030000, C. Aktobe, ave.Sankibay-batyra 22K
tel: +7(7132) 74 11 68
tel: +7(702) 501 9004
mail: too_dab@mail.ru
BIN 150240031725

ТОО DAB Design Architecture Building LTD

030000, Г. Актобе, пр.Санкибай-батыра 22К
тел: +7(7132) 74 11 68
тел: +7(702) 501 9004
э.п: too_dab@mail.ru
БИН 150240031725

Заказчик: ГУ "Отдел строительства г.Уральск "

Сметная документация

"Строительство сетевой канализации мкр.Самал, мкр.Самал-2, мкр.Самал-3 города Уральск"

Директор Иманбаев М.М.

г. Актобе, 2019г.

ПОЯСНИТЕЛЬНАЯ ЗАПИСКА

к сметной документации **«СТРОИТЕЛЬСТВО СЕТЕВОЙ КАНАЛИЗАЦИИ МКР. САМАЛ, МКР. САМАЛ-2, МКР.САМАЛ-3 ГОРОДА УРАЛЬСКА»**

Сметная документация разработана в соответствии с Нормативным документом по определению сметной стоимости строительства в Республике Казахстан, утвержденным приказом Комитета по делам строительства, жилищно-коммунального хозяйства и управления земельными ресурсами Министерства национальной экономики Республики Казахстан от 14 ноября 2017 года №249-нқ, на основании государственных сметных нормативов и принятых проектных решений.

Сметная документация составлена ресурсным методом с использованием программного комплекса АВС-4 по выпуску сметной документации в ценах 1 квартала 2021 года, версия программы АВС-4, редакция 2021.1.1 от 25.01.2021г.

При составлении смет использованы:

сборники укрупненных показателей сметной стоимости конструктивов и видов работ УСН РК 8.02-03-2018 с учетом изменений и дополнений, выпуск 15;

сборники элементных сметных норм расхода ресурсов на строительные работы ЭСН РК 8.04-01-2015 с учетом изменений и дополнений, выпуск 19;

сборники элементных сметных норм расхода ресурсов на монтажные работы ЭСН РК 8.04-02-2015 с учетом изменений и дополнений, выпуск 19;

сборники элементных сметных норм расхода ресурсов на ремонтно-строительные работы ЭСН РК 8.05-01-2015 с учетом изменений и дополнений, выпуск 19;

сборники цен на проектные работы для строительства СЦП РК 8.03-01-2017 с учетом изменений и дополнений, выпуск 15;

сборник сметных цен в текущем уровне 2020 года на перевозки грузов для строительства СЦПГ РК 8.04-12-2020, выпуск 1;

сборник сметных тарифных ставок в строительстве в текущем уровне цен 2020 года СТС РК 8.04-07-2019 с учетом изменений и дополнений, выпуск 19;

сборник сметных цен в текущем уровне 2020 года на эксплуатацию строительных машин и механизмов СЦЭМ РК 8.04-11-2020 с учетом изменений и дополнений, выпуск 19;

сборники сметных цен в текущем уровне 2020 года на строительные материалы, изделия и конструкции ССЦ РК 8.04-08-2020 с учетом изменений и дополнений, выпуск 3;

сборник сметных цен в текущем уровне 2020 года на инженерное оборудование объектов строительства ССЦ РК 8.04-09-2020 с учетом изменений и дополнений, выпуск 3;

перечень оборудования, материалов, изделий с приложением прайс-листов, наименования которых с соответствующими параметрами и техническими характеристиками отсутствуют в действующих сборниках сметных цен, в соответствии с принятыми и утвержденными решениями заказчика и в соответствии с пунктами 61 и 66 Нормативного документа по определению сметной стоимости строительства в Республике Казахстан.

В сметной стоимости строительства учтены дополнительные затраты:

накладные расходы, определённые в соответствии с Нормативным документом по определению величины накладных расходов и сметной прибыли в строительстве (приложение 2 к приказу от 14 ноября 2017 года №249-нқ);

сметная прибыль в размере 8% от суммы прямых затрат и накладных расходов в соответствии с Нормативным документом по определению величины накладных расходов и сметной прибыли в строительстве (п.16, приложения 2 к приказу от 14 ноября 2017 года №249-нқ);

средства на непредвиденные работы и затраты в размере 2% от стоимости строительно-монтажных работ по главам 1-9 сметного расчета стоимости строительства (п.85, приложения 1 к приказу от 14 ноября 2017 года №249-нқ);

дополнительные затраты, включаемые в главу 9 сметного расчета стоимости строительства в соответствии с Нормативным документом по определению

дополнительных затрат, связанных с решением проекта организации строительства (приложения 3 к приказу от 14 ноября 2017 года №249-нқ);

затраты на строительство временных зданий и сооружений (НДЗ РК 8.04-05-2015);

дополнительные затраты на производство строительно-монтажных работ в зимнее время (НДЗ РК 8.04-06-2015).

Сметная (расчетная) стоимость строительства определена в ценах 2021-2022 годов года с учетом текущего (и прогнозного) уровня инфляции согласно «Прогноза социально-экономического развития Республики Казахстан на 2021-2025 годы»: с МРП на 2021 год - 2917 тенге, на 2022 год -3063 тенге.

Налог на добавленную стоимость принят в размере, установленном законодательством Республики Казахстан на период, соответствующий периоду строительства, от сметной стоимости строительства.

Составила Гулицкая Н.А.

Форма 1

ГУ "Отдел строительства г.Уральск "

(наименование организации)

"Утвержден"

Сводный сметный расчет в сумме 120922,529 тыс.тенге

в том числе:

налог на добавленную стоимость (НДС) 12955,985 тыс.тенге

(ссылка на документ о согласовании)

"03" 06 2021г.

СВОДНЫЙ СМЕТНЫЙ РАСЧЕТ

СТРОИТЕЛЬСТВО СЕТЕВОЙ КАНАЛИЗАЦИИ МКР. САМАЛ, МКР. САМАЛ-2, МКР.САМАЛ-3 ГОРОДА УРАЛЬСКА

(наименование стройки)

Составлен в текущих ценах по состоянию на 3 квартал 2021 г.

№ п/п	Номера смет и расчетов, иные документы	Наименование расчетов, объектов, работ и затрат	Сметная стоимость, тысяч тенге			Общая сметная стоимость, тыс. тенге
			строительно-монтажных работ	оборудования, мебели и инвентаря	прочих работ и затрат	
1	2	3	4	5	6	7
		Раздел I. Проектирование				
1	ГН СПР (расчет)	Проектные работы			7373,580	7373,580
2	ГН СИИз	Изыскательские работы			1737,290	1737,290
3	Правила КВЭП	Средства на комплексную вневедомственную экспертизу проекта			1075,000	1075,000
		Итого по разделу I			**10185,870**	**10185,870**
		Раздел II. Сметная стоимость подрядных работ				
4	Сметный расчет стоимости строительства	Сметная стоимость строительства	70436,071	22726,190	533,288	93695,549
5		в том числе в текущих ценах на 2021	58259,630	18797,463	441,098	77498,192
6		в том числе в текущих ценах на 2022	12176,440	3928,727	92,191	16197,357

1	2	3	4	5	6	7
		Раздел III. Инжиниринговые услуги				
7	Правила оказания инж. услуг	Затраты заказчика на технический надзор на 2021 г. - 77498,192.3,24% = 2510,941			2510,941	2510,941
8	Правила оказания инж. услуг	Затраты заказчика на технический надзор на 2022 г. - 16197,357.3,24% = 524,794			524,794	524,794
10	Правила оказания инж. услуг	Затраты заказчика на авторский надзор на 2021 г. - 77498,192.1,12% = 867,98			867,980	867,980
11	Правила оказания инж. услуг	Затраты заказчика на авторский надзор на 2022 г. - 16197,357.1,12% = 181,41			181,410	181,410
		Итого по разделу III			**4085,125**	**4085,125**
		Итого по сводному сметному расчету	**70436,071**	**22726,190**	**14804,283**	**107966,544**
		В том числе:				
		В 2021 году				
		Стоимость работ по разделу 1:				10185,870
		Сметная стоимость подрядных работ на 2021	58259,630	18797,463	441,098	77498,192
		Затраты заказчика на технический надзор на 2021 г.				2510,941
		Затраты заказчика на авторский надзор на 2021 г.				867,980
		Налог на добавленную стоимость, 12% на 2021 г.				10927,558
		Всего в 2021 году				101990,541
		В 2022 году				
		Сметная стоимость подрядных работ на 2022	12176,440	3928,727	92,191	16197,357
		Затраты заказчика на технический надзор на 2022 г.				524,794
		Затраты заказчика на авторский надзор на 2022 г.				181,410
		Налог на добавленную стоимость, 12% на 2022 г.				2028,427
		Всего в 2022 году				18931,988
		Всего по годам	**70436,071**	**22726,190**	**14804,283**	**107966,544**
12	Налоговый кодекс РК	Налог на добавленную стоимость, 12%			12955,985	12955,985
		Всего по сводному сметному расчету	**70436,071**	**22726,190**	**27760,268**	**120922,529**

Директор ТОО "DAB LTD" Иманбаев М.М.

Составил Гулицкая Н.

Форма 2

Заказчик ГУ "Отдел строительства г.Уральск "

Утвержден

Сметный расчет стоимости строительства в сумме 104939,015 тыс.тнг.

в том числе:

налог на добавленную стоимость 11243,466 тыс.тнг.

(ссылка на документ об утверждении)

"03" 06 2021 г.

СМЕТНЫЙ РАСЧЕТ СТОИМОСТИ СТРОИТЕЛЬСТВА

СТРОИТЕЛЬСТВО СЕТЕВОЙ КАНАЛИЗАЦИИ МКР. САМАЛ, МКР. САМАЛ-2, МКР.САМАЛ-3 ГОРОДА УРАЛЬСКА

(наименование стройки)

в текущих ценах на 2021 г.

№ п/п	Номера смет и расчетов, иные документы	Наименование глав, объектов, работ и затрат	Сметная стоимость, тыс. тенге			Общая сметная стоимость, тыс. тенге
			Строительно-монтажных работ	Оборудования, мебели и инвентаря	Прочих работ и затрат	
1	2	3	4	5	6	7
		Глава 1. Затраты на подготовительные работы по территории строительства				
1	1-1	ПОДГОТОВКА ТЕРРИТОРИИ СТРОИТЕЛЬСТВА	--	--	528,894	528,894
		Всего по главе	**--**	**--**	**528,894**	**528,894**
		Глава 2. Основные объекты строительства				
2	2-1	НАРУЖНИЕ СЕТИ КАНАЛИЗАЦИИ	57822,031	22538,925	--	80360,956
		Всего по главе	**57822,031**	**22538,925**	**--**	**80360,956**
		Глава 4. Объекты энергетического хозяйства				
3	4-1	НАРУЖНИЕ СЕТИ ЭЛЕКТРОНАБЖЕНИЕ	1560,746	--	--	1560,746
		Всего по главе	**1560,746**	**--**	**--**	**1560,746**

Глава 7. Благоустройство и озеленение территории						
4	7-1	БЛАГОУСТРОЙСТВО	5678,358	--	--	5678,358
		Всего по главе	**5678,358**	**--**	**--**	**5678,358**
		ИТОГО ПО ГЛАВАМ 1-7	**65061,135**	**22538,925**	**528,894**	**88128,954**

Глава 8. Временные здания и сооружения						
5	НДЗ РК 8.04-05-2015	Временные здания и сооружения 2%	1301,223	--	--	1301,223
		Всего по главе	**1301,223**	**--**	**--**	**1301,223**
		ИТОГО ПО ГЛАВАМ 1-8	**66362,358**	**22538,925**	**528,894**	**89430,177**

Глава 9. Прочие работы и затраты						
6	НДЗ РК 8.04-06-2015	Дополнительные затраты при производстве строительно-монтажных (ремонтно-строительных) работ в зимнее время 3,2%	2123,595	--	--	2123,595
		Всего по главе	**2123,595**	**--**	**--**	**2123,595**
		ИТОГО ПО ГЛАВАМ 1-9	**68485,953**	**22538,925**	**528,894**	**91553,772**
7	ГН ОССС	Непредвиденные работы и затраты-2%	1369,719	--	--	1369,719
		ИТОГО СМЕТНАЯ СТОИМОСТЬ	**69855,672**	**22538,925**	**528,894**	**92923,491**
8		в том числе на 2021 год - 83,4 %	58259,631	18797,463	441,098	77498,192
9		в том числе на 2022 год - 16,6 %	11596,042	3741,462	87,796	15425,3
10	Приложение 1 к Прогнозу социально-экономического развития Республики Казахстан на 2021-2025	в том числе в текущих ценах на 2021 год - 83,4 %, К=1	58259,631	18797,463	441,098	77498,192
11		НДС на 2021 год, - 12 %	--	--	9299,783	9299,783
12		Итого в текущих ценах на 2021 год	58259,631	18797,463	9740,881	86797,975
13	Приложение 1 к Прогнозу социально-экономического развития Республики Казахстан на 2021-2025	в том числе в текущих ценах на 2022 год - 16,6 %, К=1,0500514	12176,44	3928,727	92,191	16197,357
14		НДС на 2022 год, - 12 %	--	--	1943,683	1943,683

15		Итого в текущих ценах на 2022 год	12176,44	3928,727	2035,874	18141,04
16	Налоговый кодекс РК	Налог на добавленную стоимость - 12 %	--	--	11243,466	11243,466
		ВСЕГО ПО СМЕТНОМУ РАСЧЕТУ	**70436,07**	**22726,19**	**11776,754**	**104939,015**

Директор ТОО "DAB LTD" Иманбаев М.М.

Составил Гулицкая Н.

ПРОЕКТНО-СМЕТНАЯ ДОКУМЕНТАЦИЯ СТРОИТЕЛЬСТВА

РАЗДЕЛ "СМЕТНАЯ ДОКУМЕНТАЦИЯ"

Уровень	№ документа п/п	Страница	Шифр	Наименование
Стройка			САМАЛ КНС	СТРОИТЕЛЬСТВО СЕТЕВОЙ КАНАЛИЗАЦИИ МКР. САМАЛ, МКР. САМАЛ-2, МКР.САМАЛ-3 ГОРОДА УРАЛЬСКА
Объект			1-1	ПОДГОТОВКА ТЕРРИТОРИИ СТРОИТЕЛЬСТВА
Смета			1-1	ПЕРЕНОС ПРОЕКТА В НАТУРУ
Документ	1	2	К9	Локальная смета Казахстана
Объект			2-1	НАРУЖНИЕ СЕТИ КАНАЛИЗАЦИИ
Смета			2-1	НАРУЖНИЕ СЕТИ КАНАЛИЗАЦИИ
Документ	2	23	К9	Локальная смета Казахстана
Объект			4-1	НАРУЖНИЕ СЕТИ ЭЛЕКТРОНАБЖЕНИЕ
Смета			4-1	ЭЛЕКТРОНСАБЖЕНИЕ
Документ	3	25	К9	Локальная смета Казахстана
Объект			7-1	БЛАГОУСТРОЙСТВО
Смета			7-1	БЛАГОУСТРОЙСТВО
Документ	4	27	К9	Локальная смета Казахстана

Форма 4

Наименование стройки - СТРОИТЕЛЬСТВО СЕТЕВОЙ КАНАЛИЗАЦИИ МКР. САМАЛ, МКР. САМАЛ-2, МКР.САМАЛ-3 ГОРОДА УРАЛЬСКА
Шифр стройки САМАЛ КНС
Наименование объекта - ПОДГОТОВКА ТЕРРИТОРИИ СТРОИТЕЛЬСТВА
Шифр объекта 1-1

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА № 1-1
(Локальный сметный расчет)

на ПЕРЕНОС ПРОЕКТА В НАТУРУ
(наименование работ и затрат)

Основание:

Сметная стоимость 528,894 тыс.тенге

Составлен(а) в текущих ценах 1 квартал 2021 года

№ 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 накладными расходами и сметной прибылью, тенге
						Всего	эксплуатация машин	Всего	эксплуатация машин	материалы		
				на единицу измерения	по проекту	зарплата рабочих-строителей	зарплата машинистов	зарплата рабочих-строителей	зарплата машинистов	оборудование, мебель, инвентарь	Сметная прибыль, тенге	
1	2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12
1	950-00-0-10СЦИ 1601-0204-20П.7	**Разбивка геодезической строительной сетки, основных осей зданий и сооружений проложением ходов полигонометрии 1-го разряда, при длине сторон сетки или расстоянии между знаками по разбивочной линии 50 мм**	км	5,0621		82779,00	--	419036	--	--	--	419036
						--	--	--	--		--	
2	950-00-0-10СЦИ 2020 табл 1601-0204-20П.25	**Разбивка геодезической строительной сетки, основных осей зданий и сооружений проложением теодолитных ходов (1:2000) , при длине разбивочных сторон 50 мм**	км	5,0621		21702,00	--	109858	--	--	--	109858
						--	--	--	--		--	
		ИТОГО ПО СМЕТЕ:	**Тенге**									**528894**
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
		- Прочие затраты	Тенге					**528894**				

Составил ГУЛИЦКАЯ Н.А.

