ТОВАРИЩЕСТВО С ОГРАНИЧЕННОЙ ОТВЕТСТВЕННОСТЬЮ
«MG Design Incorporated»

Лицензия: ГСЛ №18009611 от 14.05.2018г.

Заказчик:

Р А Б О Ч И Й П Р О Е К Т

СРЕДНИЙ И КАПИТАЛЬНЫЙ РЕМОНТ ПОДЪЕЗДНОГО ПУТИ К СЕЛУ ПОГОДАЕВО, РАЙОНА БАЙТЕРЕК,ЗКО

ТОМ III

СМЕТНАЯ ДОКУМЕНТАЦИЯ.

Книга 1

Объект № MG-287-2020
Экз. № __

Директор ТОО «MG Design Incorporated» **Баянов Р.Я.**

Главный инженер **Селькин Е.Д.**

г. Уральск-2020г.

ПОЯСНИТЕЛЬНАЯ ЗАПИСКА

Сметная документация на объект: "Средний и капитальный ремонт подъездного пути к селу Погодаево, района Байтерек,ЗКО", разработана согласно Договора в соответствии с «Государственный норматив по определению сметной стоимости строительства в Республике Казахстан» и Приказ Министерства национальной экономики Республики Казахстан от 14 ноября 2017 года № 249-нк Об утверждении нормативных документов по ценообразованию в строительстве в Республике Казахстан, на основании рабочего проекта.

Текущая сметная стоимость определена в ценах III квартала 2020г., для 7-го территориального района.

Нормативы накладных расходов определены по видам строительно-монтажных работ.

В сметном расчете стоимости строительства приняты затраты на строительство временных зданий и сооружений согласно НДЗ РК 8.04-05-2015, дополнительные затраты при производстве строительно-монтажных работ в зимнее время НДЗ РК 8.04-06-2015.

- **Временные здания и сооружения, прочие затраты учтены по нормативам НДЗ РК 8.04-05-2015. табл.1 п.35 в - 1,3%х0,8=1,04%**
- **Затраты на зимние удорожания учтены по нормативам НДЗ РК 8.04-06-2015. табл.3 п.VIII.1г - 2,2%х0,9=1,98%**

Технико-экономические показатели:

Средний и капитальный ремонт подъездного пути к селу Погодаево, района Байтерек,ЗКО:

Стоимость строительства 2020гг.:

Общая	**368598,987 тыс. тенге;**
в том числе СМР	**311696,287 тыс. тенге.**

Специалист
сметной группы: **Селькин Е.Д.**

Форма 1

(наименование организации)

"Утвержден"

Сводный сметный расчет в сумме 368598,987 тыс.тенге

в том числе:

налог на добавленную стоимость (НДС) 39492,749 тыс.тенге

(ссылка на документ о согласовании)

"____"_____ 20 г.

СВОДНЫЙ СМЕТНЫЙ РАСЧЕТ

Средний и капитальный ремонт подъездного пути к селу Погодаево, района Байтерек,ЗКО

(наименование стройки)

Составлен в текущих ценах по состоянию на 1 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			3036,460	3036,460
2	Правила КВЭП	Средства на комплексную вневедомственную экспертизу проекта			524,630	524,630
		Итого по разделу I			**3561,090**	**3561,090**
		Раздел II. Сметная стоимость подрядных работ				
3	Сметный расчет стоимости строительства	Сметная стоимость строительства	311696,287	0,000	248,086	311944,373
		Раздел III. Инжиниринговые услуги				

1	2	3	4	5	6	7
4	Правила оказания инж. услуг	Затраты заказчика на технический надзор - 311944,373.3,24% = 10106,998			10106,998	10106,998
5	Правила оказания инж. услуг	Затраты заказчика на авторский надзор - 311944,373.1,12% = 3493,777			3493,777	3493,777
		Итого по разделу III			**13600,775**	**13600,775**
		Итого по сводному сметному расчету	**311696,287**	**0,000**	**17409,951**	**329106,238**
6	Налоговый кодекс РК	Налог на добавленную стоимость, 12%			39492,749	39492,749
		Всего по сводному сметному расчету	**311696,287**	**0,000**	**56902,700**	**368598,987**

Директор ТОО "MG Design Incorporated" _____ Р.Я. Баянов

Главный инженер _____ Е. Д Селькин

Начальник сметного отдела _____ Е. Д Селькин

Форма 2

Заказчик

Утвержден

Сметный расчет стоимости строительства в сумме 349377,698 тыс.тенге

в том числе:

налог на добавленную стоимость 37433,325 тыс.тенге

(ссылка на документ об утверждении)

"____"_____ 20 г.

