидка к сметной стоимости за изменение класса бетона всех видов, кроме ячеистого: с 22,5 на 25	м3	2,4	635		1524		1524	–	1646
				–		–		–	122	
112 2104-0302-0205	Плиты перекрытий каналов и тоннелей для прокладки коммуникаций из тяжелого бетона класса В15, под расчетную нагрузку 5 тс/м2, объемом до 0,5 м3 СТ РК 937-92. П8-8	м3	2,1	61847		129879		129879	–	140269

				–		–		–	10390	
113 2104-0302-0205	Плиты перекрытий каналов и тоннелей для прокладки коммуникаций из тяжелого бетона класса В15, под расчетную нагрузку 5 тс/м2, объемом до 0,5 м3 СТ РК 937-92. П8д-8	м3	0,99	61847		61229		61229	–	66127
				–		–		–	4898	
114 2104-0302-0233	Плиты перекрытий каналов и тоннелей для прокладки коммуникаций из тяжелого бетона класса В22,5, под расчетную нагрузку 8 тс/м2, объемом до 0,5 м3 СТ РК 937-92. П11-8	м3	3,52	68718		241887		241887	–	261238
				–		–		–	19351	
115 2988-8888-8910	Надбавка или скидка к сметной стоимости за изменение класса бетона всех видов, кроме ячеистого: с 22,5 на 25	м3	3,52	635		2235		2235	–	2414
				–		–		–	179	
116 2104-0302-0233	Плиты перекрытий каналов и тоннелей для прокладки коммуникаций из тяжелого бетона класса В22,5, под расчетную нагрузку 8 тс/м2, объемом до 0,5 м3 СТ РК 937-92. П11д-8	м3	1,43	68718		98267		98267	–	106128
				–		–		–	7861	
117 2988-8888-8910	Надбавка или скидка к сметной стоимости за изменение класса бетона всех видов, кроме ячеистого: с 22,5 на 25	м3	1,43	635		908		908	–	981
				–		–		–	73	
118 1106-0101-0114	Плиты фундаментные бетонные плоские. Устройство монолитного участка НР = 91 %	м3	2,1	20179,05	1142,86	42376	2400	37910	2351	48305
				983,81	246,67	2066	518	–	3578	

Итого по разделу 4	**2 271 376**
в том числе	
- зарплата рабочих-строителей, тенге	99 057
- затраты на эксплуатацию машин, тенге	70 245
- в т.ч. зарплата машинистов, тенге	20 727
- материалы, изделия и конструкции, тенге	1 796 124
Накладные расходы, тенге	137 700
Сметная прибыль (8 %), тенге	168 250

Раздел 5 Тепловая камера УТ2

119 1106-0101-0101	Подготовка бетонная. Устройство НР = 91 %	м3	1,91	20221,47	1058,64	38623	2022	34414	2371	44274

				1145,03	219,37	2187	419	–	3280	
124 1106-1801-0102	Перекрытия толщиной до 16 см. Возведение в мелкощитовой опалубке П-2 НР = 91 %	перекрытий	7,93	2791,68	932,28	22138	7393	3246	11863	36721
				1450,06	193,82	11499	1537	–	2720	
125 2102-0101-0901	Бетон тяжелый класса В25 (М300) ГОСТ 7473-2010	м3	1,19	21139		25155		25155	–	27167
				–		–		–	2012	
126 1106-1801-0201	Перекрытия. Установка арматуры в мелкощитовую опалубку НР = 91 %	т арматуры	0,21448	12569,94	2098,1	2696	450	98	2079	5157
				10014,92	638,75	2148	137	–	382	
127 2105-0301-3201	Сталь арматурная горячекатаная периодического профиля класса А-III (А400) диаметром от 6 до 12 мм СТ РК 2591-2014 (6AIII)	т	0,00445	215893		961		961	–	1038
				–		–		–	77	
128 2105-0301-3201	Сталь арматурная горячекатаная периодического профиля класса А-III (А400) диаметром от 6 до 12 мм СТ РК 2591-2014 (10AIII,12AIII)	т	0,17889	215893		38621		38621	–	41711
				–		–		–	3090	
129 2105-0301-3001	Сталь арматурная горячекатаная гладкая класса А-I (А240) диаметром от 6 до 12 мм СТ РК 2591-2014 (8AI)	т	0,03114	219456		6834		6834	–	7381
				–		–		–	547	
130 1107-0107-0103	Изделия закладные массой до 20 кг. Установка М1 НР = 118 %	к элементов	0,02904	684814,05	5716,25	19887	166	18103	1952	23586
				55716,25	1239,67	1618	36	–	1747	
131 1107-0201-0201	Опоры из плит и колец диаметром до 1000 мм. Установка НР = 118 %	конструкций	0,14	12778,57	6921,43	1789	969	65	1287	3322
				5392,86	2400	755	336	–	246	
132 2104-0301-0101	Кольца стеновые железобетонные для колодцев КС7.3 СТ РК 1971-2010, ГОСТ 8020-90	шт.	2	3142		6284		6284	–	6787
				–		–		–	503	
133 2104-0301-0201	Кольца опорные железобетонные для колодцев КО6 СТ РК 1971-2010, ГОСТ 8020-90	шт.	2	2629		5258		5258	–	5679
				–		–		–	421	
134 2303-0101-0304	Люк чугунный, тип Т (С250) ГОСТ 3634-99	комплект	2	29158		58316		58316	–	62981

				–		–		–	4665	
135 1106-0701-0109	Перемычки. Устройство Пм1 НР = 91 %	м3	0,22	42600	4136,36	9372	910	5482	2877	13229
				13545,45	822,73	2980	181	–	980	
136 2105-0301-3201	Сталь арматурная горячекатаная периодического профиля класса А-III (А400) диаметром от 6 до 12 мм СТ РК 2591-2014 (12AIII)	т	0,00576	215893		1244		1244	–	1344
				–		–		–	100	
137 2105-0301-3201	Сталь арматурная горячекатаная периодического профиля класса А-III (А400) диаметром от 6 до 12 мм СТ РК 2591-2014 (10AIII)	т	0,00399	215893		861		861	–	930
				–		–		–	69	
138 2105-0301-3001	Сталь арматурная горячекатаная гладкая класса А-I (А240) диаметром от 6 до 12 мм СТ РК 2591-2014 (8AI)	т	0,00858	219456		1883		1883	–	2034
				–		–		–	151	
139 1145-2101-0202	Скобы ходовые. Установка НР = 80 %	т деталей	0,0358	217206,7	46787,71	7776	1675	–	6062	14945
				170418,99	41256,98	6101	1477	–	1107	
140 2113-0814-2209	Скобы ходовые	кг	35,8	349		12494		12494	–	13494
				–		–		–	1000	
141 1108-0201-0703	Решетки приямков металлические. Установка НР = 93 %	ких изделий	0,01214	528088,96	8731,47	6411	106	5754	546	7514
				45387,15	2965,4	551	36	–	557	
142 1113-0301-1421	Поверхности металлические огрунтованные. Окраска краской БТ-177 серебристой НР = 69 % К=2,000;	м2	7,191	138,23	2,92	994	21	845	90	1171
				17,8	0,42	128	3	–	87	
145 1106-0101-0101	Днище бетонное. Устройство по уклону НР = 91 %	м3	0,081	20234,57	1061,73	1639	86	1460	101	1879
				1148,15	222,22	93	18	–	139	
146 1115-0208-0101	Поверхности. Оштукатуривание цементно-церезитовое по камню и бетону (днище, стены камеры) НР = 80 %	поверхности	18,63	1514,28	59,58	28211	1110	11420	13250	44778
				841,71	47,29	15681	881	–	3317	
147 1109-0601-0101	Металлическая изоляция зумпфа. Монтаж НР = 69 %	конструкций	0,0201	89402,99	4228,86	1797	85	39	1179	3214
				83233,83	1741,29	1673	35	–	238	

148 2105-0101-0403	Прокат толстолистовой горячекатаный с обрезными кромками из углеродистой стали обыкновенного качества толщиной от 4 до 12 мм ГОСТ 14637-89	т	0,0201	245176		4928		4928	–	5322
				–		–		–	394	
149 1106-0301-0408	Детали закладные весом до 20 кг. Установка сальника НР = 91 %	т	0,0371	409218,33	1212,94	15182	45	12742	2197	18769
				64555,26	512,13	2395	19	–	1390	
	Итого по разделу 5					394 427				
	в том числе									
	- зарплата рабочих-строителей, тенге					47 809				
	- затраты на эксплуатацию машин, тенге					15 038				
	- в т.ч. зарплата машинистов, тенге					5 115				
	- материалы, изделия и конструкции, тенге					256 507				
	Накладные расходы, тенге					45 854				
	Сметная прибыль (8 %), тенге					29219				

Раздел 6 Тепловая камера УТ3

152 1106-0101-0101	Подготовка бетонная. Устройство НР = 91 %	м3	1,91	20221,47	1058,64	38623	2022	34414	2371	44274
				1145,03	219,37	2187	419	–	3280	
157 1106-1801-0102	Перекрытия толщиной до 16 см. Возведение в мелкощитовой опалубке П-2 НР = 91 %	перекрытий	7,93	2791,68	932,28	22138	7393	3246	11863	36721
				1450,06	193,82	11499	1537	–	2720	
158 2102-0101-0901	Бетон тяжелый класса В25 (М300) ГОСТ 7473-2010	м3	1,19	21139		25155		25155	–	27167
				–		–		–	2012	
159 1106-1801-0201	Перекрытия. Установка арматуры в мелкощитовую опалубку НР = 91 %	т арматуры	0,21448	12569,94	2098,1	2696	450	98	2079	5157
				10014,92	638,75	2148	137	–	382	
160 2105-0301-3201	Сталь арматурная горячекатаная периодического профиля класса А-III (А400) диаметром от 6 до 12 мм СТ РК 2591-2014 (6AIII)	т	0,00445	215893		961		961	–	1038
				–		–		–	77	
161 2105-0301-3201	Сталь арматурная горячекатаная периодического профиля класса А-III (А400) диаметром от 6 до 12 мм СТ РК 2591-2014 (10AIII,12AIII)	т	0,17889	215893		38621		38621	–	41711