Форма 4

Наименование стройки - СТРОИТЕЛЬСТВО СЕТЕВОЙ КАНАЛИЗАЦИИ МКР. САМАЛ, МКР. САМАЛ-2, МКР.САМАЛ-3 ГОРОДА УРАЛЬСКА
Шифр стройки САМАЛ КНС
Наименование объекта - НАРУЖНИЕ СЕТИ КАНАЛИЗАЦИИ
Шифр объекта 2-1

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА № 2-1
(Локальный сметный расчет)

на НАРУЖНИЕ СЕТИ КАНАЛИЗАЦИИ
(наименование работ и затрат)

Основание: НК

Сметная стоимость	80360,956	тыс.тенге
Сметная заработная плата	9746,673	тыс.тенге
Нормативная трудоемкость	7,703	тыс.чел-ч

Составлен(а) в текущих ценах 1 квартал 2021 года

№ 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 накладными расходами и сметной прибылью, тенге
						Всего	эксплуатация машин	Всего	эксплуатация машин	материалы		
				на единицу измерения	по проекту	зарплата рабочих-строителей	зарплата машинистов	зарплата рабочих-строителей	зарплата машинистов	оборудование, мебель, инвентарь	Сметная прибыль, тенге	
1	2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12
		РАЗДЕЛ 1. НК										
		ЗЕМЛЯНЫЕ РАБОТЫ ПОД ТРУБОПРОВОД										
1	1101-0101-0362 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 20	**Грунты 2 группы в траншеях. Разработка в отвал экскаваторами "Обратная лопата" с ковшом вместимостью 0,65 м3**	м3 грунта	1794,92		222,68	222,68	399693	399693	--	48049	483562
		НР - 72%; СП - 8%				--	37,18	--	66735		35819	
2	1101-0205-0302 РСНБ РК 2015	**Грунты 2 группы. Разработка вручную в траншеях глубиной до 2 м без креплений с откосами**	м3 грунта	538,476		1809,50	--	974372	--	--	701548	1809994
		НР - 72%; СП - 8%				1809,50	--	974372	--		134074	
3	1101-0104-0402 РСНБ РК 2015	**Траншеи и котлованы. Засыпка бульдозерами мощностью 59 кВт (80 л с) при перемещении грунта до 5 м. Группа грунтов 2**	м3 грунта	1794,92		35,66	35,66	64007	64007	--	18106	88682
		НР - 72%; СП - 8%				--	14,01	--	25147		6569	
4	1101-0201-0502 РСНБ РК 2015	**Грунт 3, 4 группы. Уплотнение пневматическими трамбовками**	м3 уплотненного грунта	538,476		202,85	92,94	109230	50046	--	60230	183016
		НР - 72%; СП - 8%				109,91	45,44	59184	24468		13557	
5	1101-0201-0501 РСНБ РК 2015	**Грунт 1, 2 группы. Уплотнение пневматическими трамбовками**	м3 уплотненного грунта	1794,92		170,09	78,07	305298	140129	--	168250	511432
		НР - 72%; СП - 8%				92,02	38,17	165169	68512		37884	
6	1101-0102-0374 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 20	**Грунты 2 группы в траншеях. Разработка с погрузкой на автомобили-самосвалы экскаваторами "Обратная лопата" с ковшом вместимостью 1 м3**	м3 грунта	147,87		216,34	216,34	31990	31990	--	3162	37964
		НР - 72%; СП - 8%				--	29,70	--	4392		2812	

1	2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12
7	411-102-0105 РСНБ РК 2015	Перевозка строительных грузов бортовыми автомобилями в населенных пунктах. Грузоподъемность свыше 5 до 10 т. Расстояние перевозки 5 км	т·км	1256,895		113,00	--	142029	--		--	153391
		СП - 8%				--	--	--	--		11362	
8	1101-0102-0602 РСНБ РК 2015	Грунты 2-3 группы. Работа на отвале	м3 грунта	147,87		21,69	18,04	3207	2667	40	1170	4727
		НР - 72%; СП - 8%				3,38	7,61	500	1125		350	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
8.1	211-201-0607	Щебень из плотных горных пород для строительных работ М1000 СТ РК 1284-2004 фракция 40-80 (70) мм	м3	0,00004	0,005915	6775,00				40		
		НАПОРНАЯ КАНАЛИЗАЦИЯ										
9	1122-0501-0102 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 4	Трубопроводы из полиэтиленовых труб, диаметр 65 мм. Укладка	км трубопровода	0,2276		335222,99	85034,63	76297	19354	558	61670	149004
		НР - 99%; СП - 8%				247736,00	25956,70	56385	5908		11037	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
9.1	217-603-0103	Вода питьевая ГОСТ 2874-82	м3	8	1,8208	300,00				546		
10	1122-0501-0103 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 4	Трубопроводы из полиэтиленовых труб, диаметр 100 мм. Укладка	км трубопровода	0,4361		381847,79	107847,07	166524	47032	2401	130285	320553
		НР - 99%; СП - 8%				268496,00	33271,50	117091	14510		23745	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
10.1	217-603-0103	Вода питьевая ГОСТ 2874-82	м3	18	7,8498	300,00				2355		
11	1122-0501-0103 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 4	Трубопроводы из полиэтиленовых труб, диаметр 100 мм. Укладка	км трубопровода	0,8471		381847,79	107847,07	323463	91357	4663	253071	622657
		НР - 99%; СП - 8%				268496,00	33271,50	227443	28184		46123	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
11.1	217-603-0103	Вода питьевая ГОСТ 2874-82	м3	18	15,2478	300,00				4574		
12	241-201-0810 РСНБ РК 2015	Труба полиэтиленовая для водоснабжения PE 100 SDR 21 ГОСТ 18599-2001 размерами 75x3,6 мм	м	277,6		609,00	--	169058	--	169058	--	182583
		СП - 8%				--	--	--	--		13525	
13	241-201-0811 РСНБ РК 2015	Труба полиэтиленовая для водоснабжения PE 100 SDR 21 ГОСТ 18599-2001 размерами 90x4,3 мм	м	436,1		872,00	--	380279	--	380279	--	410701
		СП - 8%				--	--	--	--		30422	
14	241-201-0812 РСНБ РК 2015	Труба полиэтиленовая для водоснабжения PE 100 SDR 21 ГОСТ 18599-2001 размерами 110x5,3 мм	м	847,1		1304,00	--	1104618	--	1104618	--	1192987
		СП - 8%				--	--	--	--		88369	
		КОЛОДЕЦ-ГАСИТЕЛЬ НАПОРА №1										
15	1101-0101-0362 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 20	Грунты 2 группы в траншеях. Разработка в отвал экскаваторами "Обратная лопата" с ковшом вместимостью 0,65 м3	м3 грунта	3,2		222,68	222,68	713	713	--	86	863
		НР - 72%; СП - 8%				--	37,18	--	119		64	
16	1101-0205-0302 РСНБ РК 2015	Грунты 2 группы. Разработка вручную в траншеях глубиной до 2 м без креплений с откосами	м3 грунта	0,88		1809,50	--	1592	--	--	1146	2958
		НР - 72%; СП - 8%				1809,50	--	1592	--		219	
17	1101-0104-0402 РСНБ РК 2015	Траншеи и котлованы. Засыпка бульдозерами мощностью 59 кВт (80 л с) при перемещении грунта до 5 м. Группа грунтов 2	м3 грунта	3,2		35,66	35,66	114	114	--	32	158
		НР - 72%; СП - 8%				--	14,01	--	45		12	
18	1101-0205-0502 РСНБ РК 2015	Траншеи, пазухи котлованов и ямы. Засыпка вручную. Группа грунтов 2	м3 грунта	0,762		944,78	--	720	--	--	518	1337
		НР - 72%; СП - 8%				944,78	--	720	--		99	

1	2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12
19	1101-0201-0501 РСНБ РК 2015	Грунт 1, 2 группы. Уплотнение пневматическими трамбовками	м3 уплотненного грунта	3,2		170,09	78,07	544	250	--	300	911
		НР - 72%; СП - 8%				92,02	38,17	294	122		68	
20	1101-0102-0374 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 20	Грунты 2 группы в траншеях. Разработка с погрузкой на автомобили-самосвалы экскаваторами "Обратная лопата" с ковшом вместимостью 1 м3	м3 грунта	3,2		216,34	216,34	692	692	--	68	821
		НР - 72%; СП - 8%				--	29,70	--	95		61	
21	412-101-0105 РСНБ РК 2015	Перевозка строительных грузов самосвалами в населенных пунктах. Грузоподъемность свыше 5 до 10 т. Расстояние перевозки 5 км	т·км	25,6		66,00	--	1690	--		--	1825
		СП - 8%				--	--	--	--		135	
22	1101-0102-0602 РСНБ РК 2015	Грунты 2-3 группы. Работа на отвале	м3 грунта	3,2		21,69	18,04	69	57	1	25	102
		НР - 72%; СП - 8%				3,38	7,61	11	24		8	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
22.1	211-201-0607	Щебень из плотных горных пород для строительных работ М1000 СТ РК 1284-2004 фракция 40-80 (70) мм	м3	0,00004	0,000128	6775,00				1		
23	1111-0101-1101 РСНБ РК 2015	Стяжки цементные толщиной 20 мм. Устройство	м2 стяжки	4,52376		711,83	31,93	3220	145	1371	1667	5278
		НР - 94%; СП - 8%				376,65	15,46	1704	70		391	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
23.1	212-401-0106	Раствор кладочный цементный ГОСТ 28013-98 марки М150	м3	0,0204	0,092285	14697,00				1356		
24	1123-0601-0107 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 8	Колодцы канализационные круглые сборные железобетонные, диаметр 2 м. Устройство. Грунты сухие	м3 конструкций колодца	2,948		37399,84	7490,36	110255	22081	56422	40649	162976
		НР - 99%; СП - 8%				10770,83	3157,10	31752	9307		12072	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
24.1	212-101-0601	Бетон тяжелый класса В15 ГОСТ 7473-2010 без добавок	м3	0,573	1,689204	28117,00				47495		
24.2	222-519-0402	Опалубка стальная ГОСТ 34329-2017	т	0,0021	0,006191	903027,00				5590		
25	225-101-0101 РСНБ РК 2015	Кольцо колодцев ГОСТ 8020-2016 марки КС 7-3	шт.	1		--	--	--	--	--	--	--
						--	--	--	--		--	
26	225-101-0603 РСНБ РК 2015	Плита для колодцев ГОСТ 8020-2016 марки ПН20	шт.	1		52841,00	--	52841	--	52841	--	57068
		СП - 8%				--	--	--	--		4227	
27	225-101-0613 РСНБ РК 2015	Плита для колодцев ГОСТ 8020-2016 марки 1ПП20-1	шт.	1		51442,00	--	51442	--	51442	--	55557
		СП - 8%				--	--	--	--		4115	
28	225-101-0111 РСНБ РК 2015	Кольцо колодцев ГОСТ 8020-2016 марки КС 20-9	шт.	3		34983,00	--	104949	--	104949	--	113345
		СП - 8%				--	--	--	--		8396	
29	1110-0102-0401 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 19	Элементы каркаса из брусьев. Установка	м3 древесины в конструкции	0,025		113672,43	1168,09	2842	29	2152	607	3724
		НР - 90%; СП - 8%				26437,50	523,44	661	13		276	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
29.1	215-202-0102	Брус обрезной хвойных пород длиной от 4 м до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной от 100 мм до 125 мм ГОСТ 8486-86 сорт 2	м3	0,93	0,02325	70707,00				1644		
29.2	215-204-0502	Доска обрезная хвойных пород длиной до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной 44 мм и более ГОСТ 8486-86 сорт 2	м3	0,12	0,003	69663,00				209		
30	1110-0201-0101 РСНБ РК 2015	Щиты. Укладка над подпольными каналами	м2	0,72		3666,20	134,72	2640	97	2380	185	3051
		НР - 90%; СП - 8%				226,48	58,76	163	42		226	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
30.1	261-601-0202	Щиты настила	м2	1	0,72	3305,00				2380		
31	1110-0116-0103 РСНБ РК 2015	Покрытия по фермам. Антисептирование водными растворами	м2 покрытия по фермам	0,72		71,17	2,26	51	2	12	34	91
		НР - 90%; СП - 8%				50,98	1,00	37	1		7	

1	2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
7.1	261-107-0401	Натрий фтористый технический, марка А, I сорта ГОСТ 4463-76	т	0,00009	0,000065	197429,00				13		
32	1126-0101-2202 РСНБ РК 2015	Поверхности плоские и криволинейные. Изоляция штучными плитами из пенополиуретана	м3 изоляции	0,3		44853,76	1256,06	13456	376	4889	6357	21399
		НР - 76%; СП - 8%				27302,00	581,60	8191	174		1585	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
32.1	261-102-0108	Лента стальная упаковочная, мягкая, нормальной точности 0,7х20-50 мм ГОСТ 3560-73	т	0,0063	0,00189	132012,00				250		
32.2	261-102-0215	Проволока из низкоуглеродистой оцинкованной стали первого класса 1Ц, общего назначения, высшего качества, термически обработанная, диаметром 1,1 мм ГОСТ 3282-74	кг	3,99	1,197	158,00				189		
32.3	261-105-0632	Клей резиновый N 88-Н ГОСТ 2199-78	кг	12,7	3,81	1168,00				4450		
33	234-101-0204 РСНБ РК 2015	Плита теплоизоляционная из базальтовой минеральной ваты на синтетическом связующем П 100-110	м3	0,315		21572,00	--	6795	--	6795	--	7339
		СП - 8%				--	--	--	--		544	
34	1110-0107-0612 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 9	Двери. Обивка кровельной оцинкованной сталью по дереву с одной стороны	м2	1,3		3600,42	6,99	4681	9	3609	960	6092
		НР - 90%; СП - 8%				817,64	3,05	1063	4		451	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
34.1	214-105-0102	Прокат листовой оцинкованный углеродистый ГОСТ 14918-80 толщиной от 0,5 до 0,75 мм	т	0,0072	0,00936	384947,00				3603		
35	217-106-0105 РСНБ РК 2015	Шуруп ГОСТ 1147-80 с полукруглой головкой	кг	0,0044		977,00	--	4	--	4	--	4
						--	--	--	--		--	
36	1111-0101-0204 РСНБ РК 2015	Слои подстилающие щебеночные. Устройство с уплотнением трамбовками	м3 подстилающего слоя	0,98		15212,72	1806,17	14908	1770	9591	4071	20497
		НР - 94%; СП - 8%				3619,08	799,70	3547	784		1518	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
36.1	211-201-0601	Щебень из плотных горных пород для строительных работ М1000 СТ РК 1284-2004 фракция 5-10 мм	м3	0,29	0,2842	7891,00				2243		
36.2	211-201-0607	Щебень из плотных горных пород для строительных работ М1000 СТ РК 1284-2004 фракция 40-80 (70) мм	м3	1	0,98	6775,00				6640		
37	1111-0101-0209 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 14	Слои подстилающие бетонные. Устройство	м3 подстилающего слоя	1,66		30471,98	7,68	50583	13	43784	6379	61519
		НР - 94%; СП - 8%				4088,22	--	6786	--		4557	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
37.1	212-101-0301	Бетон тяжелый класса В7,5 ГОСТ 7473-2010 без добавок	м3	1,02	1,6932	23816,00				40325		
38	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		3166,71	--	6333	--	1523	4713	11930
		НР - 98%; СП - 8%				2404,80	--	4810	--		884	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
38.1	216-101-0901	Цемент гипсоглиноземистый расширяющийся ГОСТ 11052-74	т	0,00064	0,00128	187886,00				240		
38.2	261-107-0431	Очес льняной ГОСТ Р 53486-2009	кг	1,8	3,6	320,00				1152		
39	1108-0101-0303 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 20	Стены, фундаменты. Гидроизоляция горизонтальная оклеечная в 2 слоя	м2 поверхности	0,47122		2411,22	6,75	1136	3	1021	105	1340
		НР - 93%; СП - 8%				237,28	1,97	112	1		99	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
39.1	212-401-0101	Раствор кладочный цементный ГОСТ 28013-98 марки М25	м3	0,025	0,011781	11193,00				132		
39.2	235-201-0204	Мастика битумно-гидроизоляционная холодного применения для фундамента ГОСТ 30693-2000	кг	3,09	1,45607	571,00				831		
40	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	25,132		900,08	19,87	22621	499	14492	7164	32167
		НР - 93%; СП - 8%				303,58	2,91	7630	73		2383	

1	2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
40.1	216-201-0103	Битум нефтяной строительный ГОСТ 6617-76 марки БН 90/10	т	0,00016	0,004021	178205,00				717		
40.2	261-107-0354	Керосин для технических целей марок КТ-1, КТ-2	т	0,00024	0,006032	53822,00				325		
40.3	261-105-0504	Мастика разная Мастика морозостойкая битумно-масляная МБ-50 ГОСТ 30693-2000	кг	2,4	60,3168	223,00				13451		
41	1108-0101-0202 РСНБ РК 2015	Основание под фундаменты щебеночное. Устройство	м3 основания	0,314		10646,59	1775,04	3343	558	2487	513	4165
		НР - 93%; СП - 8%				949,45	807,88	298	254		308	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
41.1	211-201-0606	Щебень из плотных горных пород для строительных работ М1000 СТ РК 1284-2004 фракция 20-40 мм	м3	1,15	0,3611	6876,00				2483		
42	1106-0101-0114 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	Плиты фундаментные бетонные плоские. Устройство	м3	0,392		26980,57	1226,25	10576	481	9632	527	11991
		НР - 91%; СП - 8%				1180,49	296,03	463	116		888	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
42.1	212-101-0301	Бетон тяжелый класса В7,5 ГОСТ 7473-2010 без добавок	м3	1,02	0,39984	23816,00				9523		
43	1122-0801-0201 РСНБ РК 2015	Фасонные части полиэтиленовые: отводы, колени, патрубки, переходы. Установка	шт.	4		1480,70	927,60	5923	3710	--	3282	9942
		НР - 99%; СП - 8%				553,10	275,80	2212	1103		736	
44	241-208-1405 РСНБ РК 2015	Отвод полиэтиленовый сварной 90° ПЭ 100 SDR 11 PN 16 диаметром 90 мм	шт.	1		1493,00	--	1493	--	1493	--	1612
		СП - 8%				--	--	--	--		119	
45	241-214-0403 РСНБ РК 2015	Втулка под фланец полиэтиленовая сварная ПЭ 100 SDR 11, PN 16 диаметром 75 мм	шт.	3		968,00	--	2904	--	2904	--	3136
		СП - 8%				--	--	--	--		232	
46	241-117-0203 РСНБ РК 2015	Заглушка фланцевая PN 16 диаметром 80 мм	шт.	1		2050,00	--	2050	--	2050	--	2214
		СП - 8%				--	--	--	--		164	
47	241-703-0401 РСНБ РК 2015	Прокладка паронитовая ГОСТ 481-80 ПОН 0,4-1,5	кг	1		1313,00	--	1313	--	1313	--	1418
		СП - 8%				--	--	--	--		105	
		КОЛОДЕЦ-ГАСИТЕЛЬ НАПОРА №2										
48	1101-0101-0362 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 20	Грунты 2 группы в траншеях. Разработка в отвал экскаваторами "Обратная лопата" с ковшом вместимостью 0,65 м3	м3 грунта	5,2		222,68	222,68	1158	1158	--	139	1401
		НР - 72%; СП - 8%				--	37,18	--	193		104	
49	1101-0205-0302 РСНБ РК 2015	Грунты 2 группы. Разработка вручную в траншеях глубиной до 2 м без креплений с откосами	м3 грунта	1,397		1809,50	--	2528	--	--	1820	4696
		НР - 72%; СП - 8%				1809,50	--	2528	--		348	
50	1101-0104-0402 РСНБ РК 2015	Траншеи и котлованы. Засыпка бульдозерами мощностью 59 кВт (80 л с) при перемещении грунта до 5 м. Группа грунтов 2	м3 грунта	5,2		35,66	35,66	185	186	--	52	256
		НР - 72%; СП - 8%				--	14,01	--	73		19	
51	1101-0205-0502 РСНБ РК 2015	Траншеи, пазухи котлованов и ямы. Засыпка вручную. Группа грунтов 2	м3 грунта	1,24		944,78	--	1172	--	--	843	2177
		НР - 72%; СП - 8%				944,78	--	1172	--		161	
52	1101-0201-0501 РСНБ РК 2015	Грунт 1, 2 группы. Уплотнение пневматическими трамбовками	м3 уплотненного грунта	5,2		170,09	78,07	884	405	--	487	1481
		НР - 72%; СП - 8%				92,02	38,17	479	198		110	
53	1101-0102-0374 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 20	Грунты 2 группы в траншеях. Разработка с погрузкой на автомобили-самосвалы экскаваторами "Обратная лопата" с ковшом вместимостью 1 м3	м3 грунта	5,2		216,34	216,34	1125	1125	--	111	1335

