Заказчик **ГУ "Отдел строительства, архитектуры и градостроительства Енбекшиказахского района"**
(организация, адрес, телефон)

Подрядчик **ТОО "Энергохолдинг LTD"**
(организация, адрес, телефон)

Стройка **Строительство инженерно-коммуникационных сетей и благоустройство к 60 квартирному жилому дому в с.Шелек Енбекшиказахского района Алматинской области**
(наименование, адрес)

Объект **Наружные слаботочные сети**
(наименование)

Договор подряда (контракт) **№ 21-31** от **27.05.2021г. доп.соглашение №1 от 11.11.2021г.**

Акт выполненных работ №3

за ноябрь 2022 (месяц, год)

Составлен(а) в текущих ценах 2020,версия 2020.3.1

№ 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
				на единицу измерения	по проекту	Всего	эксплуатация машин	Всего	эксплуатация машин	материалы		
						зарплата рабочих-строителей	в т. ч. зарплата машинистов	зарплата рабочих-строителей	в т. ч. зарплата машинистов	оборудование, мебель, инвентарь	Сметная прибыль, тенге	
1	2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12
РАЗДЕЛ 1. СТРОИТЕЛЬНЫЕ РАБОТЫ												
1	1101-0101-0308 РСНБ РК 2015	**Грунты 2 группы. Разработка в отвал экскаваторами "Драглайн", "Обратная лопата" с ковшом вместимостью 0,65 (0,5 - 1) м3** *НР - 72%; СП - 8%*	м3 грунта	87		158,40	149,29	13780	12988	–	3100	18232
						9,11	40,38	793	3513		1350	
2	1101-0205-0302 РСНБ РК 2015 ТЧ 01 табл. 11 п.3.179 Кзтр=1,2	**Грунты 2 группы. Разработка вручную в траншеях глубиной до 2 м без креплений с откосами. Доработка вручную, зачистка дна и стенок с выкидкой грунта в котлованах и траншеях,разработанных механизированным способом, применен коэффициент к затратам труда - 1,2** *НР - 72%; СП - 8%*	м3 грунта	10		2188,03	–	21880	–	–	15754	40645
						2188,03	–	21880	–		3011	
3	1101-0205-0502 РСНБ РК 2015	**Траншеи, пазухи котлованов и ямы. Засыпка вручную. Группа грунтов 2** *НР - 72%; СП - 8%*	м3 грунта	4		951,59	–	3806	–	–	2741	7070
						951,59	–	3806	–		524	
4	1101-0104-0405 РСНБ РК 2015	**Траншеи и котлованы. Засыпка бульдозерами мощностью 79 кВт (108 л с) при перемещении грунта до 5 м. Группа грунтов 2** *НР - 72%; СП - 8%*	м3 грунта	79		19,08	19,08	1507	1507	–	452	2116
						–	7,95	–	628		157	

5	1101-0201-0501 РСНБ РК 2015	Грунт 1,2 группы. Уплотнение пневматическими трамбовками *НР - 72%; СП - 8%*	м3 уплотненного грунта	79	171,86 92,66	79,20 38,43	13577 7320	6257 3036	–	7457 1683	22716
6	1101-0205-0501 РСНБ РК 2015	Траншеи, пазухи котлованов и ямы. Засыпка вручную. Группа грунтов 1 *НР - 72%; СП - 8%*	м3 грунта	7	866,42 866,42	– –	6065 6065	– –	–	4367 835	11266
7	1101-0102-0314 РСНБ РК 2015	Грунты 2 группы. Разработка с погрузкой на автомобили-самосвалы экскаваторами с ковшом вместимостью 0,5 м3 *НР - 72%; СП - 8%*	м3 грунта	32	282,28 11,15	271,04 78,66	9033 357	8673 2517	3	2069 888	11990
8	4102-0102-1003 РСНБ РК 2015	Перевозка строительных грузов самосвалами вне карьеров. Грузоподъемность 15 т. Класс груза 1. Расстояние перевозки 3 км *СП - 8%*	т	56	89,00 –	– –	4984 –	– –		– 399	5383
9	1134-0201-0301 РСНБ РК 2015	Трубопроводы из полиэтиленовых труб д=110 мм. Устройство. До 2-х отверстий *НР - 76%; СП - 8%*	канало-километр трубопровода	0,207	161692,84 159999,00	– –	33470 33120	– –	350	25171 4691	63332
10	1134-0201-0504 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	Колодцы железобетонные сборные типовые ККС-2, собранные на трассе, устанавливаемые на пешеходной части. Устройство *НР - 76%; СП - 8%*	колодец	3	42144,75 9466,70	3050,89 1234,28	126434 28400	9153 3703	88881	24398 12067	162899
11	1134-0201-1201 РСНБ РК 2015	Колодцы. Устройство ввода труб *НР - 76%; СП - 8%*	канал	1	1113,67 1053,92	– –	1111 1054	– –	60	801 153	2068
12	1134-0201-0803 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 18	Колодцы. Установка кронштейна *НР - 76%; СП - 8%*	шт.	9	2841,03 1084,04	– –	25569 9756	– –	15813	7415 2639	35623
13	1134-0201-0803 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 18	Колодцы. Установка кронштейна *НР - 76%; СП - 8%*	шт.	12	2367,03 1084,04	– –	28404 13008	– –	15396	9886 3063	41354
14	1310-0902-0209 РСНБ РК 2015	Консоль двухместная. Установка в коллекторе *НР - 61%; СП - 8%*	шт.	9	835,48 337,20	158,15 73,20	7519 3035	1423 659	3061	2253 782	10554
15	1108-0101-0307 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 9	Стены, фундаменты. Гидроизоляция боковая обмазочная битумная в 2 слоя по выровненной поверхности бутовой кладки, кирпичу, бетону *НР - 93%; СП - 8%*	м2 по верхности	13	898,48 305,70	19,98 2,93	11680 3974	260 38	7446	3731 1233	16644
ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 1			**Тенге**				**308822**	**40260**	**131007**	**109595**	**451892**
Стоимость монтажных работ			Тенге				**132569**	**14093**	–	**33475**	
Материалы			Тенге				**7519**				
Всего заработная плата			Тенге				**3061**	**3694**			