				–		–		–	3090	
162 2105-0301-3001	Сталь арматурная горячекатаная гладкая класса А-I (А240) диаметром от 6 до 12 мм СТ РК 2591-2014 (8AI)	т	0,03114	219456		6834		6834	–	7381
				–		–		–	547	
163 1107-0107-0103	Изделия закладные массой до 20 кг. Установка М1 НР = 118 %	к элементов	0,02904	684814,05	5716,25	19887	166	18103	1952	23586
				55716,25	1239,67	1618	36	–	1747	
164 1107-0201-0201	Опоры из плит и колец диаметром до 1000 мм. Установка НР = 118 %	конструкций	0,14	12778,57	6921,43	1789	969	65	1287	3322
				5392,86	2400	755	336	–	246	
165 2104-0301-0101	Кольца стеновые железобетонные для колодцев КС7.3 СТ РК 1971-2010, ГОСТ 8020-90	шт.	2	3142		6284		6284	–	6787
				–		–		–	503	
166 2104-0301-0201	Кольца опорные железобетонные для колодцев КО6 СТ РК 1971-2010, ГОСТ 8020-90	шт.	2	2629		5258		5258	–	5679
				–		–		–	421	
167 2303-0101-0304	Люк чугунный, тип Т (С250) ГОСТ 3634-99	комплект	2	29158		58316		58316	–	62981
				–		–		–	4665	
168 1106-0701-0109	Перемычки. Устройство Пм1 НР = 91 %	м3	0,22	42600	4136,36	9372	910	5482	2877	13229
				13545,45	822,73	2980	181	–	980	
169 2105-0301-3201	Сталь арматурная горячекатаная периодического профиля класса А-III (А400) диаметром от 6 до 12 мм СТ РК 2591-2014 (12AIII)	т	0,00576	215893		1244		1244	–	1344
				–		–		–	100	
170 2105-0301-3201	Сталь арматурная горячекатаная периодического профиля класса А-III (А400) диаметром от 6 до 12 мм СТ РК 2591-2014 (10AIII)	т	0,00399	215893		861		861	–	930
				–		–		–	69	
171 2105-0301-3001	Сталь арматурная горячекатаная гладкая класса А-I (А240) диаметром от 6 до 12 мм СТ РК 2591-2014 (8AI)	т	0,00858	219456		1883		1883	–	2034
				–		–		–	151	
172 1145-2101-0202	Скобы ходовые. Установка НР = 80 %	т деталей	0,0358	217206,7	46787,71	7776	1675	–	6062	14945
				170418,99	41256,98	6101	1477	–	1107	
173 2113-0814-2209	Скобы ходовые	кг	35,8	349		12494		12494	–	13494

				–		–		–	1000	
174 1108-0201-0703	Решетки приямков металлические. Установка НР = 93 %	ких изделий	0,01214	528088,96	8731,47	6411	106	5754	546	7514
				45387,15	2965,4	551	36	–	557	
175 1113-0301-1421	Поверхности металлические огрунтованные. Окраска краской БТ-177 серебристой НР = 69 % К=2,000;	м2	7,191	138,23	2,92	994	21	845	90	1171
				17,8	0,42	128	3	–	87	
178 1106-0101-0101	Днище бетонное. Устройство по уклону НР = 91 %	м3	0,081	20234,57	1061,73	1639	86	1460	101	1879
				1148,15	222,22	93	18	–	139	
179 1115-0208-0101	Поверхности. Оштукатуривание цементно-церезитовое по камню и бетону (днище, стены камеры) НР = 80 %	поверхности	20,25	1514,27	59,56	30664	1206	12414	14401	48670
				841,68	47,26	17044	957	–	3605	
180 1109-0601-0101	Металлическая изоляция зумпфа. Монтаж НР = 69 %	конструкций	0,0201	89402,99	4228,86	1797	85	39	1179	3214
				83233,83	1741,29	1673	35	–	238	
181 2105-0101-0403	Прокат толстолистовой горячекатаный с обрезными кромками из углеродистой стали обыкновенного качества толщиной от 4 до 12 мм ГОСТ 14637-89	т	0,0201	245176		4928		4928	–	5322
				–		–		–	394	
	Итого по разделу 6					**379 550**				
	в том числе									
	- зарплата рабочих-строителей, тенге					46 777				
	- затраты на эксплуатацию машин, тенге					15 089				
	- в т.ч. зарплата машинистов, тенге					5 172				
	- материалы, изделия и конструкции, тенге					244 759				
	Накладные расходы, тенге					44 808				
	Сметная прибыль (8 %), тенге					28 117				

Раздел 7 Тепловая камера УТ4

184 1106-0101-0101	Подготовка бетонная. Устройство НР = 91 %	м3	1,91	20221,47	1058,64	38623	2022	34414	2371	44274
				1145,03	219,37	2187	419	–	3280	
189 1106-1801-0102	Перекрытия толщиной до 16 см. Возведение в мелкощитовой опалубке П-2 НР = 91 %	перекрытий	7,93	2791,68	932,28	22138	7393	3246	11863	36721
				1450,06	193,82	11499	1537	–	2720	

190 2102-0101-0901	Бетон тяжелый класса В25 (М300) ГОСТ 7473-2010	м3	1,19	21139		25155		25155	–	27167
				–		–		–	2012	
191 1106-1801-0201	Перекрытия. Установка арматуры в мелкощитовую опалубку НР = 91 %	т арматуры	0,21448	12569,94	2098,1	2696	450	98	2079	5157
				10014,92	638,75	2148	137	–	382	
192 2105-0301-3201	Сталь арматурная горячекатаная периодического профиля класса А-III (А400) диаметром от 6 до 12 мм СТ РК 2591-2014 (6AIII)	т	0,00445	215893		961		961	–	1038
				–		–		–	77	
193 2105-0301-3201	Сталь арматурная горячекатаная периодического профиля класса А-III (А400) диаметром от 6 до 12 мм СТ РК 2591-2014 (10AIII,12AIII)	т	0,17889	215893		38621		38621	–	41711
				–		–		–	3090	
194 2105-0301-3001	Сталь арматурная горячекатаная гладкая класса А-I (А240) диаметром от 6 до 12 мм СТ РК 2591-2014 (8AI)	т	0,03114	219456		6834		6834	–	7381
				–		–		–	547	
195 1107-0107-0103	Изделия закладные массой до 20 кг. Установка М1 НР = 118 %	к элементов	0,02904	684814,05	5716,25	19887	166	18103	1952	23586
				55716,25	1239,67	1618	36	–	1747	
196 1107-0201-0201	Опоры из плит и колец диаметром до 1000 мм. Установка НР = 118 %	конструкций	0,14	12778,57	6921,43	1789	969	65	1287	3322
				5392,86	2400	755	336	–	246	
197 2104-0301-0101	Кольца стеновые железобетонные для колодцев КС7.3 СТ РК 1971-2010, ГОСТ 8020-90	шт.	2	3142		6284		6284	–	6787
				–		–		–	503	
198 2104-0301-0201	Кольца опорные железобетонные для колодцев КО6 СТ РК 1971-2010, ГОСТ 8020-90	шт.	2	2629		5258		5258	–	5679
				–		–		–	421	
199 2303-0101-0304	Люк чугунный, тип Т (С250) ГОСТ 3634-99	комплект	2	29158		58316		58316	–	62981
				–		–		–	4665	
200 1106-0701-0109	Перемычки. Устройство Пм1 НР = 91 %	м3	0,22	42600	4136,36	9372	910	5482	2877	13229
				13545,45	822,73	2980	181	–	980	

201 2105-0301-3201	Сталь арматурная горячекатаная периодического профиля класса А-III (А400) диаметром от 6 до 12 мм СТ РК 2591-2014 (12AIII)	т	0,00576	215893		1244		1244	–	1344
				–		–		–	100	
202 2105-0301-3201	Сталь арматурная горячекатаная периодического профиля класса А-III (А400) диаметром от 6 до 12 мм СТ РК 2591-2014 (10AIII)	т	0,00399	215893		861		861	–	930
				–		–		–	69	
203 2105-0301-3001	Сталь арматурная горячекатаная гладкая класса А-I (А240) диаметром от 6 до 12 мм СТ РК 2591-2014 (8AI)	т	0,00858	219456		1883		1883	–	2034
				–		–		–	151	
204 1145-2101-0202	Скобы ходовые. Установка НР = 80 %	т деталей	0,0358	217206,7	46787,71	7776	1675	–	6062	14945
				170418,99	41256,98	6101	1477	–	1107	
205 2113-0814-2209	Скобы ходовые	кг	35,8	349		12494		12494	–	13494
				–		–		–	1000	
206 1108-0201-0703	Решетки приямков металлические. Установка НР = 93 %	ких изделий	0,01214	528088,96	8731,47	6411	106	5754	546	7514
				45387,15	2965,4	551	36	–	557	
207 1113-0301-1421	Поверхности металлические огрунтованные. Окраска краской БТ-177 серебристой НР = 69 % К=2,000;	м2	7,191	138,23	2,92	994	21	845	90	1171
				17,8	0,42	128	3	–	87	
210 1106-0101-0101	Днище бетонное. Устройство по уклону НР = 91 %	м3	0,081	20234,57	1061,73	1639	86	1460	101	1879
				1148,15	222,22	93	18	–	139	
211 1115-0208-0101	Поверхности. Оштукатуривание цементно-церезитовое по камню и бетону (днище, стены камеры) НР = 80 %	поверхности	18,63	1514,28	59,58	28211	1110	11420	13250	44778
				841,71	47,29	15681	881	–	3317	
212 1109-0601-0101	Металлическая изоляция зумпфа. Монтаж НР = 69 %	конструкций	0,0201	89402,99	4228,86	1797	85	39	1179	3214
				83233,83	1741,29	1673	35	–	238	
213 2105-0101-0403	Прокат толстолистовой горячекатаный с обрезными кромками из углеродистой стали обыкновенного качества толщиной от 4 до 12 мм ГОСТ 14637-89	т	0,0201	245176		4928		4928	–	5322
				–		–		–	394	