1	2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12
		НР - 72%; СП - 8%				--	29,70	--	154		99	
54	412-101-0105 РСНБ РК 2015	Перевозка строительных грузов самосвалами в населенных пунктах. Грузоподъемность свыше 5 до 10 т. Расстояние перевозки 5 км	т·км	41,6		66,00	--	2746	--		--	2966
		СП - 8%				--	--	--	--		220	
55	1101-0102-0602 РСНБ РК 2015	Грунты 2-3 группы. Работа на отвале	м3 грунта	5,2		21,69	18,04	113	94	1	41	166
		НР - 72%; СП - 8%				3,38	7,61	18	40		12	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
55.1	211-201-0607	Щебень из плотных горных пород для строительных работ М1000 СТ РК 1284-2004 фракция 40-80 (70) мм	м3	0,00004	0,000208	6775,00				1		
56	1111-0101-1101 РСНБ РК 2015	Стяжки цементные толщиной 20 мм. Устройство	м2 стяжки	4,52376		711,83	31,93	3220	145	1371	1667	5278
		НР - 94%; СП - 8%				376,65	15,46	1704	70		391	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
56.1	212-401-0106	Раствор кладочный цементный ГОСТ 28013-98 марки М150	м3	0,0204	0,092285	14697,00				1356		
57	1123-0601-0107 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 8	Колодцы канализационные круглые сборные железобетонные, диаметр 2 м. Устройство. Грунты сухие	м3 конструкций колодца	4,122		37399,84	7490,36	154162	30876	78889	56837	227879
		НР - 99%; СП - 8%				10770,83	3157,10	44397	13014		16880	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
57.1	212-101-0601	Бетон тяжелый класса В15 ГОСТ 7473-2010 без добавок	м3	0,573	2,361906	28117,00				66410		
57.2	222-519-0402	Опалубка стальная ГОСТ 34329-2017	т	0,0021	0,008656	903027,00				7817		
58	225-101-0101 РСНБ РК 2015	Кольцо колодцев ГОСТ 8020-2016 марки КС 7-3	шт.	1		--	--	--	--	--	--	--
						--	--	--	--		--	
59	225-101-0603 РСНБ РК 2015	Плита для колодцев ГОСТ 8020-2016 марки ПН20	шт.	1		52841,00	--	52841	--	52841	--	57068
		СП - 8%				--	--	--	--		4227	
60	225-101-0613 РСНБ РК 2015	Плита для колодцев ГОСТ 8020-2016 марки 1ПП20-1	шт.	1		51442,00	--	51442	--	51442	--	55557
		СП - 8%				--	--	--	--		4115	
61	225-101-0111 РСНБ РК 2015	Кольцо колодцев ГОСТ 8020-2016 марки КС 20-9	шт.	5		34983,00	--	174915	--	174915	--	188908
		СП - 8%				--	--	--	--		13993	
62	1110-0102-0401 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 19	Элементы каркаса из брусьев. Установка	м3 древесины в конструкции	0,025		113672,43	1168,09	2842	29	2152	607	3724
		НР - 90%; СП - 8%				26437,50	523,44	661	13		276	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
62.1	215-202-0102	Брус обрезной хвойных пород длиной от 4 м до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной от 100 мм до 125 мм ГОСТ 8486-86 сорт 2	м3	0,93	0,02325	70707,00				1644		
62.2	215-204-0502	Доска обрезная хвойных пород длиной до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной 44 мм и более ГОСТ 8486-86 сорт 2	м3	0,12	0,003	69663,00				209		
63	1110-0201-0101 РСНБ РК 2015	Щиты. Укладка над подпольными каналами	м2	0,72		3666,20	134,72	2640	97	2380	185	3051
		НР - 90%; СП - 8%				226,48	58,76	163	42		226	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
63.1	261-601-0202	Щиты настила	м2	1	0,72	3305,00				2380		
64	1110-0116-0103 РСНБ РК 2015	Покрытия по фермам. Антисептирование водными растворами	м2 покрытия по фермам	0,72		71,17	2,26	51	2	12	34	91
		НР - 90%; СП - 8%				50,98	1,00	37	1		7	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
64.1	261-107-0401	Натрий фтористый технический, марка А, I сорта ГОСТ 4463-76	т	0,00009	0,000065	197429,00				13		
65	1126-0101-2202 РСНБ РК 2015	Поверхности плоские и криволинейные. Изоляция штучными плитами из пенополиуретана	м3 изоляции	0,3		44853,76	1256,06	13456	376	4889	6357	21399
		НР - 76%; СП - 8%				27302,00	581,60	8191	174		1585	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										

1	2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12
65.1	261-102-0108	Лента стальная упаковочная, мягкая, нормальной точности 0,7х20-50 мм ГОСТ 3560-73	т	0,0063	0,00189	132012,00				250		
65.2	261-102-0215	Проволока из низкоуглеродистой оцинкованной стали первого класса 1Ц, общего назначения, высшего качества, термически обработанная, диаметром 1,1 мм ГОСТ 3282-74	кг	3,99	1,197	158,00				189		
65.3	261-105-0632	Клей резиновый N 88-Н ГОСТ 2199-78	кг	12,7	3,81	1168,00				4450		
66	234-101-0204 РСНБ РК 2015	Плита теплоизоляционная из базальтовой минеральной ваты на синтетическом связующем П 100-110	м3	0,315		21572,00	--	6795	--	6795	--	7339
		СП - 8%				--	--	--	--		544	
67	1110-0107-0612 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 9	Двери. Обивка кровельной оцинкованной сталью по дереву с одной стороны	м2	1,3		3600,42	6,99	4681	9	3609	960	6092
		НР - 90%; СП - 8%				817,64	3,05	1063	4		451	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
67.1	214-105-0102	Прокат листовой оцинкованный углеродистый ГОСТ 14918-80 толщиной от 0,5 до 0,75 мм	т	0,0072	0,00936	384947,00				3603		
68	217-106-0105 РСНБ РК 2015	Шуруп ГОСТ 1147-80 с полукруглой головкой	кг	0,0044		977,00	--	4	--	4	--	4
						--	--	--	--		--	
69	1111-0101-0204 РСНБ РК 2015	Слои подстилающие щебеночные. Устройство с уплотнением трамбовками	м3 подстилающего слоя	0,98		15212,72	1806,17	14908	1770	9591	4071	20497
		НР - 94%; СП - 8%				3619,08	799,70	3547	784		1518	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
69.1	211-201-0601	Щебень из плотных горных пород для строительных работ М1000 СТ РК 1284-2004 фракция 5-10 мм	м3	0,29	0,2842	7891,00				2243		
69.2	211-201-0607	Щебень из плотных горных пород для строительных работ М1000 СТ РК 1284-2004 фракция 40-80 (70) мм	м3	1	0,98	6775,00				6640		
70	1111-0101-0209 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 14	Слои подстилающие бетонные. Устройство	м3 подстилающего слоя	1,66		30471,98	7,68	50583	13	43784	6379	61519
		НР - 94%; СП - 8%				4088,22	--	6786	--		4557	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
70.1	212-101-0301	Бетон тяжелый класса В7,5 ГОСТ 7473-2010 без добавок	м3	1,02	1,6932	23816,00				40325		
71	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		3166,71	--	6333	--	1523	4713	11930
		НР - 98%; СП - 8%				2404,80	--	4810	--		884	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
71.1	216-101-0901	Цемент гипсоглиноземистый расширяющийся ГОСТ 11052-74	т	0,00064	0,00128	187886,00				240		
71.2	261-107-0431	Очес льняной ГОСТ Р 53486-2009	кг	1,8	3,6	320,00				1152		
72	1108-0101-0303 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 20	Стены, фундаменты. Гидроизоляция горизонтальная оклеечная в 2 слоя	м2 поверхности	0,47122		2411,22	6,75	1136	3	1021	105	1340
		НР - 93%; СП - 8%				237,28	1,97	112	1		99	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
16.1	212-401-0101	Раствор кладочный цементный ГОСТ 28013-98 марки М25	м3	0,025	0,011781	11193,00				132		
16.2	235-201-0204	Мастика битумно-гидроизоляционная холодного применения для фундамента ГОСТ 30693-2000	кг	3,09	1,45607	571,00				831		
73	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	31,415		900,08	19,87	28276	624	18115	8954	40209
		НР - 93%; СП - 8%				303,58	2,91	9537	91		2978	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
73.1	216-201-0103	Битум нефтяной строительный ГОСТ 6617-76 марки БН 90/10	т	0,00016	0,005026	178205,00				896		
73.2	261-107-0354	Керосин для технических целей марок КТ-1, КТ-2	т	0,00024	0,00754	53822,00				406		
73.3	261-105-0504	Мастика разная Мастика морозостойкая битумно-масляная МБ-50 ГОСТ 30693-2000	кг	2,4	75,396	223,00				16813		
74	1108-0101-0202 РСНБ РК 2015	Основание под фундаменты щебеночное. Устройство	м3 основания	0,314		10646,59	1775,04	3343	558	2487	513	4165
		НР - 93%; СП - 8%				949,45	807,88	298	254		308	

1	2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
74.1	211-201-0606	Щебень из плотных горных пород для строительных работ М1000 СТ РК 1284-2004 фракция 20-40 мм	м3	1,15	0,3611	6876,00				2483		
75	1106-0101-0114 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	Плиты фундаментные бетонные плоские. Устройство	м3	0,392		26980,57	1226,25	10576	481	9632	527	11991
		НР - 91%; СП - 8%				1180,49	296,03	463	116		888	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
75.1	212-101-0301	Бетон тяжелый класса В7,5 ГОСТ 7473-2010 без добавок	м3	1,02	0,39984	23816,00				9523		
76	1122-0801-0201 РСНБ РК 2015	Фасонные части полиэтиленовые: отводы, колени, патрубки, переходы. Установка	шт.	4		1480,70	927,60	5923	3710	--	3282	9942
		НР - 99%; СП - 8%				553,10	275,80	2212	1103		736	
77	241-208-1406 РСНБ РК 2015	Отвод полиэтиленовый сварной 90° ПЭ 100 SDR 11 PN 16 диаметром 110 мм	шт.	1		2128,00	--	2128	--	2128	--	2298
		СП - 8%				--	--	--	--		170	
78	241-214-0209 РСНБ РК 2015	Втулка под фланец полиэтиленовая литая ПЭ 100 SDR 11, PN 16 диаметром 110 мм	шт.	3		1412,00	--	4236	--	4236	--	4575
		СП - 8%				--	--	--	--		339	
79	241-117-0204 РСНБ РК 2015	Заглушка фланцевая PN 16 диаметром 100 мм	шт.	1		2943,00	--	2943	--	2943	--	3178
		СП - 8%				--	--	--	--		235	
80	241-703-0401 РСНБ РК 2015	Прокладка паронитовая ГОСТ 481-80 ПОН 0,4-1,5	кг	1		1313,00	--	1313	--	1313	--	1418
		СП - 8%				--	--	--	--		105	
		КОЛОДЕЦ-ГАСИТЕЛЬ НАПОРА №3										
81	1101-0101-0362 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 20	Грунты 2 группы в траншеях. Разработка в отвал экскаваторами "Обратная лопата" с ковшом вместимостью 0,65 м3	м3 грунта	15,4		222,68	222,68	3429	3430	--	412	4149
		НР - 72%; СП - 8%				--	37,18	--	573		307	
82	1101-0205-0302 РСНБ РК 2015	Грунты 2 группы. Разработка вручную в траншеях глубиной до 2 м без креплений с откосами	м3 грунта	1,397		1809,50	--	2528	--	--	1820	4696
		НР - 72%; СП - 8%				1809,50	--	2528	--		348	
83	1101-0104-0402 РСНБ РК 2015	Траншеи и котлованы. Засыпка бульдозерами мощностью 59 кВт (80 л с) при перемещении грунта до 5 м. Группа грунтов 2	м3 грунта	15,4		35,66	35,66	549	549	--	155	761
		НР - 72%; СП - 8%				--	14,01	--	216		56	
84	1101-0205-0502 РСНБ РК 2015	Траншеи, пазухи котлованов и ямы. Засыпка вручную. Группа грунтов 2	м3 грунта	1,24		944,78	--	1172	--	--	843	2177
		НР - 72%; СП - 8%				944,78	--	1172	--		161	
85	1101-0201-0501 РСНБ РК 2015	Грунт 1, 2 группы. Уплотнение пневматическими трамбовками	м3 уплотненного грунта	15,4		170,09	78,07	2619	1202	--	1444	4388
		НР - 72%; СП - 8%				92,02	38,17	1417	588		325	
86	1101-0102-0374 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 20	Грунты 2 группы в траншеях. Разработка с погрузкой на автомобили-самосвалы экскаваторами "Обратная лопата" с ковшом вместимостью 1 м3	м3 грунта	15,4		216,34	216,34	3332	3331	--	329	3954
		НР - 72%; СП - 8%				--	29,70	--	457		293	
87	412-101-0105 РСНБ РК 2015	Перевозка строительных грузов самосвалами в населенных пунктах. Грузоподъемность свыше 5 до 10 т. Расстояние перевозки 5 км	т·км	123,2		66,00	--	8131	--		--	8781
		СП - 8%				--	--	--	--		650	
88	1101-0102-0602 РСНБ РК 2015	Грунты 2-3 группы. Работа на отвале	м3 грунта	15,4		21,69	18,04	334	278	4	122	492

1	2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12
		НР - 72%; СП - 8%				3,38	7,61	52	117		36	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
88.1	211-201-0607	Щебень из плотных горных пород для строительных работ М1000 СТ РК 1284-2004 фракция 40-80 (70) мм	м3	0,00004	0,000616	6775,00				4		
89	1111-0101-1101 РСНБ РК 2015	Стяжки цементные толщиной 20 мм. Устройство	м2 стяжки	4,52376		711,83	31,93	3220	145	1371	1667	5278
		НР - 94%; СП - 8%				376,65	15,46	1704	70		391	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
89.1	212-401-0106	Раствор кладочный цементный ГОСТ 28013-98 марки М150	м3	0,0204	0,092285	14697,00				1356		
90	1123-0601-0107 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 8	Колодцы канализационные круглые сборные железобетонные, диаметр 2 м. Устройство. Грунты сухие	м3 конструкций колодца	4,122		37399,84	7490,36	154162	30876	78889	56837	227879
		НР - 99%; СП - 8%				10770,83	3157,10	44397	13014		16880	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
90.1	212-101-0601	Бетон тяжелый класса В15 ГОСТ 7473-2010 без добавок	м3	0,573	2,361906	28117,00				66410		
90.2	222-519-0402	Опалубка стальная ГОСТ 34329-2017	т	0,0021	0,008656	903027,00				7817		
91	225-101-0101 РСНБ РК 2015	Кольцо колодцев ГОСТ 8020-2016 марки КС 7-3	шт.	1		--	--	--	--	--	--	--
						--	--	--	--		--	
92	225-101-0603 РСНБ РК 2015	Плита для колодцев ГОСТ 8020-2016 марки ПН20	шт.	1		52841,00	--	52841	--	52841	--	57068
		СП - 8%				--	--	--	--		4227	
93	225-101-0613 РСНБ РК 2015	Плита для колодцев ГОСТ 8020-2016 марки 1ПП20-1	шт.	1		51442,00	--	51442	--	51442	--	55557
		СП - 8%				--	--	--	--		4115	
94	225-101-0111 РСНБ РК 2015	Кольцо колодцев ГОСТ 8020-2016 марки КС 20-9	шт.	5		34983,00	--	174915	--	174915	--	188908
		СП - 8%				--	--	--	--		13993	
95	1110-0102-0401 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 19	Элементы каркаса из брусьев. Установка	м3 древесины в конструкции	0,025		113672,43	1168,09	2842	29	2152	607	3724
		НР - 90%; СП - 8%				26437,50	523,44	661	13		276	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
95.1	215-202-0102	Брус обрезной хвойных пород длиной от 4 м до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной от 100 мм до 125 мм ГОСТ 8486-86 сорт 2	м3	0,93	0,02325	70707,00				1644		
95.2	215-204-0502	Доска обрезная хвойных пород длиной до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной 44 мм и более ГОСТ 8486-86 сорт 2	м3	0,12	0,003	69663,00				209		
96	1110-0201-0101 РСНБ РК 2015	Щиты. Укладка над подпольными каналами	м2	0,72		3666,20	134,72	2640	97	2380	185	3051
		НР - 90%; СП - 8%				226,48	58,76	163	42		226	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
96.1	261-601-0202	Щиты настила	м2	1	0,72	3305,00				2380		
97	1110-0116-0103 РСНБ РК 2015	Покрытия по фермам. Антисептирование водными растворами	м2 покрытия по фермам	0,72		71,17	2,26	51	2	12	34	91
		НР - 90%; СП - 8%				50,98	1,00	37	1		7	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
97.1	261-107-0401	Натрий фтористый технический, марка А, I сорта ГОСТ 4463-76	т	0,00009	0,000065	197429,00				13		
98	1126-0101-2202 РСНБ РК 2015	Поверхности плоские и криволинейные. Изоляция штучными плитами из пенополиуретана	м3 изоляции	0,3		44853,76	1256,06	13456	376	4889	6357	21399
		НР - 76%; СП - 8%				27302,00	581,60	8191	174		1585	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
98.1	261-102-0108	Лента стальная упаковочная, мягкая, нормальной точности 0,7х20-50 мм ГОСТ 3560-73	т	0,0063	0,00189	132012,00				250		
98.2	261-102-0215	Проволока из низкоуглеродистой оцинкованной стали первого класса 1Ц, общего назначения, высшего качества, термически обработанная, диаметром 1,1 мм ГОСТ 3282-74	кг	3,99	1,197	158,00				189		
98.3	261-105-0632	Клей резиновый N 88-Н ГОСТ 2199-78	кг	12,7	3,81	1168,00				4450		
99	234-101-0204 РСНБ РК 2015	Плита теплоизоляционная из базальтовой минеральной ваты на синтетическом связующем П 100-110	м3	0,315		21572,00	--	6795	--	6795	--	7339

