Форма КС-3
Утверждена
приказом министерства национальной экономики
Республики Казахстан
от "2" апреля 2019г №178

Заказчик:КГУ "Отдел строительства, архитектуры и градостроительства Сандыктауского района"
Подрядчик: ТОО «СК Орда-Құрылыс»
Наименование объекта Строительство инженерных сетей и благоустройство к 45 -ти квартирному жилому дому в с. Балкашино (Наружные сети водоснабжения, канализации и теплоснабжения)
Согласно договора №54 от 11.10.2021 г.

Справка №1 от " 25" октября 2021 г
о стоимости выполненных работ за октябрь месяц 2021 г.

Наименование пусковых комплексов, объектов	Стоимость выполненных работ и затрат в тенге							налог на добавленную стоимость	Всего к оплате
	с начала строительства по отчетный месяц включительн	в отчетном месяце без НДС	из графы 1						
			из них		стоимость прочих затрат, не входящих в состав СМР в	дополнительные затраты			
			в отчетном месяце	по монтажу оборудования		на приобретение материалов	другие дополнительные расходы		
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
Строительство инженерных сетей и благоустройство к 45 -ти квартирному жилому дому в с. Балкашино (Наружные сети водоснабжения, канализации и теплоснабжения)	10000000,00	8928571,43	-	-	-	-	-	1071428,57	10000000,00

Итого:	10000000,00	8928571,43	-	-	-	-	-	1071428,57	10000000,00

Заказчик:
КГУ "Отдел строительства, архитектуры и градостроительства Сандыктауского района"
Руководитель _____ Деобальд Н.В.
БИН 131040017657

Технический надзор: ТОО "Регион Эксперт"

Эксперт_____ Штейнгауер Т.Н.
KZ19VJE00028276 от 28.06.2017

Подрядчик:
ТОО «СК Орда-Құрылыс»

Директор _____Калдыбаева Б.Т.
БИН/ИИН 080140017041

Авторский надзор ТОО "ПГС Компания"

Эксперт_____Авхадов Х.А.
KZ30VJE00028272 от 28.06.2017

Заказчик: КГУ "Отдел строительства, архитектуры и градостроительства Сандыктауского района"

Подрядчик: ТОО «СК Орда-Құрылыс»

Наименование объекта Строительство инженерных сетей и благоустройство к 45 -ти квартирному жилому дому в с. Балкашино (Наружные сети водоснабжения, канализации и теплоснабжения)

Форма 2

Согласно договора №54 от 11.10.2021 г.

А К Т №1 от " 25" октября 2021 г
приемки выполненных работ за октябрь месяц 2021 г.

Составлен(а) в текущих ценах 3 квартала 2020 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	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
		Наружные теплосети									
		РАЗДЕЛ 1.Земляные работы									
1	1101-0101-0313 РСНБ РК 2015	Грунты 1 группы. Разработка в отвал экскаваторами "Драглайн", "Обратная лопата" с ковшом вместимостью 0,5 (0,5 - 0,63) м3	м3 грунта	667,36	163,80	154,99	109316	103437	–	22994	142895,00
		НР - 72%; СП - 8%			8,81	39,05	5879	26057		10585	
2	1101-0205-0102 РСНБ РК 2015 ТЧ 01 табл. 11 п.3.179 Кзтр=1,2	Грунты 2 группы. Разработка вручную с креплениями в траншеях шириной до 2 м, глубиной до 2 м. Доработка вручную, зачистка дна и стенок с выкидкой грунта в котлованах и траншеях, разработанных механизированным способом, применен коэффициент к затратам труда - 1,2	м3 грунта	20,64	2531,09	–	52242	–	–	37614	97044,18
		НР - 72%; СП - 8%			2531,09	–	52242	–		7188	
3	1101-0205-0501 РСНБ РК 2015	Траншеи, пазухи котлованов и ямы. Засыпка вручную. Группа грунтов 1 /20%/	м3 грунта	104	815,97	–	84861	–	–	61100	157637,57
		НР - 72%; СП - 8%			815,97	–	84861	–		11677	
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	м3 грунта	416	18,67	18,67	7766	7766	–	2244	10812,00
		НР - 72%; СП - 8%			–	7,49	–	3117		801	
5	1101-0201-0501 РСНБ РК 2015	Грунт 1, 2 группы. Уплотнение пневматическими трамбовками	м3 уплотненного грунта	416	164,57	77,20	68462	32116	–	37020	113921,00
		НР - 72%; СП - 8%			87,37	36,23	36347	15070		8439	
6	1101-0102-0331 РСНБ РК 2015	Грунты 1 группы. Разработка с погрузкой на автомобили-самосвалы экскаваторами типа "НІТАСНІ" с ковшом вместимостью 0,5 м3	м3 грунта	168	238,58	230,23	40081	38678	45	6612	50429,00
		НР - 72%; СП - 8%			8,08	46,58	1358	7825		3735	

7	4101-0105-1005 РСНБ РК 2015	Перевозка строительных грузов бортовыми автомобилями в населенных пунктах. Грузоподъемность 20 т. Класс груза 1. Расстояние перевозки 5 км *СП - 8%*	т	304,08	324,00	–	98522	–		–	106404,00
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 1	Тенге		–	–	–	–		7882	
		РАЗДЕЛ 2. Прокладка трубопроводов									679142,75
8	1106-0101-0101 РСНБ РК 2015	Подготовка бетонная. Устройство *НР - 91%; СП - 8%*	м3	24,85	23748,53 1305,45	1108,93 250,19	590151 32440	27557 6217	530154	35179 50026	675356,00
9	1107-0601-0102 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	Каналы непроходные одноячейковые, собираемые из верхних и нижних лотковых элементов. Устройство *НР - 118%; СП - 8%*	м3 сборных конструкций	58,21	11012,78 3601,92	2649,63 857,97	641054 209668	154235 49942	277151	306340 75791	1023185,00
10	2104-0305-0102 РСНБ РК 2015	Подушки опорные марки ОП2, размерами 300 мм х 200 мм х 90 мм из тяжелого бетона класса В15 СТ РК 937-92 *СП - 8%*	шт.	88	1118,00 –	– –	98384 –	– –	98384	– 7871	106255,00
11	2104-0303-0101 РСНБ РК 2015	Лотки каналов и тоннелей для прокладки коммуникаций из тяжелого бетона класса В15, под расчетную нагрузку 3 тс/м2, объемом до 0,5 м3 СТ РК 937-92 *СП - 8%*	м3	0,495	52294,00 –	– –	25886 –	– –	25886	– 2071	27956,00
12	2104-0303-0102 РСНБ РК 2015	Лотки каналов и тоннелей для прокладки коммуникаций из тяжелого бетона класса В15, под расчетную нагрузку 3 тс/м2, объемом более 0,5 м3 до 1,0 м3 СТ РК 937-92 *СП - 8%*	м3	29,6	49485,00 –	– –	1464756 –	– –	1464756	– 117180	1581936,00
13	2104-0302-0201 РСНБ РК 2015	Плиты перекрытий каналов и тоннелей для прокладки коммуникаций из тяжелого бетона класса В15, под расчетную нагрузку 3 тс/м2, объемом до 0,5 м3 СТ РК 937-92 *СП - 8%*	м3	23,66	40869,00 –	– –	966961 –	– –	966961	– 77357	1044317,00
14	1106-0401-0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	Монолитная вставка бетонная. Устройство *НР - 91%; СП - 8%*	м3	4,19	27441,76 3675,06	1306,94 324,66	114981 15399	5476 1360	94106	15251 10419	140650,00
15	1108-0101-0303 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 9	Стены, фундаменты. Гидроизоляция горизонтальная оклеечная в 2 слоя *НР - 93%; СП - 8%*	м2 поверхности	455	2199,15 232,16	44,50 9,66	1000614 105631	20249 4395	874734	102324 88235	1191173,31
16	1108-0201-0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 19	Стены наружные простые из кирпича. Кладка при высоте этажа до 4 м *НР - 93%; СП - 8%*	м3 кладки	0,37	29533,13 6653,98	1592,56 382,12	10927 2462	589 141	7876	2421 1068	14416,00
17	1124-0101-0203 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 2	Трубопроводы в непроходном канале при условном давлении 1,6 МПа, температуре до 150°С диаметром труб 80 мм. Прокладка *НР - 99%; СП - 8%*	км трубопровода	0,016	1101395,16 619080,00	469645,70 130343,48	17622 9905	7514 2085	203	11871 2359	31853,00