214	1106-0301-0408	Детали закладные весом до 20 кг. Установка сальника НР = 91 %	т	0,0371	409218,33	1212,94	15182	45	12742	2197	18769
					64555,26	512,13	2395	19	–	1390	
		Итого по разделу 7					394 427				
		в том числе					47 809				
		- зарплата рабочих-строителей, тенге					15 038				
		- затраты на эксплуатацию машин, тенге					5 115				
		- в т.ч. зарплата машинистов, тенге					256 507				
		- материалы, изделия и конструкции, тенге					45 854				
		Накладные расходы, тенге					29 219				
		Сметная прибыль (8 %), тенге									
	Раздел 8 Тепловая камера УТ5										
217	1106-0101-0101	Подготовка бетонная. Устройство НР = 91 %	м3	1,91	20221,47	1058,64	38623	2022	34414	2371	44274
					1145,03	219,37	2187	419	–	3280	
222	1106-1801-0102	Перекрытия толщиной до 16 см. Возведение в мелкощитовой опалубке П-2 НР = 91 %	перекрытий	7,93	2791,68	932,28	22138	7393	3246	11863	36721
					1450,06	193,82	11499	1537	–	2720	
223	2102-0101-0901	Бетон тяжелый класса В25 (М300) ГОСТ 7473-2010	м3	1,19	21139		25155		25155	–	27167
					–		–		–	2012	
224	1106-1801-0201	Перекрытия. Установка арматуры в мелкощитовую опалубку НР = 91 %	т арматуры	0,21448	12569,94	2098,1	2696	450	98	2079	5157
					10014,92	638,75	2148	137	–	382	
225	2105-0301-3201	Сталь арматурная горячекатаная периодического профиля класса А-III (А400) диаметром от 6 до 12 мм СТ РК 2591-2014 (6AIII)	т	0,00445	215893		961		961	–	1038
					–		–		–	77	
226	2105-0301-3201	Сталь арматурная горячекатаная периодического профиля класса А-III (А400) диаметром от 6 до 12 мм СТ РК 2591-2014 (10AIII,12AIII)	т	0,17889	215893		38621		38621	–	41711
					–		–		–	3090	
227	2105-0301-3001	Сталь арматурная горячекатаная гладкая класса А-I (А240) диаметром от 6 до 12 мм СТ РК 2591-2014 (8AI)	т	0,03114	219456		6834		6834	–	7381
					–		–		–	547	

228 1107-0107-0103	Изделия закладные массой до 20 кг. Установка М1 НР = 118 %	к элементов	0,02904	684814,05	5716,25	19887	166	18103	1952	23586
				55716,25	1239,67	1618	36	–	1747	
229 1107-0201-0201	Опоры из плит и колец диаметром до 1000 мм. Установка НР = 118 %	конструкций	0,14	12778,57	6921,43	1789	969	65	1287	3322
				5392,86	2400	755	336	–	246	
230 2104-0301-0101	Кольца стеновые железобетонные для колодцев КС7.3 СТ РК 1971-2010, ГОСТ 8020-90	шт.	2	3142		6284		6284	–	6787
				–		–		–	503	
231 2104-0301-0201	Кольца опорные железобетонные для колодцев КО6 СТ РК 1971-2010, ГОСТ 8020-90	шт.	2	2629		5258		5258	–	5679
				–		–		–	421	
232 2303-0101-0304	Люк чугунный, тип Т (С250) ГОСТ 3634-99	комплект	2	29158		58316		58316	–	62981
				–		–		–	4665	
233 1106-0701-0109	Перемычки. Устройство Пм1 НР = 91 %	м3	0,22	42600	4136,36	9372	910	5482	2877	13229
				13545,45	822,73	2980	181	–	980	
234 2105-0301-3201	Сталь арматурная горячекатаная периодического профиля класса А-III (А400) диаметром от 6 до 12 мм СТ РК 2591-2014 (12AIII)	т	0,00576	215893		1244		1244	–	1344
				–		–		–	100	
235 2105-0301-3201	Сталь арматурная горячекатаная периодического профиля класса А-III (А400) диаметром от 6 до 12 мм СТ РК 2591-2014 (10AIII)	т	0,00399	215893		861		861	–	930
				–		–		–	69	
236 2105-0301-3001	Сталь арматурная горячекатаная гладкая класса А-I (А240) диаметром от 6 до 12 мм СТ РК 2591-2014 (8AI)	т	0,00858	219456		1883		1883	–	2034
				–		–		–	151	
237 1145-2101-0202	Скобы ходовые. Установка НР = 80 %	т деталей	0,0358	217206,7	46787,71	7776	1675	–	6062	14945
				170418,99	41256,98	6101	1477	–	1107	
238 2113-0814-2209	Скобы ходовые	кг	35,8	349		12494		12494	–	13494
				–		–		–	1000	
239 1108-0201-0703	Решетки приямков металлические. Установка НР = 93 %	ких изделий	0,01214	528088,96	8731,47	6411	106	5754	546	7514

				45387,15	2965,4	551	36	–	557		
240 1113-0301-1421	Поверхности металлические огрунтованные. Окраска краской БТ-177 серебристой НР = 69 % К=2,000;	м2	7,191	138,23	2,92	994	21	845	90	1171	
				17,8	0,42	128	3	–	87		
243 1106-0101-0101	Днище бетонное. Устройство по уклону НР = 91 %	м3	0,081	20234,57	1061,73	1639	86	1460	101	1879	
				1148,15	222,22	93	18	–	139		
244 1115-0208-0101	Поверхности. Оштукатуривание цементно-церезитовое по камню и бетону (днище, стены камеры) НР = 80 %	ювержности	18,63	1514,28	59,58	28211	1110	11420	13250	44778	
				841,71	47,29	15681	881	–	3317		
245 1109-0601-0101	Металлическая изоляция зумпфа. Монтаж НР = 69 %	конструкций	0,0201	89402,99	4228,86	1797	85	39	1179	3214	
				83233,83	1741,29	1673	35	–	238		
246 2105-0101-0403	Прокат толстолистовой горячекатаный с обрезными кромками из углеродистой стали обыкновенного качества толщиной от 4 до 12 мм ГОСТ 14637-89	т	0,0201	245176		4928		4928	–	5322	
				–		–		–	394		
	Итого по разделу 8					375 658					
	в том числе					45 414					
	- зарплата рабочих-строителей, тенге					14 993					
	- затраты на эксплуатацию машин, тенге					5 096					
	- в т.ч. зарплата машинистов, тенге					243 765					
	- материалы, изделия и конструкции, тенге					43 657					
	Накладные расходы, тенге					27 829					
	Сметная прибыль (8 %), тенге										
	Раздел 9 Тепловая камера УТ6										
249 1106-0101-0101	Подготовка бетонная. Устройство НР = 91 %	м3	0,7	20220	1058,57	14154	741	12612	869	16225	
				1144,29	220	801	154	–	1202		
254 1106-1801-0102	Перекрытия толщиной до 16 см. Возведение в мелкощитовой опалубке НР = 91 %	перекрытий	5,98	2791,64	932,27	16694	5575	2448	8945	27690	
				1450	193,81	8671	1159	–	2051		
255 2102-0101-0901	Бетон тяжелый класса В25 (М300) ГОСТ 7473-2010	м3	1,08	21139		22830		22830	–	24656	
				–		–		–	1826		

256 1106-1801-0201	Перекрытия. Установка арматуры в мелкощитовую опалубку НР = 91 %	т арматуры	0,15577	12569,81	2099,25	1958	327	71	1511	3747
				10014,77	641,97	1560	100	–	278	
257 2105-0301-3201	Сталь арматурная горячекатаная периодического профиля класса А-III (А400) диаметром от 6 до 12 мм СТ РК 2591-2014 (6AIII)	т	0,00275	215893		594		594	–	642
				–		–		–	48	
258 2105-0301-3201	Сталь арматурная горячекатаная периодического профиля класса А-III (А400) диаметром от 6 до 12 мм СТ РК 2591-2014 (10AIII, 12AIII)	т	0,12602	215893		27207		27207	–	29384
				–		–		–	2177	
259 2105-0301-3001	Сталь арматурная горячекатаная гладкая класса А-I (А240) диаметром от 6 до 12 мм СТ РК 2591-2014 (8AI)	т	0,027	219456		5925		5925	–	6399
				–		–		–	474	
260 1107-0201-0201	Опоры из плит и колец диаметром до 1000 мм. Установка НР = 118 %	конструкций	0,05	12820	6940	641	347	24	460	1189
				5400	2400	270	120	–	88	
261 2104-0301-0101	Кольца стеновые железобетонные для колодцев КС7.3 СТ РК 1971-2010, ГОСТ 8020-90	шт.	1	3142		3142		3142	–	3393
				–		–		–	251	
262 2303-0101-0303	Люк чугунный, тип Л (А15) ГОСТ 3634-99	комплект	1	23128		23128		23128	–	24978
				–		–		–	1850	
263 1108-0201-0701	Перемычка металлическая. Устройство Пм1 НР = 93 %	ких изделий	0,01105	331040,72	2171,95	3658	24	2965	629	4630
				60542,99	633,48	669	7	–	343	
264 2105-0301-3201	Сталь арматурная горячекатаная периодического профиля класса А-III (А400) диаметром от 6 до 12 мм СТ РК 2591-2014 (12AIII)	т	0,0033	215893		712		712	–	769
				–		–		–	57	
265 2105-0301-3201	Сталь арматурная горячекатаная периодического профиля класса А-III (А400) диаметром от 6 до 12 мм СТ РК 2591-2014 (10AIII)	т	0,00229	215893		494		494	–	534
				–		–		–	40	
266 2105-0301-3001	Сталь арматурная горячекатаная гладкая класса А-I (А240) диаметром от 6 до 12 мм СТ РК 2591-2014 (8AI)	т	0,00545	219456		1196		1196	–	1292