1	2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12
		СП - 8%				--	--	--	--		544	
100	1110-0107-0612 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 9	Двери. Обивка кровельной оцинкованной сталью по дереву с одной стороны	м2	1,3		3600,42	6,99	4681	9	3609	960	6092
		НР - 90%; СП - 8%				817,64	3,05	1063	4		451	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
100.1	214-105-0102	Прокат листовой оцинкованный углеродистый ГОСТ 14918-80 толщиной от 0,5 до 0,75 мм	т	0,0072	0,00936	384947,00				3603		
101	217-106-0105 РСНБ РК 2015	Шуруп ГОСТ 1147-80 с полукруглой головкой	кг	0,0044		977,00	--	4	--	4	--	4
						--	--	--	--		--	
102	1111-0101-0204 РСНБ РК 2015	Слои подстилающие щебеночные. Устройство с уплотнением трамбовками	м3 подстилающего слоя	0,98		15212,72	1806,17	14908	1770	9591	4071	20497
		НР - 94%; СП - 8%				3619,08	799,70	3547	784		1518	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
102.1	211-201-0601	Щебень из плотных горных пород для строительных работ М1000 СТ РК 1284-2004 фракция 5-10 мм	м3	0,29	0,2842	7891,00				2243		
102.2	211-201-0607	Щебень из плотных горных пород для строительных работ М1000 СТ РК 1284-2004 фракция 40-80 (70) мм	м3	1	0,98	6775,00				6640		
103	1111-0101-0209 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 14	Слои подстилающие бетонные. Устройство	м3 подстилающего слоя	1,66		30471,98	7,68	50583	13	43784	6379	61519
		НР - 94%; СП - 8%				4088,22	--	6786	--		4557	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
103.1	212-101-0301	Бетон тяжелый класса В7,5 ГОСТ 7473-2010 без добавок	м3	1,02	1,6932	23816,00				40325		
104	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		3166,71	--	6333	--	1523	4713	11930
		НР - 98%; СП - 8%				2404,80	--	4810	--		884	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
104.1	216-101-0901	Цемент гипсоглиноземистый расширяющийся ГОСТ 11052-74	т	0,00064	0,00128	187886,00				240		
104.2	261-107-0431	Очес льняной ГОСТ Р 53486-2009	кг	1,8	3,6	320,00				1152		
105	1108-0101-0303 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 20	Стены, фундаменты. Гидроизоляция горизонтальная оклеечная в 2 слоя	м2 поверхности	0,47122		2411,22	6,75	1136	3	1021	105	1340
		НР - 93%; СП - 8%				237,28	1,97	112	1		99	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
105.1	212-401-0101	Раствор кладочный цементный ГОСТ 28013-98 марки М25	м3	0,025	0,011781	11193,00				132		
105.2	235-201-0204	Мастика битумно-гидроизоляционная холодного применения для фундамента ГОСТ 30693-2000	кг	3,09	1,45607	571,00				831		
106	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	31,415		900,08	19,87	28276	624	18115	8954	40209
		НР - 93%; СП - 8%				303,58	2,91	9537	91		2978	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
106.1	216-201-0103	Битум нефтяной строительный ГОСТ 6617-76 марки БН 90/10	т	0,00016	0,005026	178205,00				896		
106.2	261-107-0354	Керосин для технических целей марок КТ-1, КТ-2	т	0,00024	0,00754	53822,00				406		
106.3	261-105-0504	Мастика разная Мастика морозостойкая битумно-масляная МБ-50 ГОСТ 30693-2000	кг	2,4	75,396	223,00				16813		
107	1108-0101-0202 РСНБ РК 2015	Основание под фундаменты щебеночное. Устройство	м3 основания	0,314		10646,59	1775,04	3343	558	2487	513	4165
		НР - 93%; СП - 8%				949,45	807,88	298	254		308	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
107.1	211-201-0606	Щебень из плотных горных пород для строительных работ М1000 СТ РК 1284-2004 фракция 20-40 мм	м3	1,15	0,3611	6876,00				2483		
108	1106-0101-0114 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	Плиты фундаментные бетонные плоские. Устройство	м3	0,392		26980,57	1226,25	10576	481	9632	527	11991
		НР - 91%; СП - 8%				1180,49	296,03	463	116		888	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										

1	2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12
108.1	212-101-0301	Бетон тяжелый класса В7,5 ГОСТ 7473-2010 без добавок	м3	1,02	0,39984	23816,00				9523		
109	1122-0801-0201 РСНБ РК 2015	Фасонные части полиэтиленовые: отводы, колени, патрубки, переходы. Установка	шт.	4		1480,70	927,60	5923	3710	--	3282	9942
		НР - 99%; СП - 8%				553,10	275,80	2212	1103		736	
110	241-208-1406 РСНБ РК 2015	Отвод полиэтиленовый сварной 90° ПЭ 100 SDR 11 PN 16 диаметром 110 мм	шт.	1		2128,00	--	2128	--	2128	--	2298
		СП - 8%				--	--	--	--		170	
111	241-214-0209 РСНБ РК 2015	Втулка под фланец полиэтиленовая литая ПЭ 100 SDR 11, PN 16 диаметром 110 мм	шт.	3		1412,00	--	4236	--	4236	--	4575
		СП - 8%				--	--	--	--		339	
112	241-117-0204 РСНБ РК 2015	Заглушка фланцевая PN 16 диаметром 100 мм	шт.	1		2943,00	--	2943	--	2943	--	3178
		СП - 8%				--	--	--	--		235	
113	241-703-0401 РСНБ РК 2015	Прокладка паронитовая ГОСТ 481-80 ПОН 0,4-1,5	кг	1		1313,00	--	1313	--	1313	--	1418
		СП - 8%				--	--	--	--		105	
		КОЛОДЦЫ (ДЛЯ ВОДОПРОВОДА) Ф1500 -6ШТ										
114	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	10,48		38108,69	7544,42	399379	79066	185131	166832	611508
		НР - 99%; СП - 8%				12899,08	3180,78	135182	33335		45297	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
114.1	212-101-0601	Бетон тяжелый класса В15 ГОСТ 7473-2010 без добавок	м3	0,52	5,4496	28117,00				153226		
114.2	222-519-0402	Опалубка стальная ГОСТ 34329-2017	т	0,0019	0,019912	903027,00				17981		
115	225-101-0602 РСНБ РК 2015	Плита для колодцев ГОСТ 8020-2016 марки ПН15	шт.	6		30648,00	--	183888	--	183888	--	198599
		СП - 8%				--	--	--	--		14711	
116	225-101-0108 РСНБ РК 2015	Кольцо колодцев ГОСТ 8020-2016 марки КС 15-6	шт.	12		15814,00	--	189768	--	189768	--	204949
		СП - 8%				--	--	--	--		15181	
117	225-101-0109 РСНБ РК 2015	Кольцо колодцев ГОСТ 8020-2016 марки КС 15-9	шт.	10		23610,00	--	236100	--	236100	--	254988
		СП - 8%				--	--	--	--		18888	
118	225-101-0609 РСНБ РК 2015	Плита для колодцев ГОСТ 8020-2016 марки 1ПП15-1, 2ПП15-1	шт.	6		35702,00	--	214212	--	214212	--	231349
		СП - 8%				--	--	--	--		17137	
119	244-201-0201 РСНБ РК 2015	Кольцо колодца из полимерно-песчаной композиции СТ РК 2384-2013 диаметром 700 мм, высотой 210 мм	шт.	12		4764,00	--	57168	--	57168	--	61741
		СП - 8%				--	--	--	--		4573	
120	244-201-0304 РСНБ РК 2015	Люк из композитных материалов СТ РК 2384-2013 полимерно-композитный Тип С	комплект	6		8689,00	--	52134	--	52134	--	56305
		СП - 8%				--	--	--	--		4171	
121	222-506-0501 РСНБ РК 2015	Лестницы шахтные	т	0,10248		700915,00	--	71830	--	71830	--	77576
		СП - 8%				--	--	--	--		5746	
122	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	113,094		900,08	19,87	101794	2247	65214	32236	144752
		НР - 93%; СП - 8%				303,58	2,91	34333	329		10722	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
122.1	216-201-0103	Битум нефтяной строительный ГОСТ 6617-76 марки БН 90/10	т	0,00016	0,018095	178205,00				3225		
122.2	261-107-0354	Керосин для технических целей марок КТ-1, КТ-2	т	0,00024	0,027143	53822,00				1461		
122.3	261-105-0504	Мастика разная Мастика морозостойкая битумно-масляная МБ-50 ГОСТ 30693-2000	кг	2,4	271,4256	223,00				60528		

1	2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12
123	1108-0101-0202 РСНБ РК 2015	**Основание под фундаменты щебеночное. Устройство**	м3 основания	1,5072		10646,59	1775,04	16047	2676	11940	2463	19991
		НР - 93%; СП - 8%				949,45	807,88	1431	1218		1481	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
123.1	211-201-0606	**Щебень из плотных горных пород для строительных работ М1000 СТ РК 1284-2004 фракция 20-40 мм**	м3	1,15	1,73328	6876,00				11918		
124	1106-0101-0114 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	**Плиты фундаментные бетонные плоские. Устройство**	м3	1,884		26980,57	1226,25	50831	2311	46296	2531	57631
		НР - 91%; СП - 8%				1180,49	296,03	2224	558		4269	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
124.1	212-101-0301	**Бетон тяжелый класса В7,5 ГОСТ 7473-2010 без добавок**	м3	1,02	1,92168	23816,00				45767		
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 1	Тенге					7535208	1053318	4304604	1927991	10220252
								2022688	320711	--	757046	
		Стоимость общестроительных работ	Тенге					5652122				
		Материалы	Тенге					823971				
		Всего заработная плата	Тенге						2328969			
		Стоимость материалов и конструкций	Тенге					20397				
		Местные материалы	Тенге					1591596				
		Транспортные расходы	Тенге					154596				
		Накладные расходы	Тенге					1913852				
		Сметная прибыль	Тенге					605270				
		ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ	Тенге					8171244				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч									1894
		Сметная заработная плата	Тенге						2328969			
		Стоимость металломонтажных работ	Тенге					71830				
		Стоимость материалов и конструкций	Тенге					71830				
		Сметная прибыль	Тенге					5746				
		ВСЕГО, Стоимость металломонтажных работ	Тенге					77576				
		Стоимость сантехнических работ	Тенге					1811256				
		Материалы	Тенге					4572				
		Всего заработная плата	Тенге						14430			
		Стоимость материалов и конструкций	Тенге					1792257				
		Накладные расходы	Тенге					14139				
		Сметная прибыль	Тенге					146030				
		ВСЕГО, Стоимость сантехнических работ	Тенге					1971425				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч									12
		Сметная заработная плата	Тенге						14430			
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 1	Тенге					10220245				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч									1906
		Сметная заработная плата	Тенге						2343399			
		РАЗДЕЛ 2. К1										
		ЗЕМЛЯНЫЕ РАБОТЫ ПОД ТРУБОПРОВОД										
125	1101-0101-0362 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 20	**Грунты 2 группы в траншеях. Разработка в отвал экскаваторами "Обратная лопата" с ковшом вместимостью 0,65 м3**	м3 грунта	3270,945		222,68	222,68	728374	728374	--	87562	881211
		НР - 72%; СП - 8%				--	37,18	--	121614		65275	
126	1101-0205-0302 РСНБ РК 2015	**Грунты 2 группы. Разработка вручную в траншеях глубиной до 2 м без креплений с откосами**	м3 грунта	981,2835		1809,50	--	1775632	--	--	1278455	3298414
		НР - 72%; СП - 8%				1809,50	--	1775632	--		244327	
127	1101-0104-0402 РСНБ РК 2015	**Траншеи и котлованы. Засыпка бульдозерами мощностью 59 кВт (80 л с) при перемещении грунта до 5 м. Группа грунтов 2**	м3 грунта	3270,945		35,66	35,66	116642	116642	--	32995	161608
		НР - 72%; СП - 8%				--	14,01	--	45826		11971	

1	2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12
128	1101-0201-0502 РСНБ РК 2015	Грунт 3, 4 группы. Уплотнение пневматическими трамбовками	м3 уплотненного грунта	981,2835		202,85	92,94	199053	91201	--	109759	333516
		НР - 72%; СП - 8%				109,91	45,44	107853	44590		24705	
129	1101-0201-0501 РСНБ РК 2015	Грунт 1, 2 группы. Уплотнение пневматическими трамбовками	м3 уплотненного грунта	3270,945		170,09	78,07	556355	255363	--	306608	932000
		НР - 72%; СП - 8%				92,02	38,17	300992	124852		69037	
130	1101-0102-0374 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 20	Грунты 2 группы в траншеях. Разработка с погрузкой на автомобили-самосвалы экскаваторами "Обратная лопата" с ковшом вместимостью 1 м3	м3 грунта	981,2835		216,34	216,34	212291	212291	--	20984	251937
		НР - 72%; СП - 8%				--	29,70	--	29144		18662	
131	411-102-0105 РСНБ РК 2015	Перевозка строительных грузов бортовыми автомобилями в населенных пунктах. Грузоподъемность свыше 5 до 10 т. Расстояние перевозки 5 км	т·км	2323,305		113,00	--	262533	--		--	283536
		СП - 8%				--	--	--	--		21003	
132	1101-0102-0602 РСНБ РК 2015	Грунты 2-3 группы. Работа на отвале	м3 грунта	981,2835		21,69	18,04	21284	17703	264	7765	31373
		НР - 72%; СП - 8%				3,38	7,61	3317	7468		2324	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
132.1	211-201-0607	Щебень из плотных горных пород для строительных работ М1000 СТ РК 1284-2004 фракция 40-80 (70) мм	м3	0,00004	0,039251	6775,00				266		
		КРУГЛЫЙ КОТЛОВАН ПОД КОЛОДЦЫ										
133	1101-0101-0362 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 20	Грунты 2 группы в траншеях. Разработка в отвал экскаваторами "Обратная лопата" с ковшом вместимостью 0,65 м3	м3 грунта	130		222,68	222,68	28948	28948	--	3480	35022
		НР - 72%; СП - 8%				--	37,18	--	4833		2594	
134	1101-0205-0302 РСНБ РК 2015	Грунты 2 группы. Разработка вручную в траншеях глубиной до 2 м без креплений с откосами	м3 грунта	39		1809,50	--	70570	--	--	50811	131091
		НР - 72%; СП - 8%				1809,50	--	70570	--		9711	
135	1101-0104-0402 РСНБ РК 2015	Траншеи и котлованы. Засыпка бульдозерами мощностью 59 кВт (80 л с) при перемещении грунта до 5 м. Группа грунтов 2	м3 грунта	130		35,66	35,66	4636	4635	--	1311	6423
		НР - 72%; СП - 8%				--	14,01	--	1821		476	
136	1101-0201-0501 РСНБ РК 2015	Грунт 1, 2 группы. Уплотнение пневматическими трамбовками	м3 уплотненного грунта	130		170,09	78,07	22112	10149	--	12186	37042
		НР - 72%; СП - 8%				92,02	38,17	11963	4962		2744	
137	1101-0102-0374 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 20	Грунты 2 группы в траншеях. Разработка с погрузкой на автомобили-самосвалы экскаваторами "Обратная лопата" с ковшом вместимостью 1 м3	м3 грунта	130		216,34	216,34	28124	28124	--	2780	33376
		НР - 72%; СП - 8%				--	29,70	--	3861		2472	
138	411-102-0105 РСНБ РК 2015	Перевозка строительных грузов бортовыми автомобилями в населенных пунктах. Грузоподъемность свыше 5 до 10 т. Расстояние перевозки 5 км	т·км	1040		113,00	--	117520	--		--	126922
		СП - 8%				--	--	--	--		9402	
139	1101-0102-0602 РСНБ РК 2015	Грунты 2-3 группы. Работа на отвале	м3 грунта	130		21,69	18,04	2820	2345	36	1029	4157
		НР - 72%; СП - 8%				3,38	7,61	439	989		308	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
139.1	211-201-0607	Щебень из плотных горных пород для строительных работ М1000 СТ РК 1284-2004 фракция 40-80 (70) мм	м3	0,00004	0,0052	6775,00				35		
		САМОТЕЧНАЯ КАНАЛИЗАЦИЯ										
140	1122-0501-0103 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 4	Трубопроводы из полиэтиленовых труб, диаметр 100 мм. Укладка	км трубопровода	0,1681		381847,79	107847,07	64189	18129	926	50220	123562

1	2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12
		НР - 99%; СП - 8%				268496,00	33271,50	45134	5593		9153	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
140.1	217-603-0103	Вода питьевая ГОСТ 2874-82	м3	18	3,0258	300,00				908		
141	241-204-0101 РСНБ РК 2015	Труба двухслойная полимерная со структурированной стенкой SN 8 с соединительным элементом (раструб, муфта) DN/OD 110/90 ГОСТ Р 54475-2011	м	169,781		791,00	--	134297	--	134297	--	145041
		СП - 8%				--	--	--	--		10744	
142	1122-0501-0105 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 4	Трубопроводы из полиэтиленовых труб, диаметр 150 мм. Укладка	км трубопровода	0,5658		503319,82	152895,10	284778	86508	8206	214837	539584
		НР - 99%; СП - 8%				335920,00	47619,54	190064	26943		39969	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
142.1	217-603-0103	Вода питьевая ГОСТ 2874-82	м3	48	27,1584	300,00				8148		
143	241-204-0103 РСНБ РК 2015	Труба двухслойная полимерная со структурированной стенкой SN 8 с соединительным элементом (раструб, муфта) DN/OD 160/134 ГОСТ Р 54475-2011	м	565,8		1836,00	--	1038809	--	1038809	--	1121914
		СП - 8%				--	--	--	--		83105	
144	1122-0501-0106 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 4	Трубопроводы из полиэтиленовых труб, диаметр 200 мм. Укладка	км трубопровода	2,1104		610823,46	198847,12	1289082	419647	48574	942409	2410010
		НР - 99%; СП - 8%				388960,00	62105,30	820861	131067		178519	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
144.1	217-603-0103	Вода питьевая ГОСТ 2874-82	м3	74	156,1696	300,00				46851		
145	241-204-0106 РСНБ РК 2015	Труба двухслойная полимерная со структурированной стенкой SN 8 с соединительным элементом (раструб, муфта) DN/ID 200/195 ГОСТ Р 54475-2011	м	2110,4		2399,00	--	5062850	--	5062850	--	5467878
		СП - 8%				--	--	--	--		405028	
		КОЛОДЕЦ КАНАЛИЗАЦИОННЫЙ ДИАМЕТРОМ 1500 ММ-72 ШТ										
146	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	126,75		38108,69	7544,42	4830276	956255	2239063	2017741	7395858
		НР - 99%; СП - 8%				12899,08	3180,78	1634958	403164		547841	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
146.1	212-101-0601	Бетон тяжелый класса В15 ГОСТ 7473-2010 без добавок	м3	0,52	65,91	28117,00				1853191		
146.2	222-519-0402	Опалубка стальная ГОСТ 34329-2017	т	0,0019	0,240825	903027,00				217471		
147	225-101-0601 РСНБ РК 2015	Плита для колодцев ГОСТ 8020-2016 марки ПН10	шт.	72		14481,00	--	1042632	--	1042632	--	1126043
		СП - 8%				--	--	--	--		83411	
148	225-101-0108 РСНБ РК 2015	Кольцо колодцев ГОСТ 8020-2016 марки КС 15-6	шт.	100		15814,00	--	1581400	--	1581400	--	1707912
		СП - 8%				--	--	--	--		126512	
149	225-101-0109 РСНБ РК 2015	Кольцо колодцев ГОСТ 8020-2016 марки КС 15-9	шт.	154		23610,00	--	3635940	--	3635940	--	3926815
		СП - 8%				--	--	--	--		290875	
150	225-101-0609 РСНБ РК 2015	Плита для колодцев ГОСТ 8020-2016 марки 1ПП15-1, 2ПП15-1	шт.	72		35702,00	--	2570544	--	2570544	--	2776188
		СП - 8%				--	--	--	--		205644	
151	244-201-0201 РСНБ РК 2015	Кольцо колодца из полимерно-песчаной композиции СТ РК 2384-2013 диаметром 700 мм, высотой 210 мм	шт.	125		4764,00	--	595500	--	595500	--	643140
		СП - 8%				--	--	--	--		47640	
152	244-201-0304 РСНБ РК 2015	Люк из композитных материалов СТ РК 2384-2013 полимерно-композитный Тип С	комплект	72		8689,00	--	625608	--	625608	--	675657
		СП - 8%				--	--	--	--		50049	