		Накладные расходы	Тенге				2253					
		Сметная прибыль	Тенге				782					
ВСЕГО, Стоимость монтажных работ			Тенге				10554					
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч									3
		Сметная заработная плата	Тенге					3694				
Стоимость общестроительных работ			Тенге				301302					
Материалы			Тенге				127947					
Всего заработная плата			Тенге					142969				
Транспортные расходы			Тенге				4984					
		Накладные расходы	Тенге				107342					
		Сметная прибыль	Тенге				32692					
ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ			Тенге				441336					
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч									114
		Сметная заработная плата	Тенге					142969				
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 1	Тенге				451890					
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч									118
		Сметная заработная плата	Тенге					146663				
РАЗДЕЛ 2. МОНТАЖНЫЕ РАБОТЫ												
16	**1310-0904-0203 РСНБ РК 2015**	**Кабели волоконно-оптические. Прокладка в канализации в полиэтиленовой трубе по свободному каналу трубопровода** *НР - 61%; СП - 8%*	**м кабеля**	**219**	**319,08** 224,84	**93,31** 43,19	**69879** 49240	**20435** 9458	**204**	**35806** 8455	**114140**
17	**1310-0904-0202 РСНБ РК 2015**	**Кабели волоконно-оптические. Прокладка в канализации в трубопроводе по занятому каналу** *НР - 61%; СП - 8%*	**м кабеля**	**6**	**409,50** 305,14	**103,43** 47,87	**2457** 1831	**621** 287	**5**	**1292** 300	**4049**
18	**1308-0201-0801 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17**	**Кабель до 35 кВ, масса 1 м до 1 кг. Прокладка по установленным конструкциям и лоткам с креплением на поворотах и в конце трассы** *НР - 72%; СП - 8%*	**м кабеля**	**42**	**316,86** 146,40	**127,15** 41,18	**13308** 6149	**5340** 1730	**1819**	**5672** 1515	**20449**
19	**1310-0902-0702 РСНБ РК 2015**	**Кабели парные емкостью 100х2. Прослушивание и измерение переходных затуханий** *НР - 61%; СП - 8%*	**кабель**	**0,267**	**5856,00** 5856,00	**–** –	**1564** 1564	**–** –	**–**	**954** 201	**2719**
20	**1310-0903-0201 РСНБ РК 2015**	**Участок цепи усилительный. Измерение собственного затухания, входного сопротивления и уровня помех, диапазон частот до 10 кГц** *НР - 61%; СП - 8%*	**усилительный участок цепи**	**1**	**20190,00** 20190,00	**–** –	**20190** 20190	**–** –	**–**	**12316** 2600	**35106**
21	**1310-0902-0305 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17**	**Муфта прямая на кабеле, емкость до 100х2. Монтаж в котлованах** *НР - 61%; СП - 8%*	**шт.**	**2**	**22958,51** 14806,00	**4839,39** 2239,92	**45917** 29612	**9679** 4480	**6626**	**20796** 5337	**72050**
ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 2			**Тенге**				**153315**	**36074**	**8655**	**76836**	**248563**
Стоимость монтажных работ			Тенге				108586	15956	–	18411	
Материалы			Тенге				153315				
Всего заработная плата			Тенге				8655				
		Накладные расходы	Тенге					124542			
							76836				

		Сметная прибыль	Тенге				18411					
ВСЕГО, Стоимость монтажных работ			Тенге				248562					
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч									84
		Сметная заработная плата	Тенге					124540				
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 2	Тенге				248562					
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч									84
		Сметная заработная плата	Тенге					124542				
РАЗДЕЛ 3. КАБЕЛЬ,КАБЕЛЬНЫЕ ИЗДЕЛИЯ,МАТЕРИАЛЫ												
22	2306-0401-0528 РСНБ РК 2015	**Кабели телефонные ТППэпЗ 100х2х0,4-315 ГОСТ 31943-2012** *СП - 8%*	км	0,267	1413710,00 –	–	377461 –	–	377461 –	– 30197	407658	
23	2306-1703-0425 РСНБ РК 2015	**Муфты компрессионные ССК 100(арм)-1-эп с корпусом из армокастовой ленты для кабелей типа ТПП, ГОСТ 13781.0-86** *СП - 8%*	шт.	2	13790,00 –	–	27580 –	–	27580 –	– 2206	29786	
24	2301-0503-0401 РСНБ РК 2015	**Трубы полиэтиленовые безнапорные гофрированные дренажные для наружных сетей канализации с раструбом DN/OD 110 SN 8 PE ГОСТ Р 54475-2011** *СП - 8%*	м	207	594,00 –	–	122958 –	–	122958 –	– 9837	132795	
25	2302-1104-2301 РСНБ РК 2015	**Манжеты полиэтиленовые** *СП - 8%*	10 шт.	4,2	1294,00 –	–	5435 –	–	5435 –	– 435	5870	
26	2104-0301-0501 РСНБ РК 2015	**Колодцы и коробки железобетонные телефонные СТ РК 937-92** *СП - 8%*	м3	1,98	90103,00 –	–	178404 –	–	178404 –	– 14272	192676	
		ВВОД										
27	1134-0201-1201 РСНБ РК 2015	**Устройство ввода труб** *НР - 76%; СП - 8%*	канал	1	1053,92 1053,92	–	1054 1054	–	– –	801 148	2003	
28	2102-0101-0301 РСНБ РК 2015	**Бетон тяжелый класса В7,5 ГОСТ 7473-2010** *СП - 8%*	м3	0,03	12415,00 –	–	371 –	–	372 –	– 30	402	
29	1123-0201-0101 РСНБ РК 2015	**Трубопроводы из асбестоцементных безнапорных труб, диаметр 150 мм. Укладка** *НР - 99%; СП - 8%*	км трубопровода	0,001	2267220,37 485906,00	3705,27 1679,64	2267 486	4 2	1777 –	483 220	2970	
30	2101-0102-0101 РСНБ РК 2015	**Глина** *СП - 8%*	м3	0,1	1647,00 –	–	165 –	–	165 –	– 13	178	
ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 3			Тенге				715696	4	714152	1284	774338	
Стоимость монтажных работ			Тенге				1540	2	–	57358		
Стоимость материалов и конструкций			Тенге				405041					
		Сметная прибыль	Тенге				405041					
ВСЕГО, Стоимость монтажных работ			Тенге				32403					
Стоимость общестроительных работ			Тенге				437444					
Материалы			Тенге				182262					
							1778					

Всего заработная плата			Тенге						1542			
Местные материалы			Тенге					178941				
	Накладные расходы		Тенге					1284				
	Сметная прибыль		Тенге					14683				
ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ			Тенге					198229				
	Нормативная трудоемкость		чел.-ч									1
	Сметная заработная плата		Тенге						1542			
Стоимость сантехнических работ			Тенге					128393				
Стоимость материалов и конструкций			Тенге					128393				
	Сметная прибыль		Тенге					10271				
ВСЕГО, Стоимость сантехнических работ			Тенге					138665				
	ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 3		Тенге					774338				
	Нормативная трудоемкость		чел.-ч									1
	Сметная заработная плата		Тенге						1542			
	ИТОГО ПО СМЕТЕ:		**Тенге**									**1474793**
	В ТОМ ЧИСЛЕ:											
	- Зарплата рабочих строителей		Тенге					242694				
	- Затраты на эксплуатацию машин		Тенге						76340			
	- в том числе зарплата машинистов		Тенге						30052			
	- Материалов, изделий и конструкций		Тенге							853816		
	- Перевозка грузов		Тенге					4984				
	- Накладные расходы		Тенге								187714	
	- Сметная прибыль		Тенге								109244	
	Временные здания и сооружения			**1,00%**		**14747,93**						
	Доп.затраты в зимнее время			**1,08%**		**15927,76**						
	Итого в базовых ценах 2020 года					**1505468,69**						
	Непредвиденные работы и затраты			**2%**		**30109,37**						
	Итого в ценах 2021 года К=1,050036			**1,050036**		**1612412,25**						
	НДС 12%			**12%**		**193489,47**						
	Итого с учетом НДС 12%					**1805901,72**						
	Тендерная скидка			**-10**		**180590,17**						
	Всего к оплате с учетом НДС 12%					**1 625 311,55**						