18	1124-0101-0202 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 2	Трубопроводы в непроходном канале при условном давлении 1,6 МПа, температуре до 150°С диаметром труб 70 мм. Прокладка *НР - 99%; СП - 8%*	км трубопровода	0,055	1074755,90 602196,00	461015,95 129178,36	59112 33121	25356 7105	635	39823 7915	106850,00
19	1124-0101-0204 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 2	Трубопроводы в непроходном канале при условном давлении 1,6 МПа, температуре до 150°С диаметром труб 100 мм. Прокладка *НР - 99%; СП - 8%*	км трубопровода	0,134	1234722,65 708396,00	504832,55 132667,80	165148 94750	67523 17745	2874	111370 22121	298639,40
22	2301-0201-0186 РСНБ РК 2015	Трубы стальные электросварные прямошовные, D 108 мм, толщина стенки 4,0 мм ГОСТ 10705-80 *СП - 8%*	м	139	2710,00 –	– –	376690 –	– –	376690	– 30135	406825,00
23	2301-0201-0170 РСНБ РК 2015	Трубы стальные электросварные прямошовные, D 89 мм, толщина стенки 3,5 мм ГОСТ 10705-80 *СП - 8%*	м	16	2074,00 –	– –	33184 –	– –	33184	– 2655	35839,00
24	2301-0201-0160 РСНБ РК 2015	Трубы стальные электросварные прямошовные, D 76 мм, толщина стенки 3,5 мм ГОСТ 10705-80 *СП - 8%*	м	55	1711,00 –	– –	94105 –	– –	94105	– 7528	101633,00
25	2106-0510-1003 РСНБ РК 2015	Опоры скользящие *СП - 8%*	т	0,09812	482669,00 –	– –	47359 –	– –	47359	– 3789	51148,00
26	2106-0510-1004 РСНБ РК 2015	Опоры неподвижные *СП - 8%*	т	0,04624	482669,00 –	– –	22319 –	– –	22319	– 1785	24104,00
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 2	Тенге								6862135,71
		ИТОГО ПО НАРУЖНОМУ ТЕПЛОСНАБЖЕНИЮ:	Тенге								7541278,46
		ОТДЕЛ 1.Сети водоснабжения									
		РАЗДЕЛ 1.Земляные работы									
1	1101-0101-0313 РСНБ РК 2015	Грунты 1 группы. Разработка в отвал экскаваторами "Драглайн", "Обратная лопата" с ковшом вместимостью 0,5 (0,5 - 0,63) м3 *НР - 72%; СП - 8%*	м3 грунта	24,25	163,80 8,81	154,99 39,05	3972 214	3759 947	–	836 385	5192,00
2	1101-0205-0101 РСНБ РК 2015 ТЧ 01 табл. 11 п.3.179 Кзтр=1,2	Грунты 1 группы. Разработка вручную с креплениями в траншеях шириной до 2 м, глубиной до 2 м.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	0,75	1674,00 1674,00	– –	1256 1256	– –	–	904 173	2332,00
3	1123-0101-0101 РСНБ РК 2015	Основание под трубопроводы песчаное. Устройство *НР - 99%; СП - 8%*	м3 основания	0,4425	2752,19 1081,20	160,69 48,30	1218 478	71 21	669	495 137	1850,00
4	1101-0205-0501 РСНБ РК 2015	Траншеи, пазухи котлованов и ямы. Засыпка вручную. Группа грунтов 1 (мягким грунтом) *НР - 72%; СП - 8%*	м3 грунта	1,3275	815,97 815,97	– –	1083 1083	– –	–	780 149	2012,00

5	1101-0104-0404 РСНБ РК 2015	Траншеи и котлованы. Засыпка бульдозерами мощностью 79 кВт (108 л с) при перемещении грунта до 5 м. Группа грунтов 1 *НР - 72%; СП - 8%*	м3 грунта	17,92	15,62 –	15,62 6,27	280 –	280 112	–	81 29	390,00
6	1101-0201-0501 РСНБ РК 2015	Грунт 1, 2 группы. Уплотнение пневматическими трамбовками *НР - 72%; СП - 8%*	уплотненного грунта	17,92	164,57 87,37	77,20 36,23	2949 1566	1383 649	–	1595 364	4907,00
7	1101-0102-0331 РСНБ РК 2015	Грунты 1 группы. Разработка с погрузкой на автомобили-самосвалы экскаваторами типа "HITACHI" с ковшом вместимостью 0,5 м3 /погрузка лишнего грунта/ *НР - 72%; СП - 8%*	м3 грунта	8,4	238,58 8,08	230,23 46,58	2004 68	1934 391	2	331 187	2521,00
8	4101-0105-1005 РСНБ РК 2015	Перевозка строительных грузов бортовыми автомобилями в населенных пунктах. Грузоподъемность 20 т. Класс груза 1. Расстояние перевозки 5 км *СП - 8%*	т	15,204	324,00 –	– –	4926 –	– –		– 394	5320,00
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 1	Тенге								
		РАЗДЕЛ 2. Монтаж трубопровода									24524,00
9	1122-0501-0102 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 4	Трубопроводы из полиэтиленовых труб, диаметр 75 мм. Укладка *НР - 99%; СП - 8%*	км трубопровода	0,0295	321666,99 235206,00	85011,27 24634,50	9489 6939	2508 727	42	7589 1366	18444,00
10	2301-0501-1311 РСНБ РК 2015	Труба полиэтиленовая для водоснабжения PE 100 SDR 17 - 75x4,5 питьевая ГОСТ 18599-2001 *СП - 8%*	м	29,795	770,00 –	– –	22942 –	– –	22942	– 1835	24778,00
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 2	Тенге								43222,00
		РАЗДЕЛ 3.Колодец водопроводный									
24	1122-1301-0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	Колодцы круглые из сборного железобетона. Устройство в грунтах сухих *НР - 99%; СП - 8%*	м3 железобетонных и бетонных конструкций колодца	1,91	23077,90 10640,86	9392,88 3889,64	44079 20324	17940 7429	5815	27476 5724	77279,00
25	2104-0302-0102 РСНБ РК 2015	Плиты днищ железобетонные для колодцев ПН15 из тяжелого бетона класса В15 СТ РК 1971-2010, ГОСТ 8020-2016 *СП - 8%*	шт.	1	16451,00 –	– –	16451 –	– –	16451	– 1316	17767,00
26	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 *СП - 8%*	шт.	1	15603,00 –	– –	15603 –	– –	15603	– 1248	16851,00