1	2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12
153	222-506-0501 РСНБ РК 2015	Лестницы шахтные	т	1,22976		700915,00	--	861957	--	861957	--	930914
		СП - 8%				--	--	--	--		68957	
154	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	1357,128		900,08	19,87	1221524	26966	782561	386830	1737022
		НР - 93%; СП - 8%				303,58	2,91	411997	3949		128668	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
154.1	216-201-0103	Битум нефтяной строительный ГОСТ 6617-76 марки БН 90/10	т	0,00016	0,21714	178205,00				38696		
154.2	261-107-0354	Керосин для технических целей марок КТ-1, КТ-2	т	0,00024	0,325711	53822,00				17530		
154.3	261-105-0504	Мастика разная Мастика морозостойкая битумно-масляная МБ-50 ГОСТ 30693-2000	кг	2,4	3257,1072	223,00				726335		
155	1108-0101-0202 РСНБ РК 2015	Основание под фундаменты щебеночное. Устройство	м3 основания	18,0864		10646,59	1775,04	192558	32104	143282	29559	239886
		НР - 93%; СП - 8%				949,45	807,88	17172	14612		17769	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
155.1	211-201-0606	Щебень из плотных горных пород для строительных работ М1000 СТ РК 1284-2004 фракция 20-40 мм	м3	1,15	20,79936	6876,00				143016		
156	1106-0101-0114 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	Плиты фундаментные бетонные плоские. Устройство	м3	22,608		26980,57	1226,25	609977	27723	555565	30377	691582
		НР - 91%; СП - 8%				1180,49	296,03	26689	6693		51228	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
156.1	212-101-0301	Бетон тяжелый класса В7,5 ГОСТ 7473-2010 без добавок	м3	1,02	23,06016	23816,00				549201		
		НА ДЕТАЛИРОВКУ КОЛОДЦЕВ										
157	1312-1101-0112 РСНБ РК 2015	Арматура фланцевая с ручным приводом или без привода водопроводная на условное давление до 4 МПа, диаметр условного прохода 150 мм. Монтаж оборудования	шт.	3		15198,48	5819,50	45595	17458	2445	19720	70540
		НР - 61%; СП - 8%				8564,06	2212,01	25692	6636		5225	
158	1312-1101-0110 РСНБ РК 2015	Арматура фланцевая с ручным приводом или без привода водопроводная на условное давление до 4 МПа, диаметр условного прохода 100 мм. Монтаж оборудования	шт.	9		10647,68	3612,70	95829	32514	4821	43219	150172
		НР - 61%; СП - 8%				6499,38	1372,90	58494	12356		11124	
159	1312-1101-0113 РСНБ РК 2015	Арматура фланцевая с ручным приводом или без привода водопроводная на условное давление до 4 МПа, диаметр условного прохода 200 мм. Монтаж оборудования	шт.	4		21150,97	8057,20	84604	32229	7359	34940	129107
		НР - 61%; СП - 8%				11253,96	3065,66	45016	12263		9564	
160	242-106-1803 РСНБ РК 2015	Затвор дисковый поворотный фланцевый двухэксцентриковый, с редуктором, корпус из ВЧШГ, уплотнение EPDM для воды, Т до +100°С, PN 16 ГОСТ 13547-79 DN 150	шт.	3		234121,00	--	702363	--	702363	--	758552
		СП - 8%				--	--	--	--		56189	
161	242-106-0603 РСНБ РК 2015	Затвор дисковый поворотный межфланцевый, с рукояткой, корпус LUG из серого чугуна, диск из нержавеющей стали, уплотнение EPDM, для воды, Т до +130°С, PN 16 ГОСТ 13547-79 DN 65	шт.	3		18972,00	--	56916	--	56916	--	61469
		СП - 8%				--	--	--	--		4553	
162	242-106-1101 РСНБ РК 2015	Затвор дисковый поворотный межфланцевый со штурвалом, корпус Wafer из ВЧШГ, диск из нержавеющей стали, уплотнение EPDM, для воды, Т до +110°С, PN 16 ГОСТ 13547-79 DN 80	шт.	3		69413,00	--	208239	--	208239	--	224898
		СП - 8%				--	--	--	--		16659	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
163	242-106-1801 РСНБ РК 2015	Затвор дисковый поворотный фланцевый двухэксцентриковый, с редуктором, корпус из ВЧШГ, уплотнение EPDM для воды, Т до +100°С, PN 16 ГОСТ 13547-79 DN 100	шт.	3	203867,00	--	611601	--	611601	--	660529
		СП - 8%			--	--	--	--		48928	
164	242-106-1804 РСНБ РК 2015	Затвор дисковый поворотный фланцевый двухэксцентриковый, с редуктором, корпус из ВЧШГ, уплотнение EPDM для воды, Т до +100°С, PN 16 ГОСТ 13547-79 DN 200	шт.	4	320702,00	--	1282808	--	1282808	--	1385433
		СП - 8%			--	--	--	--		102625	
165	241-113-0124 РСНБ РК 2015	Тройник приварной бесшовный равнопроходной ГОСТ 17380-2001 (ГОСТ 17376-2001) размерами 159х4,5 мм	шт.	1	5891,00	--	5891	--	5891	--	6362
		СП - 8%			--	--	--	--		471	
166	241-113-0110 РСНБ РК 2015	Тройник приварной бесшовный равнопроходной ГОСТ 17380-2001 (ГОСТ 17376-2001) размерами 76х3,5 мм	шт.	1	1505,00	--	1505	--	1505	--	1625
		СП - 8%			--	--	--	--		120	
167	241-113-0113 РСНБ РК 2015	Тройник приварной бесшовный равнопроходной ГОСТ 17380-2001 (ГОСТ 17376-2001) размерами 89х3,5 мм	шт.	1	1652,00	--	1652	--	1652	--	1784
		СП - 8%			--	--	--	--		132	
168	241-113-0117 РСНБ РК 2015	Тройник приварной бесшовный равнопроходной ГОСТ 17380-2001 (ГОСТ 17376-2001) размерами 108х4,0 мм	шт.	1	2376,00	--	2376	--	2376	--	2566
		СП - 8%			--	--	--	--		190	
169	241-113-0126 РСНБ РК 2015	Тройник приварной бесшовный равнопроходной ГОСТ 17380-2001 (ГОСТ 17376-2001) размерами 219х6,0 мм	шт.	1	13406,00	--	13406	--	13406	--	14478
		СП - 8%			--	--	--	--		1072	
170	241-116-1212 РСНБ РК 2015	Фланец приварной встык воротниковый из нержавеющей стали PN 16 ГОСТ 33259-2015 диаметром 150 мм	шт.	3	95338,00	--	286014	--	286014	--	308895
		СП - 8%			--	--	--	--		22881	
171	241-116-1208 РСНБ РК 2015	Фланец приварной встык воротниковый из нержавеющей стали PN 16 ГОСТ 33259-2015 диаметром 65 мм	шт.	3	40821,00	--	122463	--	122463	--	132260
		СП - 8%			--	--	--	--		9797	
172	241-116-1209 РСНБ РК 2015	Фланец приварной встык воротниковый из нержавеющей стали PN 16 ГОСТ 33259-2015 диаметром 80 мм	шт.	3	48340,00	--	145020	--	145020	--	156622
		СП - 8%			--	--	--	--		11602	
173	241-116-1210 РСНБ РК 2015	Фланец приварной встык воротниковый из нержавеющей стали PN 16 ГОСТ 33259-2015 диаметром 100 мм	шт.	3	56397,00	--	169191	--	169191	--	182726
		СП - 8%			--	--	--	--		13535	
174	241-116-1213 РСНБ РК 2015	Фланец приварной встык воротниковый из нержавеющей стали PN 16 ГОСТ 33259-2015 диаметром 200 мм	шт.	5	135443,00	--	677215	--	677215	--	731392
		СП - 8%			--	--	--	--		54177	
175	241-214-0309 РСНБ РК 2015	Втулка под фланец полиэтиленовая сварная ПЭ 100 SDR 17, PN 10 диаметром 160 мм	шт.	3	2704,00	--	8112	--	8112	--	8761
		СП - 8%			--	--	--	--		649	
176	241-214-0304 РСНБ РК 2015	Втулка под фланец полиэтиленовая сварная ПЭ 100 SDR 17, PN 10 диаметром 75 мм	шт.	3	637,00	--	1911	--	1911	--	2064
		СП - 8%			--	--	--	--		153	

1	2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12
177	241-214-0305 РСНБ РК 2015	Втулка под фланец полиэтиленовая сварная ПЭ 100 SDR 17, PN 10 диаметром 90 мм	шт.	3		939,00	--	2817	--	2817	--	3042
		СП - 8%				--	--	--	--		225	
178	241-214-0306 РСНБ РК 2015	Втулка под фланец полиэтиленовая сварная ПЭ 100 SDR 17, PN 10 диаметром 110 мм	шт.	3		1347,00	--	4041	--	4041	--	4364
		СП - 8%				--	--	--	--		323	
179	241-214-0312 РСНБ РК 2015	Втулка под фланец полиэтиленовая сварная ПЭ 100 SDR 17, PN 10 диаметром 225 мм	шт.	5		5080,00	--	25400	--	25400	--	27432
		СП - 8%				--	--	--	--		2032	
180	1122-1401-0501 РСНБ РК 2015	Футляр стальной диаметром 400 мм. Прокладка бестраншейная бурошнековыми машинами на длину до 30 м	м футляра	0,0012		50974,62	18154,59	61	21	36	10	76
		НР - 99%; СП - 8%				3651,79	4504,33	4	5		6	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
180.1	241-102-0252	Труба стальная электросварная прямошовная диаметром от 127 до 630 мм ГОСТ 10705-80 размерами 426x8,0 мм	м	1,01	0,001212	28860,00				35		
181	1122-1401-0401 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 1	Концы футляра диаметром 355 мм. Заделка битумом и прядью	футляр	1		8858,82	605,18	8859	605	3638	4584	14518
		НР - 99%; СП - 8%				4615,98	14,08	4616	14		1075	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
181.1	216-201-0103	Битум нефтяной строительный ГОСТ 6617-76 марки БН 90/10	т	0,011	0,011	178205,00				1960		
181.2	261-107-0447	Каболка	т	0,004312	0,004312	1358578,00				5858		
182	241-102-0241 РСНБ РК 2015	Труба стальная электросварная прямошовная диаметром от 127 до 630 мм ГОСТ 10705-80 размерами 325x7,0 мм	м	1,2		18845,00	--	22614	--	22614	--	24423
		СП - 8%				--	--	--	--		1809	
183	1122-1401-0501 РСНБ РК 2015	Футляр стальной диаметром 219 мм. Прокладка бестраншейная бурошнековыми машинами на длину до 30 м	м футляра	0,0012		15771,30	5293,88	19	7	10	4	25
		НР - 99%; СП - 8%				1971,97	1313,46	2	2		2	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
183.1	241-102-0252	Труба стальная электросварная прямошовная диаметром от 127 до 630 мм ГОСТ 10705-80 размерами 426x8,0 мм	м	0,5454	0,000654	28860,00				19		
184	1122-1401-0401 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 1	Концы футляра диаметром 219 мм. Заделка битумом и прядью	футляр	1		4430,17	227,88	4430	228	1369	2809	7819
		НР - 99%; СП - 8%				2832,53	5,30	2833	5		579	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
184.1	216-201-0103	Битум нефтяной строительный ГОСТ 6617-76 марки БН 90/10	т	0,00675	0,00675	178205,00				1203		
184.2	261-107-0447	Каболка	т	0,002646	0,002646	1358578,00				3595		
185	241-102-0228 РСНБ РК 2015	Труба стальная электросварная прямошовная диаметром от 127 до 630 мм ГОСТ 10705-80 размерами 219x5,0 мм	м	1,2		7357,00	--	8828	--	8828	--	9534
		СП - 8%				--	--	--	--		706	
186	1122-1401-0501 РСНБ РК 2015	Футляр стальной диаметром 273 мм. Прокладка бестраншейная бурошнековыми машинами на длину до 30 м	м футляра	0,0012		24365,30	8394,68	29	10	16	5	37
		НР - 99%; СП - 8%				2483,22	2082,80	3	2		3	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
186.1	241-102-0252	Труба стальная электросварная прямошовная диаметром от 127 до 630 мм ГОСТ 10705-80 размерами 426x8,0 мм	м	0,6868	0,000824	28860,00				24		
187	1122-1401-0401 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 1	Концы футляра диаметром 273 мм. Заделка битумом и прядью	футляр	1		6100,33	361,36	6100	361	2172	3540	10411
		НР - 99%; СП - 8%				3566,90	8,40	3567	8		771	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
187.1	216-201-0103	Битум нефтяной строительный ГОСТ 6617-76 марки БН 90/10	т	0,0085	0,0085	178205,00				1515		

1	2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12
187.2	261-107-0447	Каболка	т	0,003332	0,003332	1358578,00				4527		
188	241-102-0233 РСНБ РК 2015	Труба стальная электросварная прямошовная диаметром от 127 до 630 мм ГОСТ 10705-80 размерами 273х5,0 мм	м	1,2		11197,00	--	13436	--	13436	--	14511
		СП - 8%				--	--	--	--		1075	
189	1122-1401-0501 РСНБ РК 2015	Футляр стальной диаметром 400 мм. Прокладка бестраншейная бурошнековыми машинами на длину до 30 м	м футляра	0,0012		50974,62	18154,59	61	21	36	10	76
		НР - 99%; СП - 8%				3651,79	4504,33	4	5		6	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
189.1	241-102-0252	Труба стальная электросварная прямошовная диаметром от 127 до 630 мм ГОСТ 10705-80 размерами 426х8,0 мм	м	1,01	0,001212	28860,00				35		
190	1122-1401-0401 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 1	Концы футляра диаметром 325 мм. Заделка битумом и прядью	футляр	1		7871,76	515,27	7872	515	3098	4229	13069
		НР - 99%; СП - 8%				4259,29	11,99	4259	12		968	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
190.1	216-201-0103	Битум нефтяной строительный ГОСТ 6617-76 марки БН 90/10	т	0,01015	0,01015	178205,00				1809		
190.2	261-107-0447	Каболка	т	0,003979	0,003979	1358578,00				5406		
191	241-102-0241 РСНБ РК 2015	Труба стальная электросварная прямошовная диаметром от 127 до 630 мм ГОСТ 10705-80 размерами 325х7,0 мм	м	1,2		18845,00	--	22614	--	22614	--	24423
		СП - 8%				--	--	--	--		1809	
192	1122-1401-0501 РСНБ РК 2015	Футляр стальной диаметром 400 мм. Прокладка бестраншейная бурошнековыми машинами на длину до 30 м	м футляра	0,0012		50974,62	18154,59	61	21	36	10	76
		НР - 99%; СП - 8%				3651,79	4504,33	4	5		6	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
192.1	241-102-0252	Труба стальная электросварная прямошовная диаметром от 127 до 630 мм ГОСТ 10705-80 размерами 426х8,0 мм	м	1,01	0,001212	28860,00				35		
193	1122-1401-0401 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 1	Концы футляра диаметром 426 мм. Заделка битумом и прядью	футляр	1		8858,82	605,18	8859	605	3638	4584	14518
		НР - 99%; СП - 8%				4615,98	14,08	4616	14		1075	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
193.1	216-201-0103	Битум нефтяной строительный ГОСТ 6617-76 марки БН 90/10	т	0,011	0,011	178205,00				1960		
193.2	261-107-0447	Каболка	т	0,004312	0,004312	1358578,00				5858		
194	241-102-0251 РСНБ РК 2015	Труба стальная электросварная прямошовная диаметром от 127 до 630 мм ГОСТ 10705-80 размерами 426х7,0 мм	м	1,6		25946,00	--	41514	--	41514	--	44835
		СП - 8%				--	--	--	--		3321	
		РЕЗЕРВУАР										
195	ПРАЙС	РЕЗЕРВУАР АВАРИЙНЫЙ V=3М3 Ф1480 М=130КГ	ШТ	2		949201,79	--	1898404	--		--	1898404
						--	--	--	--	1898404	--	
196	ПРАЙС	РЕЗЕРВУАР АВАРИЙНЫЙ V=5М3 Ф1740 М=160КГ	ШТ	1		739211,79	--	739212	--		--	739212
						--	--	--	--	739212	--	
		ЗЕМЛЯНЫЕ РАБОТЫ ПОД КНС										
197	1101-0101-0362 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 20	Грунты 2 группы в траншеях. Разработка в отвал экскаваторами "Обратная лопата" с ковшом вместимостью 0,65 м3	м3 грунта	1904,955		222,68	222,68	424195	424195	--	50995	513205
		НР - 72%; СП - 8%				--	37,18	--	70826		38015	
198	1101-0205-0302 РСНБ РК 2015	Грунты 2 группы. Разработка вручную в траншеях глубиной до 2 м без креплений с откосами	м3 грунта	20,745		1809,50	--	37538	--	--	27027	69731
		НР - 72%; СП - 8%				1809,50	--	37538	--		5165	
199	1101-0104-0402 РСНБ РК 2015	Траншеи и котлованы. Засыпка бульдозерами мощностью 59 кВт (80 л с) при перемещении грунта до 5 м. Группа грунтов 2	м3 грунта	1906,443		35,66	35,66	67984	67983	--	19231	94192

1	2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12
		НР - 72%; СП - 8%				--	14,01	--	26709		6977	
200	1101-0201-0502 РСНБ РК 2015	**Грунт 3, 4 группы. Уплотнение пневматическими трамбовками**	м3 уплотненного грунта	19,257		202,85	92,94	3906	1790	--	2154	6545
		НР - 72%; СП - 8%				109,91	45,44	2117	875		485	
201	1101-0201-0501 РСНБ РК 2015	**Грунт 1, 2 группы. Уплотнение пневматическими трамбовками**	м3 уплотненного грунта	1906,443		170,09	78,07	324267	148836	--	178704	543209
		НР - 72%; СП - 8%				92,02	38,17	175431	72769		40238	
202	1101-0102-0374 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 20	**Грунты 2 группы в траншеях. Разработка с погрузкой на автомобили-самосвалы экскаваторами "Обратная лопата" с ковшом вместимостью 1 м3**	м3 грунта	148,8		216,34	216,34	32191	32191	--	3182	38203
		НР - 72%; СП - 8%				--	29,70	--	4419		2830	
203	411-102-0105 РСНБ РК 2015	**Перевозка строительных грузов бортовыми автомобилями в населенных пунктах. Грузоподъемность свыше 5 до 10 т. Расстояние перевозки 5 км**	т·км	1264,8		113,00	--	142922	--		--	154356
		СП - 8%				--	--	--	--		11434	
204	1101-0102-0602 РСНБ РК 2015	**Грунты 2-3 группы. Работа на отвале**	м3 грунта	148,8		21,69	18,04	3227	2684	40	1177	4757
		НР - 72%; СП - 8%				3,38	7,61	503	1132		352	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
204.1	211-201-0607	Щебень из плотных горных пород для строительных работ М1000 СТ РК 1284-2004 фракция 40-80 (70) мм	м3	0,00004	0,005952	6775,00				40		
		ПЛОЩАДКА ПОД КНС										
205	1101-0203-0105 РСНБ РК 2015	**Площади. Планировка ручным способом. Группа грунтов 2**	м2 спланированной площади	7,63385		149,69	--	1143	--	--	823	2123
		НР - 72%; СП - 8%				149,69	--	1143	--		157	
206	1106-0101-0114 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	**Плиты фундаментные бетонные плоские. Устройство**	м3	1,52677		26980,57	1226,25	41193	1872	37519	2051	46704
		НР - 91%; СП - 8%				1180,49	296,03	1802	452		3460	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
206.1	212-101-0301	Бетон тяжелый класса В7,5 ГОСТ 7473-2010 без добавок	м3	1,02	1,557305	23816,00				37089		
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 2	Тенге					38205322	3827253	25432194	5990706	47520698
								5785285	1190490	2637615	3324673	
	Стоимость оборудования		Тенге					2637616				
	ВСЕГО, Стоимость оборудования		Тенге					2637616				
	Стоимость монтажных работ		Тенге					226028				
	Материалы		Тенге					14624				
	Всего заработная плата		Тенге						160457			
		Накладные расходы	Тенге					97879				
		Сметная прибыль	Тенге					25913				
	ВСЕГО, Стоимость монтажных работ		Тенге					349820				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч									104
		Сметная заработная плата	Тенге						160457			
	Стоимость общестроительных работ		Тенге					22584711				
	Материалы		Тенге					3830082				
	Всего заработная плата		Тенге						6815318			
	Местные материалы		Тенге					8830516				
	Транспортные расходы		Тенге					522976				
		Накладные расходы	Тенге					5892827				
		Сметная прибыль	Тенге					2278204				
	ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ		Тенге					30755742				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч									5376
		Сметная заработная плата	Тенге						6815318			
	Стоимость металломонтажных работ		Тенге					861957				