СМЕТНЫЙ РАСЧЕТ СТОИМОСТИ СТРОИТЕЛЬСТВА

Средний и капитальный ремонт подъездного пути к селу Погодаево, района Байтерек,ЗКО

(наименование стройки)

в ценах 2001г. по состоянию на 1.01.2015г.

№ 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. Подготовка территории строительства						
1	01-01	Подготовительные работы	--	--	236,264	236,264
		Всего по главе	**--**	**--**	**236,264**	**236,264**
Глава 2. Основные объекты строительства						
2	02-01	Автомобильная дорога	267967,091	--	--	267967,091
		Всего по главе	**267967,091**	**--**	**--**	**267967,091**
Глава 3. Объекты подсобного и обслуживающего назначения						
		Всего по главе	**--**	**--**	**--**	**--**
Глава 4. Объекты энергетического хозяйства						

3	04-01	Наружное освещение	14468,175	--	--	14468,175
		Всего по главе	**14468,175**	**--**	**--**	**14468,175**

Глава 5. Объекты транспортного хозяйства и связи						
		Всего по главе	**--**	**--**	**--**	**--**

Глава 6. Наружные сети и сооружения водоснабжения, канализации, теплоснабжения и газоснабжения						
		Всего по главе	**--**	**--**	**--**	**--**

Глава 7. Благоустройство и озеленение территории						
		Всего по главе	**--**	**--**	**--**	**--**
		ИТОГО ПО ГЛАВАМ 1-7	**282435,266**	**--**	**236,264**	**282671,53**

Глава 8. Временные здания и сооружения						
4	НДЗ РК 8.04-05-2015	Временные здания и сооружения 1,04%	2937,327	--	--	2937,327
		Всего по главе	**2937,327**	**--**	**--**	**2937,327**
		ИТОГО ПО ГЛАВАМ 1-8	**285372,593**	**--**	**236,264**	**285608,857**

Глава 9. Прочие работы и затраты						
5	НДЗ РК 8.04-06-2015	Дополнительные затраты при производстве строительно-монтажных (ремонтно-строительных) работ в зимнее время 1,98%	5650,377	--	--	5650,377
		Всего по главе	**5650,377**	**--**	**--**	**5650,377**
		ИТОГО ПО ГЛАВАМ 1-9	**291022,97**	**--**	**236,264**	**291259,234**
6	ГН ОССС	Непредвиденные работы и затраты-2%	5820,459	--	--	5820,459
		ИТОГО СМЕТНАЯ СТОИМОСТЬ	**296843,43**	**--**	**236,264**	**297079,694**
7	Приложение 1 к Прогнозу социально-экономического развития Республики Казахстан на 2021-2025	в том числе в текущих ценах на 2021 год - 100 %, К=1,050036	311696,287	--	248,086	311944,373

8	Налоговый кодекс РК	Налог на добавленную стоимость - 12 %	--	--	37433,325	37433,325
		ВСЕГО ПО СМЕТНОМУ РАСЧЕТУ	**311696,287**	**--**	**37681,41**	**349377,698**

Директор ТОО "MG Design Incorporated" _____ Р.Я. Баянов

Главный инженер _____ Е. Д Селькин

Начальник сметного отдела _____ Е. Д Селькин

Казакстан Республикасы Алматы қаласы ЖАУАПКЕРШІЛІГІ ШЕКТЕУЛІ СЕРІКТЕСТІГІ MG Design Incorporated ТОВАРИЩЕСТВО С ОГРАНИЧЕННОЙ ОТВЕТСТВЕННОСТЬЮ город Алматы Республика Казахстан

ПРОЕКТНО-СМЕТНАЯ ДОКУМЕНТАЦИЯ СТРОИТЕЛЬСТВА

РАЗДЕЛ "СМЕТНАЯ ДОКУМЕНТАЦИЯ"