27	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.	3	21170,00	–	63510	–	63510	–	68591,00
		СП - 8%			–	–	–	–		5081	
28	2104-0301-0201 РСНБ РК 2015	Кольца опорные железобетонные для колодцев КО6 СТ РК 1971-2010, ГОСТ 8020-90	шт.	3	2886,00	–	8658	–	8658	–	9351,00
		СП - 8%			–	–	–	–		693	
29	2303-0101-0310 РСНБ РК 2015	Люк чугунный с шарниром и замком, тип Т (С250) ГОСТ 3634-99	комплект	1	23543,00	–	23543	–	23543	–	25426,00
		СП - 8%			–	–	–	–		1883	
30	2106-0304-0401 РСНБ РК 2015	Лестницы приставные и прислоненные с ограждениями ГОСТ Р ИСО 14122-32009	т	0,03	614965,00	–	18449	–	18449	–	19925,00
		СП - 8%			–	–	–	–		1476	
31	1106-0101-0101 РСНБ РК 2015	Подготовка бетонная. Устройство	м3	0,5	23748,53	1108,93	11874	554	10667	708	13589,00
		НР - 91%; СП - 8%			1305,45	250,19	653	125		1007	
32	1106-0101-0113 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	Фундаменты-столбы бетонные. Устройство (Бетонные упоры, опора под задвижку)	м3	0,139	28165,61	1165,94	3915	162	2966	751	5039,00
		НР - 91%; СП - 8%			5659,50	276,24	787	38		373	
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 2	Тенге								253818,00
		ИТОГО ПО ОТДЕЛУ 1	Тенге								321564,00
		Итого по НВК	Тенге								321564,00
		ИТОГО ПО АКТУ	Тенге								7862842,46
		Итого по акту	Тенге				7862842,46				
2	НДЗ РК 8.04-05-2015	Временные здания и сооружения 2,9%	Тенге				228022,43				
		Итого по главе	Тенге				228022,43				
		ИТОГО ПО ГЛАВАМ 1-8	Тенге				8090864,89				
	НДЗ РК 8.04-06-2015	Дополнительные затраты при производстве строительно-монтажных (ремонтно строительных) работ в зимнее время 3,0345%	Тенге				245517,30				
		Итого по главе	Тенге				245517,30				
		ИТОГО ПО ГЛАВАМ 1-9	Тенге				8336382,18				
4		Непредвиденные работы и затраты-2%	Тенге				166727,64				
		ИТОГО	Тенге				8503109,83				

5	Прогнозу социально-экономического развития Республики Казахстан на 2017-2021 годы с учетом изменений от 13 февраля 2017 года,	в том числе в текущих ценах на 2021 год - 100 %, К=1,050036	Тенге				8928571,43					
6	Налоговый кодекс	Налог на добавленную стоимость - 12 %	Тенге				1071428,57					
		ВСЕГО ПО АКТУ	**Тенге**				**10000000,00**					

Заказчик:

КГУ "Отдел строительства, архитектуры и градостроительства Сандыктауского района"
Руководитель_____ Гебальд Н.В.
БИН 131040017657

Подрядчик:
ТОО «СК Орда-Құрылыс»
Директор _____ Калдыбаева Б.Т.
БИН/ИИН 080140017041

Технический надзор: ТОО "Регион Эксперт"

Эксперт_____ Штейнгауер Т.Н.
KZ19VJE00028276 от 28.06.2017

Авторский надзор ТОО "ПГС Компания"

Эксперт_____Авхадов Х.А.
KZ30VJE00028272 от 28.06.2017

Форма КС-3
Утверждена
приказом министрества национальной экономики
Республики Казахстан
от "2" апреля 2019г №178

Заказчик:КГУ "Отдел строительства, архитектуры и градостроительства Сандыктауского района"
Подрядчик: ТОО «СК Орда-Құрылыс»
Наименование объекта Строительство инженерных сетей и благоустройство к 45 -ти квартирному жилому дому в с. Балкашино (Наружные сети водоснабжения, канализации и теплоснабжения)

Согласно договора №54 от 11.10.2021 г.

Справка №2 от "23" ноября 2021 г
о стоимости выполненных работ за ноябрь месяц 2021 г.

Наименование пусковых комплексов, объектов	Стоимость выполненных работ и затрат в тенге								
	с начала строительства по отчетный месяц включительн	в отчетном месяце без НДС	из графы 1					налог на добавленную стоимость	Всего к оплате
			из них		стоимость прочих затрат, не входящих в состав СМР в	дополнительные затраты			
			в отчетном месяце	по монтажу оборудования		на приобретение материалов	другие дополнительные расходы		
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
Строительство инженерных сетей и благоустройство к 45 -ти квартирному жилому дому в с. Балкашино (Наружные сети водоснабжения, канализации и теплоснабжения)	28489519	16508499	-	-	-	-	-	1981020	18489519

Итого:	28489519	16508499	-	-	-	-	-	1981020	18489519

Заказчик:

КГУ "Отдел строительства, архитектуры и градостроительства Сандыктауского района"
Руководитель _____ **Деобальд Н.В.**
БИН 131040017657

Технический надзор: ТОО "Регион Эксперт"

Эксперт _____ **Штейнгауер Т.Н.**
KZ19VJE00028276 от 28.06.2017

Подрядчик:

ТОО «СК Орда-Құрылыс»

Директор _____ **Калдыбаева Б.Т.**
БИН/ИИН 080140017041

Авторский надзор ТОО "ПГС Компания"

Эксперт _____ **Авхадов Х.А.**
KZ30VJE00028272 от 28.06.2017

Заказчик: КГУ "Отдел строительства, архитектуры и градостроительства Сандыктауского района"
Подрядчик: ТОО «СК Орда-Құрылыс»
Наименование объекта Строительство инженерных сетей и благоустройство к 45 -ти квартирному жилому дому в с. Балкашино (Наружные сети водоснабжения, канализации и теплоснабжения)

Форма 2

Согласно договора №54 от 11.10.2021 г.