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	Стоимость материалов и конструкций		Тенге				861957				
		Сметная прибыль	Тенге				68957				
	ВСЕГО, Стоимость металломонтажных работ		Тенге				930914				
	Стоимость сантехнических работ		Тенге				11895011				
	Стоимость материалов и конструкций		Тенге				11895011				
		Сметная прибыль	Тенге				951599				
	ВСЕГО, Стоимость сантехнических работ		Тенге				12846610				
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 2	Тенге				47520702				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								5480
		Сметная заработная плата	Тенге					6975775			
		РАЗДЕЛ 3. ОБОРУДОВАНИЕ									
207	1307-0401-0107 РСНБ РК 2015	**Агрегат насосный лопастный центробежный одноступенчатый, многоступенчатый объемный, вихревой, поршневой, приводной, роторный на общей фундаментной плите или моноблочный, масса 2 т. Монтаж оборудования**	шт.	3	98796,04	10562,19	296388	31686	28422	151174	483367
		НР - 61%; СП - 8%			78760,00	3848,79	236280	11546		35805	
208	ПРАЙС	**КОМПЛЕКТНАЯ КАНАЛИЗАЦИОННАЯ СТАНЦИЯ ИЗ СТЕКЛОПЛАСТИКА 1800Х6500 ММ НА БАЗЕ НАСОСОВ SEG40 12 2 50 В D=1200 Н=4500(1РАБ 1 РЕЗ)**	КОМПЛЕКТ	1	6164950,39	--	6164950	--		--	6164950
					--	--	--	--	6164950	--	
209	ПРАЙС	**КОМПЛЕКТНАЯ КАНАЛИЗАЦИОННАЯ СТАНЦИЯ ИЗ СТЕКЛОПЛАСТИКА 1800Х6500 ММ НА БАЗЕ НАСОСОВ SL 150 65 30 2 50 В С D=1400 Н=5350(1РАБ 1 РЕЗ)**	КОМПЛЕКТ	1	7336864,46	--	7336864	--		--	7336864
					--	--	--	--	7336864	--	
210	ПРАЙС	**КОМПЛЕКТНАЯ КАНАЛИЗАЦИОННАЯ СТАНЦИЯ ИЗ СТЕКЛОПЛАСТИКА 1600Х6500 ММ НА БАЗЕ НАСОСОВ SL 150 65 40 2 50 В С D=1400 Н=5350(1РАБ 1 РЕЗ)**	КОМПЛЕКТ	1	6399494,95	--	6399495	--		--	6399495
					--	--	--	--	6399495	--	
211	1106-0101-0108 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	**Фундаменты общего назначения железобетонные под колонны объемом до 25 м3. Устройство**	м3	57	33442,99	1221,00	1906250	69597	1673636	163503	2235333
		НР - 91%; СП - 8%			2859,95	292,21	163017	16656		165580	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
211.1	212-101-0601	**Бетон тяжелый класса В15 ГОСТ 7473-2010 без добавок**	м3	1,015 57,855	28117,00				1626709		
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 3	Тенге				22103948	101283	1702058	314677	22620010
							399297	28202	19901310	201385	
	Стоимость оборудования		Тенге				19901309				
	ВСЕГО, Стоимость оборудования		Тенге				19901309				
	Стоимость монтажных работ		Тенге				296388				
	Материалы		Тенге				28422				
	Всего заработная плата		Тенге					247826			
		Накладные расходы	Тенге				151174				
		Сметная прибыль	Тенге				35805				
	ВСЕГО, Стоимость монтажных работ		Тенге				483367				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								172
		Сметная заработная плата	Тенге					247826			
	Стоимость общестроительных работ		Тенге				1906250				
	Материалы		Тенге				1673636				
	Всего заработная плата		Тенге					179673			
		Накладные расходы	Тенге				163503				
		Сметная прибыль	Тенге				165580				
	ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ		Тенге				2235333				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								145

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		Сметная заработная плата	Тенге					**179673**			
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 3	Тенге				**22620009**				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								**317**
		Сметная заработная плата	Тенге					**427499**			
		ИТОГО ПО СМЕТЕ:	**Тенге**								**80360956**
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
		- Зарплата рабочих строителей	Тенге				**8207270**				
		- Затраты на эксплуатацию машин	Тенге					**4981854**			
		- в том числе зарплата машинистов	Тенге					**1539403**			
		- Материалов, изделий и конструкций	Тенге						**31438871**		
		- Перевозка грузов	Тенге				**677571**				
		- Оборудование, инвентарь	Тенге						**22538925**		
		- Накладные расходы	Тенге							**8233374**	
		- Сметная прибыль	Тенге							**4283104**	

Составил ГУЛИЦКАЯ Н.А.

Форма 4

Наименование стройки - СТРОИТЕЛЬСТВО СЕТЕВОЙ КАНАЛИЗАЦИИ МКР. САМАЛ, МКР. САМАЛ-2, МКР.САМАЛ-3 ГОРОДА УРАЛЬСКА
Шифр стройки САМАЛ КНС
Наименование объекта - НАРУЖНИЕ СЕТИ ЭЛЕКТРОНАБЖЕНИЕ
Шифр объекта 4-1

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА № 4-1
(Локальный сметный расчет)

на ЭЛЕКТРОНСАБЖЕНИЕ
(наименование работ и затрат)

Основание: ЭС

Сметная стоимость	1560,746	тыс.тенге
Сметная заработная плата	612,083	тыс.тенге
Нормативная трудоемкость	0,542	тыс.чел-ч

Составлен(а) в текущих ценах 1 квартал 2021 года

№ 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 накладными расходами и сметной прибылью, тенге
						Всего	эксплуатация машин	Всего	эксплуатация машин	материалы		
				на единицу измерения	по проекту	зарплата рабочих-строителей	зарплата машинистов	зарплата рабочих-строителей	зарплата машинистов	оборудование, мебель, инвентарь	Сметная прибыль, тенге	
1	2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12
		ТРАНШЕЯ Т-1										
1	1101-0205-0302 РСНБ РК 2015	Грунты 2 группы. Разработка вручную в траншеях глубиной до 2 м без креплений с откосами	м3 грунта	190		1809,50	--	343805	--	--	247540	638652
		НР - 72%; СП - 8%				1809,50	--	343805	--		47308	
2	1101-0205-0502 РСНБ РК 2015	Траншеи, пазухи котлованов и ямы. Засыпка вручную. Группа грунтов 2	м3 грунта	19		944,78	--	17951	--	--	12925	33346
		НР - 72%; СП - 8%				944,78	--	17951	--		2470	
3	211-401-0101 РСНБ РК 2015	Песок ГОСТ 8736-2014 природный	м3	19		1301,00	--	24719	--	24719	--	26697
		СП - 8%				--	--	--	--		1978	
4	1310-0904-0101 РСНБ РК 2015 Р. 1310 подр. 1310-09 гр. 1310-0904 ВУ п.9 Кзтр=0,3, Кэм=0,3	Кабели волоконно-оптические. Прокладка в траншее. Прокладка опознавательной ленты, применен коэффициент к затратам труда - 0,3, к времени эксплуатации машин - 0,3	км кабеля	0,263		30880,70	21191,30	8122	5573	--	2319	11276
		НР - 61%; СП - 8%				9689,40	4765,61	2548	1253		835	
5	249-101-0601 РСНБ РК 2015	Лента сигнальная предостерегающая о пролегающих подземных коммуникациях "Теплосеть", "Канализация","Водопровод" размерами 150 м х 0,2 м	м	263		83,00	--	21829	--	21829	--	23575
		СП - 8%				--	--	--	--		1746	
6	1101-0205-0502 РСНБ РК 2015	Траншеи, пазухи котлованов и ямы. Засыпка вручную. Группа грунтов 2	м3 грунта	171		944,78	--	161557	--	--	116321	300109
		НР - 72%; СП - 8%				944,78	--	161557	--		22230	
		ПРОКЛАДКА КАБЕЛЯ										
7	1308-0201-0201 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	Кабель до 35 кВ, масса 1 м до 1 кг. Монтаж в готовых траншеях без покрытий	м кабеля	250		373,48	165,68	93370	41420	11965	38322	142227

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		НР - 72%; СП - 8%			159,94	52,96	39985	13240		10535	
8	1308-0201-0901 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	**Кабель до 35 кВ, масса 1 м до 1 кг. Прокладка в проложенных трубах, блоках и коробах**	м кабеля	60	346,97	156,65	20818	9399	2695	8453	31613
		НР - 72%; СП - 8%			145,40	50,28	8724	3017		2342	
9	243-113-0803 РСНБ РК 2015	**Кабель силовой число жил 4, напряжение 0,66 кВ ГОСТ 31996-2012, марки АВБбШв 4х6 (ок)-0,66**	км	0,31	355897,00	--	110328	--	110328	--	119154
		СП - 8%			--	--	--	--		8826	
10	1308-0201-1814 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	**Заделка концевая сухая для 3-4-жильного кабеля с пластмассовой и резиновой изоляцией напряжением до 1 кВ, сечение одной жилы до 35 мм2. Монтаж оборудования**	шт.	5	1646,81	85,90	8234	430	534	5362	14683
		НР - 72%; СП - 8%			1454,00	35,31	7270	177		1088	
11	243-903-1501 РСНБ РК 2015	**Муфта концевая для четырехжильного кабеля с алюминиевыми или медными жилами с бумажной изоляцией, напряжение 1 кВ, с болтовыми соединителями, со срывными головками ГОСТ 13781.0-86, типа типа 1КиТп-4-35/50-СЛ-нб**	шт.	1	10975,00	--	10975	--	10975	--	11853
		СП - 8%			--	--	--	--		878	
12	1308-0304-0501 РСНБ РК 2015	**Прибор или аппарат. Установка**	шт.	2	1522,95	--	3046	--	26	2174	5638
		НР - 72%; СП - 8%			1510,00	--	3020	--		418	
13	247-204-2133 РСНБ РК 2015	**Выключатель автоматический типа ВА47-125 - характеристика "D" 3Р 63А 15 кА "D"**	шт.	2	15854,00	--	31708	--	31708	--	34245
		СП - 8%			--	--	--	--		2537	
14	1134-0201-0301 РСНБ РК 2015	**Трубопроводы из полиэтиленовых труб. Устройство. До 2-х отверстий**	канало-километр трубопровода	0,06	161813,64	--	9709	--	173	7247	18313
		НР - 76%; СП - 8%			158935,00	--	9536	--		1357	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
14.1	215-201-0103	**Брус необрезной хвойных пород длиной от 3 м до 6,5 м, толщиной от 100 до 125 мм, любой ширины ГОСТ 8486-86 сорт 3**	м3	0,08 0,0048	34153,00				164		
15	241-201-0413 РСНБ РК 2015	**Труба полиэтиленовая для водоснабжения PE 100 SDR 11 ГОСТ 18599-2001 размерами 110х10,0 мм**	м	60	2305,00	--	138300	--	138300	--	149364
		СП - 8%			--	--	--	--		11064	
		ИТОГО ПО СМЕТЕ:	**Тенге**								1560746
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
		- Зарплата рабочих строителей	Тенге				594396				
		- Затраты на эксплуатацию машин	Тенге					56822			
		- в том числе зарплата машинистов	Тенге					17687			
		- Материалов, изделий и конструкций	Тенге						353253		
		- Накладные расходы	Тенге							440663	
		- Сметная прибыль	Тенге							115612	

Составил ГУЛИЦКАЯ Н.А.

Форма 4

Наименование стройки - СТРОИТЕЛЬСТВО СЕТЕВОЙ КАНАЛИЗАЦИИ МКР. САМАЛ, МКР. САМАЛ-2, МКР.САМАЛ-3 ГОРОДА УРАЛЬСКА
Шифр стройки САМАЛ КНС
Наименование объекта - БЛАГОУСТРОЙСТВО
Шифр объекта 7-1

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА № 7-1
(Локальный сметный расчет)

на БЛАГОУСТРОЙСТВО
(наименование работ и затрат)

Основание: ГП

Сметная стоимость	5678,358	тыс.тенге
Сметная заработная плата	982,802	тыс.тенге
Нормативная трудоемкость	0,659	тыс.чел-ч

Составлен(а) в текущих ценах 1 квартал 2021 года

№ 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 накладными расходами и сметной прибылью, тенге
						Всего	эксплуатация машин	Всего	эксплуатация машин	материалы		
				на единицу измерения	по проекту	зарплата рабочих-строителей	зарплата машинистов	зарплата рабочих-строителей	зарплата машинистов	оборудование, мебель, инвентарь	Сметная прибыль, тенге	
1	2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12
		ПЛОЩАДКА ПОКРЫТИЯ ДЛЯ КНС (ТИП1)										
1	1101-0201-0501 РСНБ РК 2015	**Грунт 1, 2 группы. Уплотнение пневматическими трамбовками**	м3 уплотненного грунта	59,502		170,09	78,07	10121	4645	--	5578	16954
		НР - 72%; СП - 8%				92,02	38,17	5475	2271		1256	
2	1127-0401-0104 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	**Слои оснований подстилающие и выравнивающие из щебня шлакового. Устройство**	м3 материала основания в плотном теле	19,834		13699,35	1610,84	271713	31949	235064	13400	307922
		НР - 108%; СП - 8%				236,95	388,59	4700	7707		22809	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
2.1	211-203-0102	**Щебень шлаковый для дорожного строительства ГОСТ 3344-83 фракция 10-20 мм**	м3	1,26	24,99084	9406,00				235064		
		ОГРАЖДЕНИЕ										
3	8601-0602-0305 УСН РК 8.02-03-2020 0	**Конструкции ограждений из сетчатых панелей, изготавливаемые по чертежам и спецификациям серий с подразделением по типоразмерам (видам): Ограждение из сетчатых панелей из сварной сетки с квадратными ячейками, с металлическими стойками тип 2ПМ - 30.16**	секция	49		64461,00	6257,00	3158589	306593	2119103	757981	4229876
		НР - 15469 Тенге; СП - 6394 Тенге				14957,00	2197,00	732893	107653		313306	
4	8601-0605-0402 УСН РК 8.02-03-2020 0	**Конструкции калиток распашных из сетчатых панелей, поставляемые в готовом виде, с подразделением по типоразмерам (видам): Калитка распашная из сетчатых панелей 3D размером проема 1,0 м х 1,8 м, с металлическими стойками**	комплект	3		94781,00	168,00	284343	504	247767	42597	353094
		НР - 14199 Тенге; СП - 8718 Тенге				12024,00	62,00	36072	186		26154	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
5	**8601-0605-0202 УСН РК 8.02-03-2020 0**	**Конструкции ворот распашных из панелей с прутками, поставляемые в готовом виде, с подразделением по типоразмерам (видам): Ворота распашные, из панелей с прутками 3D размером проема 4,0 м х 1,8 м, с металлическими стойками**	**комплект**	**3**	**204108,00**	**5440,00**	**612324**	**16320**	**516354**	**101112**	**770511**
		НР - 33704 Тенге; СП - 19025 Тенге			**26550,00**	**2065,00**	**79650**	**6195**		**57075**	
		ИТОГО ПО СМЕТЕ:	**Тенге**								**5678358**
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
		- Зарплата рабочих строителей	Тенге				**858790**				
		- Затраты на эксплуатацию машин	Тенге					**360011**			
		- в том числе зарплата машинистов	Тенге					**124012**			
		- Материалов, изделий и конструкций	Тенге						**3118288**		
		- Накладные расходы	Тенге							**920668**	
		- Сметная прибыль	Тенге							**420600**	

Составил ГУЛИЦКАЯ Н.А.