Уровень	№ документа п/п	Страница	Шифр	Наименование
Стройка			MG-287-2020	Средний и капитальный ремонт подъездного пути к селу Погодаево, района Байтерек,ЗКО
Объект			01-01	Подготовительные работы
Смета			01-01	Подготовительные работы
Документ	1	2	К9	Локальная смета Казахстана
Объект			02-01	Автомобильная дорога
Смета			02-01	Автомобильная дорога
Документ	2	35	К9	Локальная смета Казахстана
Объект			04-01	Наружное освещение
Смета			04-01	Наружное освещение
Документ	3	38	К9	Локальная смета Казахстана

Форма 4

Наименование стройки - Средний и капитальный ремонт подъездного пути к селу Погодаево, района Байтерек,ЗКО
Шифр стройки MG-287-2020
Наименование объекта - Подготовительные работы
Шифр объекта 01-01

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА № 01-01
(Локальный сметный расчет)

на Подготовительные работы
(наименование работ и затрат)

Основание: MG-287-2020-АД

Сметная стоимость 236,264 тыс.тенге

Составлен(а) в ценах III квартала 2020 г.

№ п/п	Шифр норм, код ресурса	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Количество		Стоимость единицы, тенге		Общая стоимость, тенге			Накладные расходы, тенге	Всего стоимость с 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
		Дорожная одежда тип I										
1	СЦИ СТСЦИ РК 8.03-04-2019 Таблица 1601-0204-20 п.1	**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 200 м: I категория сложности**	**км**	**4,91644**		**48056,00**	--	**236264**	--	--	--	**236264**
						--	--	--	--		--	
		ИТОГО ПО СМЕТЕ:	**Тенге**									**236264**
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
		- Прочие затраты	Тенге					**236264**				

Составил Селькин Е.

Форма 4

Наименование стройки - Средний и капитальный ремонт подъездного пути к селу Погодаево, района Байтерек,ЗКО
Шифр стройки MG-287-2020
Наименование объекта - Автомобильная дорога
Шифр объекта 02-01

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА № 02-01
(Локальный сметный расчет)

на Автомобильная дорога
(наименование работ и затрат)

Основание: MG-287-2020-АД

Сметная стоимость	267967,091	тыс.тенге
Сметная заработная плата	12110,937	тыс.тенге
Нормативная трудоемкость	8,658	тыс.чел-ч

Составлен(а) в ценах III квартала 2020 г.

№ п/п	Шифр норм, код ресурса	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Количество: на единицу измерения	Количество: по проекту	Стоимость единицы, тенге: Всего / зарплата рабочих-строителей	Стоимость единицы, тенге: эксплуатация машин / зарплата машинистов	Общая стоимость, тенге: Всего / зарплата рабочих-строителей	Общая стоимость, тенге: эксплуатация машин / зарплата машинистов	Общая стоимость, тенге: материалы / оборудование, мебель, инвентарь	Накладные расходы, тенге / Сметная прибыль, тенге	Всего стоимость с накладными расходами и сметной прибылью, тенге
1	2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12
		РАЗДЕЛ 1. Улица №1										
		Подраздел 1. Дорожная одежда тип I										
1	Е11-010203-0102 1101-0203-0102 РСНБ РК 2015	**Площади. Планировка механизированным способом. Группа грунтов 2**	м2 спланированной площади	7200		6,89	6,89	49608	49608	--	9746	64102
		НР - 72%; СП - 8%				--	1,88	--	13536		4748	
2	Е11-010104-0106 1101-0104-0106 РСНБ РК 2015	**Грунты 2 группы. Разработка бульдозерами мощностью 79 кВт (108 л с) при перемещении грунта до 10 м КОРЫТО**	м3 грунта	630		32,99	32,99	20784	20783	--	5874	28791
		НР - 72%; СП - 8%				--	12,95	--	8158		2133	
3	Е11-010201-0601 1101-0201-0601 РСНБ РК 2015	**Грунт уплотняемый. Полив водой**	м3 уплотненного грунта	252		88,81	69,49	22380	17511	2470	4674	29218
		НР - 72%; СП - 8%				9,52	16,24	2399	4092		2164	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
3.1	249132 С	Вода техническая	м3	0,1	25,2	98,00				2470		
4	Е11-010201-0304 1101-0201-0304 РСНБ РК 2015	**Грунт. Уплотнение самоходными вибрационными катками 2,2 т. Первый проход по одному следу при толщине слоя 40 см**	м3 уплотненного грунта	252		45,69	45,69	11514	11513	--	3257	15953
		НР - 72%; СП - 8%				--	17,95	--	4523		1182	