				–		–		–	96	
267 1145-2101-0202	Скобы ходовые. Установка НР = 80 %	т деталей	0,0288	217222,22	46805,56	6256	1348	–	4877	12024
				170416,67	41250	4908	1188	–	891	
268 2113-0814-2209	Скобы ходовые	кг	28,8	349		10051		10051	–	10855
				–		–		–	804	
269 1108-0201-0703	Решетки приямков металлические. Установка НР = 93 %	ких изделий	0,01214	528088,96	8731,47	6411	106	5754	546	7514
				45387,15	2965,4	551	36	–	557	
270 1113-0301-1421	Поверхности металлические огрунтованные. Окраска краской БТ-177 серебристой НР = 69 % К=2,000;	м2	7,191	138,23	2,92	994	21	845	90	1171
				17,8	0,42	128	3	–	87	
273 1106-0101-0101	Днище бетонное. Устройство по уклону НР = 91 %	м3	0,054	20222,22	1055,56	1092	57	973	67	1252
				1148,15	222,22	62	12	–	93	
274 1115-0208-0101	Поверхности. Оштукатуривание цементно-церезитовое по камню и бетону (днище, стены камеры) НР = 80 %	поверхности	18,408	1514,23	59,54	27874	1096	11284	13091	44242
				841,7	47,26	15494	870	–	3277	
275 1109-0601-0101	Металлическая изоляция зумпфа. Монтаж НР = 69 %	конструкций	0,0201	89402,99	4228,86	1797	85	39	1179	3214
				83233,83	1741,29	1673	35	–	238	
276 2105-0101-0403	Прокат толстолистовой горячекатаный с обрезными кромками из углеродистой стали обыкновенного качества толщиной от 4 до 12 мм ГОСТ 14637-89	т	0,0201	245176		4928		4928	–	5322
				–		–		–	394	
277 1106-0301-0408	Детали закладные весом до 20 кг. Установка сальника НР = 91 %	т	0,0371	409218,33	1212,94	15182	45	12742	2197	18769
				64555,26	512,13	2395	19	–	1390	

Итого по разделу 9	**249 891**
в том числе	
- зарплата рабочих-строителей, тенге	37 182
- затраты на эксплуатацию машин, тенге	9 772
- в т.ч. зарплата машинистов, тенге	3 703
- материалы, изделия и конструкции, тенге	149 964
Накладные расходы, тенге	34 461
Сметная прибыль (8 %), тенге	18 512

Раздел 10 Неподвижная опора Н1-Н5

10.1 опора Н1

280	1106-0101-0101	Подготовка бетонная. Устройство НР = 91 % К=2,000;	м3	0,4	20222,5 / 1145	1060 / 220	8089 / 458	424 / 88	7207 / –	497 / 687	9273
281	1106-0201-0104	Фундаменты общего назначения железобетонные объемом до 5 м3. Устройство Фм1 НР = 91 % К=2,000;	м3	1,64	25003,66 / 4029,88	593,29 / 209,76	41006 / 6609	973 / 344	33424 / –	6327 / 3787	51120
282	2105-0309-0303	Сетки арматурные сварные из арматурной стали А-III (А400), диаметром от 6 до 40 мм ГОСТ 23279-2012 К=2,000;	т	0,04692	228485 / –		10721 / –		10721 / –	– / 858	11579
283	2105-0301-3201	Сталь арматурная горячекатаная периодического профиля класса А-III (А400) диаметром от 6 до 12 мм СТ РК 2591-2014 К=2,000;	т	0,00368	215893 / –		794 / –		794 / –	– / 64	858
284	1107-0107-0103	Изделия закладные массой до 20 кг. Установка МН1 НР = 118 % К=2,000;	к элементов	0,01272	684827,04 / 55738,99	5738,99 / 1257,86	8711 / 709	73 / 16	7929 / –	856 / 765	10332
285	1106-0101-0101	Подготовка бетонная. Устройство НР = 91 % К=2,000;	м3	0,4	20222,5 / 1145	1060 / 220	8089 / 458	424 / 88	7207 / –	497 / 687	9273
286	1106-0201-0104	Фундаменты общего назначения железобетонные объемом до 5 м3. Устройство Фм2 НР = 91 % К=2,000;	м3	1,68	25002,38 / 4029,76	593,45 / 209,52	42004 / 6770	997 / 352	34237 / –	6481 / 3879	52364
				0,02268	–	–					
287	2105-0309-0303	Сетки арматурные сварные из арматурной стали А-III (А400), диаметром от 6 до 40 мм ГОСТ 23279-2012 К=2,000;	т	0,04692	228485 / –		10721 / –		10721 / –	– / 858	11579
288	2105-0301-3201	Сталь арматурная горячекатаная периодического профиля класса А-III (А400) диаметром от 6 до 12 мм СТ РК 2591-2014 К=2,000;	т	0,00368	215893 / –		794 / –		794 / –	– / 64	858

289	1107-0107-0103	Изделия закладные массой до 20 кг. Установка МН1 НР = 118 % К=2,000;	к элементов	0,01272	684827,04	5738,99	8711	73	7929	856	10332
					55738,99	1257,86	709	16	–	765	
290	1108-0101-0307	Стены, фундаменты. Гидроизоляция боковая обмазочная битумная в 2 слоя по выровненной поверхности бутовой кладки, кирпичу, бетону НР = 93 %	ювержности	14,4	844,31	17,71	12158	255	8261	3420	16824
					252,92	2,43	3642	35	–	1246	
291	1109-0701-0103	Конструкции решетчатые (стойки, опоры, фермы и пр.). Сборка с помощью крана на автомобильном ходу НР = 69 %	конструкций	0,09584	152097,25	35945,33	14577	3445	570	8081	24471
					110204,51	11999,17	10562	1150	–	1813	
292	2105-0204-0702	Швеллер горячекатаный с внутренним уклоном граней полок № 12У-20У из углеродистой стали обыкновенного качества ГОСТ 380-2005 (16У) К=1,032;	т	0,08397	338921		28459		28459	–	30736
					–		–		–	2277	
293	2105-0204-0701	Швеллер горячекатаный с внутренним уклоном граней полок № 5У-10У из углеродистой стали обыкновенного качества ГОСТ 380-2005 (8У) К=1,032;	т	0,00342	282824		967		967	–	1044
					–		–		–	77	
294	2105-0201-0602	Уголок стальной горячекатаный равнополочный повышенной прочности из низколегированной качественной стали, ширина полки от 40 до 125 мм, толщиной от 3 до 16 мм ГОСТ 19281-89 (50х5) К=1,032;	т	0,01152	295977		3410		3410	–	3683
					–		–		–	273	
295	1109-0305-0305	Конструкции опорные этажерочного типа. Монтаж НР = 69 %	конструкций	0,09584	41162,35	8013,36	3945	768	1232	1470	5848
					20294,24	1930,3	1945	185	–	433	
296	1113-0301-0406	Поверхности металлические. Огрунтовка грунтовкой ГФ-021 за один раз НР = 69 %	м2	4,026	85,2	2,24	343	9	171	112	491
					40,49	–	163	–	–	36	
297	1113-0301-1406	Поверхности металлические огрунтованные. Окраска эмалями ПФ-115 НР = 69 % К=2,000;	м2	8,052	79,61	1,61	641	13	437	133	836
					23,72	0,25	191	2	–	62	
	10.2 опора Н2										
298	1106-0101-0101	Подготовка бетонная. Устройство НР = 91 % К=4,000;	м3	0,8	20221,25	1058,75	16177	847	14414	993	18544

				1145	218,75	916	175	–	1374		
299 1106-0201-0104	Фундаменты общего назначения железобетонные объемом до 5 м3. Устройство ФмЗ НР = 91 % К=4,000;	м3	3,16	25002,22	593,67	79007	1876	64397	12190	98493	
				4029,75	209,49	12734	662	–	7296		
300 2105-0309-0303	Сетки арматурные сварные из арматурной стали А-III (А400), диаметром от 6 до 40 мм ГОСТ 23279-2012 К=4,000;	т	0,09192	228485		21002		21002	–	22682	
				–		–		–	1680		
301 2105-0301-3201	Сталь арматурная горячекатаная периодического профиля класса А-III (А400) диаметром от 6 до 12 мм СТ РК 2591-2014 К=4,000;	т	0,00736	215893		1589		1589	–	1716	
				–		–		–	127		
302 1106-0301-0404	Болты анкерные на поддерживающие конструкции. Установка при бетонировании НР = 91 % К=4,000;	т	0,0728	228365,38	1895,6	16625	138	13805	2483	20637	
				36840,66	645,6	2682	47	–	1529		
304 1109-0701-0103	Конструкции решетчатые (стойки, опоры, фермы и пр.). Сборка с помощью крана на автомобильном ходу НР = 69 %	конструкций	0,26166	152094,32	35939,77	39797	9404	1558	22063	66809	
				110200,26	12000,31	28835	3140	–	4949		
305 2105-0204-0702	Швеллер горячекатаный с внутренним уклоном граней полок № 12У-20У из углеродистой стали обыкновенного качества ГОСТ 380-2005 (16У) К=1,032;	т	0,08397	338921		28459		28459	–	30736	
				–		–		–	2277		
306 2105-0204-0701	Швеллер горячекатаный с внутренним уклоном граней полок № 5У-10У из углеродистой стали обыкновенного качества ГОСТ 380-2005 (8У) К=1,032;	т	0,00342	282824		967		967	–	1044	
				–		–		–	77		
307 2105-0101-0403	Прокат толстолистовой горячекатаный с обрезными кромками из углеродистой стали обыкновенного качества толщиной от 4 до 12 мм ГОСТ 14637-89 (-10) К=1,032;	т	0,00636	250948		1596		1596	–	1724	
				–		–		–	128		
308 2105-0206-0803	Труба стальная квадратная из углеродистой стали наружными размерами 100 х 100 мм до 160 х 160 мм ГОСТ 13663-86 (100х5) К=1,032;	т	0,03911	276147		10800		10800	–	11664	
				–		–		–	864		