Форма 4рс АВС-4

Наименование стройки - СТРОИТЕЛЬСТВО СЕТЕВОЙ КАНАЛИЗАЦИИ МКР. САМАЛ, МКР. САМАЛ-2, МКР.САМАЛ-3 ГОРОДА

Объект номер -

РЕСУРСНАЯ СМЕТА

Приложение к смете №

на С Т Р О Й К А

Наименование объекта -

Основание:

Составлен в текущих ценах 1 квартал 2021 года

тенге

№ п/п	Код ресурса АВС и признак	Шифр ресурса	Наименование ресурсов, оборудования, конструкций, изделий и деталей	Единица измерения	Количество единиц	Сметная цена на единицу / обоснование	Отпускная цена на единицу / обоснование	Транспортные расходы на единицу / всего	Стоимость (Всего)
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
ЗАТРАТЫ И РЕСУРСЫ ВНЕ ГРУПП									
1		Т950-00-0-10СЦИ 1601-0204-20П.7	Разбивка геодезической строительной сетки, основных осей зданий и сооружений проложением ходов полигонометрии 1-го разряда, при длине сторон сетки или расстоянии между знаками по разбивочной линии 50 мм	км	5,0621	82779 --	- --	- -	419036
2		Т950-00-0-10СЦИ 2020 табл 1601-0204-20П.25	Разбивка геодезической строительной сетки, основных осей зданий и сооружений проложением теодолитных ходов (1:2000) , при длине разбивочных сторон 50 мм	км	5,0621	21702 --	- --	- -	109858
			Всего затраты и ресурсы вне групп	**тенге**				**--**	**528893**
ТРУДОВЫЕ РЕСУРСЫ									
3	1	АВС 000001	Затраты труда рабочих-строителей	чел-ч	7895,04452	1223,61 --	- --	- -	9660455
4	3	АВС 000003	Затраты труда машинистов	чел-ч	1008,96833	1666,16 --	- --	- -	(1681105)
			Всего трудовые ресурсы	**тенге**				**--**	**9660455**
СТРОИТЕЛЬНЫЕ МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ									
						Эксплуатация машин		**Зарплата машинистов**	
5	116С	3106-0202-0201 РСНБ РК 2015	Агрегаты для сварки полиэтиленовых труб	маш.-ч	156,00516	4107 --	- --	1217 189858,28	640713

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
6	128С	3106-0201-0201 РСНБ РК 2015	Агрегаты сварочные передвижные с номинальным сварочным током 250-400 А, с дизельным двигателем	маш.-ч	4,6307976	605 --	- --	- -	2802
7	162С	3301-0101-0101 РСНБ РК 2015	Автомобили-самосвалы, 7 т	маш.-ч	0,11454028	3621 --	- --	1454 166,54	415
8	242С	3204-0202-0201 РСНБ РК 2015	Бульдозеры ДЗ-110В в составе кабелеукладочной колонны, 128,7 кВт (175 л.с.)	маш.-ч	0,34716	11433 --	- --	2077 721,05	3969
9	257С	3101-0101-0102 РСНБ РК 2015	Бульдозеры, 59 кВт (80 л.с.)	маш.-ч	57,4364305	4424 --	- --	1738 99824,52	254099
10	403С	3104-0101-0101 РСНБ РК 2015	Вибратор глубинный	маш.-ч	9,55405509	44 --	- --	- -	420
11	521С	3403-0302-0301 РСНБ РК 2015	Дрели электрические	маш.-ч	0,01725	14 --	- --	- -	0,24
12	626С	3201-0101-0202 РСНБ РК 2015	Катки дорожные самоходные на пневмоколесном ходу, 30 т	маш.-ч	2,4217314	9229 --	- --	2077 5029,94	22350
13	642С	3204-0203-0101 РСНБ РК 2015	Комплексная монтажная машина для выполнения работ при прокладке и монтаже кабеля на базе автомобиля	маш.-ч	0,366096	3686 --	- --	1454 532,3	1349
14	664С	3106-0102-0201 РСНБ РК 2015	Компрессоры передвижные с электродвигателем давлением 600 кПа (6 атм), 0,5 м3/мин	маш.-ч	0,0070683	115 --	- --	- -	0,81
15	698С	3105-0101-0102 РСНБ РК 2015	Краны башенные, 8 т	маш.-ч	15,727583	6226 --	- --	1454 22867,91	97920
16	766С	3105-0102-0302 РСНБ РК 2015	Краны на автомобильном ходу при работе на монтаже технологического оборудования, 10 т	маш.-ч	19,059	5500 --	- --	2077 39585,54	104824

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
17	783С	3105-0104-0101 РСНБ РК 2015	Краны на гусеничном ходу, до 16 т	маш.-ч	1,458996	4544 --	- --	1738 2535,74	6630
18	983С	3105-0402-0308 РСНБ РК 2015	Лебедки электрические тяговым усилием 156,96 кН (16 т)	маш.-ч	9,85	4089 --	- --	1217 11987,45	40277
19	1005С	3101-0105-0601 РСНБ РК 2015	Трамбовки электрические	маш.-ч	3,825396	267 --	- --	- -	1021
20	1023С	3105-0102-0105 РСНБ РК 2015	Краны на автомобильном ходу, 25 т	маш.-ч	0,00070683	9256 --	- --	2482 1,75	7
21	1039С	3105-0401-0103 РСНБ РК 2015	Домкраты гидравлические, 63 т	маш.-ч	9,85	16 --	- --	- -	158
22	1147С	3403-0202-0101 РСНБ РК 2015	Машины шлифовальные электрические	маш.-ч	12,9	31 --	- --	- -	400
23	1198С	3105-0402-0304 РСНБ РК 2015	Лебедки электрические тяговым усилием до 31,39 кН (3,2 т)	маш.-ч	5,22	94 --	- --	- -	491
24	1238С	3201-0201-0101 РСНБ РК 2015	Котлы битумные передвижные, 400 л	маш.-ч	34,423068	702 --	- --	- -	24165
25	1438С	3204-0101-0601 РСНБ РК 2015	Установки бурошнековые гидравлические для бестраншейной прокладки труб диаметром до 800 мм	маш.-ч	0,0037428	18385 --	- --	3815 14,28	69
26	1444С	3204-0106-0401 РСНБ РК 2015	Установки для изготовления бандажей, диафрагм, пряжек	маш.-ч	0,531	34 --	- --	- -	18
27	1569С	3105-0602-0401 РСНБ РК 2015	Подъемники мачтовые, высота подъема 50 м	маш.-ч	0,17235525	2400 --	- --	1217 209,76	414

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
28	1795С	3403-0102-0401 РСНБ РК 2015	Пила с карбюраторным двигателем	маш.-ч	0,02475	159 --	- --	- -	4
29	1868С	3204-0203-1401 РСНБ РК 2015	Транспортеры прицепные кабельные ККТ7, до 7 т	маш.-ч	0,366096	696 --	- --	- -	255
30	2011С	3204-0105-0501 РСНБ РК 2015	Установка для гидравлических испытаний трубопроводов, давление нагнетания от 0,1 МПа (1 кгс/см2) до 10 МПа (100 кгс/см2)	маш.-ч	104,4164	88 --	- --	- -	9189
31	2016С	3106-0103-0501 РСНБ РК 2015	Установки постоянного тока для ручной дуговой сварки	маш.-ч	13,23	199 --	- --	- -	2633
32	2349С	3106-0101-0101 РСНБ РК 2015	Электростанции передвижные, до 4 кВт	маш.-ч	12,8045373	1941 --	- --	1454 18617,8	24854
33	2440С	3101-0201-0905 РСНБ РК 2015	Экскаваторы на гусеничном ходу "обратная лопата", 0,65 м3	маш.-ч	127,530698	12440 --	- --	2077 264881,26	1586482
34	2441С	3101-0201-0906 РСНБ РК 2015	Экскаваторы на гусеничном ходу "обратная лопата", 1 м3	маш.-ч	20,4740751	15129 --	- --	2077 42524,65	309752
35	2447С	3101-0101-0103 РСНБ РК 2015	Бульдозеры, 79 кВт (108 л.с.)	маш.-ч	5,63472913	4916 --	- --	2077 11703,33	27700
36	2450С	3101-0103-0201 РСНБ РК 2015	Автогрейдеры среднего типа, 99 кВт (135 л.с.)	маш.-ч	0,3550286	10362 --	- --	2077 737,39	3679
37	2459С	3105-0501-0101 РСНБ РК 2015	Автопогрузчики, 5 т	маш.-ч	3,34340228	5040 --	- --	1454 4861,31	16851
38	2468С	3105-0102-0102 РСНБ РК 2015	Краны на автомобильном ходу, 10 т	маш.-ч	158,873458	5127 --	- --	2077 329980,17	814544

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
39	2474С	3106-0102-0102 РСНБ РК 2015	Компрессоры передвижные с двигателем внутреннего сгорания давлением до 686 кПа (7 атм), 5 м3/мин	маш.-ч	247,515304	2906 --	- --	1454 359887,25	719279
40	2478С	3201-0211-0201 РСНБ РК 2015	Машины поливомоечные, 6000 л	маш.-ч	0,1804894	6482 --	- --	1454 262,43	1170
41	2479С	3403-0402-0101 РСНБ РК 2015	Трамбовки пневматические при работе от компрессора	маш.-ч	968,493065	17 --	- --	- -	16464
42	2480С	3104-0101-0201 РСНБ РК 2015	Вибратор поверхностный	маш.-ч	3,62131509	16 --	- --	- -	58
43	2509С	3301-0201-0101 РСНБ РК 2015	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	108,301758	3090 --	- --	1454 157470,76	334652
44	2577С	3106-0202-0501 РСНБ РК 2015	Аппарат для газовой сварки и резки	маш.-ч	2,64	28 --	- --	- -	74
45	3007С	3105-0502-0102 РСНБ РК 2015	Погрузчики одноковшовые универсальные фронтальные пневмоколесные, 3 т	маш.-ч	1,642848	5283 --	- --	1738 2855,27	8679
			Всего строительные машины и механизмы	**тенге**				**1567116,68**	**5078830**
			СТРОИТЕЛЬНЫЕ МАТЕРИАЛЫ И КОНСТРУКЦИИ						
46	100078С	211-201-0601 РСНБ РК 2015	Щебень из плотных горных пород для строительных работ М1000 СТ РК 1284-2004 фракция 5-10 мм	м3	0,8526	7891 --	7092 --	- -	6728
47	100079С	211-201-0604 РСНБ РК 2015	Щебень из плотных горных пород для строительных работ М1000 СТ РК 1284-2004 фракция 10-20 мм	м3	0,2646	7882 --	7092 --	- -	2086
48	100080С	211-201-0606 РСНБ РК 2015	Щебень из плотных горных пород для строительных работ М1000 СТ РК 1284-2004 фракция 20-40 мм	м3	23,61594	6876 --	6111 --	- -	162383

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
49	100081С	211-201-0607 РСНБ РК 2015	Щебень из плотных горных пород для строительных работ М1000 СТ РК 1284-2004 фракция 40-80 (70) мм	м3	2,99727014	6775 --	6021 --	- -	20307
50	100247С	211-203-0102 РСНБ РК 2015	Щебень шлаковый для дорожного строительства ГОСТ 3344-83 фракция 10-20 мм	м3	24,99084	9406 --	8762 --	- -	235064
51	100328С	211-401-0101 РСНБ РК 2015	Песок ГОСТ 8736-2014 природный	м3	41,919494	1301 --	586 --	- -	54537
52	100467С	212-101-0301 РСНБ РК 2015	Бетон тяжелый класса В7,5 ГОСТ 7473-2010 без добавок	м3	32,8182654	23816 --	21357 --	- -	781600
53	100533С	212-101-0601 РСНБ РК 2015	Бетон тяжелый класса В15 ГОСТ 7473-2010 без добавок	м3	135,627616	28117 --	25574 --	- -	3813442
54	102633С	212-401-0101 РСНБ РК 2015	Раствор кладочный цементный ГОСТ 28013-98 марки М25	м3	0,0353415	11193 --	9147 --	- -	396
55	102636С	212-401-0104 РСНБ РК 2015	Раствор кладочный цементный ГОСТ 28013-98 марки М100	м3	12,025108	13674 --	11580 --	- -	164431
56	102637С	212-401-0106 РСНБ РК 2015	Раствор кладочный цементный ГОСТ 28013-98 марки М150	м3	0,2768541	14697 --	12583 --	- -	4069
57	115599С	225-101-0101 РСНБ РК 2015	Кольцо колодцев ГОСТ 8020-2016 марки КС 7-3	шт.	3	0 --	- --	- -	-
58	115608С	225-101-0108 РСНБ РК 2015	Кольцо колодцев ГОСТ 8020-2016 марки КС 15-6	шт.	112	15814 --	15061 --	- -	1771168
59	115610С	225-101-0109 РСНБ РК 2015	Кольцо колодцев ГОСТ 8020-2016 марки КС 15-9	шт.	164	23610 --	22477 --	- -	3872040

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
60	115615С	225-101-0111 РСНБ РК 2015	Кольцо колодцев ГОСТ 8020-2016 марки КС 20-9	шт.	13	34983 --	33306 --	- -	454779
61	115669С	225-101-0601 РСНБ РК 2015	Плита для колодцев ГОСТ 8020-2016 марки ПН10	шт.	72	14481 --	13895 --	- -	1042632
62	115670С	225-101-0602 РСНБ РК 2015	Плита для колодцев ГОСТ 8020-2016 марки ПН15	шт.	6	30648 --	29411 --	- -	183888
63	115671С	225-101-0603 РСНБ РК 2015	Плита для колодцев ГОСТ 8020-2016 марки ПН20	шт.	3	52841 --	50814 --	- -	158523
64	115677С	225-101-0609 РСНБ РК 2015	Плита для колодцев ГОСТ 8020-2016 марки 1ПП15-1, 2ПП15-1	шт.	78	35702 --	34546 --	- -	2784756
65	125919С	261-102-0108 РСНБ РК 2015	Лента стальная упаковочная, мягкая, нормальной точности 0,7х20-50 мм ГОСТ 3560-73	т	0,00567	132012 --	128986 --	- -	749
66	127727С	261-102-0126 РСНБ РК 2015	Поковки из квадратных заготовок ГОСТ 8479-70	т	0,0002325	216199 --	211906 --	- -	50
67	127730С	261-102-0129 РСНБ РК 2015	Поковки простые строительные (скобы, закрепы, хомуты и т.п.) массой до 1,6 кг ГОСТ 8479-70	кг	3,6	239 --	234 --	- -	860
68	127927С	214-209-0210 РСНБ РК 2015	Проволока стальная термически обработанная, оцинкованная ГОСТ 3282-74 диаметром 3 мм	кг	0,124	317 --	309 --	- -	39
69	128059С	261-102-0215 РСНБ РК 2015	Проволока из низкоуглеродистой оцинкованной стали первого класса 1Ц, общего назначения, высшего качества, термически обработанная, диаметром 1,1 мм ГОСТ 3282-74	кг	3,591	158 --	155 --	- -	567
70	128064С	261-102-0220 РСНБ РК 2015	Проволока из низкоуглеродистой светлой стали, общего назначения, высшего качества, термически обработанная, диаметром 1,1 мм ГОСТ 3282-74	кг	1,254	112	110	-	140

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
						--	--	-	
71	128070С	261-102-0226 РСНБ РК 2015	Проволока горячекатаная обычной точности в мотках из стали СВ-08А диаметром от 6,3 мм до 6,5 мм ГОСТ 10543-98	кг	4,56	70 --	68 --	- -	319
72	129039С	214-302-0201 РСНБ РК 2015	Роли свинцовые ГОСТ 89-2018 толщиной 1,0 мм	т	0,00248	1813594 --	1776623 --	- -	4498
73	129914С	222-506-0501 РСНБ РК 2015	Лестницы шахтные	т	1,33224	700915 --	694287 --	- -	933787
74	131542С	215-202-0102 РСНБ РК 2015	Брус обрезной хвойных пород длиной от 4 м до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной от 100 мм до 125 мм ГОСТ 8486-86 сорт 2	м3	0,06975	70707 --	68838 --	- -	4932
75	131568С	215-201-0103 РСНБ РК 2015	Брус необрезной хвойных пород длиной от 3 м до 6,5 м, толщиной от 100 до 125 мм, любой ширины ГОСТ 8486-86 сорт 3	м3	0,0048	34153 --	33001 --	- -	164
76	131589С	215-204-0502 РСНБ РК 2015	Доска обрезная хвойных пород длиной до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной 44 мм и более ГОСТ 8486-86 сорт 2	м3	0,009	69663 --	67815 --	- -	627
77	131600С	215-204-0503 РСНБ РК 2015	Доска обрезная хвойных пород длиной до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной 44 мм и более ГОСТ 8486-86 сорт 3	м3	0,15907791	60737 --	59064 --	- -	9662
78	131643С	215-203-0403 РСНБ РК 2015	Доска необрезная хвойных пород длиной до 6,5 м, любой ширины, толщиной от 32 мм до 40 мм ГОСТ 8486-86 сорт 3	м3	0,001698	34153 --	33001 --	- -	58
79	131654С	215-203-0404 РСНБ РК 2015	Доска необрезная хвойных пород длиной до 6,5 м, любой ширины, толщиной от 32 мм до 40 мм ГОСТ 8486-86 сорт 4	м3	0,00498	34153 --	33001 --	- -	170
80	135545С	235-101-0901 РСНБ РК 2015	Толь гидроизоляционный ГОСТ 10923-93 ТГ-350	м2	8,285018	238 --	233 --	- -	1972

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
81	135815С	235-201-0101 РСНБ РК 2015	Праймер битумный ГОСТ 30693-2000 эмульсионный	кг	0,3675516	473 --	462 --	- -	174
82	135822С	235-201-0204 РСНБ РК 2015	Мастика битумно-гидроизоляционная холодного применения для фундамента ГОСТ 30693-2000	кг	4,3682094	571 --	558 --	- -	2494
83	135824С	235-201-0305 РСНБ РК 2015	Мастика битумно-полимерная холодного применения ГОСТ 30693-2000 МБК	кг	2,94	134 --	130 --	- -	394
84	135832С	235-201-0501 РСНБ РК 2015	Мастика битумно-латексная холодного применения ГОСТ 30307-95 для кровельных работ и гидроизоляции	кг	9,96	806 --	789 --	- -	8028
85	136007С	234-101-0204 РСНБ РК 2015	Плита теплоизоляционная из базальтовой минеральной ваты на синтетическом связующем П 100-110	м3	0,945	21572 --	20836 --	- -	20386
86	144476С	216-101-0101 РСНБ РК 2015	Портландцемент бездобавочный ГОСТ 10178-85 ПЦ 400-Д0	т	0,1027762	26692 --	25329 --	- -	2743
87	144572С	216-101-0901 РСНБ РК 2015	Цемент гипсоглиноземистый расширяющийся ГОСТ 11052-74	т	0,00384	187886 --	183362 --	- -	721
88	144600С	216-102-0301 РСНБ РК 2015	Известь строительная негашеная комовая ГОСТ 9179-2018 сорт 1	т	0,00898948	21028 --	20156 --	- -	189
89	144636С	216-201-0103 РСНБ РК 2015	Битум нефтяной строительный ГОСТ 6617-76 марки БН 90/10	т	0,29670944	178205 --	174041 --	- -	52875
90	144746С	217-101-0107 РСНБ РК 2015	Болт с гайкой и шайбой ГОСТ 1759.0-87 строительный	т	0,02013	647579 --	633472 --	- -	13036
91	145975С	217-108-0302 РСНБ РК 2015	Гвоздь толевый ГОСТ 283-75 неоцинкованный	кг	0,0468	348 --	340 --	- -	16

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
92	146649С	217-605-0101 РСНБ РК 2015	Кислород технический газообразный ГОСТ 5583-78	м3	6,6	295 --	261 --	- -	1947
93	146664С	217-605-0104 РСНБ РК 2015	Пропан-бутан, смесь техническая ГОСТ Р 52087-2018	кг	1,83	153 --	147 --	- -	280
94	146714С	261-107-0913 РСНБ РК 2015	Парафины нефтяные твердые марки Т-1 ГОСТ 23683-89	т	0,00005	1186851 --	1162390 --	- -	59
95	146741С	261-107-0354 РСНБ РК 2015	Керосин для технических целей марок КТ-1, КТ-2	т	0,37396416	53822 --	52647 --	- -	20128
96	146897С	261-107-0401 РСНБ РК 2015	Натрий фтористый технический, марка А, I сорта ГОСТ 4463-76	т	0,0001944	197429 --	193479 --	- -	38
97	147045С	261-107-0431 РСНБ РК 2015	Очес льняной ГОСТ Р 53486-2009	кг	10,8	320 --	313 --	- -	3456
98	147049С	261-107-0433 РСНБ РК 2015	Ткань мешочная ГОСТ 30090-93	10 м2	3,8710431	6931 --	6792 --	- -	26830
99	147076С	261-107-0447 РСНБ РК 2015	Каболка	т	0,0185808	1358578 --	1331123 --	- -	25243
100	147184С	261-107-0501 РСНБ РК 2015	Лента К226	100 м	0,04176	1755 --	1719 --	- -	73
101	147337С	261-107-0567 РСНБ РК 2015	Электроды, d=4 мм, Э42 ГОСТ 9466-75	т	0,00900647	211214 --	206114 --	- -	1902
102	147340С	261-107-0570 РСНБ РК 2015	Электроды, d=4 мм, Э50А ГОСТ 9466-75	т	0,0159	247731 --	241915 --	- -	3939