Заказчик:

Руководитель
ГУ "Отдел строительства, архитектуры
и градостроительства Енбекшиказахского района"

_____ **Каипов Р.Т.**
(подпись)

Подрядчик:

Заместитель директора
ТОО "Энергохолдинг LTD"

_____ **Токтарбаев М.А.**
(подпись)

Технический надзор:

Технический надзор
ТОО "Saulet Trans Servis"

_____ **Шуаков А.Н.**
(подпись)

Заказчик **ГУ "Отдел строительства, архитектуры и градостроительства Енбекшиказахского района"**
(организация, адрес, телефон)

Подрядчик **ТОО "Энергохолдинг LTD"**
(организация, адрес, телефон)

Стройка **Строительство инженерно-коммуникационных сетей и благоустройство к 60 квартирному жилому дому в с.Шелек Енбекшиказахского района Алматинской области**
(наименование, адрес)

Объект **Наружные тепловые сети**
(наименование)

Договор подряда (контракт) **№ 21-31** от **27.05.2021г. доп.соглашение №1 от 11.11.2021г.**

Акт выполненных работ №4

за ноябрь 2022 (месяц, год)

Составлен(а) в текущих ценах 2020,версия 2020.3.1

№ 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
				на единицу измерения	по проекту	Всего / зарплата рабочих-строителей	эксплуатация машин / в т. ч. зарплата машинистов	Всего / зарплата рабочих-строителей	эксплуатация машин / в т. ч. зарплата машинистов	материалы / оборудование, мебель, инвентарь	Сметная прибыль, тенге	
1	2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12
		РАЗДЕЛ 1. УКЛАДКА ТРУБ										
1	1124-0105-0102 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 2	Компенсаторы П-образные диаметром труб 70 мм. Установка	компенсатор	2		6158,20	1328,78	12316	2658	364	10737	24898
						4647,00	775,92	9294	1552		1844	
2	2301-0201-0160 РСНБ РК 2015	Трубы стальные электросварные прямошовные, D 76 мм, толщина стенки 3,5 мм ГОСТ 10705-80	м	6,44		1663,00	–	10710	–	10710	–	11567
						–	–	–	–		857	
3	2302-0101-0163 РСНБ РК 2015	Отводы крутоизогнутые приварные бесшовные из углеродистой и низколегированной стали, 90°, наружным диаметром 76 мм, толщиной стенки 3 мм ГОСТ 17380-2001 (ГОСТ 17375-2001)	шт.	12		686,00	–	8232	–	8232	–	8891
						–	–	–	–		659	
4	1124-0101-0202 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 2 ТЧ 24 п.3.5 Кзтр=1,05	Трубопроводы в непроходном канале при условном давлении 1,6 МПа, температуре до 150°С диаметром труб 70 мм.Прокладка. Прокладка трубопроводов в районах с сейсмичностью 8 и более баллов, применен коэффициент к затратам труда - 1,05, к времени эксплуатации агрегатов сварочных - 1,06, машин шлифовальных, передвижных электростанций - 1,33, к расходу электродов - 1,12	км трубопровода	0,035		1157830,13	474081,31	40524	16593	448	28094	74107
						670954,20	139831,99	23483	4894		5489	
5	2301-0201-0160 РСНБ РК 2015	Трубы стальные электросварные прямошовные, D 76 мм, толщина стенки 3,5 мм ГОСТ 10705-80	м	35,35		1663,00	–	58787	–	58787	–	63490
						–	–	–	–		4703	

6	2106-0510-1003 РСНБ РК 2015	Опоры скользящие	т	0,007088	482698,00	–	3421	–	3421	–	3695
					–	–	–	–		274	
7	1113-0301-0406 РСНБ РК 2015	Поверхности металлические. Огрунтовка грунтовкой ГФ-021 за один раз	м2	9,96	95,38	2,45	950	24	437	339	1392
		В ТОМ ЧИСЛЕ:			49,06	0,29	489	3		103	
8	1126-0101-0901 РСНБ РК 2015	Трубопроводы. Изоляция матами минераловатными марок 75, 100, плитами минераловатными марки 75	м3 изоляции	0,66	42192,85	1853,10	27847	1223	8050	14587	45828
		В ТОМ ЧИСЛЕ:			28143,05	936,96	18574	618		3395	
9	2111-0203-0204 РСНБ РК 2015	Маты теплоизоляционные из стекловолокна, оклеенные с одной стороны алюминиевой фольгой М-25-ф-50 ГОСТ 10499-95	м3	0,8008	15108,00	–	12098	–	12098	–	13066
					–	–	–	–		968	
10	2111-0203-0106 РСНБ РК 2015	Маты теплоизоляционные из стекловолокна М-25-50 ГОСТ 10499-95	м3	0,2156	11034,00	–	2379	–	2379	–	2569
					–	–	–	–		190	
11	1126-0301-0202 РСНБ РК 2015	Поверхность изоляции трубопроводов. Покрытие сталью оцинкованной	м2 поверхности покрытия изоляции	3,85	2563,95	166,06	9871	639	695	6534	17718
					2217,40	15,81	8537	61		1312	
ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 1			Тенге				187136	21137	105621	60291	267221
Стоимость общестроительных работ			Тенге				60377	7128	–	19794	
Материалы			Тенге				105986				
Всего заработная плата			Тенге				9994				
Стоимость материалов и конструкций			Тенге					67506			
		Накладные расходы	Тенге				14477				
		Сметная прибыль	Тенге				60291				
ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ			Тенге				13302				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч				179580				
		Сметная заработная плата	Тенге								43
Стоимость металломонтажных работ			Тенге					67506			
Стоимость материалов и конструкций			Тенге				3421				
		Сметная прибыль	Тенге				3421				
ВСЕГО, Стоимость металломонтажных работ			Тенге				274				
Стоимость сантехнических работ			Тенге				3695				
Стоимость материалов и конструкций			Тенге				77729				
		Сметная прибыль	Тенге				77729				
ВСЕГО, Стоимость сантехнических работ			Тенге				6218				
ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 1			Тенге				83947				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч				267222				
		Сметная заработная плата	Тенге								43
								67506			