1	2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12
5	Е11-010201-0310 1101-0201-0310 РСНБ РК 2015 К=2	Грунт. Уплотнение самоходными вибрационными катками 2,2 т. На каждый последующий проход по одному следу при толщине слоя 40 см	м3 уплотненного грунта	252		9,41	9,41	2371	2371	--	677	3292
		НР - 72%; СП - 8%				--	3,73	--	940		244	
6	Е11-010102-0308 1101-0102-0308 РСНБ РК 2015	Грунты 2 группы. Разработка с погрузкой на автомобили-самосвалы экскаваторами с ковшом вместимостью 0,65 м3 (непригодный грунт)	м3 грунта	630		205,76	196,30	129629	123669	183	28763	171063
		НР - 72%; СП - 8%				9,17	54,24	5777	34171		12671	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
6.1	100081 С	Щебень из плотных горных пород для строительных работ М1000, фракция 40-70 мм СТ РК 1284-2004	м3	0,00004	0,0252	7216,00				182		
7	С341-020103-1010 4102-0103-1010 РСНБ РК 2015	Перевозка строительных грузов самосвалами вне карьеров. Грузоподъемность 20 т. Класс груза 1. Расстояние перевозки 10 км (непригодный грунт)	Тенге за 1 тонну	1102,5		211,00	--	232628	--		--	251238
		СП - 8%				--	--	--	--		18610	
8	Е11-270401-0102 1127-0401-0102 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	Слои оснований подстилающие и выравнивающие из песчано-гравийной смеси, дресвы. Устройство	м3 материала основания в плотном теле	630		3530,41	1076,53	2224158	678214	1456497	259573	2682429
		НР - 108%; СП - 8%				141,98	239,52	89447	150898		198698	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
8.1	100414 С	Смеси песчано-гравийные природные ГОСТ 23735-2014	м3	1,22	768,6	1895,00				1456497		
8.2	249133 С	Вода с открытых источников	м3	0,07	44,1	--				--		
9	Е11-270401-0102 1127-0401-0102 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	Слои оснований подстилающие и выравнивающие из песчано-гравийной смеси, дресвы. Устройство	м3 материала основания в плотном теле	1008		1218,51	1076,53	1228258	1085142	--	415316	1775060
		НР - 108%; СП - 8%				141,98	239,52	143116	241436		131486	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
9.1	249133 С	Вода с открытых источников	м3	0,07	70,56	--				--		
10	Е11-270401-0102 1127-0401-0102 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	Слои оснований подстилающие и выравнивающие из песчано-гравийной смеси, суглинка. Устройство	м3 материала основания в плотном теле	252		1218,51	1076,53	307065	271286	--	103829	443766
		НР - 108%; СП - 8%				141,98	239,52	35779	60359		32871	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
10.1	249133 С	Вода с открытых источников	м3	0,07	17,64	--				--		
11	С121-010601-0101 2101-0601-0101 РСНБ РК 2015	Смеси песчано-гравийные природные ГОСТ 23735-2014	м3	1230		1895,00	--	2330850	--	2330850	--	2517318
		СП - 8%				--	--	--	--		186468	
12	С121-010103-0401 2101-0103-0401 РСНБ РК 2015	Суглинок II группы, средняя плотность грунтов в естественном залегании 1,75 т/м3	м3	328		417,00	--	136776	--	136776	--	147718
		СП - 8%				--	--	--	--		10942	