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
103	147653С	261-107-0967 РСНБ РК 2015	Припои оловянно-свинцовые в чушках бессурьмянистые, марка ПОС30 ГОСТ 21930-76	т	0,0003	5897974 --	5781250 --	- -	1769
104	147667С	261-107-0741 РСНБ РК 2015	Прокладки резиновые (пластина техническая прессованная)	кг	3,62	446 --	437 --	- -	1615
105	147697С	261-107-0765 РСНБ РК 2015	Смола каменноугольная	т	0,0001935	80185 --	77655 --	- -	16
106	150650С	241-102-0228 РСНБ РК 2015	Труба стальная электросварная прямошовная диаметром от 127 до 630 мм ГОСТ 10705-80 размерами 219х5,0 мм	м	1,2	7357 --	7175 --	- -	8828
107	150655С	241-102-0233 РСНБ РК 2015	Труба стальная электросварная прямошовная диаметром от 127 до 630 мм ГОСТ 10705-80 размерами 273х5,0 мм	м	1,2	11197 --	10931 --	- -	13436
108	150664С	241-102-0241 РСНБ РК 2015	Труба стальная электросварная прямошовная диаметром от 127 до 630 мм ГОСТ 10705-80 размерами 325х7,0 мм	м	2,4	18845 --	18398 --	- -	45228
109	150676С	241-102-0251 РСНБ РК 2015	Труба стальная электросварная прямошовная диаметром от 127 до 630 мм ГОСТ 10705-80 размерами 426х7,0 мм	м	1,6	25946 --	25335 --	- -	41514
110	150677С	241-102-0252 РСНБ РК 2015	Труба стальная электросварная прямошовная диаметром от 127 до 630 мм ГОСТ 10705-80 размерами 426х8,0 мм	м	0,00511464	28860 --	28178 --	- -	148
111	154204С	241-201-0810 РСНБ РК 2015	Труба полиэтиленовая для водоснабжения PE 100 SDR 21 ГОСТ 18599-2001 размерами 75х3,6 мм	м	277,6	609 --	595 --	- -	169058
112	154205С	241-201-0811 РСНБ РК 2015	Труба полиэтиленовая для водоснабжения PE 100 SDR 21 ГОСТ 18599-2001 размерами 90х4,3 мм	м	436,1	872 --	852 --	- -	380279
113	154206С	241-201-0812 РСНБ РК 2015	Труба полиэтиленовая для водоснабжения PE 100 SDR 21 ГОСТ 18599-2001 размерами 110х5,3 мм	м	847,1	1304 --	1274 --	- -	1104618

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
114	154341С	241-201-0413 РСНБ РК 2015	Труба полиэтиленовая для водоснабжения PE 100 SDR 11 ГОСТ 18599-2001 размерами 110х10,0 мм	м	60	2305 --	2252 --	- -	138300
115	154951С	241-204-0106 РСНБ РК 2015	Труба двухслойная полимерная со структурированной стенкой SN 8 с соединительным элементом (раструб, муфта) DN/ID 200/195 ГОСТ Р 54475-2011	м	2110,4	2399 --	2346 --	- -	5062850
116	158371С	241-113-0110 РСНБ РК 2015	Тройник приварной бесшовный равнопроходной ГОСТ 17380-2001 (ГОСТ 17376-2001) размерами 76х3,5 мм	шт.	1	1505 --	1475 --	- -	1505
117	158375С	241-113-0113 РСНБ РК 2015	Тройник приварной бесшовный равнопроходной ГОСТ 17380-2001 (ГОСТ 17376-2001) размерами 89х3,5 мм	шт.	1	1652 --	1618 --	- -	1652
118	158380С	241-113-0117 РСНБ РК 2015	Тройник приварной бесшовный равнопроходной ГОСТ 17380-2001 (ГОСТ 17376-2001) размерами 108х4,0 мм	шт.	1	2376 --	2326 --	- -	2376
119	158392С	241-113-0124 РСНБ РК 2015	Тройник приварной бесшовный равнопроходной ГОСТ 17380-2001 (ГОСТ 17376-2001) размерами 159х4,5 мм	шт.	1	5891 --	5769 --	- -	5891
120	158396С	241-113-0126 РСНБ РК 2015	Тройник приварной бесшовный равнопроходной ГОСТ 17380-2001 (ГОСТ 17376-2001) размерами 219х6,0 мм	шт.	1	13406 --	13129 --	- -	13406
121	159304С	241-116-1208 РСНБ РК 2015	Фланец приварной встык воротниковый из нержавеющей стали PN 16 ГОСТ 33259-2015 диаметром 65 мм	шт.	3	40821 --	40016 --	- -	122463
122	159305С	241-116-1209 РСНБ РК 2015	Фланец приварной встык воротниковый из нержавеющей стали PN 16 ГОСТ 33259-2015 диаметром 80 мм	шт.	3	48340 --	47387 --	- -	145020
123	159306С	241-116-1210 РСНБ РК 2015	Фланец приварной встык воротниковый из нержавеющей стали PN 16 ГОСТ 33259-2015 диаметром 100 мм	шт.	3	56397 --	55284 --	- -	169191
124	159308С	241-116-1212 РСНБ РК 2015	Фланец приварной встык воротниковый из нержавеющей стали PN 16 ГОСТ 33259-2015 диаметром 150 мм	шт.	3	95338 --	93457 --	- -	286014

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
125	159309С	241-116-1213 РСНБ РК 2015	Фланец приварной встык воротниковый из нержавеющей стали PN 16 ГОСТ 33259-2015 диаметром 200 мм	шт.	5	135443 --	132770 --	- -	677215
126	159500С	241-117-0203 РСНБ РК 2015	Заглушка фланцевая PN 16 диаметром 80 мм	шт.	1	2050 --	2006 --	- -	2050
127	159501С	241-117-0204 РСНБ РК 2015	Заглушка фланцевая PN 16 диаметром 100 мм	шт.	2	2943 --	2881 --	- -	5886
128	168210С	241-214-0209 РСНБ РК 2015	Втулка под фланец полиэтиленовая литая ПЭ 100 SDR 11, PN 16 диаметром 110 мм	шт.	6	1412 --	1382 --	- -	8472
129	168957С	241-208-1405 РСНБ РК 2015	Отвод полиэтиленовый сварной 90° ПЭ 100 SDR 11 PN 16 диаметром 90 мм	шт.	1	1493 --	1461 --	- -	1493
130	168958С	241-208-1406 РСНБ РК 2015	Отвод полиэтиленовый сварной 90° ПЭ 100 SDR 11 PN 16 диаметром 110 мм	шт.	2	2128 --	2081 --	- -	4256
131	172290С	241-214-0304 РСНБ РК 2015	Втулка под фланец полиэтиленовая сварная ПЭ 100 SDR 17, PN 10 диаметром 75 мм	шт.	3	637 --	623 --	- -	1911
132	172291С	241-214-0305 РСНБ РК 2015	Втулка под фланец полиэтиленовая сварная ПЭ 100 SDR 17, PN 10 диаметром 90 мм	шт.	3	939 --	919 --	- -	2817
133	172292С	241-214-0306 РСНБ РК 2015	Втулка под фланец полиэтиленовая сварная ПЭ 100 SDR 17, PN 10 диаметром 110 мм	шт.	3	1347 --	1317 --	- -	4041
134	172295С	241-214-0309 РСНБ РК 2015	Втулка под фланец полиэтиленовая сварная ПЭ 100 SDR 17, PN 10 диаметром 160 мм	шт.	3	2704 --	2644 --	- -	8112
135	172298С	241-214-0312 РСНБ РК 2015	Втулка под фланец полиэтиленовая сварная ПЭ 100 SDR 17, PN 10 диаметром 225 мм	шт.	5	5080 --	4967 --	- -	25400

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
136	172344С	241-214-0403 РСНБ РК 2015	Втулка под фланец полиэтиленовая сварная ПЭ 100 SDR 11, PN 16 диаметром 75 мм	шт.	3	968 --	947 --	- -	2904
137	187643С	244-201-0304 РСНБ РК 2015	Люк из композитных материалов СТ РК 2384-2013 полимерно-композитный Тип С	комплект	78	8689 --	8438 --	- -	677742
138	193765С	243-113-0803 РСНБ РК 2015	Кабель силовой число жил 4, напряжение 0,66 кВ ГОСТ 31996-2012, марки АВБбШв 4х6 (ок)-0,66	км	0,31	355897 --	347931 --	- -	110328
139	239311С	251-303-0303 РСНБ РК 2015	Шпала непропитанная, тип I, для железной дороги широкой колеи ГОСТ 78-2004	шт.	3	7170 --	6980 --	- -	21510
140	242938С	261-404-0574 РСНБ РК 2015	Кнопки монтажные ГОСТ Р 51177-2017	1000 шт.	0,035992	380 --	372 --	- -	14
141	244581С	217-601-0101 РСНБ РК 2015	Бензин АИ-92	кг	0,048	183 --	178 --	- -	9
142	244584С	261-601-0101 РСНБ РК 2015	Бензин авиационный Б-70 ГОСТ 1012-2013	т	0,004	70228 --	67823 --	- -	281
143	246782С	225-101-0613 РСНБ РК 2015	Плита для колодцев ГОСТ 8020-2016 марки 1ПП20-1	шт.	3	51442 --	49509 --	- -	154326
144	249131С	217-603-0103 РСНБ РК 2015	Вода питьевая ГОСТ 2874-82	м3	211,2722	300 --	300 --	- -	63382
145	249132С	217-603-0104 РСНБ РК 2015	Вода техническая	м3	6,03365262	98 --	98 --	- -	591
146	249209С	261-107-0895 РСНБ РК 2015	Паста антисептическая	т	0,00022575	605496 --	592809 --	- -	137

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
147	249504С	261-201-0351 РСНБ РК 2015	Лак битумный БТ-123 ГОСТ Р 52165-2003	кг	0,186	910 --	891 --	- -	169
148	251890С	242-106-1801 РСНБ РК 2015	Затвор дисковый поворотный фланцевый двухэксцентриковый, с редуктором, корпус из ВЧШГ, уплотнение EPDM для воды, Т до +100°С, PN 16 ГОСТ 13547-79 DN 100	шт.	3	203867 --	199844 --	- -	611601
149	251892С	242-106-1803 РСНБ РК 2015	Затвор дисковый поворотный фланцевый двухэксцентриковый, с редуктором, корпус из ВЧШГ, уплотнение EPDM для воды, Т до +100°С, PN 16 ГОСТ 13547-79 DN 150	шт.	3	234121 --	229470 --	- -	702363
150	251893С	242-106-1804 РСНБ РК 2015	Затвор дисковый поворотный фланцевый двухэксцентриковый, с редуктором, корпус из ВЧШГ, уплотнение EPDM для воды, Т до +100°С, PN 16 ГОСТ 13547-79 DN 200	шт.	4	320702 --	314326 --	- -	1282808
151	251908С	242-106-0603 РСНБ РК 2015	Затвор дисковый поворотный межфланцевый, с рукояткой, корпус LUG из серого чугуна, диск из нержавеющей стали, уплотнение EPDM, для воды, Т до +130°С, PN 16 ГОСТ 13547-79 DN 65	шт.	3	18972 --	18591 --	- -	56916
152	265105С	247-204-2133 РСНБ РК 2015	Выключатель автоматический типа ВА47-125 - характеристика "D" 3Р 63А 15 кА "D"	шт.	2	15854 --	15542 --	- -	31708
153	268274С	261-601-0202 РСНБ РК 2015	Щиты настила	м2	2,16	3305 --	3238 --	- -	7139
154	275941С	218-101-0102 РСНБ РК 2015	Щиты из досок, толщина 40 мм	м2	14,2600117	1073 --	1022 --	- -	15301
155	278920С	243-903-1501 РСНБ РК 2015	Муфта концевая для четырехжильного кабеля с алюминиевыми или медными жилами с бумажной изоляцией, напряжение 1 кВ, с болтовыми соединителями, со срывными головками ГОСТ 13781.0-86, типа типа 1КнТп-4-35/50-СЛ-нб	шт.	1	10975 --	10757 --	- -	10975
156	279119С	222-519-0402 РСНБ РК 2015	Опалубка стальная ГОСТ 34329-2017	т	0,2842402	903027 --	894867 --	- -	256677

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
157	279796С	214-105-0102 РСНБ РК 2015	Прокат листовой оцинкованный углеродистый ГОСТ 14918-80 толщиной от 0,5 до 0,75 мм	т	0,02808	384947 --	375989 --	- -	10809
158	279801С	214-208-0103 РСНБ РК 2015	Прокат сортовой стальной горячекатаный полосовой из углеродистой стали ГОСТ 535-2005 шириной от 80 до 200 мм, толщиной от 5 до 60 мм	т	0,0025	340919 --	332824 --	- -	852
159	279805С	214-201-0102 РСНБ РК 2015	Уголок стальной горячекатаный равнополочный из углеродистой стали ГОСТ 535-2005 ширина полки от 40 до 125 мм, толщиной от 2 до 16 мм	т	0,025	273545 --	266772 --	- -	6839
160	280187С	241-703-0401 РСНБ РК 2015	Прокладка паронитовая ГОСТ 481-80 ПОН 0,4-1,5	кг	3	1313 --	1286 --	- -	3939
161	283074С	242-106-1101 РСНБ РК 2015	Затвор дисковый поворотный межфланцевый со штурвалом, корпус Wafer из ВЧШГ, диск из нержавеющей стали, уплотнение EPDM, для воды, Т до +110°С, PN 16 ГОСТ 13547-79 DN 80	шт.	3	69413 --	68044 --	- -	208239
162	286119С	217-101-0101 РСНБ РК 2015	Болт с гайкой и шайбой ГОСТ 1759.0-87 оцинкованный	кг	0,5625	985 --	965 --	- -	554
163	286164С	217-108-0101 РСНБ РК 2015	Гвоздь ГОСТ 283-75 строительный	кг	5,6138954	392 --	383 --	- -	2201
164	287764С	261-107-0961 РСНБ РК 2015	Бирки маркировочные	100 шт.	0,15496	1092 --	1071 --	- -	169
165	287782С	236-203-0109 РСНБ РК 2015	Эмаль СТ РК ГОСТ Р 51691-2003 ПФ-115	т	0,000625	508438 --	495555 --	- -	318
166	288219С	241-204-0101 РСНБ РК 2015	Труба двухслойная полимерная со структурированной стенкой SN 8 с соединительным элементом (раструб, муфта) DN/OD 110/90 ГОСТ Р 54475-2011	м	169,781	791 --	773 --	- -	134297
167	288220С	241-204-0103 РСНБ РК 2015	Труба двухслойная полимерная со структурированной стенкой SN 8 с соединительным элементом (раструб, муфта) DN/OD 160/134 ГОСТ Р 54475-2011	м	565,8	1836	1797	-	1038809

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
						--	--	-	
168	290063С	217-106-0105 РСНБ РК 2015	Шуруп ГОСТ 1147-80 с полукруглой головкой	кг	0,0132	977 --	957 --	- -	13
169	290082С	249-101-0601 РСНБ РК 2015	Лента сигнальная предостерегающая о пролегающих подземных коммуникациях "Теплосеть", "Канализация","Водопровод" размерами 150 м х 0,2 м	м	263	83 --	79 --	- -	21829
170	291434С	244-201-0201 РСНБ РК 2015	Кольцо колодца из полимерно-песчаной композиции СТ РК 2384-2013 диаметром 700 мм, высотой 210 мм	шт.	137	4764 --	4613 --	- -	652668
171	295746С	261-105-0504 РСНБ РК 2015	Мастика разная Мастика морозостойкая битумно-масляная МБ-50 ГОСТ 30693-2000	кг	3739,6416	223 --	218 --	- -	833940
172	295774С	261-105-0632 РСНБ РК 2015	Клей резиновый N 88-Н ГОСТ 2199-78	кг	11,43	1168 --	1145 --	- -	13350
			Всего строительные материалы и конструкции	**тенге**				**--**	**32048911**
ОБОРУДОВАНИЕ, МЕБЕЛЬ И ИНВЕНТАРЬ (ПОСТАВКА ПОДРЯДЧИКА)									
173		ТПРАЙС	КОМПЛЕКТНАЯ КАНАЛИЗАЦИОННАЯ СТАНЦИЯ ИЗ СТЕКЛОПЛАСТИКА 1600Х6500 ММ НА БАЗЕ НАСОСОВ SL 150 65 40 2 50 В С D=1400 Н=5350(1РАБ 1 РЕЗ)	КОМПЛЕКТ	1	6399494,95 --	6399494,95 --	- -	6399495
174		ТПРАЙС	КОМПЛЕКТНАЯ КАНАЛИЗАЦИОННАЯ СТАНЦИЯ ИЗ СТЕКЛОПЛАСТИКА 1800Х6500 ММ НА БАЗЕ НАСОСОВ SEG40 12 2 50 В D=1200 Н=4500(1РАБ 1 РЕЗ)	КОМПЛЕКТ	1	6164950,39 --	6164950,39 --	- -	6164950
175		ТПРАЙС	КОМПЛЕКТНАЯ КАНАЛИЗАЦИОННАЯ СТАНЦИЯ ИЗ СТЕКЛОПЛАСТИКА 1800Х6500 ММ НА БАЗЕ НАСОСОВ SL 150 65 30 2 50 В С D=1400 Н=5350(1РАБ 1 РЕЗ)	КОМПЛЕКТ	1	7336864,46 --	7336864,46 --	- -	7336864
176		ТПРАЙС	РЕЗЕРВУАР АВАРИЙНЫЙ V=3М3 Ф1480 М=130КГ	ШТ	2	949201,79 --	949201,79 --	- -	1898404
177		ТПРАЙС	РЕЗЕРВУАР АВАРИЙНЫЙ V=5М3 Ф1740 М=160КГ	ШТ	1	739211,79 --	739211,79 --	- -	739212
			Всего оборудование, мебель и инвентарь (поставка подрядчика)	**тенге**				**--**	**22538925**

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
ТРАНСПОРТНЫЕ РАСХОДЫ									
178		411-102-0105 РСНБ РК 2015	Перевозка строительных грузов бортовыми автомобилями в населенных пунктах. Грузоподъемность свыше 5 до 10 т. Расстояние перевозки 5 км	т·км	5885	113 --	- --	113 665005	665005
179		412-101-0105 РСНБ РК 2015	Перевозка строительных грузов самосвалами в населенных пунктах. Грузоподъемность свыше 5 до 10 т. Расстояние перевозки 5 км	т·км	190,4	66 --	- --	66 12566,4	12566
			Всего транспортные расходы	**тенге**				**677571,4**	**677571**