РАЗДЕЛ 2. ДРЕНАЖ ДК1

12	1122-0301-0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 10	Трубы водопроводные стальные, диаметр 50 мм. Укладка с гидравлическим испытанием	км трубопровода	0,009	488038,28	72353,18	4392	651	84	3866	8919
					406318,00	27568,16	3657	248		661	
13	2301-0201-0143 РСНБ РК 2015	Трубы стальные электросварные прямошовные, D 57 мм, толщина стенки 3,0 мм ГОСТ 10705-80	м	7,028	1042,00	–	7323	–	7323	–	7909
					–	–	–	–		586	
14	2301-0201-0116 РСНБ РК 2015	Трубы стальные электросварные прямошовные, D 32 мм, толщина стенки 2,0 мм ГОСТ 10705-80	м	2,008	384,00	–	771	–	771	–	833
					–	–	–	–		62	
15	1122-0901-0201 РСНБ РК 2015	Кран стальные диаметром 50 мм. Установка	задвижка или клапан	2	1720,42	85,86	3441	172	337	2989	6945
					1465,90	43,92	2932	88		514	
16	2304-0905-3303 РСНБ РК 2015	Краны шаровые латунные типа Danfoss, с внутренней резьбой UNI ISO 228, спускным элементом и заглушкой, Т от 0°С до +110°С, PN 16, DN 25 ГОСТ 21345-2005	шт.	2	7163,00	–	14326	–	14326	–	15472
					–	–	–	–		1146	
17	1113-0301-1703 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	Поверхности металлические огрунтованные. Окраска эмалями КО-81 за 2 раза	м2	1,12	331,60	1,74	371	2	349	14	416
		В ТОМ ЧИСЛЕ:			18,17	0,29	20	–		31	
18	1122-0601-0301 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	Трубопроводы стальные диаметром 50 мм. Нанесение весьма усиленной антикоррозионной битумно-резиновой или битумно-полимерной изоляции	км трубопровода	0,005	971726,08	36826,92	4859	184	3236	1426	6787
		В ТОМ ЧИСЛЕ:			287854,00	146,40	1439	1		503	
19	1122-0101-0101 РСНБ РК 2015	Трубы водопроводные асбестоцементные, диаметр труб 100 мм. Укладка с соединением при помощи муфт	км трубопровода	0,005	1083485,72	7566,50	5417	38	3529	1851	7859
		В ТОМ ЧИСЛЕ:			369900,00	4005,28	1850	20		581	
ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 2			Тенге				40879	1047	29955	10146	55130
							9898	357	–	4084	
Стоимость общестроительных работ			Тенге				18459				
Материалы			Тенге				7514				
Всего заработная плата			Тенге					10255			
		Накладные расходы	Тенге				10146				
		Сметная прибыль	Тенге				2288				
ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ			Тенге				30893				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								6
		Сметная заработная плата	Тенге					10255			
Стоимость сантехнических работ			Тенге				22420				
Стоимость материалов и конструкций			Тенге				22420				
		Сметная прибыль	Тенге				1794				
ВСЕГО, Стоимость сантехнических работ			Тенге				24214				
ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 2			Тенге				55130				

		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								6
		Сметная заработная плата	Тенге					10255			
		РАЗДЕЛ 3. ЗЕМЛЯНЫЕ РАБОТЫ									
20	1101-0102-0314 РСНБ РК 2015	Разработка грунта 2 группы с погрузкой на автомобили-самосвалы экскаваторами с ковшом вместимостью 0,5 м3	м3	19,4	282,28	271,04	5476	5258	2	1255	7269
					11,15	78,66	216	1526		538	
21	4102-0102-1015 РСНБ РК 2015	Перевозка строительных грузов самосвалами вне карьеров. Грузоподъемность 15 т. Класс груза 1. Расстояние перевозки 15 км	т	33,95	333,00	–	11305	–		–	12209
					–	–	–	–		904	
22	1101-0101-0314 РСНБ РК 2015	Разработка грунта 2 группы в отвал экскаваторами "Драглайн" или "Обратная лопата" с ковшом вместимостью 0,5 м3	м3	27,1	210,25	198,45	5698	5378	–	1251	7505
					11,80	52,30	320	1417		556	
23	1101-0101-0316 РСНБ РК 2015	Разработка грунта 4 группы в отвал экскаваторами "Драглайн" или "Обратная лопата" с ковшом вместимостью 0,5 м3	м3	10,4	333,02	314,34	3463	3269	–	760	4561
					18,67	82,84	194	862		338	
24	1101-0205-0304 РСНБ РК 2015	Разработка грунта 4 группы вручную в траншеях глубиной до 2 м без креплений с откосами /доработка грунта вручную после разработки их механизированным способом/	м3	1,2	5237,47	–	6285	–	–	4525	11675
					5237,47	–	6285	–		865	
25	1101-0102-0602 РСНБ РК 2015	Грунты 2-3 группы. Работа на отвале	м3 грунта	27,1	21,90	18,40	593	499	2	216	874
					3,41	7,67	92	208		65	
26	1101-0102-0603 РСНБ РК 2015	Грунты 4 группы. Работа на отвале	м3 грунта	11,6	23,92	20,06	277	233	1	101	408
					3,72	8,36	43	97		30	
27	1101-0104-0402 РСНБ РК 2015	Засыпка траншей и котлованов бульдозерами мощностью 59 (80) кВт (л.с.), при перемещении 2 группы грунтов до 5 м	м3	20,325	36,29	36,29	738	738	–	206	1020
					–	14,11	–	287		76	
28	1101-0104-0403 РСНБ РК 2015	Засыпка траншей и котлованов бульдозерами мощностью 59 (80) кВт (л.с.), при перемещении 3 группы грунтов до 5 м	м3	8,7	42,41	42,41	369	369	–	103	510
					–	16,49	–	143		38	
29	1101-0205-0502 РСНБ РК 2015	Засыпка вручную траншей, пазух котлованов и ям в грунтах 2 группы	м3	6,775	951,59	–	6447	–	–	4642	11976
					951,59	–	6447	–		887	
30	1101-0205-0503 РСНБ РК 2015	Засыпка вручную траншей, пазух котлованов и ям в грунтах 3 группы	м3	2,9	1360,04	–	3944	–	–	2840	7326
					1360,04	–	3944	–		543	

31	1101-0201-0501 РСНБ РК 2015	Уплотнение грунта 1,2 группы пневматическими трамбовками	м3	20,325	171,86	79,20	3493	1610	–	1918	5844
					92,66	38,43	1883	781		433	
32	1101-0201-0502 РСНБ РК 2015	Уплотнение грунта 3,4 группы пневматическими трамбовками	м3	8,7	204,96	94,28	1783	820	–	980	2984
					110,68	45,75	963	398		221	
ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 3			Тенге				49872	18173	5	18797	74161
Стоимость общестроительных работ			Тенге				20388	5719	–	5494	
Материалы			Тенге				49872				
Всего заработная плата			Тенге				6				
Транспортные расходы			Тенге					26107			
		Накладные расходы	Тенге				11305				
		Сметная прибыль	Тенге				18797				
ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ			Тенге				5494				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч				74163				
		Сметная заработная плата	Тенге								22
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 3	Тенге					26107			
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч				74163				
		Сметная заработная плата	Тенге								22
								26107			
РАЗДЕЛ 4. УСТРОЙСТВО ЛОТКОВ											
33	1108-0101-0201 РСНБ РК 2015	Основание под фундаменты песчаное. Устройство	м3 основания	18	3895,41	1058,69	70117	19056	35280	22166	99666
		В ТОМ ЧИСЛЕ:			876,72	447,44	15781	8054		7383	
34	1107-0601-0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	Каналы непроходные одноячейковые, перекрываемые или опирающиеся на плиты. Устройство	м3 сборных конструкций	3,592	13043,98	2846,33	46854	10224	20243	23397	75871
					4562,10	958,00	16387	3441		5620	
35	2104-0303-0145 РСНБ РК 2015	Лотки каналов ЛК300.60.45-3 и тоннелей для прокладки коммуникаций из тяжелого бетона класса В22,5, под расчетную нагрузку 15 тс/м2, объемом до 0,5 м3 СТ РК 937-92	м3	1,62	70370,00	–	113999	–	113999	–	123119
					–	–	–	–		9120	
36	2104-0303-0145 РСНБ РК 2015	Лотки каналов ЛК75.60.45-3 и тоннелей для прокладки коммуникаций из тяжелого бетона класса В22,5, под расчетную нагрузку 15 тс/м 2, объемом до 0,5 м3 СТ РК 937-92	м3	1,4	70370,00	–	98518	–	98518	–	106399
					–	–	–	–		7881	
37	2104-0302-0245 РСНБ РК 2015	Плиты перекрытий каналов и тоннелей ПТ 75.60.8-6 для прокладки коммуникаций из тяжелого бетона класса В22,5, под расчетную нагрузку 15 тс/м2, объемом до 0,5 м3 СТ РК 937-92	м3	0,54	68009,00	–	36725	–	36725	–	39663
					–	–	–	–		2938	
38	2104-0305-0101 РСНБ РК 2015	Подушки опорные марки ОП1, размерами 200 мм х 200 мм х 90 мм из тяжелого бетона класса В15 СТ РК 937-92	шт.	8	745,00	–	5960	–	5960	–	6437
					–	–	–	–		477	