309 2105-0201-0602	Уголок стальной горячекатаный равнополочный повышенной прочности из низколегированной качественной стали, ширина полки от 40 до 125 мм, толщиной от 3 до 16 мм ГОСТ 19281-89 (50х5) К=1,032;	т	0,02319	295977		6864		6864	–	7413
				–		–		–	549	
310 2105-0201-0602	Уголок стальной горячекатаный равнополочный повышенной прочности из низколегированной качественной стали, ширина полки от 40 до 125 мм, толщиной от 3 до 16 мм ГОСТ 19281-89 (50х5) К=1,032;	т	0,02202	295977		6517		6517	–	7038
				–		–		–	521	
311 2105-0101-0404	Прокат толстолистовой горячекатаный с обрезными кромками из углеродистой стали обыкновенного качества толщиной от 14 до 50 мм ГОСТ 14637-89 (-16) К=1,032;	т	0,05309	276131		14660		14660	–	15833
				–		–		–	1173	
312 2105-0101-0403	Прокат толстолистовой горячекатаный с обрезными кромками из углеродистой стали обыкновенного качества толщиной от 4 до 12 мм ГОСТ 14637-89 (-10) К=1,032;	т	0,03889	250948		9759		9759	–	10540
				–		–		–	781	
313 1109-0305-0305	Конструкции опорные этажерочного типа. Монтаж НР = 69 %	конструкций	0,26166	41156,46	7998,93	10769	2093	3366	4012	15963
				20293,51	1926,16	5310	504	–	1182	
314 1113-0301-0406	Поверхности металлические. Огрунтовка грунтовкой ГФ-021 за один раз НР = 69 %	м2	8,688	85,06	2,19	739	19	368	244	1062
				40,52	0,23	352	2	–	79	
315 1113-0301-1406	Поверхности металлические огрунтованные. Окраска эмалями ПФ-115 НР = 69 % К=2,000;	м2	17,376	79,59	1,55	1383	27	944	287	1804
				23,71	0,23	412	4	–	134	
10.3 опора Н3										
316 1106-0101-0101	Подготовка бетонная. Устройство НР = 91 % К=4,000;	м3	0,8	20221,25	1058,75	16177	847	14414	993	18544
				1145	218,75	916	175	–	1374	
317 1106-0201-0104	Фундаменты общего назначения железобетонные объемом до 5 м3. Устройство Фм3 НР = 91 % К=4,000;	м3	3,16	25002,22	593,67	79007	1876	64397	12190	98493
				4029,75	209,49	12734	662	–	7296	

318	2105-0309-0303	Сетки арматурные сварные из арматурной стали А-III (А400), диаметром от 6 до 40 мм ГОСТ 23279-2012 К=4,000;	т	0,09192	228485		21002		21002	–	22682
					–		–		–	1680	
319	2105-0301-3201	Сталь арматурная горячекатаная периодического профиля класса А-III (А400) диаметром от 6 до 12 мм СТ РК 2591-2014 К=4,000;	т	0,00736	215893		1589		1589	–	1716
					–		–		–	127	
320	1106-0301-0404	Болты анкерные на поддерживающие конструкции. Установка при бетонировании НР = 91 % К=4,000;	т	0,0728	228365,38	1895,6	16625	138	13805	2483	20637
					36840,66	645,6	2682	47	–	1529	
322	1109-0701-0103	Конструкции решетчатые (стойки, опоры, фермы и пр.). Сборка с помощью крана на автомобильном ходу НР = 69 %	конструкций	0,29474	152096,76	35940,15	44829	10593	1755	24852	75255
					110202,21	12000,41	32481	3537	–	5574	
323	2105-0204-0702	Швеллер горячекатаный с внутренним уклоном граней полок № 12У-20У из углеродистой стали обыкновенного качества ГОСТ 380-2005 (16У) К=1,032;	т	0,08397	338921		28459		28459	–	30736
					–		–		–	2277	
324	2105-0204-0701	Швеллер горячекатаный с внутренним уклоном граней полок № 5У-10У из углеродистой стали обыкновенного качества ГОСТ 380-2005 (8У) К=1,032;	т	0,00342	282824		967		967	–	1044
					–		–		–	77	
325	2105-0101-0403	Прокат толстолистовой горячекатаный с обрезными кромками из углеродистой стали обыкновенного качества толщиной от 4 до 12 мм ГОСТ 14637-89 (-10) К=1,032;	т	0,00636	250948		1596		1596	–	1724
					–		–		–	128	
326	2105-0206-0803	Труба стальная квадратная из углеродистой стали наружными размерами 100 х 100 мм до 160 х 160 мм ГОСТ 13663-86 (100х5) К=1,032;	т	0,06886	276147		19015		19015	–	20536
					–		–		–	1521	
327	2105-0201-0602	Уголок стальной горячекатаный равнополочный повышенной прочности из низколегированной качественной стали, ширина полки от 40 до 125 мм, толщиной от 3 до 16 мм ГОСТ 19281-89 (50х5) К=1,032;	т	0,02759	295977		8166		8166	–	8819
					–		–		–	653	

328	2105-0201-0602	Уголок стальной горячекатаный равнополочный повышенной прочности из низколегированной качественной стали, ширина полки от 40 до 125 мм, толщиной от 3 до 16 мм ГОСТ 19281-89 (50х5) К=1,032;	т	0,02202	295977		6517		6517	–	7038
					–		–		–	521	
329	2105-0101-0404	Прокат толстолистовой горячекатаный с обрезными кромками из углеродистой стали обыкновенного качества толщиной от 14 до 50 мм ГОСТ 14637-89 (-16) К=1,032;	т	0,05309	276131		14660		14660	–	15833
					–		–		–	1173	
330	2105-0101-0403	Прокат толстолистовой горячекатаный с обрезными кромками из углеродистой стали обыкновенного качества толщиной от 4 до 12 мм ГОСТ 14637-89 (-10) К=1,032;	т	0,03889	250948		9759		9759	–	10540
					–		–		–	781	
331	1109-0305-0305	Конструкции опорные этажерочного типа. Монтаж НР = 69 %	конструкций	0,29474	41161,7	8007,06	12132	2360	3791	4519	17983
					20292,46	1927,12	5981	568	–	1332	
332	1113-0301-0406	Поверхности металлические. Огрунтовка грунтовкой ГФ-021 за один раз НР = 69 %	м2	9,834	85,21	2,24	838	22	417	277	1204
					40,57	0,2	399	2	–	89	
333	1113-0301-1406	Поверхности металлические огрунтованные. Окраска эмалями ПФ-115 НР = 69 % К=2,000;	м2	19,668	79,62	1,58	1566	31	1069	324	2041
					23,69	0,2	466	4	–	151	
	10.4 опора Н4										
334	1106-0101-0101	Подготовка бетонная. Устройство НР = 91 % К=4,000;	м3	0,8	20221,25	1058,75	16177	847	14414	993	18544
					1145	218,75	916	175	–	1374	
335	1106-0201-0104	Фундаменты общего назначения железобетонные объемом до 5 м3. Устройство Фм3 НР = 91 % К=4,000;	м3	3,16	25002,22	593,67	79007	1876	64397	12190	98493
					4029,75	209,49	12734	662	–	7296	
336	2105-0309-0303	Сетки арматурные сварные из арматурной стали А-III (А400), диаметром от 6 до 40 мм ГОСТ 23279-2012 К=4,000;	т	0,09192	228485		21002		21002	–	22682
					–		–		–	1680	

337	2105-0301-3201	Сталь арматурная горячекатаная периодического профиля класса А-III (А400) диаметром от 6 до 12 мм СТ РК 2591-2014 К=4,000;	т	0,00736	215893		1589		1589	–	1716
					–		–		–	127	
338	1106-0301-0404	Болты анкерные на поддерживающие конструкции. Установка при бетонировании НР = 91 % К=4,000;	т	0,0728	228365,38	1895,6	16625	138	13805	2483	20637
					36840,66	645,6	2682	47	–	1529	
340	1109-0701-0103	Конструкции решетчатые (стойки, опоры, фермы и пр.). Сборка с помощью крана на автомобильном ходу НР = 69 %	конструкций	0,254	152094,49	35940,94	38632	9129	1512	21418	64854
					110200,79	12003,94	27991	3049	–	4804	
341	2105-0204-0702	Швеллер горячекатаный с внутренним уклоном граней полок № 12У-20У из углеродистой стали обыкновенного качества ГОСТ 380-2005 (16У) К=1,032;	т	0,08397	338921		28459		28459	–	30736
					–		–		–	2277	
342	2105-0204-0701	Швеллер горячекатаный с внутренним уклоном граней полок № 5У-10У из углеродистой стали обыкновенного качества ГОСТ 380-2005 (8У) К=1,032;	т	0,00342	282824		967		967	–	1044
					–		–		–	77	
343	2105-0101-0403	Прокат толстолистовой горячекатаный с обрезными кромками из углеродистой стали обыкновенного качества толщиной от 4 до 12 мм ГОСТ 14637-89 (-10) К=1,032;	т	0,00636	250948		1596		1596	–	1724
					–		–		–	128	
344	2105-0206-0803	Труба стальная квадратная из углеродистой стали наружными размерами 100 х 100 мм до 160 х 160 мм ГОСТ 13663-86 (100х5) К=1,032;	т	0,03197	276147		8828		8828	–	9534
					–		–		–	706	
345	2105-0201-0602	Уголок стальной горячекатаный равнополочный повышенной прочности из низколегированной качественной стали, ширина полки от 40 до 125 мм, толщиной от 3 до 16 мм ГОСТ 19281-89 (50х5) К=1,032;	т	0,02257	295977		6680		6680	–	7214
					–		–		–	534	
346	2105-0201-0602	Уголок стальной горячекатаный равнополочный повышенной прочности из низколегированной качественной стали, ширина полки от 40 до 125 мм, толщиной от 3 до 16 мм ГОСТ 19281-89 (50х5) К=1,032;	т	0,02202	295977		6517		6517	–	7038