А К Т №2 от "23" ноября 2021 г
приемки выполненных работ за ноябрь месяц 2021 г.

Составлен(а) в текущих ценах 3 квартала 2020 г.

№ п/п	Шифр норм, код ресурса	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Количество	Стоимость единицы, тенге: Всего / зарплата рабочих-строителей	Стоимость единицы, тенге: эксплуатация машин / в т. ч. зарплата машинистов	Общая стоимость, тенге: Всего / зарплата рабочих-строителей	Общая стоимость, тенге: эксплуатация машин / в т. ч. зарплата машинистов	Общая стоимость, тенге: материалы / оборудование, мебель, инвентарь	Накладные расходы, тенге / Сметная прибыль, тенге	Всего стоимость с НР и СП, тенге
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		Наружные теплосети									
		РАЗДЕЛ 2. Прокладка трубопроводов									
19	1124-0101-0204 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 2	**Трубопроводы в непроходном канале при условном давлении 1,6 МПа, температуре до 150°С диаметром труб 100 мм. Прокладка**	км трубопровода	0,005	1234722,65	504832,55	6478	2649	2874	4369	11715,06
		НР - 99%; СП - 8%			708396,00	132667,80	3717	696		868	
20	1124-0101-0205 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 2	**Трубопроводы в непроходном канале при условном давлении 1,6 МПа, температуре до 150°С диаметром труб 125 мм. Прокладка**	км трубопровода	0,077	1459379,95	596490,88	112372	45930	2874	75762	203185
		НР - 99%; СП - 8%			836022,00	157842,44	64374	12154		15051	
21	2301-0201-0209 РСНБ РК 2015	**Трубы стальные электросварные прямошовные, D 133 мм, толщина стенки 4,0 мм ГОСТ 10705-80**	м	77	3578,00	--	275506		2874	0	297546
		СП - 8%			--	--				22040	
27	1126-0101-1002 РСНБ РК 2015	**Трубопроводы. Изоляция матами из стеклянного штапельного волокна**	м3 изоляции	5,26293	38749,89	1159,99	203938	6105	2874	108346	337267
		НР - 76%; СП - 8%			26521,95	565,80	139583	2978		24983	
28	2111-0203-0101 РСНБ РК 2015	**Маты теплоизоляционные из стекловолокна М-11-50 ГОСТ 10499-95**	м3	9,3555	5341,00	--	49968		2874	0	53965
		СП - 8%			--	--				3997	
29	1126-0301-0703 РСНБ РК 2015	**Поверхность изоляции. Оклеивание тканями стеклянными, хлопчатобумажными на клее ПВА**	м2 поверхности покрытия изоляции	126,6	884,35	21,16	111959	2679	2874	50269	175206
		НР - 76%; СП - 8%			518,32	4,14	65619	524		12978	

30	2110-0406-0301 РСНБ РК 2015	Стеклопластик рулонный, марка РСТ-А-Л-В	1000 м2	0,15192	460527,00	--	69963		2874	0	75560
		СП - 8%			--	--				5597	
31	1113-0501-0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 11	Поверхности. Оклейка рубероидом или гидроизолом в 1 слой	м2	66,438	2987,76	85,82	198501	5702	2874	64709	284266
		НР - 69%; СП - 8%			1372,40	39,15	91180	2601		21057	
32	1113-0501-0102 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 11	Поверхности. Оклейка рубероидом или гидроизолом. Добавлять на каждый последующий слой к нормам 1113-0501-0101	м2	67,76676	1394,77	85,82	94519	5816	2874	29138	133550
		НР - 69%; СП - 8%			584,00	39,15	39576	2653		9893	
33	1113-0301-0406 РСНБ РК 2015 к=2	Поверхности металлические. Огрунтовка грунтовкой ГФ-021 за один раз	м2	66,6	183,33	4,86	12210	324	2874	4274	17802
		НР - 69%; СП - 8%			92,45	0,55	6157	37		1319	
34	1124-0106-0102 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 2	Задвижки или клапаны стальные для горячей воды и пара диаметром 80 мм. Установка	комплект	4	8921,30	4753,43	35685	19014	2874	20889	61100
		НР - 99%; СП - 8%			3957,84	1317,24	15831	5269		4526	
35	2304-0201-1502 РСНБ РК 2015	Задвижки стальные фланцевые 30с41нж, клиновые литые с выдвижным шпинделем Т 425°С, PN 16, DN 80 мм ГОСТ 9698-86	шт.	4	44816,00	--	179264	--	179264	--	193605
		СП - 8%			--	--	--	--		14341	
36	2302-0103-0309 РСНБ РК 2015	Фланцы стальные приварные плоские из углеродистой и низколегированной стали PN 16, DN 80 ГОСТ 33259-2015	шт.	8	2474,00	--	19792	--	19792	--	21375
		СП - 8%			--	--	--	--		1583	
37	1124-0106-0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 2	Задвижки или клапаны стальные для горячей воды и пара диаметром 50 мм. Установка	комплект	2	5574,96	2949,79	11150	5900	288	6552	19118
		НР - 99%; СП - 8%			2480,82	828,20	4962	1656		1416	
38	2304-0201-1501 РСНБ РК 2015	Задвижки стальные фланцевые 30с41нж, клиновые литые с выдвижным шпинделем Т 425°С, PN 16, DN 50 мм ГОСТ 9698-86	шт.	2	29882,00	--	59764	--	59764	--	64545
		СП - 8%			--	--	--	--		4781	
39	2302-0103-0308 РСНБ РК 2015	Фланцы стальные приварные плоские из углеродистой и низколегированной стали PN 16, DN 65 ГОСТ 33259-2015	шт.	4	2173,00	--	8692	--	8692	--	9387
		СП - 8%			--	--	--	--		695	
40	1124-0106-0103 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 2	Задвижки или клапаны стальные для горячей воды и пара диаметром 100 мм. Установка	комплект	2	9645,30	4980,09	19291	9960	584	11389	33134
		НР - 99%; СП - 8%			4373,70	1378,36	8747	2757		2454	
41	2304-0201-1503 РСНБ РК 2015	Задвижки стальные фланцевые 30с41нж, клиновые литые с выдвижным шпинделем Т 425°С, PN 16, DN 100 мм ГОСТ 9698-86	шт.	2	62390,00	--	124780	--	124780	--	134762