39	1106-0101-0101 РСНБ РК 2015	**Устройство бетонной подготовки**	м3	0,08	16907,42	1125,96	1353	90	1152	120	1591
		В ТОМ ЧИСЛЕ:			1385,10	265,42	111	21		118	
ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 4			**Тенге**				373523	29371	311873	45683	452746
Стоимость общестроительных работ			Тенге				32279	11516	–	33537	
Материалы			Тенге				373523				
Всего заработная плата			Тенге				56671				
Местные материалы			Тенге					43795			
		Накладные расходы	Тенге				255202				
		Сметная прибыль	Тенге				45684				
ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ			Тенге				33537				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч				452743				
		Сметная заработная плата	Тенге								33
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 4	Тенге					43795			
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч				452746				
		Сметная заработная плата	Тенге								33
								43795			
РАЗДЕЛ 5. МОНОЛИТНЫЙ УЧАСТОК УМ-1,всего-1шт											
40	1106-0101-0101 РСНБ РК 2015	**Устройство бетонной подготовки**	м3	0,08	16907,42	1125,96	1353	90	1152	120	1591
		В ТОМ ЧИСЛЕ:			1385,10	265,42	111	21		118	
41	1106-1301-0303 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	**Устройство монолитных участков**	м3	0,2	40303,86	4801,24	8061	960	4449	2750	11674
		В ТОМ ЧИСЛЕ:			13259,66	1849,01	2652	370		859	
42	2105-0301-3001 РСНБ РК 2015	**Сталь арматурная горячекатаная гладкая класса А-I (А240) диаметром от 6 до 12 мм СТ РК 2591-2014**	т	0,00225	226611,00	–	510	–	510	–	551
					–	–	–	–		41	
43	2105-0301-3201 РСНБ РК 2015	**Сталь арматурная горячекатаная периодического профиля класса А-III (А400) диаметром от 6 до 12 мм СТ РК 2591-2014**	т	0,0357	224534,00	–	8016	–	8016	–	8657
					–	–	–	–		641	
44	1107-0107-0103 РСНБ РК 2015	**Установка стальных крепежных элементов, монтажных изделий массой до 20 кг**	т	0,0418	769613,19	6964,11	32170	291	29062	3398	38413
		В ТОМ ЧИСЛЕ:			67380,60	1507,92	2817	63		2845	
45	1107-0404-0102 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 5	**Укладка плит покрытий**	м3	0,06	8605,29	4495,82	516	270	71	250	828
					2918,10	616,11	175	37		61	
46	2104-0306-0104 РСНБ РК 2015	**Плоские подкладки под лотки ПП-4, размерами 1380 мм х 400 мм х 100 мм**	шт.	1	4462,00	–	4462	–	4462	–	4819
					–	–	–	–		357	
ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 5			**Тенге**				55006	1611	47639	6518	66535
Стоимость общестроительных работ			Тенге				5754	491	–	4922	
							55006				

	Материалы		Тенге				34652					
	Всего заработная плата		Тенге					6245				
	Стоимость материалов и конструкций		Тенге				8526					
	Местные материалы		Тенге				4462					
		Накладные расходы	Тенге				6518					
		Сметная прибыль	Тенге				4922					
	ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ		Тенге				66445					
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч									4
		Сметная заработная плата	Тенге					6245				
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 5	Тенге				66445					
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч									4
		Сметная заработная плата	Тенге					6245				
		РАЗДЕЛ 6. КОМПЕНСАТОРНАЯ НИША НК 60х45 мм,всего-1шт										
47	**1107-0601-0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16**	**Устройство непроходных каналов одноячейковых перекрываемых или опирающихся на плиты**	**м3**	**1,07**	**13043,98**	**2846,33**	**13957**	**3046**	**6030**	**6970**	**22601**
					4562,10	958,00	4881	1025		1674	
48	**2104-0303-0133 РСНБ РК 2015**	**Лотки Л4д-8 для прокладки коммуникаций из тяжелого бетона класса В22,5 до 0,5 м3**	**м3**	**0,09**	**82975,00**	**–**	**7468**	**–**	**7468**	**–**	**8065**
					–	–	–	–		597	
49	**2104-0303-0133 РСНБ РК 2015**	**Лотки Лу4-8-1 для прокладки коммуникаций из тяжелого бетона класса В22,5 до 0,5 м3**	**м3**	**0,31**	**82975,00**	**–**	**25722**	**–**	**25722**	**–**	**27780**
					–	–	–	–		2058	
50	**2104-0303-0133 РСНБ РК 2015**	**Лотки Лу4-8н-1 для прокладки коммуникаций из тяжелого бетона класса В22,5 до 0,5 м3**	**м3**	**0,31**	**82975,00**	**–**	**25722**	**–**	**25722**	**–**	**27780**
					–	–	–	–		2058	
51	**2104-0302-9904 РСНБ РК 2015**	**Плиты покрытий П5-8 для сооружений водопровода, канализации, резервуаров, колодцев и ирригационных систем из тяжелого бетона класса В22,5, плоские прямоугольные СТ РК 937-92**	**м3**	**0,32**	**82166,00**	**–**	**26293**	**–**	**26293**	**–**	**28397**
					–	–	–	–		2103	
52	**2104-0302-9904 РСНБ РК 2015**	**Плиты покрытий П5д-8 для сооружений водопровода, канализации, резервуаров, колодцев и ирригационных систем из тяжелого бетона класса В22,5, плоские прямоугольные СТ РК 937-92**	**м3**	**0,04**	**82166,00**	**–**	**3287**	**–**	**3287**	**–**	**3550**
					–	–	–	–		263	
53	**1108-0201-0109 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 9**	**Стены приямков и каналов из кирпича. Кладка**	**м3 кладки**	**0,31**	**21880,70**	**2229,12**	**6783**	**691**	**3945**	**2149**	**9646**
		В ТОМ ЧИСЛЕ:			6925,80	527,04	2147	163		697	
54	**1106-0301-0408 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16**	**Детали закладные весом до 20 кг. Установка**	**т**	**0,0032**	**734230,67**	**1376,67**	**2350**	**4**	**2096**	**229**	**2785**
		В ТОМ ЧИСЛЕ:			78068,00	621,24	250	2		206	
	ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 6		**Тенге**				**111361**	**3741**	**100342**	**9348**	**130603**