				–		–			–	521	
347 2105-0101-0404	Прокат толстолистовой горячекатаный с обрезными кромками из углеродистой стали обыкновенного качества толщиной от 14 до 50 мм ГОСТ 14637-89 (-16) К=1,032;	т	0,05309	276131 / –		14660 / –		14660 / –	– / 1173		15833
348 2105-0101-0403	Прокат толстолистовой горячекатаный с обрезными кромками из углеродистой стали обыкновенного качества толщиной от 4 до 12 мм ГОСТ 14637-89 (-10) К=1,032;	т	0,03889	250948 / –		9759 / –		9759 / –	– / 781		10540
349 1109-0305-0305	Конструкции опорные этажерочного типа. Монтаж НР = 69 %	конструкций	0,254	41157,48 / 20291,34	8003,94 / 1925,2	10454 / 5154	2033 / 489	3267 / –	3894 / 1148		15496
350 1113-0301-0406	Поверхности металлические. Огрунтовка грунтовкой ГФ-021 за один раз НР = 69 %	м2	8,474	85,2 / 40,59	2,24 / 0,24	722 / 344	19 / 2	359 / –	239 / 77		1038
351 1113-0301-1406	Поверхности металлические огрунтованные. Окраска эмалями ПФ-115 НР = 69 % К=2,000;	м2	16,948	79,6 / 23,72	1,53 / 0,24	1349 / 402	26 / 4	921 / –	280 / 130		1759
10.5 опора Н5											
352 1106-0101-0101	Подготовка бетонная. Устройство НР = 91 % К=4,000;	м3	0,8	20221,25 / 1145	1058,75 / 218,75	16177 / 916	847 / 175	14414 / –	993 / 1374		18544
353 1106-0201-0104	Фундаменты общего назначения железобетонные объемом до 5 м3. Устройство Фм3 НР = 91 % К=4,000;	м3	3,16	25002,22 / 4029,75	593,67 / 209,49	79007 / 12734	1876 / 662	64397 / –	12190 / 7296		98493
354 2105-0309-0303	Сетки арматурные сварные из арматурной стали А-III (А400), диаметром от 6 до 40 мм ГОСТ 23279-2012 К=4,000;	т	0,09192	228485 / –		21002 / –		21002 / –	– / 1680		22682
355 2105-0301-3201	Сталь арматурная горячекатаная периодического профиля класса А-III (А400) диаметром от 6 до 12 мм СТ РК 2591-2014 К=4,000;	т	0,00736	215893 / –		1589 / –		1589 / –	– / 127		1716
356 1106-0301-0404	Болты анкерные на поддерживающие конструкции. Установка при бетонировании НР = 91 % К=4,000;	т	0,0728	228365,38	1895,6	16625	138	13805	2483		20637

				36840,66	645,6	2682	47	–	1529		
358 1109-0701-0103	Конструкции решетчатые (стойки, опоры, фермы и пр.). Сборка с помощью крана на автомобильном ходу НР = 69 %	конструкций	0,27412	152093,97	35940,46	41692	9852	1632	23114	69990	
				110199,91	12002,04	30208	3290	–	5184		
359 2105-0204-0702	Швеллер горячекатаный с внутренним уклоном граней полок № 12У-20У из углеродистой стали обыкновенного качества ГОСТ 380-2005 (16У) К=1,032;	т	0,08397	338921		28459		28459	–	30736	
				–		–		–	2277		
360 2105-0204-0701	Швеллер горячекатаный с внутренним уклоном граней полок № 5У-10У из углеродистой стали обыкновенного качества ГОСТ 380-2005 (8У) К=1,032;	т	0,00342	282824		967		967	–	1044	
				–		–		–	77		
361 2105-0101-0403	Прокат толстолистовой горячекатаный с обрезными кромками из углеродистой стали обыкновенного качества толщиной от 4 до 12 мм ГОСТ 14637-89 (-10) К=1,032;	т	0,00636	250948		1596		1596	–	1724	
				–		–		–	128		
362 2105-0206-0803	Труба стальная квадратная из углеродистой стали наружными размерами 100 x 100 мм до 160 x 160 мм ГОСТ 13663-86 (100x5) К=1,032;	т	0,05041	276147		13921		13921	–	15035	
				–		–		–	1114		
363 2105-0201-0602	Уголок стальной горячекатаный равнополочный повышенной прочности из низколегированной качественной стали, ширина полки от 40 до 125 мм, толщиной от 3 до 16 мм ГОСТ 19281-89 (50x5) К=1,032;	т	0,02475	295977		7325		7325	–	7911	
				–		–		–	586		
364 2105-0201-0602	Уголок стальной горячекатаный равнополочный повышенной прочности из низколегированной качественной стали, ширина полки от 40 до 125 мм, толщиной от 3 до 16 мм ГОСТ 19281-89 (50x5) К=1,032;	т	0,02202	295977		6517		6517	–	7038	
				–		–		–	521		
365 2105-0101-0404	Прокат толстолистовой горячекатаный с обрезными кромками из углеродистой стали обыкновенного качества толщиной от 14 до 50 мм ГОСТ 14637-89 (-16) К=1,032;	т	0,05309	276131		14660		14660	–	15833	
				–		–		–	1173		

366 2105-0101-0403	Прокат толстолистовой горячекатаный с обрезными кромками из углеродистой стали обыкновенного качества толщиной от 4 до 12 мм ГОСТ 14637-89 (-10) К=1,032;	т	0,03889	250948		9759		9759	–	10540
				–		–		–	781	
367 1109-0305-0305	Конструкции опорные этажерочного типа. Монтаж НР = 69 %	конструкций	0,27412	41164,45	8007,44	11284	2195	3526	4203	16726
				20294,03	1929,81	5563	529	–	1239	
368 1113-0301-0406	Поверхности металлические. Огрунтовка грунтовкой ГФ-021 за один раз НР = 69 %	м2	9,057	85,02	2,21	770	20	383	255	1107
				40,52	0,22	367	2	–	82	
369 1113-0301-1406	Поверхности металлические огрунтованные. Окраска эмалями ПФ-115 НР = 69 % К=2,000;	м2	18,114	79,61	1,6	1442	29	984	299	1880
				23,68	0,22	429	4	–	139	

Итого по разделу 10	**1 610 546**
в том числе	242 238
- зарплата рабочих-строителей, тенге	66 750
- затраты на эксплуатацию машин, тенге	20 942
- в т.ч. зарплата машинистов, тенге	980 581
- материалы, изделия и конструкции, тенге	201 674
Накладные расходы, тенге	119 303
Сметная прибыль (8 %), тенге	

Раздел 11 Неподвижная опора Н6,Н7

370 1106-0101-0101	Подготовка бетонная. Устройство НР = 91 % К=2,000;	м3	0,48	20220,83	1058,33	9706	508	8648	597	11127
				1145,83	220,83	550	106	–	824	
371 1106-0201-0104	Фундаменты общего назначения железобетонные объемом до 5 м3. Устройство НР = 91 % К=2,000;	м3	3,48	25002,59	593,39	87009	2065	70920	13426	108470
				4029,89	209,77	14024	730	–	8035	
372 2105-0301-3201	Сталь арматурная горячекатаная периодического профиля класса А-III (А400) диаметром от 6 до 12 мм СТ РК 2591-2014 К=2,000;	т	0,03952	215893		8532		8532	–	9215
				–		–		–	683	
373 1108-0101-0307	Стены, фундаменты. Гидроизоляция боковая обмазочная битумная в 2 слоя по выровненной поверхности бутовой кладки, кирпичу, бетону НР = 93 % К=2,000;	поверхности	11,2	844,46	17,77	9458	199	6426	2660	13087

				252,95	2,41	2833	27	–	969	
	Итого по разделу 11					**141 899**				
	в том числе									
	- зарплата рабочих-строителей, тенге					17 407				
	- затраты на эксплуатацию машин, тенге					2 772				
	- в т.ч. зарплата машинистов, тенге					863				
	- материалы, изделия и конструкции, тенге					94 526				
	Накладные расходы, тенге					16 683				
	Сметная прибыль (8 %), тенге					10 511				
	Итого по смете					**14 710 619**				
	в том числе									
	- зарплата рабочих-строителей, тенге					983 981				
	- затраты на эксплуатацию машин, тенге					651 456				
	- в т.ч. зарплата машинистов, тенге					189 460				
	- материалы, изделия и конструкции, тенге					10 832 026				
	- перевозка грузов, тенге					141 085				
	Накладные расходы, тенге					1 012 381				
	Сметная прибыль (8 %), тенге					1 089 690				

Локальная ресурсная смета № 2-4-2

Надземная прокладка

Раздел 1 Монтажные работы

1 1124-0108-0107	**Трубопроводы из стальных труб предварительно изолированных пенополиуретаном с изоляцией стыков термоусаживаемыми муфтами из полиэтилена при условном давлении 1,6 МПа, температуре до 140° диаметром труб 200 мм. Прокладка бесканальная НР = 99 %**	км труб	**0,462**	1373783,55	544077,92	634688	251364	15092	431613	1151605
				797038,96	146625,54	368232	67741	–	85304	
2 2301-0402-0310	**Труба стальная изолированная пенополиуретаном в оцинкованной оболочке Ст 219х6-ППУ-ОЦ ГОСТ 30732-2006**	м	**462**	22162		10238844		10238844	–	11057952
				–		–		–	819108	
3 1122-0701-0106	**Трубопроводы диаметром 200 мм. Промывка с дезинфекцией НР = 99 %**	убопровода	**0,462**	98939,39	–	45710	–	16759	28661	80321
				62664,5	–	28951	–	–	5950	

4	1124-0108-0104	Трубопроводы из стальных труб предварительно изолированных пенополиуретаном с изоляцией стыков термоусаживаемыми муфтами из полиэтилена при условном давлении 1,6 МПа, температуре до 140° диаметром труб 100 мм. Прокладка бесканальная НР = 99 %	км труб	0,004	838250	303500	3353	1214	39	2417	6232
					525000	85250	2100	341	–	462	
5	2301-0402-0307	Труба стальная изолированная пенополиуретаном в оцинкованной оболочке Ст 108х4-ППУ-ОЦ ГОСТ 30732-2006	м	4	9618		38472		38472	–	41550
					–		–		–	3078	
6	1122-0701-0103	Трубопроводы диаметром 100 мм. Промывка с дезинфекцией НР = 99 %	убопровода	0,004	61250	–	245	–	36	207	488
					52250	–	209	–	–	36	
7	1125-0127-0501	Гидравлическое испытание трубопровода диаметром до 350 мм НР = 91 %	убопровода	0,466	539969,96	491306,87	251626	228949	2179	56294	332554
					43987,12	88763,95	20498	41364	–	24634	
8	1124-0108-0407	Компенсаторы (П-образные, Z-образные) стальные предварительно изолированные пенополиуретаном с изоляцией стыков термоусаживаемыми муфтами из полиэтилена при условном давлении 1,6 МПа, температуре до 140° диаметром 200 мм. Установка L=11080 мм, B=5080 мм, H=3000 мм НР = 99 %	шт.	1	34808	13484	34808	13484	773	23929	63436
					20551	3620	20551	3620	–	4699	
9	2950-0000-1000(пл	Отвод Ст 219х6-90°-2-ППУ-ОЦ	шт	4	81015		324060		324060	–	349985
					–		–		–	25925	
10	2301-0402-0310	Труба стальная изолированная пенополиуретаном в оцинкованной оболочке Ст 219х6-ППУ-ОЦ ГОСТ 30732-2006	м	5,08	22162		112583		112583	–	121590
					–		–		–	9007	
11	1122-0701-0106	Трубопроводы диаметром 200 мм. Промывка с дезинфекцией НР = 99 %	убопровода	0,01108	98916,97	–	1096	–	402	687	1926
					62635,38	–	694	–	–	143	