		СП - 8%			--	--	--	--		9982	
42	2302-0103-0310 РСНБ РК 2015	**Фланцы стальные приварные плоские из углеродистой и низколегированной стали PN 16, DN 100 ГОСТ 33259-2015**	шт.	4	3041,00	--	12164	--	12164	--	13137
		СП - 8%			--	--	--	--		973	
43	2304-0502-0801 РСНБ РК 2015	**Вентили проходные фланцевые 15кч19п для воды и пара, PN 16, DN 25 ГОСТ 5761-2005**	шт.	6	2875,00	--	17250	--	17250	--	18630
		СП - 8%			--	--	--	--		1380	
44	2301-0101-0105 РСНБ РК 2015	**Трубы стальные сварные водогазопроводные неоцинкованные легкие, DN 25, толщина стенки 2,8 мм ГОСТ 3262-75**	м	16	440,00	--	7040	--	7040	--	7603
		СП - 8%			--	--	--	--		563	
45	1116-1201-0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 6	**Сальники. Заделка при проходе труб через фундаменты или стены подвала диаметром труб до 100 мм**	сальник	2	3038,13	--	6076	--	1508	4477	11398
		НР - 98%; СП - 8%			2284,20	--	4568	--		844	
46	2113-0816-1601 РСНБ РК 2015	**Набивки сальниковые ГОСТ 5152-84**	кг	13,4	771,00	--	10331	--	10331	--	11158
		СП - 8%			--	--	--	--		827	
47	1146-0303-0103 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	**Стены и перегородки железобетонные. Заделка отверстий, гнезд и борозд площадью до 0,1 м2**	м3 заделки	0,24	133562,33	1200,55	32055	288	12884	15981	51879
		НР - 84%; СП - 8%			78678,78	593,40	18883	142		3843	
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 2	Тенге								2240895
		РАЗДЕЛ 3. Тепловая камера									
48	1107-0601-0202 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	**Камеры со стенками из монолитного бетона. Устройство**	м3 конструкции	22,92	15208,28	1206,51	348574	27653	98914	270631	668741
		НР - 118%; СП - 8%			9686,16	320,30	222007	7341		49536	
49	2102-0101-0301 РСНБ РК 2015	**Бетон тяжелый класса В7,5 ГОСТ 7473-2010**	м3	21	19217,00	--	403557	--	403557	--	435842
		СП - 8%			--	--	--	--		32285	
50	2102-0101-0601 РСНБ РК 2015	**Бетон тяжелый класса В15 ГОСТ 7473-2010**	м3	1,92	19944,00	--	38292	--	38292	--	41356
		СП - 8%			--	--	--	--		3063	
51	2105-0309-0303 РСНБ РК 2015	**Сетки арматурные сварные из арматурной стали А-III (А400), диаметром от 6 до 40 мм ГОСТ 23279-2012**	т	0,228	246697,00	--	56247	--	56247	--	60747
		СП - 8%			--	--	--	--		4500	
52	2104-0105-9901 РСНБ РК 2015	**Перемычки из тяжелого бетона класса В15 ГОСТ 948-2016**	м3	0,374	66028,00	--	24694	--	24694	--	26670
		СП - 8%			--	--	--	--		1976	
53	2104-1201-1808 РСНБ РК 2015	**Балки фундаментные железобетонные таврового сечения из тяжелого бетона класса В22,5 ГОСТ 28737-2016**	м3	0,86	63782,00	--	54853	--	54853	--	59241
		СП - 8%			--	--	--	--		4388	

54	2104-0301-0201 РСНБ РК 2015	Кольца опорные железобетонные для колодцев КЦО-1 СТ РК 1971-2010, ГОСТ 8020-90	шт.	4	2886,00	--	11544	--	11544	--	12468
		СП - 8%			--	--	--	--		924	
55	2104-0301-0101 РСНБ РК 2015	Кольца стеновые железобетонные для колодцев КС7.3 из тяжелого бетона класса В15 СТ РК 1971-2010, ГОСТ 8020-2016	шт.	4	2899,00	--	11596	--	11596	--	12524
		СП - 8%			--	--	--	--		928	
56	2104-0302-9905 РСНБ РК 2015	Плиты покрытий, перекрытий и днищ для сооружений водопровода, канализации, резервуаров, колодцев и ирригационных систем из тяжелого бетона класса В22,5, круглые СТ РК 937-92	м3	2,88	67550,00	--	194544	--	194544	--	210108
		СП - 8%			--	--	--	--		15564	
57	2303-0101-0303 РСНБ РК 2015	Люк чугунный, тип Л (А15) ГОСТ 3634-99	комплект	4	20559,00	--	82236	--	82236	--	88815
		СП - 8%			--	--	--	--		6579	
58	2113-0814-2209 РСНБ РК 2015	Скобы ходовые	кг	35,52	347,00	--	12325	--	12325	--	13311
		СП - 8%			--	--	--	--		986	
		Стены									
59	1108-0201-0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 19	Стены наружные простые из кирпича. Кладка при высоте этажа до 4 м	м3 кладки	7,6	29241,53	1592,56	222236	12103	159563	49731	293724
		НР - 93%; СП - 8%			6653,98	382,12	50570	2904		21757	
60	1108-0101-0303 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 9	Стены, фундаменты. Гидроизоляция горизонтальная оклеечная в 2 слоя	м2 поверхности	63	2080,35	44,50	131062	2804	113632	14168	156849
		НР - 93%; СП - 8%			232,16	9,66	14626	609		11618	
61	1108-0101-0401 РСНБ РК 2015	Стены и фундаменты. Боковая изоляция глиной	м3 изолирующего слоя	20,6	10255,03	1687,22	211254	34757	38450	143718	383369
		НР - 93%; СП - 8%			6701,31	800,40	138047	16488		28398	
62	1111-0101-1303 РСНБ РК 2015	Покрытия щебеночные с пропиткой битумом. Устройство	м2 покрытия	28	2506,64	152,87	70186	4280	57960	8858	85367
		НР - 94%; СП - 8%			283,78	52,76	7946	1477		6324	
63	1111-0101-1101 РСНБ РК 2015	Стяжки цементные толщиной 20 мм. Устройство	м2 стяжки	55,2	782,62	29,77	43201	1643	21828	19307	67509
		НР - 94%; СП - 8%			357,42	14,67	19730	810		5001	
64	1127-0701-0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 2	Покрытия дорожек и тротуаров асфальтобетонные однослойные из литой мелкозернистой асфальтобетонной смеси толщиной 3 см. Устройство	м2 покрытия	27,6	1587,76	2,94	43822	81	38519	5672	53454
		НР - 108%; СП - 8%			189,22	1,08	5222	30		3960	
65	1127-0701-0102 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 2 К=14	Покрытия дорожек и тротуаров асфальтобетонные однослойные из литой мелкозернистой асфальтобетонной смеси. Устройство. На каждый 0,5 см изменения толщины добавлять к нормам 1127-0701-0101	м2 покрытия	27,6	3503,77	--	96704	--	84925	12722	118180