	Стоимость общестроительных работ		Тенге				7278	1190	–	9656	
	Материалы		Тенге				111361				
	Всего заработная плата		Тенге				11849				
	Местные материалы		Тенге					8469			
		Накладные расходы	Тенге				88492				
		Сметная прибыль	Тенге				9347				
	ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ		Тенге				9657				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч				130604				
		Сметная заработная плата	Тенге								7
	ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 6		Тенге					8469			
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч				130604				
		Сметная заработная плата	Тенге								7
								8469			
РАЗДЕЛ 7. ДРЕНАЖНЫЙ КОЛОДЕЦ ДК-1,всего-1шт													
55	1101-0102-0314 РСНБ РК 2015	Разработка грунта 2 группы с погрузкой на автомобили-самосвалы экскаваторами с ковшом вместимостью 0,5 м3	м3	10,4	282,28	271,04	2936	2819	1	673	3897
					11,15	78,66	116	818		289	
56	4102-0102-1015 РСНБ РК 2015	Перевозка строительных грузов самосвалами вне карьеров. Грузоподъемность 15 т. Класс груза 1. Расстояние перевозки 15 км	т	18,2	333,00	–	6061	–		–	6546
					–	–	–	–		485	
57	1101-0101-0314 РСНБ РК 2015	Разработка грунта 2 группы в отвал экскаваторами "Драглайн" или "Обратная лопата" с ковшом вместимостью 0,5 м3	м3	11,8	210,25	198,45	2481	2342	–	545	3268
					11,80	52,30	139	617		242	
58	1101-0101-0316 РСНБ РК 2015	Разработка грунта 4 группы в отвал экскаваторами "Драглайн" или "Обратная лопата" с ковшом вместимостью 0,5 м3	м3	21	333,02	314,34	6993	6601	–	1535	9210
					18,67	82,84	392	1740		682	
59	1101-0205-0304 РСНБ РК 2015	Разработка грунта 4 группы вручную в траншеях глубиной до 2 м без креплений с откосами /доработка грунта вручную после разработки их механизированным способом/	м3	1	5237,47	–	5237	–	–	3771	9729
					5237,47	–	5237	–		721	
60	1101-0102-0602 РСНБ РК 2015	Грунты 2-3 группы. Работа на отвале	м3 грунта	11,8	21,90	18,40	258	217	1	94	380
					3,41	7,67	40	90		28	
61	1101-0102-0603 РСНБ РК 2015	Грунты 4 группы. Работа на отвале	м3 грунта	21	23,91	20,06	502	421	3	183	739
					3,72	8,36	78	176		55	
62	1101-0104-0402 РСНБ РК 2015	Засыпка траншей и котлованов бульдозерами мощностью 59 (80) кВт (л.с.), при перемещении 2 группы грунтов до 5 м	м3	8,85	36,29	36,29	321	321	–	90	444
					–	14,11	–	125		33	
63	1101-0104-0403 РСНБ РК 2015	Засыпка траншей и котлованов бульдозерами мощностью 59 (80) кВт (л.с.), при перемещении 3 группы грунтов до 5 м	м3	15,75	42,41	42,41	668	668	–	187	923

64	1101-0205-0502 РСНБ РК 2015	Засыпка вручную траншей, пазух котлованов и ям в грунтах 2 группы	м3	2,95	–	16,49	–	260		68	
					951,59	–	2807	–	–	2021	5214
					951,59	–	2807	–		386	
65	1101-0205-0503 РСНБ РК 2015	Засыпка вручную траншей, пазух котлованов и ям в грунтах 3 группы	м3	5,25	1360,04	–	7140	–	–	5141	13263
					1360,04	–	7140	–		982	
66	1101-0201-0501 РСНБ РК 2015	Уплотнение грунта 1,2 группы пневматическими трамбовками	м3	8,85	171,86	79,20	1521	701	–	835	2545
					92,66	38,43	820	340		189	
67	1101-0201-0502 РСНБ РК 2015	Уплотнение грунта 3,4 группы пневматическими трамбовками	м3	15,75	204,96	94,28	3228	1485	–	1774	5402
					110,68	45,75	1743	721		400	
68	1108-0101-0203 РСНБ РК 2015	Основание под фундаменты гравийное. Устройство	м3 основания	0,16	6001,79	1804,94	960	289	518	263	1321
		В ТОМ ЧИСЛЕ:			955,40	813,44	153	130		98	
69	1107-0101-0101 РСНБ РК 2015	Укладка блоков и плит ленточных фундаментов при глубине котлована до 4 м, масса конструкций до 0,5 т	шт	4	1794,85	964,20	7179	3857	–	5671	13878
					830,65	370,88	3323	1484		1028	
70	2104-0305-0103 РСНБ РК 2015	Подушки опорные марки ОП3, размерами 400 мм х 400 мм х 90 мм из тяжелого бетона класса В15 СТ РК 937-92	шт.	4	1921,00	–	7684	–	7684	–	8299
					–	–	–	–		615	
71	1122-1301-0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	Устройство круглых колодцев из сборного железобетона в сухих грунтах	м3	2,74	23519,54	9616,69	64444	26350	7166	41812	114756
		В ТОМ ЧИСЛЕ:			11287,64	4126,35	30928	11306		8500	
72	2104-0301-0201 РСНБ РК 2015	Кольца опорные железобетонные для колодцев КО6 из тяжелого бетона класса В15 СТ РК 1971-2010, ГОСТ 8020-90	шт.	1	1852,00	–	1852	–	1852	–	2000
					–	–	–	–		148	
73	2104-0301-0101 РСНБ РК 2015	Кольца стеновые железобетонные для колодцев КС7.3 из тяжелого бетона класса В15 СТ РК 1971-2010, ГОСТ 8020-90	шт.	1	3139,00	–	3139	–	3139	–	3390
					–	–	–	–		251	
74	2104-0301-0112 РСНБ РК 2015	Кольца стеновые железобетонные для колодцев КС15.9 из тяжелого бетона класса В15СТ РК 1971-2010, ГОСТ 8020-2016	шт.	6	15749,00	–	94494	–	94494	–	102054
					–	–	–	–		7560	
75	2104-0302-0109 РСНБ РК 2015	Плиты перекрытий железобетонные для колодцев 1ПП15-1, 2ПП15-1 из тяжелого бетона класса В15 СТ РК 1971-2010, ГОСТ 8020-2016	шт.	1	17966,00	–	17966	–	17966	–	19403
					–	–	–	–		1437	