12 1124-0108-0407	Компенсаторы (П-образные, Z-образные) стальные предварительно изолированные пенополиуретаном с изоляцией стыков термоусаживаемыми муфтами из полиэтилена при условном давлении 1,6 МПа, температуре до 140° диаметром 200 мм. Установка L=10000 мм, B=4000 мм, H=3000 мм НР = 99 %	шт.	2	34804,5	13481	69609	26962	1545	47860	126867
				20551	3620,5	41102	7241	–	9398	
			0,1336	–	–					
13 2950-0000-1000(пл	Отвод Ст 219х6-90°-2-ППУ-ОЦ К=2,000;	шт	8	81015		648120		648120	–	699970
				–		–		–	51850	
14 2301-0402-0310	Труба стальная изолированная пенополиуретаном в оцинкованной оболочке Ст 219х6-ППУ-ОЦ ГОСТ 30732-2006 К=2,000;	м	12	22162		265944		265944	–	287220
				–		–		–	21276	
15 1122-0701-0106	Трубопроводы диаметром 200 мм. Промывка с дезинфекцией НР = 99 %	убопровода	0,01	99000	–	990	–	363	621	1740
				62700	–	627	–	–	129	
16 1124-0108-0207	Фасонные изделия стальные предварительно изолированные пенополиуретаном с изоляцией стыков термоусаживаемыми муфтами из полиэтилена при условном давлении 1,6 МПа, температуре до 140° диаметром 200 мм. Установка НР = 99 %	шт.	6	27101,5	8629,67	162609	51778	4637	119132	304280
				17699	2356,83	106194	14141	–	22539	
17 2950-0000-2000(пл	Тройник с шаровым краном воздушника (ШКВ) Ст 219*6/315-32-ППУ-ОЦ	шт	4	121073		484292		484292	–	523035
				–		–		–	38743	
18 2950-0000-3000(пл	Тройниковое ответвление стандартное Ст 219*6-108*4-ППУ-ОЦ	шт	2	59984		119968		119968	–	129565
				–		–		–	9597	
19 1109-0305-0301	Конструкции опорные для крепления трубопроводов внутри зданий и сооружений массой до 0,1 т. Монтаж НР = 69 %	онструкций	1,843	94396,64	5044,49	173973	9297	13703	104660	300924
				81916,98	384,16	150973	708	–	22291	
20 2950-0000-4000(пл	Опора неподвижная Ст 219*6-460*24-ППУ-ОЦ	шт	10	122089		1220890		1220890	–	1318561
				–		–		–	97671	

21	1124-0108-0207	Фасонные изделия стальные предварительно изолированные пенополиуретаном с изоляцией стыков термоусаживаемыми муфтами из полиэтилена при условном давлении 1,6 МПа, температуре до 140° диаметром 200 мм. Установка НР = 99 %	шт.	14	27101,43	8629,64	379420	120815	10819	277972	709983
					17699	2356,71	247786	32994	–	52591	
22	2950-0000-5000(пл	Отвод Ст 219*6-170°-ППУ-ОЦ	шт	2	81015		162030		162030	–	174992
					–		–		–	12962	
23	2922-8880-2540(пл	Концевой элемент трубопровода с МЗИ и ТКВ Ст219х6-2-ППУ-ОЦ (прим. Ст219х6-2-ППУ-ПЭ)	шт	12	85469		1025628		1025628	–	1107678
					–		–		–	82050	
24	2950-0000-7000(пл	Муфта оцинкованная ОЦК 315-ОЦ-500	шт	106	4050		429300		429300	–	463644
					–		–		–	34344	
25	2950-0000-8000(пл	Емкость КИС с ППУ №7 (для муфты)	шт	106	5150		545900		545900	–	589572
					–		–		–	43672	
26	1109-0305-0301	Конструкции опорные для крепления трубопроводов внутри зданий и сооружений массой до 0,1 т. Монтаж НР = 69 %	конструкций	2,5839	94396,45	5045,09	243911	13036	19210	146734	421897
					81916,87	384,3	211665	993	–	31252	
27	2302-0201-5210	Опора скользящая 219-ППУ ГОСТ 30732-2006	шт.	58	17083		990814		990814	–	1070079
					–		–		–	79265	
28	1124-0108-0305	Задвижки (шаровые краны) стальные предварительно изолированные пенополиуретаном с изоляцией стыков термоусаживаемыми муфтами из полиэтилена при условном давлении 1,6 МПа, температуре до 140° диаметром 125 мм. Установка НР = 99 %	шт.	2	21113	7155,5	42226	14311	581	31050	79138
					13667	2015	27334	4030	–	5862	
29	1124-0108-0207	Фасонные изделия стальные предварительно изолированные пенополиуретаном с изоляцией стыков термоусаживаемыми муфтами из полиэтилена при условном давлении 1,6 МПа, температуре до 140° диаметром 200 мм. Установка НР = 99 %	шт.	2	27101	8629,5	54202	17259	1545	39711	101426
					17699	2357	35398	4714	–	7513	

30	2950-0000-9000(пл	Переход с МЗИ и КВ Ст 219*6-133*6-ППУ-ОЦ	шт	2	84956		169912		169912	–	183505
					–		–		–	13593	
31	1124-0108-0207	Фасонные изделия стальные предварительно изолированные пенополиуретаном с изоляцией стыков термоусаживаемыми муфтами из полиэтилена при условном давлении 1,6 МПа, температуре до 140° диаметром 200 мм. Установка НР = 99 %	шт.	2	27101	8629,5	54202	17259	1545	39711	101426
					17699	2357	35398	4714	–	7513	
32	2940-0000-1300(пл	Краны шаровые с воздушником Ст 219*6/315 ППУ-ОЦ-ПП	шт	2	1924252		3848504		3848504	–	4156384
					–		–		–	307880	

Итого по разделу 1	**26 059 525**
в том числе	
- зарплата рабочих-строителей, тенге	1 297 712
- затраты на эксплуатацию машин, тенге	765 728
- в т.ч. зарплата машинистов, тенге	182 601
- материалы, изделия и конструкции, тенге	20 714 489
Накладные расходы, тенге	1 351 259
Сметная прибыль (8 %), тенге	1 930 337

Раздел 2 Демонтажные работы

33	1216-0101-2403	Задвижки диаметром до 150 мм. Демонтаж НР = 72 %	задвижка	2	2181,5	258,5	4363	517	–	2943	7890
					1923	121	3846	242	–	584	
34	1122-0301-0104	Трубы водопроводные стальные, диаметр 125 мм. Разборка НР = 99 % ктрр1=0,6; ктрм1=0,6; кэкс1=0,6; кмат1=0;	убопровода	0,527	332436,43	71085,39	175194	37462	–	150332	351568
					261351,04	26791,27	137732	14119	–	26042	
35	1109-0305-0301	Конструкции опорные для крепления трубопроводов внутри зданий и сооружений массой до 0,1 т. Демонтаж НР = 69 % ктрр1=0,6; ктрм1=0,7; кэкс1=0,7; кмат1=0,5;	конструкций	0,0124	54596,77	3548,39	677	44	24	423	1188
					49112,9	322,58	609	4	–	88	
36	4131-0104-0501	Мусор строительный. Погрузка	т	7,619	73		556		–	–	600
					–		–		–	44	

37	4102-0103-1012									
	Перевозка строительных грузов самосвалами вне карьеров. Грузоподъемность 20 т. Класс груза 1. Расстояние перевозки 12 км	т	7,619	249		1897		–	–	2049
				–		–		–	152	

Итого по разделу 2	**363 295**
в том числе	
- зарплата рабочих-строителей, тенге	142 187
- затраты на эксплуатацию машин, тенге	38 023
- в т.ч. зарплата машинистов, тенге	14 365
- материалы, изделия и конструкции, тенге	24
- перевозка грузов, тенге	2 453
Накладные расходы, тенге	153 698
Сметная прибыль (8 %), тенге	26 910

Итого по смете	**26 422 820**
в том числе	
- зарплата рабочих-строителей, тенге	1 439 899
- затраты на эксплуатацию машин, тенге	803 751
- в т.ч. зарплата машинистов, тенге	196 966
- материалы, изделия и конструкции, тенге	20 714 513
- перевозка грузов, тенге	2 453
Накладные расходы, тенге	1 504 957
Сметная прибыль (8 %), тенге	1 957 247

Локальная ресурсная смета № 2-4-3

Система СОДК

Раздел 2 Материалы

9	1308-0201-2101									
	Заделка концевая сухая с бандажирующей муфтой для контрольного кабеля с резиновой или пластмассовой изоляцией сечением одной жилы до 2,5 мм2, количество жил до 14. Монтаж оборудования НР = 72 %	шт.	12	642,58	82,83	7711	994	1195	4230	12896
				460,17	29,42	5522	353	–	955	
10	2952-4440-1200(пл	**Комплект удлинения кабеля КУК-3**	шт	12	3367		40404		40404	–	43636
					–		–		–	3232
11	1308-0206-2201									
	Провод одножильный или многожильный в общей оплетке, суммарное сечение до 2,5 мм2. Затягивание первого в проложенные трубы и металлические рукава НР = 72 %	м	7	78	0,71	546	5	130	297	910
				58,71	0,29	411	2	–	67	

12	2943-1500-1000(пл	Кабель NYM-3x1,5	м	7	342		2394		2394	–	2586
					–		–		–	192	
13	1308-0206-1703	**Футляр из трубы стальной диаметром до 50 мм. Прокладка по установленным конструкциям, по стенам с креплением скобами НР = 72 %**	м	42	658,19	84,69	27644	3557	4381	14998	46053
					469,19	26,76	19706	1124	–	3411	
14	2301-0101-0206	**Трубы стальные сварные водогазопроводные неоцинкованные обыкновенные, DN 50, толщина стенки 3,5 мм ГОСТ 3262-75**	м	42	1063		44646		44646	–	48218
					–		–		–	3572	