		НР - 108%; СП - 8%			426,79	--	11779	--		8754	
66	1111-0101-1101 РСНБ РК 2015	Стяжки цементные толщиной 20 мм. Устройство	м2 стяжки	55,2							
		НР - 94%; СП - 8%			782,62	29,77	43201	1643	21828	19307	67509
67	1111-0101-0209 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 14	Слои подстилающие бетонные. Устройство	м3 подстилающего слоя	0,68							
					357,42	14,67	19730	810		5001	
		НР - 94%; СП - 8%			24483,44	7,68	16649	5	14006	2480	20659
					3879,60	--	2638	--		1530	
		Покрытие									
68	1111-0101-1101 РСНБ РК 2015	Стяжки цементные толщиной 20 мм. Устройство	м2 стяжки	55,2							
		НР - 94%; СП - 8%			782,62	29,77	43201	1643	21828	19307	67509
69	1111-0101-0209 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 14	Слои подстилающие бетонные. Устройство	м3 подстилающего слоя	0,46							
					357,42	14,67	19730	810		5001	
		НР - 94%; СП - 8%			25472,84	7,68	11718	4	9929	1678	14467
					3879,60	--	1785	--		1072	
70	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	м2 поверхности	20,8							
		НР - 93%; СП - 8%			882,74	19,89	18361	414	11954	5627	25907
					288,11	2,76	5993	57		1919	
71	1111-0101-0209 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 14	Слои подстилающие бетонные. Устройство	м3 подстилающего слоя	0,92							
		НР - 94%; СП - 8%			25472,84	7,68	23435	7	19859	3355	28933
					3879,60	--	3569	--		2143	
72	1115-0208-0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 4	Поверхности. Оштукатуривание цементно-церезитовое по камню и бетону	м2 оштукатуриваемой поверхности	72							
		НР - 80%; СП - 8%			1620,93	68,90	116707	4961	42682	58351	189063
					959,22	53,82	69064	3875		14005	
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 3	Тенге								3202322
		РАЗДЕЛ 4. Дренажный колодец									
73	1106-0101-0101 РСНБ РК 2015	Подготовка бетонная. Устройство	м3	0,44							
		НР - 91%; СП - 8%			22759,13	1108,93	10014	488	8952	623	11488
					1305,45	250,19	574	110		851	
74	1123-0601-0103 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 8	Колодцы канализационные круглые сборные железобетонные, диаметр 1 м. Устройство. Грунты сухие	м3 конструкций колодца	2,22							
		НР - 99%; СП - 8%			39885,33	10950,79	88545	24311	25163	48362	147860
					17599,76	4404,86	39071	9779		10953	
75	2104-0302-0105 РСНБ РК 2015	Плиты перекрытий железобетонные для колодцев ПП10-1 из тяжелого бетона класса В15 СТ РК 1971-2010, ГОСТ 8020-2016	шт.	2							
		СП - 8%			9182,00	--	18364	--	18364	--	19833
					--	--	--	--		1469	

76	2104-0302-0101 РСНБ РК 2015	Плиты днищ железобетонные для колодцев ПН10 из тяжелого бетона класса В15 СТ РК 1971-2010, ГОСТ 8020-2016	шт.	2	9403,00	--	18806	--	18806	--	20310
		СП - 8%			--	--	--	--		1504	
77	2104-0301-0201 РСНБ РК 2015	Кольца опорные железобетонные для колодцев КЦО1 СТ РК 1971-2010, ГОСТ 8020-90	шт.	2	2886,00	--	5772	--	5772	--	6234
		СП - 8%			--	--	--	--		462	
78	2104-0301-0106 РСНБ РК 2015	Кольца стеновые железобетонные для колодцев в КЦ10.9, КЦ_10.9а СТ РК 1971-2010, ГОСТ 8020-90	шт.	6	12874,00	--	77244	--	77244	--	83424
		СП - 8%			--	--	--	--		6180	
79	2104-0301-0101 РСНБ РК 2015	Кольца стеновые железобетонные для колодцев КЦ7.3 из тяжелого бетона класса В15 СТ РК 1971-2010, ГОСТ 8020-2016	шт.	4	2899,00	--	11596	--	11596	--	12524
		СП - 8%			--	--	--	--		928	
80	2303-0101-0303 РСНБ РК 2015	Люк чугунный, тип Л (А15) ГОСТ 3634-99	комплект	2	20559,00	--	41118	--	41118	--	44407
		СП - 8%			--	--	--	--		3289	
81	2113-0814-2209 РСНБ РК 2015	Скобы ходовые	кг	14,4	347,00	--	4997	--	4997	--	5397
		СП - 8%			--	--	--	--		400	
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 4	Тенге								351477
		ОТДЕЛ 1.Сети водоснабжения									
		РАЗДЕЛ 2. Монтаж трубопровода									
11	1122-0601-0302 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	Трубопроводы стальные диаметром 75 мм. Нанесение весьма усиленной антикоррозионной битумно-резиновой или битумно-полимерной изоляции	км трубопровода	0,00075	1163405,14	37164,93	873	28	640	203	1161
		НР - 99%; СП - 8%			272748,00	179,40	205	--		86	
12	1122-0801-0105 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 1	Фасонные части стальные сварные диаметром 100-250 мм. Установка	т фасонных частей	0,00967	1053069,57	518397,45	10183	5013	181	6423	17935
		НР - 99%; СП - 8%			515955,00	155003,70	4989	1499		1329	
13	2302-0101-0613 РСНБ РК 2015	Тройники приварные бесшовные равнопроходные из углеродистой и низколегированной стали, наружным диаметром 76 мм, толщиной стенки 6 мм ГОСТ 17380-2001 (ГОСТ 17376-2001)	шт.	1	1639,00	--	1639	--	1639	--	1770
		СП - 8%			--	--	--	--		131	
14	1122-1201-0102 РСНБ РК 2015	Фланцы к стальным трубопроводам диаметром 80 мм. Приварка	фланец	3	855,14	49,68	2565	149	139	2254	5205
		НР - 99%; СП - 8%			759,00	--	2277	--		386	
15	2302-0103-0308 РСНБ РК 2015	Фланцы стальные приварные плоские из углеродистой и низколегированной стали PN 16, DN 65 ГОСТ 33259-2015	шт.	3	2173,00	--	6519	--	6519	--	7041
		СП - 8%			--	--	--	--		522	