1	2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12
13	Е11-270602-1102 1127-0602-1102 РСНБ РК 2015	Основания. Распределение порошкообразных добавок автогрейдерами	т сухих добавок	126		3538,64	3262,16	445869	411032	--	120862	612070
		НР - 108%; СП - 8%				276,48	611,69	34836	77073		45338	
14	С121-130101-0101 2113-0101-0101 РСНБ РК 2015	Портландцемент бездобавочный ПЦ 400-Д0 ГОСТ 10178-85	т	126		25113,00	--	3164238	--	3164238	--	3417377
		СП - 8%				--	--	--	--		253139	
15	С121-130705-0201 2113-0705-0201 РСНБ РК 2015	Стабилизатор грунта (химический)	л	176,4		15301,00	--	2699096	--	2699096	--	2915024
		СП - 8%				--	--	--	--		215928	
16	Е11-270302-0504 1127-0302-0504 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 4	Покрытие асфальтобетонное, толщиной слоя до 20 см. Расайклер прим.	м2 покрытия	6300		385,49	372,77	2428587	2348451	--	288694	2934663
		НР - 108%; СП - 8%				12,72	29,71	80136	187173		217382	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
16.1	249133 С	Вода с открытых источников	м3	0,00297	18,711	--				--		
17	Е11-010201-0102 1101-0201-0102 РСНБ РК 2015	Грунт. Уплотнение прицепными катками на пневмоколесном ходу 25 т. Первый проход по одному следу при толщине слоя 30 см	м3 уплотненного грунта	1260		68,37	68,37	86146	86147	--	23778	118718
		НР - 72%; СП - 8%				--	26,21	--	33025		8794	
18	Е11-010201-0108 1101-0201-0108 РСНБ РК 2015 К=4	Грунт. Уплотнение прицепными катками на пневмоколесном ходу 25 т. На каждый последующий проход по одному следу при толщине слоя 30 см	м3 уплотненного грунта	1260		26,61	26,61	33529	33529	--	7221	44010
		НР - 72%; СП - 8%				--	7,96	--	10030		3260	
19	Е11-270602-0901 1127-0602-0901 РСНБ РК 2015	Основания. Розлив вяжущих материалов	т	4,36		109488,29	1790,46	477369	7806	469563	4345	520251
		НР - 108%; СП - 8%				--	922,78	--	4023		38537	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
19.1	144674 С	Эмульсия битумно-дорожная СТ РК 1274-2004	т	1,03	4,4908	104561,00				469563		
20	Е11-270602-0301 1127-0602-0301 РСНБ РК 2015	Покрытия толщиной 4 см из горячих асфальтобетонных смесей плотных мелкозернистых АБВ, плотность каменных материалов 2,5-2,9 т/м3. Устройство	м2 покрытия	5450		2390,60	125,94	13028770	686374	12098672	443746	14550317
		НР - 108%; СП - 8%				44,72	30,67	243724	167152		1077801	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
20.1	102737 С	Смеси асфальтобетонные горячие плотные мелкозернистые, типа Б, марки II СТ РК 1225-2013	т	0,0966	526,47	22928,00				12070904		
20.2	127727 С	Поковки из квадратных заготовок ГОСТ 8479-70	т	0,000006	0,03379	216144,00				7304		
20.3	131548 С	Бруски обрезные хвойных пород длиной от 4 м до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной от 40 мм до 75 мм, 3 сорта ГОСТ 8486-86	м3	0,00015	0,8175	25046,00				20475		
20.4	144679 С	Битум нефтяной дорожный жидкий, марка МГ и СГ ГОСТ 1551-2006	т	0,000011	0,05886	--				--		

1	2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12
21	Е11-270602-0401 1127-0602-0401 РСНБ РК 2015 К=6	Покрытия из горячих асфальтобетонных смесей. Устройство. Добавлять или исключать на каждые 0,5 см изменения толщины покрытия к нормам 11-270602-0301	м2 покрытия	5450		1665,42	0,13	9076539	708	9071907	4238	9807239
		НР - 108%; СП - 8%				0,72	--	3924	--		726462	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
21.1	102737 С	Смеси асфальтобетонные горячие плотные мелкозернистые, типа Б, марки II СТ РК 1225-2013	т	0,0726	395,67	22928,00				9071922		
21.2	144679 С	Битум нефтяной дорожный жидкий, марка МГ и СГ ГОСТ 1551-2006	т	0,000008	0,04578	--				--		
						Укрепление обочин из ЩПС						
22	Е11-270801-0111 1127-0801-0111 РСНБ РК 2015	Обочины. Укрепление толщиной 15 см	м2 покрытия обочин	850		196,38	163,98	166923	139382	--	70585	256509
		НР - 108%; СП - 8%				32,40	44,49	27540	37816		19001	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
22.1	249133 С	Вода с открытых источников	м3	0,007	5,95	--				--		
23	Е11-271001-0501 1127-1001-0501 РСНБ РК 2015	Смесь щебеночно-гравийная из несвязных грунтов. Приготовление в установке, установленной в карьере	м3 смеси (в рыхлом состоянии)	127,5		679,93	620,29	86691	79087	--	35527	131995
		НР - 108%; СП - 8%				59,64	198,36	7604	25291		9777	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
23.1	249133 С	Вода с открытых источников	м3	0,109	13,8975	--				--		
24	С121-010201-0402 2101-0201-0402 РСНБ РК 2015	Щебень из плотных горных пород для строительных работ М600, фракция 10-20 мм СТ РК 1284-2004	м3	63,75		7242,00	--	461678	--	461678	--	498612
		СП - 8%				--	--	--	--		36934	
25	С121-010401-0101 2101-0401-0101 РСНБ РК 2015	Песок природный ГОСТ 8736-93	м3	51		1538,00	--	78438	--	78438	--	84713
		СП - 8%				--	--	--	--		6275	
26	С121-010102-0101 2101-0102-0101 РСНБ РК 2015	Глина	м3	12,75		1619,00	--	20642	--	20642	--	22293
		СП - 8%				--	--	--	--		1651	
		ИТОГО ПО ПОДРАЗДЕЛУ 1										
		Зарплата рабочих строителей	Тенге					674282				
		Затраты на эксплуатацию машин	Тенге						6052613			
		- в том числе: Зарплата машинистов	Тенге						1059696			
		Материалов, изделий и конструкций	Тенге							31991010		
		Перевозка грузов	Тенге					232628				
	Накладные расходы		Тенге								1830705	
	Сметная прибыль		Тенге								3262496	
	ВСЕГО ПО ПОДРАЗДЕЛУ 1		Тенге									44043737