76	2303-0101-0304 РСНБ РК 2015	Люк чугунный тип Т /С250/ ГОСТ 3634-99	комплект	1	25288,00	–	25288	–	25288	–	27311
					–	–	–	–		2023	
77	2106-0304-0401 РСНБ РК 2015	Лестницы приставные и прислоненные с ограждениями ГОСТ Р ИСО 14122-32009	т	0,0237	614994,00	–	14575	–	14575	–	15741
					–	–	–	–		1166	
78	1107-0107-0103 РСНБ РК 2015	Изделия монтажные массой до 20 кг. Установка	т стальных элементов	0,10404	769613,19	6964,11	80071	725	72336	8457	95610
		В ТОМ ЧИСЛЕ:			67380,60	1507,92	7010	157		7082	
79	1106-0101-0101 РСНБ РК 2015	Омоноличивание отверстий для пропуска труб	м3	0,01	18231,38	1125,96	182	12	156	15	213
		В ТОМ ЧИСЛЕ:			1385,10	265,42	14	3		16	
80	1108-0101-0307 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 9	Гидроизоляция боковая обмазочная битумная в 2 слоя по выравненной поверхности бутовой кладки кирпичу, бетону стен, фундаментов	м2	31,2	898,48	19,98	28033	623	17872	8955	39947
		В ТОМ ЧИСЛЕ:			305,70	2,93	9538	91		2959	
81	1106-0101-0101 РСНБ РК 2015	Устройство бетонной отмостки	м3	0,55	16907,42	1125,96	9277	619	7918	826	10935
		В ТОМ ЧИСЛЕ:			1385,10	265,42	762	146		810	
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 7	**Тенге**				395283	48049	270932	82848	516418
		Стоимость общестроительных работ	Тенге				70241	18203	–	38250	
		Материалы	Тенге				355420				
		Всего заработная плата	Тенге				105934				
		Местные материалы	Тенге					88445			
		Транспортные расходы	Тенге				125135				
		Накладные расходы	Тенге				6061				
		Сметная прибыль	Тенге				82848				
		ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ	Тенге				35061				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч				473330				
		Сметная заработная плата	Тенге								63
		Стоимость металломонтажных работ	Тенге					88445			
		Стоимость материалов и конструкций	Тенге				14575				
		Сметная прибыль	Тенге				14575				
		ВСЕГО, Стоимость металломонтажных работ	Тенге				1166				
		Стоимость сантехнических работ	Тенге				15741				
		Стоимость материалов и конструкций	Тенге				25288				
		Сметная прибыль	Тенге				25288				
		ВСЕГО, Стоимость сантехнических работ	Тенге				2023				
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 7	Тенге				27311				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч				516419				
		Сметная заработная плата	Тенге								63
								88445			
		РАЗДЕЛ 8. ТЕПЛОВАЯ КАМЕРА УТ-1,всего-1шт									
82	1101-0102-0314 РСНБ РК 2015	Разработка грунта 2 группы с погрузкой на автомобили-самосвалы экскаваторами с ковшом вместимостью 0,5 м3	м3	64,5	282,28	271,04	18207	17482	5	4171	24168
					11,15	78,66	719	5074		1790	

83	4102-0102-1015 РСНБ РК 2015	Перевозка строительных грузов самосвалами вне карьеров. Грузоподъемность 15 т. Класс груза 1. Расстояние перевозки 15 км	т	112,875	333,00	–	37587	–		–	40594
					–	–	–	–		3007	
84	1101-0101-0314 РСНБ РК 2015	Разработка грунта 2 группы в отвал экскаваторами "Драглайн" или "Обратная лопата" с ковшом вместимостью 0,5 м3	м3	10,5	210,25	198,45	2208	2084	–	485	2908
					11,80	52,30	124	549		215	
85	1101-0101-0316 РСНБ РК 2015	Разработка грунта 4 группы в отвал экскаваторами "Драглайн" или "Обратная лопата" с ковшом вместимостью 0,5 м3	м3	57,3	333,02	314,34	19082	18012	–	4188	25130
					18,67	82,84	1070	4747		1862	
86	1101-0205-0304 РСНБ РК 2015	Разработка грунта 4 группы вручную в траншеях глубиной до 2 м без креплений с откосами /доработка грунта вручную после разработки их механизированным способом/	м3	2,1	5237,47	–	10999	–	–	7919	20431
					5237,47	–	10999	–		1513	
87	1101-0102-0602 РСНБ РК 2015	Грунты 2-3 группы. Работа на отвале	м3 грунта	10,5	21,90	18,40	230	193	1	84	339
					3,41	7,67	36	81		25	
88	1101-0102-0603 РСНБ РК 2015	Грунты 4 группы. Работа на отвале	м3 грунта	59,4	23,92	20,06	1421	1191	9	517	2092
					3,72	8,36	221	497		155	
89	1101-0104-0403 РСНБ РК 2015	Засыпка траншей и котлованов бульдозерами мощностью 59 (80) кВт (л.с.), при перемещении 2 группы грунтов до 5 м	м3	7,875	42,41	42,41	334	334	–	93	462
					–	16,49	–	130		34	
90	1101-0104-0403 РСНБ РК 2015	Засыпка траншей и котлованов бульдозерами мощностью 59 (80) кВт (л.с.), при перемещении 3 группы грунтов до 5 м	м3	44,55	42,41	42,41	1889	1889	–	529	2611
					–	16,49	–	734		193	
91	1101-0205-0502 РСНБ РК 2015	Засыпка вручную траншей, пазух котлованов и ям в грунтах 2 группы	м3	2,625	951,59	–	2498	–	–	1799	4640
					951,59	–	2498	–		344	
92	1101-0205-0503 РСНБ РК 2015	Засыпка вручную траншей, пазух котлованов и ям в грунтах 3 группы	м3	14,85	1360,04	–	20197	–	–	14542	37518
					1360,04	–	20197	–		2779	
93	1101-0201-0501 РСНБ РК 2015	Уплотнение грунта 1,2 группы пневматическими трамбовками	м3	7,875	171,86	79,20	1353	624	–	743	2264
					92,66	38,43	730	303		168	
94	1101-0201-0502 РСНБ РК 2015	Уплотнение грунта 3,4 группы пневматическими трамбовками	м3	44,55	204,96	94,28	9131	4200	–	5018	15281
					110,68	45,75	4931	2038		1132	
95	1111-0101-0102 РСНБ РК 2015	Уплотнение грунта щебнем	м2	23,04	227,38	32,91	5239	758	2623	2025	7845
					80,63	12,88	1858	297		581	