16	1122-0901-0103 РСНБ РК 2015	Задвижки или клапаны обратные чугунные диаметром 100 мм. Установка	задвижка или клапан	2	2122,83	83,31	4246	167	655	3472	8335
		НР - 99%; СП - 8%			1712,20	41,40	3424	83		617	
17	2304-0102-0103 РСНБ РК 2015	Задвижки фланцевые с обрезиненным клином модели 6100, для воды, корпус из серого чугуна, PN 10/16, DN 65, типа FAF ГОСТ 5762-2002	шт.	2	34916,00	--	69832	--	69832	--	75419
		СП - 8%			--	--	--	--		5587	
18	1122-0801-0201 РСНБ РК 2015	Фасонные части полиэтиленовые: отводы, колени, патрубки, переходы. Установка	шт.	7	1456,20	930,84	10193	6516	--	5455	16900
		НР - 99%; СП - 8%			525,37	261,75	3678	1832		1252	
19	2302-0302-8008 РСНБ РК 2015	Втулка под фланец полиэтиленовая литая ПЭ 100 SDR 17, DN 75, PN 10	шт.	3	943,00	--	2829	--	2829	--	3055
		СП - 8%			--	--	--	--		226	
20	2302-0103-0308 РСНБ РК 2015 прим.	Фланцы стальные приварные плоские из углеродистой и низколегированной стали PN 16, DN 65 ГОСТ 33259-2015	шт.	3	2173,00	--	6519	--	6519	--	7041
		СП - 8%			--	--	--	--		522	
21	2302-0302-2408 РСНБ РК 2015	Отвод полиэтиленовый литой 90° ПЭ 100 SDR 17, DN 75, PN 10	шт.	1	1142,00	--	1142	--	1142	--	1233
		СП - 8%			--	--	--	--		91	
22	1116-0601-0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 6	Вентили, задвижки, затворы, клапаны обратные, краны проходные на трубопроводах из стальных труб диаметром до 25 мм. Установка	шт.	2	2255,48	92,17	4511	184	596	3683	8850
		НР - 98%; СП - 8%			1865,43	13,80	3731	28		656	
23	2304-0501-0214 РСНБ РК 2015	Вентили проходные муфтовые 15кч18п для воды и пара, PN 16, DN 20 ГОСТ 5761-2005	шт.	2	1036,00	--	2072	--	2072	--	2238
		СП - 8%			--	--	--	--		166	
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 2	**Тенге**								156183
		РАЗДЕЛ 3.Колодец водопроводный									
33	1113-0301-1418 РСНБ РК 2015	Поверхности металлические огрунтованные. Окраска лаками ХС-76	м2	2	97,79	1,72	196	3	139	38	252
		НР - 69%; СП - 8%			27,03	0,28	54	1		19	
34	1113-0301-0401 РСНБ РК 2015	Поверхности металлические. Огрунтовка грунтовкой ХС-010 за один раз	м2	2	171,57	2,71	343	5	267	49	424
		НР - 69%; СП - 8%			35,34	0,41	71	1		31	
		Промывка									
35	1122-0701-0102 РСНБ РК 2015	Трубопроводы диаметром 75-80 мм. Промывка с дезинфекцией	км трубопровода	0,0295	64600,36	--	1906	--	151	1737	3934
		НР - 99%; СП - 8%			59482,50	--	1755	--		291	
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 3	**Тенге**								4610

ОТДЕЛ 2.Сети хозяйственно-бытовой канализации

РАЗДЕЛ 3.Земляные работы

36	1101-0101-0313 РСНБ РК 2015	Грунты 1 группы. Разработка в отвал экскаваторами "Драглайн", "Обратная лопата" с ковшом вместимостью 0,5 (0,5 - 0,63) м3	м3 грунта	172,854	163,80	154,99	28314	26791	--	5956	37012
		НР - 72%; СП - 8%			8,81	39,05	1523	6749		2742	
37	1101-0205-0101 РСНБ РК 2015 ТЧ 01 табл. 11 п.3.179 Кзтр=1,2	Грунты 1 группы. Разработка вручную с креплениями в траншеях шириной до 2 м, глубиной до 2 м.Доработка вручную, зачистка дна и стенок с выкидкой грунта в котлованах и траншеях, разработанных механизированным способом, применен коэффициент к затратам труда - 1,2	м3 грунта	5,346	1674,00	--	8949	--	--	6443	16624
		НР - 72%; СП - 8%			1674,00	--	8949	--		1231	
38	1123-0101-0101 РСНБ РК 2015	Основание под трубопроводы песчаное. Устройство	м3 основания	2,6	2752,19	160,69	7156	418	3927	2907	10868
		НР - 99%; СП - 8%			1081,20	48,30	2811	126		805	
39	1101-0205-0501 РСНБ РК 2015	Траншеи, пазухи котлованов и ямы. Засыпка вручную. Группа грунтов 1	м3 грунта	7,8	815,97	--	6365	--	--	4582	11823
		НР - 72%; СП - 8%			815,97	--	6365	--		876	
40	1101-0104-0404 РСНБ РК 2015	Траншеи и котлованы. Засыпка бульдозерами мощностью 79 кВт (108 л с) при перемещении грунта до 5 м. Группа грунтов 1	м3 грунта	90,2	15,62	15,62	1409	1409	--	407	1962
		НР - 72%; СП - 8%			--	6,27	--	566		145	
41	1101-0201-0501 РСНБ РК 2015	Грунт 1, 2 группы. Уплотнение пневматическими трамбовками	м3 уплотненного грунта	90,2	164,57	77,20	14845	6964	--	8027	24701
		НР - 72%; СП - 8%			87,37	36,23	7881	3267		1830	
42	1101-0102-0331 РСНБ РК 2015	Грунты 1 группы. Разработка с погрузкой на автомобили-самосвалы экскаваторами типа "HITACHI" с ковшом вместимостью 0,5 м3	м3 грунта	88	238,58	230,23	20995	20260	24	3463	26415
		НР - 72%; СП - 8%			8,08	46,58	711	4099		1957	
43	4101-0105-1005 РСНБ РК 2015	Перевозка строительных грузов бортовыми автомобилями в населенных пунктах. Грузоподъемность 20 т. Класс груза 1. Расстояние перевозки 5 км	т	159,28	324,00	--	51607	--		--	55735
		СП - 8%			--	--	--	--		4129	
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 3	Тенге								185140

РАЗДЕЛ 4.Монтаж трубопровода

44	1116-0101-0103 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 6	Трубы чугунные напорные раструбные, диаметр до 100 мм. Прокладка в траншеях	м труб	21	2745,31	75,67	57652	1589	38170	18236	81958
		НР - 98%; СП - 8%			852,06	34,03	17893	715		6071	