Итого по разделу 2	**154 299**
в том числе	25 639
- зарплата рабочих-строителей, тенге	4 556
- затраты на эксплуатацию машин, тенге	1 479
- в т.ч. зарплата машинистов, тенге	93 150
- материалы, изделия и конструкции, тенге	19 525
Накладные расходы, тенге	11 429
Сметная прибыль (8 %), тенге	

Итого по смете	**154 299**
в том числе	25 639
- зарплата рабочих-строителей, тенге	4 556
- затраты на эксплуатацию машин, тенге	1 479
- в т.ч. зарплата машинистов, тенге	93 150
- материалы, изделия и конструкции, тенге	0
- оборудование, тенге	19 525
Накладные расходы, тенге	11 429
Сметная прибыль (8 %), тенге	

Локальная ресурсная смета № 2-6-1

Сети электроснабжения 0,4 кВ

16	5858-1110-1110(пл	**Щиты вводно-учетные нетиповые модели ЩУ 3/1-1 74 У1 IP54, с приборами учета: счетчиком, концентратором Saiman и трансформатором тока**	комплект	2	810100		1620200		–	–	1620200
					–		–		1620200	–	
20	2306-0133-0938	**Кабели силовые ВБбШв 4x120 (мс)-1 ГОСТ 16442-80 К=1,020;**	км	0,10600	14800034		1568804		1568804	–	1694308
					–		–		–	125504	

	Итого по смете					**3 314 508**				
	в том числе					0				
	- зарплата рабочих-строителей, тенге					0				
	- затраты на эксплуатацию машин, тенге					0				
	- в т.ч. зарплата машинистов, тенге					1 568 804				
	- материалы, изделия и конструкции, тенге					1 620 200				
	- оборудование, тенге					0				
	Накладные расходы, тенге					125 504				
	Сметная прибыль (8 %), тенге									

Локальная ресурсная смета № 2-9-1

Вертикальная планировка

10 1101-0205-0905	**Грунт скальный 7 группы. Разработка отбойными молотками (граниты мелкозернистые) НР = 72 %**	**м3 грунта**	**780,8**	13971,2502	5737,600	10908752	4479918	–	6126509,5	18398083
				8233,65	2664,2	6428834	2080207	–	1362821	
11 1101-0101-0312	**Грунты 6 группы. Разработка в отвал экскаваторами "Драглайн", "Обратная лопата" с ковшом вместимостью 0,65 (0,5 - 1) м3 (граниты мелкозернистые) НР = 72 %**	**м3 грунта**	**788**	403,12	382	317659	301016	–	65281	413575
				21,12	93,94	16643	74025	–	30635	
12 1101-0102-0312	**Грунты 6 группы. Разработка с погрузкой на автомобили-самосвалы экскаваторами с ковшом вместимостью 0,65 м3 (не плодородный грунт) НР = 72 %**	**м3 грунта**	**899**	520,88	497,74	468271	447468	216	102504	616437
				22,9	135,46	20587	121779	–	45662	
13 4102-0103-1012	**Перевозка строительных грузов самосвалами вне карьеров. Грузоподъемность 20 т. Класс груза 1. Расстояние перевозки 12 км**	**т**	**2072,5**	249		516053		–	–	557337
				–		–		–	41284	
	Итого по смете					**19 985 432**				
	в том числе					6 466 064				
	- зарплата рабочих-строителей, тенге					5 228 402				
	- затраты на эксплуатацию машин, тенге					2 276 011				
	- в т.ч. зарплата машинистов, тенге					216				
	- материалы, изделия и конструкции, тенге					516 053				
	- перевозка грузов, тенге					6 294 295				
	Накладные расходы, тенге					1 480 402				
	Сметная прибыль (8 %), тенге									
	Итого по акту					**65 245 925**				

в том числе	8 989 297
- зарплата рабочих-строителей, тенге	6 843 005
- затраты на эксплуатацию машин, тенге	2 707 881
- в т.ч. зарплата машинистов, тенге	33 481 321
- материалы, изделия и конструкции, тенге	1 620 200
- оборудование, тенге	666 847
- перевозка грузов, тенге	8 932 222
Накладные расходы, тенге	4 713 033
Сметная прибыль (8 %), тенге	
Итого по акту:	**65 245 925**
Временные здания и сооружения (1,3 %)	827 134
Затраты на производство строительно-монтажных работ в зимнее время (1,6 %)	1 031 246
Затраты на дополнительную оплату труда в зонах экологического бедствия и радиационнного риска	348 161
Непредвиденные работы и затраты (2 %)	1 309 682,10
Итого по сметному расчету:	68 762 148,10
- в текущих ценах с 26.03.18 г	68 762 148,10
- в текущих и прогнозных ценах	61 885 933,29
- в текущих ценах с учетом договорного коэффициента	7 426 311,99
Налог на добавленную стоимость (12 %)	**69 312 245,28**
Всего по акту:	
в том числе оборудование, мебель и инвентарь поставки заказчика (без учета НДС) (справочно)	

Заказчик:

"Отдел строительства, архитектуры и градостроительства Глубоковкого района"

Руководитель

_____ **Алджаров Д. А.**

Технический надзор:

Директор

ТОО "VK ETNA"

_____ Каребаева Ж. А.

Подрядчик:

ТОО "DK Proekt"

Директор

_____ **Шакиров М. А.**

Авторский надзор:

Директор

ТОО "VK ETNA"

_____ Ж. А. Каребаева

Заказ 1140-39

Расчет средств на дополнительную оплату труда и социальную поддержку населения, проживающего в зонах радиоционного риска

Сводка затрат

Строительство инженерных сетей и благоустройство к 5-этажному 60-квартирному жилому дому в пос.Глубокое Глубоковского района

(наименование стройки)

№ п/п	№ смет и расчетов	Наименование	Сметная стоимость, тыс. тенге				Нормативная трудоемкость, тыс.чел-ч	Сметная заработная плата, тыс.тенге
			строительно-монтажных работ	оборудования, мебели и инвентаря	прочих затрат	Всего		
1	2	3	4	5	6	7	8	9
1	1-1	Подготовительные работы	5,966			5,966	0,003	2,337
2	2-1	Сети водопровода	652,281			652,281	0,095	115,342
5	2-4	Тепловые сети	42694,528			42694,528	2,284	2 291
10	2-9	Вертикальная планировка	19985,422			19985,422	8,55	0
		Всего по смете:	63338,197	0,000		63338,197	10,932	2408,679

Итого: нормативна трудоемкость, согласно сметы, 10,932 тыс.чел-ч

Итого: сметная заработная плата, согласно сметы, 2408,679 тыс.тенге

Согласно Ст.7; Ст13, пп1 (Смотри "Порядок расчета в сметах средств на дополнительную оплату труда и социальную поддержку населения, проживающего на территориях, подвергшихся загрязнению радиоактивными веществами вследствие испытаний ядерного оружия на Семипалатинском полигоне в соответствии с ЗРК от 18 декабря 1992 года № 1787-XII ")

размер дополнительной оплаты труда расчитывается в размере 1,5 месячных расчетных показателей

Согласно Ст.7; Ст13, пп3 (Смотри "Порядок расчета в сметах средств на дополнительную оплату труда и социальную поддержку населения, проживающего на территориях, подвергшихся загрязнению радиоактивными веществами вследствие испытаний ядерного оружия на Семипалатинском полигоне в соответствии с ЗРК от 18 декабря 1992 года № 1787-XII ")

размер Ежегодного дополнительного оплачиваемого отпуска - 10 календарных дней

Сроки строительства: Начало-2018 год

Среднемесячная норма рабочего времени, согласно производственного календаря, на 2018 год 164 час/месяц

Годовая норма рабочего времени, согласно производственного календаря, на 2018 год 1968,00 час/год

По выше указанным данным выполняем расчеты

1 Расчет средств на дополнительную оплату труда и социальную поддержку населения, проживающего в зонах радиоционного риска определяем по следующей формуле:

$$Сдз = Тн/Вмес.нр*k*МРП_{2018}$$

Сзд - затраты на дополнительную оплату труда в ресурсном уровне 2015 года

Тн - нормативная трудоемкость по сметному расчету стоимости строительства, че.час

Вмес.нр - среднемесячная норма рабочего времени по производственному календарю за планируемые годы осуществления строительства, час/месяц

k - количество месячных расчетных показателей на дополнительную оплату труда в данной зоне радиоционного риска

МРП2018- месячный расчетный показатель, установленный согласно бюджетному законодательству. МРП2018=2405 тенге

Тн=	10,932
Вмес.нр=	164,000
k=	1,50
МРП2018=	2405

Сзд= 42,223/164*1,5*2405 **240,471** тыс.тенге 240 471

2 Затраты на ежегодный дополнительный оплачиваемый отпуск за проживание на территориях, подвергшихся загрязнению радиоактивными веществами вследствии испытаний ядерного оружия на семипалатинском полигоне определяем по следующей формуле:

$$Сдо=8*Тн*До/Вгод.нр*(Сз/Тн+k*МРП_{2018}/Вмес.нр)$$

Сдо - затраты на дополнительный отпуск в ресурсном уровне 2015 года

Тн - нормативная трудоемкость по сметному расчету стоимости строительства, че.час

Вгод.нр - Среднемесячная норма рабочего времени по производственному календарю за планируемые годы осуществления строительства, час/год

До - дни ежегодного дополнительного оплачиваемого отпуска в данной зоне радиационного риска, день/год

Сз - сумма сметной заработной платы по сметному расчету стоимости строительства в ресурсном уровне 2015 года, тыс.тенге

8 - нормальная продолжительность ежедневной работы (рабочей смены) при пятидневной рабочей недели при недельной норме 40 часов согласно трудовому кодексу, час/день

k - количество месячных расчетных показателей на дополнительную оплату труда в данной зоне радиоционного риска, 1 чел.месяц

МРП2018- месячный расчетный показатель, установленный согласно бюджетному законодательству. МРП2018=2405 тенге

Вмес.нр - среднемесячная норма рабочего времени по производственному календарю за планируемые годы осуществления строительства, час/месяц

Вмес.нр =	164,000
Вгод.нр =	1968,000
До	10
k=	1,50
Сз =	2408,679
Тн =	10,932
МРП2018=	2405

Сдо=8*46,046*10/1968*(43999,598/42,223+1,5*2405/164) **107,69** тыс.тенге 107 690

348,161 тыс.тенге 348 161

Составил: _____ Е.В.Бахаева