96	1107-0601-0201 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	Камеры со стенками из бетонных блоков. Устройство	м3 конструкции	11,381	16686,68	3651,50	189911	41558	19407	169172	387809
					11329,90	1267,04	128946	14420		28727	
97	2102-0101-0301 РСНБ РК 2015	Бетон тяжелый класса В7,5 ГОСТ 7473-2010	м3	3,13	12415,00	–	38859	–	38859	–	41968
					–	–	–	–		3109	
98	2102-0101-0601 РСНБ РК 2015	Бетон тяжелый класса В15 ГОСТ 7473-2010	м3	0,38	13713,00	–	5211	–	5211	–	5628
					–	–	–	–		417	
99	2104-1201-9903 РСНБ РК 2015	Блоки бетонные для стен подвалов объемом до 0,3 м3 из тяжелого бетона класса В7,5 ГОСТ 13579-78	м3	7,098	24978,00	–	177294	–	177294	–	191478
					–	–	–	–		14184	
100	2104-0302-0501 РСНБ РК 2015	Плита перекрытия железобетонных каналов с отверстиями под люк марки ПО1, размерами 2300 мм х 2000 мм х 180 мм из тяжелого бетона класса В22,5 СТ РК 937-92	шт.	1	53985,00	–	53985	–	53985	–	58304
					–	–	–	–		4319	
101	2104-0301-0201 РСНБ РК 2015	Кольца опорные железобетонные для колодцев КО6 СТ РК 1971-2010, ГОСТ 8020-90	шт.	2	1852,00	–	3704	–	3704	–	4000
					–	–	–	–		296	
102	2104-0301-0101 РСНБ РК 2015	Кольца стеновые железобетонные для колодцев КС7.3 СТ РК 1971-2010, ГОСТ 8020-90	шт.	2	3139,00	–	6278	–	6278	–	6780
					–	–	–	–		502	
103	1106-0701-0201 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	Пояса в опалубке. Устройство	м3	0,313	31622,21	4838,51	9898	1514	4970	3410	14372
		В ТОМ ЧИСЛЕ:			10906,50	1063,89	3414	333		1062	
104	2303-0101-0304 РСНБ РК 2015	Люк чугунный тип Т /С250/ ГОСТ 3634-99	комплект	2	25288,00	–	50576	–	50576	–	54622
					–	–	–	–		4046	
105	2105-0301-3201 РСНБ РК 2015	Сталь арматурная горячекатаная периодического профиля класса А-III (А400) диаметром от 6 до 12 мм СТ РК 2591-2014	т	0,03753	224534,00	–	8427	–	8427	–	9101
					–	–	–	–		674	
106	2105-0301-3201 РСНБ РК 2015	Сталь арматурная горячекатаная периодического профиля класса А-III (А400) диаметром от 6 до 12 мм СТ РК 2591-2014	т	0,00841	224534,00	–	1888	–	1888	–	2039
					–	–	–	–		151	
107	2105-0301-3001 РСНБ РК 2015	Сталь арматурная горячекатаная гладкая класса А-I (А240) диаметром от 6 до 12 мм СТ РК 2591-2014	т	0,010348	226611,00	–	2345	–	2345	–	2533
					–	–	–	–		188	
108	2105-0309-0301 РСНБ РК 2015	Сетки арматурные сварные из арматурной проволоки В-1, Вр1 диаметром от 3 до 5 мм ГОСТ 23279-2012	т	0,01296	273377,00	–	3543	–	3543	–	3826
					–	–	–	–		283	

109	1107-0107-0103 РСНБ РК 2015	**Изделия монтажные массой до 20 кг. Установка**	т стальных элементов	0,09548	769613,19	6964,11	73483	665	66385	7761	87744
		В ТОМ ЧИСЛЕ:			67380,60	1507,92	6433	144		6500	
110	1113-0301-1411 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17 К=2	**Поверхности металлические огрунтованные. Окраска эмалями ХВ-785 за 2 раз**	м2	2,76892	500,79	4,05	1387	11	1274	72	1576
		В ТОМ ЧИСЛЕ:			36,88	0,88	102	2		117	
111	1113-0301-0405 РСНБ РК 2015	**Поверхности металлические. Огрунтовка грунтовкой ХС-059 за один раз**	м2	2,76892	244,07	2,73	676	8	532	95	833
		В ТОМ ЧИСЛЕ:			49,22	0,44	136	1		62	
112	1106-0101-0101 РСНБ РК 2015	**Устройство бетонной отмостки**	м3	1,1	16025,12	1125,96	17628	1239	14865	1652	20823
		В ТОМ ЧИСЛЕ:			1385,10	265,42	1524	292		1542	
113	1115-0203-0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	**Стены внутри зданий. Штукатурка известковым раствором простая по камню и бетону**	м2 оштукатуриваемой поверхности	14,2	1045,85	63,07	14851	896	3137	9258	26037
		В ТОМ ЧИСЛЕ:			761,84	53,09	10818	754		1929	
114	1108-0101-0307 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 9	**Гидроизоляция боковая обмазочная битумная в 2 слоя по выравненной поверхности бутовой кладки кирпичу, бетону стен, фундаментов**	м2	37,5	898,48	19,98	33693	749	21480	10764	48013
		В ТОМ ЧИСЛЕ:			305,70	2,93	11464	110		3557	
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 8	Тенге				823024	93407	485813	244297	1153769
		Стоимость общестроительных работ	Тенге				206219	30505	--	85386	
		Материалы	Тенге				772448				
		Всего заработная плата	Тенге				133859				
		Стоимость материалов и конструкций	Тенге					236726			
		Местные материалы	Тенге				16203				
		Транспортные расходы	Тенге				285173				
		Накладные расходы	Тенге				37587				
		Сметная прибыль	Тенге				244295				
		ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ	Тенге				81339				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч				1098082				
		Сметная заработная плата	Тенге								173
		Стоимость сантехнических работ	Тенге					236726			
		Стоимость материалов и конструкций	Тенге				50576				
		Сметная прибыль	Тенге				50576				
		ВСЕГО, Стоимость сантехнических работ	Тенге				4046				
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 8	Тенге				54622				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч				1153772				
		Сметная заработная плата	Тенге								173
		ИТОГО ПО СМЕТЕ:	Тенге					236726			
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									2716583
		- Зарплата рабочих строителей	Тенге				412434				
		- Затраты на эксплуатацию машин	Тенге					216543			
		- в том числе зарплата машинистов	Тенге					75112			

	- Материалов, изделий и конструкций	Тенге						1353505		
	- Перевозка грузов	Тенге				54953				
	- Накладные расходы	Тенге							477925	
	- Сметная прибыль	Тенге							201230	
	Временные здания и сооружения		**1,00%**		**27165,83**					
	Доп.затраты в зимнее время		**1,08%**		**29339,10**					
	Итого в базовых ценах 2020 года				**2773087,93**					
	Непредвиденные работы и затраты		**2%**		**55461,76**					
	Итого в ценах 2021 года К=1,050036		**1,050036**		**2970079,00**					
	НДС 12%		**12%**		**356409,48**					
	Итого с учетом НДС 12%				**3326488,48**					
	Тендерная скидка		**-10**		**332648,85**					
	Всего к оплате с учетом НДС 12%				**2 993 839,63**					

Заказчик:

ГУ "Отдел строительства, архитектуры
и градостроительства Енбекшиказахского района"

Каипов Р.Т.

(подпись)

Технический надзор:

Технический надзор
ТОО "Saulet Trans Servis"

Шуаков А.Н.

(подпись)

Подрядчик:

Заместитель директора
ТОО "Энергохолдинг LTD"

Токтарбаев М.А.

(подпись)