45	1123-1401-0102 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 18	Трубопроводы из полипропиленовых двухслойных гофрированных труб диаметром 160 мм. Укладка	м трубопровода	65	1948,08	18,22	126625	1184	121440	4418	141526
		НР - 99%; СП - 8%			61,55	7,10	4001	461		10483	
46	1122-0601-0305 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	Трубопроводы стальные диаметром 150 мм. Нанесение весьма усиленной антикоррозионной битумно-резиновой или битумно-полимерной изоляции	км трубопровода	0,002	2323192,66	213507,78	4646	427	3534	756	5834
		НР - 99%; СП - 8%			342272,00	39390,60	685	79		432	
47	1122-0601-0303 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	Трубопроводы стальные диаметром 100 мм. Нанесение весьма усиленной антикоррозионной битумно-резиновой или битумно-полимерной изоляции	км трубопровода	0,00075	1529815,25	39074,48	1147	29	912	204	1459
		НР - 99%; СП - 8%			274085,00	248,40	206	--		108	
48	1123-1101-0101 РСНБ РК 2015	Трубопроводы канализационные. Присоединение к существующей сети. Грунты сухие	врезка	1	23404,89	--	23405	--	2035	21156	48126
		НР - 99%; СП - 8%			21369,96	--	21370	--		3565	
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 4	Тенге								278903
		РАЗДЕЛ 5.колодцы канализационные и септик									
49	1123-0601-0105 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 8	Колодцы канализационные круглые сборные железобетонные, диаметр 1,5 м. Устройство. Грунты сухие	м3 конструкций колодца	6,053	33293,02	7264,86	201523	43974	83386	91516	316482
		НР - 99%; СП - 8%			12252,20	3019,66	74163	18278		23443	
50	2104-0302-0102 РСНБ РК 2015	Плиты днищ железобетонные для колодцев ПН15 из тяжелого бетона класса В15 СТ РК 1971-2010, ГОСТ 8020-2016	шт.	4	16451,00	--	65804	--	65804	--	71068
		СП - 8%			--	--	--	--		5264	
51	2104-0301-0101 РСНБ РК 2015	Кольца стеновые железобетонные для колодцев КС7.3 из тяжелого бетона класса В15 СТ РК 1971-2010, ГОСТ 8020-2016	шт.	2	2899,00	--	5798	--	5798	--	6262
		СП - 8%			--	--	--	--		464	
52	2104-0301-0110 РСНБ РК 2015	Кольца стеновые железобетонные для колодцев КС15.6 из тяжелого бетона класса В15 СТ РК 1971-2010, ГОСТ 8020-2016	шт.	3	14581,00	--	43743	--	43743	--	47242
		СП - 8%			--	--	--	--		3499	
53	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	21170,00	--	127020	--	127020	--	137182
		СП - 8%			--	--	--	--		10162	
54	2104-0301-0201 РСНБ РК 2015	Кольца опорные железобетонные для колодцев КО6 СТ РК 1971-2010, ГОСТ 8020-90	шт.	8	2886,00	--	23088	--	23088	--	24935
		СП - 8%			--	--	--	--		1847	

55	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									
		СП - 8%	шт.	4	15603,00	–	62412	–	62412	–	67405
					–	–	–	–		4993	
56	2303-0101-0310 РСНБ РК 2015	Люк чугунный с шарниром и замком, тип Т (С250) ГОСТ 3634-99									
		СП - 8%	комплект	4	23543,00	–	94172	–	94172	–	101706
					–	–	–	–		7534	
57	2106-0304-0401 РСНБ РК 2015	Лестницы приставные и прислоненные с ограждениями ГОСТ Р ИСО 14122-32009									
		СП - 8%	т	0,005733214	614965,00	–	3526	–	3526	–	3808
					–	–	–	–		282	
58	2106-0405-1403 РСНБ РК 2015	Закладные детали и детали крепления массой не более 50 кг с преобладанием толстолистовой стали, с отверстиями и без отверстий, соединяемые на сварке ГОСТ 23118-2012									
		СП - 8%	т	0,22512	654757,00	–	147399	–	147399	–	159191
					–	–	–	–		11792	
59	1106-0101-0101 РСНБ РК 2015	Подготовка бетонная. Устройство									
		НР - 91%; СП - 8%	м3	2	23748,53	1108,93	47497	2218	42668	2831	54355
					1305,45	250,19	2611	500		4026	
61	ТПРАЙС лист	Накопительная емкость Alta Tank 40									
		СП - 8%	шт	1	6244642,86	–	6244643	–	6244643	–	6744214
					–	–	–	–		499571	
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 5	Тенге								7733850
		РАЗДЕЛ 6.Фундамент под септик									
63	1106-0101-0101 РСНБ РК 2015	Подготовка бетонная. Устройство									
		НР - 91%; СП - 8%	м3	3,392	24051,47	1108,93	81583	3761	73394	4802	93295
					1305,45	250,19	4428	849		6911	
64	1106-0101-0115 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	Плиты фундаментные железобетонные плоские. Устройство									
		НР - 91%; СП - 8%	м3	6,24	27098,04	1704,36	169092	10635	145556	14028	197769
					2067,45	402,97	12901	2515		14650	
65	2105-0301-3001 РСНБ РК 2015	Сталь арматурная горячекатаная гладкая класса А-I (А240) диаметром от 6 до 12 мм СТ РК 2591-2014									
		СП - 8%	т	0,38501	225041,00	–	86643	–	86643	–	93574
					–	–	–	–		6931	
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 6	Тенге								384638
		ИТОГО ПО АКТУ:	Тенге								14538017,35
		Итого по акту	Тенге				14538017				
2	НДЗ РК 8.04-05-2015	Временные здания и сооружения 2,9%	Тенге				421603				
		Итого по главе	Тенге				421603				
		ИТОГО ПО ГЛАВАМ 1-8	Тенге				14959620				

	НДЗ РК 8.04-06-2015	Дополнительные затраты при производстве строительно-монтажных (ремонтно строительных) работ в зимнее время 3,0345%	Тенге									
		Итого по главе					**453950**					
		ИТОГО ПО ГЛАВАМ 1-9	**Тенге**				**453950**					
4		Непредвиденные работы и затраты-2%	**Тенге**				**15413570**					
		ИТОГО	Тенге				308271					
5	Приложение 1 к Прогнозу социально-экономического развития Республики Казахстан на 2017-2021 годы с учетом изменений от 13 февраля 2017 года, протокол №7	в том числе в текущих ценах на 2021 год - 100 %, К=1,050036	**Тенге**				**15721841**					
			Тенге				16508499					
6	Налоговый кодекс	Налог на добавленную стоимость - 12 %	Тенге				1981020					
		ВСЕГО ПО АКТУ	**Тенге**				**18489519**					

Заказчик:
КГУ "Отдел строительства, архитектуры и градостроительства Сандыктауского района"
Руководитель _____ **Деобальд Н.В.**
БИН 131040017657

Подрядчик:
ТОО «СК Орда-Құрылыс»
Директор _____ **Калдыбаева Б.Т.**
БИН/ИИН 080140017041

Технический надзор: ТОО "Регион Эксперт"
Эксперт _____ **Штейнгауер Т.Н.**
KZ19VJE00028276 от 28.06.2017

Авторский надзор ТОО "ПГС Компания"
Эксперт _____ **Авхадов Х.А.**
KZ30VJE00028272 от 28.06.2017