Подраздел 2. Дорожная одежда тип II

1	2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12
27	Е11-010203-0102 1101-0203-0102 РСНБ РК 2015	Площади. Планировка механизированным способом. Группа грунтов 2	м2 спланированной площади	10000		6,89	6,89	68900	68900	--	13536	89031
		НР - 72%; СП - 8%				--	1,88	--	18800		6595	
28	Е11-010104-0106 1101-0104-0106 РСНБ РК 2015	Грунты 2 группы. Разработка бульдозерами мощностью 79 кВт (108 л с) при перемещении грунта до 10 м КОРЫТО	м3 грунта	1750		32,99	32,99	57732	57732	--	16317	79973
		НР - 72%; СП - 8%				--	12,95	--	22662		5924	
29	Е11-010201-0601 1101-0201-0601 РСНБ РК 2015	Грунт уплотняемый. Полив водой	м3 уплотненного грунта	3500		88,81	69,49	310835	243215	34300	64915	405810
		НР - 72%; СП - 8%				9,52	16,24	33320	56840		30060	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
29.1	249132 С	Вода техническая	м3	0,1	350	98,00				34300		
30	Е11-010201-0304 1101-0201-0304 РСНБ РК 2015	Грунт. Уплотнение самоходными вибрационными катками 2,2 т. Первый проход по одному следу при толщине слоя 40 см	м3 уплотненного грунта	3500		45,69	45,69	159915	159915	--	45234	221561
		НР - 72%; СП - 8%				--	17,95	--	62825		16412	
31	Е11-010201-0310 1101-0201-0310 РСНБ РК 2015 К=2	Грунт. Уплотнение самоходными вибрационными катками 2,2 т. На каждый последующий проход по одному следу при толщине слоя 40 см	м3 уплотненного грунта	3500		9,41	9,41	32935	32935	--	9400	45721
		НР - 72%; СП - 8%				--	3,73	--	13055		3387	
32	Е11-010102-0308 1101-0102-0308 РСНБ РК 2015	Грунты 2 группы. Разработка с погрузкой на автомобили-самосвалы экскаваторами с ковшом вместимостью 0,65 м3 (непригодный грунт)	м3 грунта	1750		205,76	196,30	360080	343525	507	79897	475175
		НР - 72%; СП - 8%				9,17	54,24	16048	94920		35198	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
32.1	100081 С	Щебень из плотных горных пород для строительных работ М1000, фракция 40-70 мм СТ РК 1284-2004	м3	0,00004	0,07	7216,00				505		
33	С341-020103-1010 4102-0103-1010 РСНБ РК 2015	Перевозка строительных грузов самосвалами вне карьеров. Грузоподъемность 20 т. Класс груза 1. Расстояние перевозки 10 км (непригодный грунт)	Тенге за 1 тонну	3062,5		211,00	--	646188	--		--	697883
		СП - 8%				--	--	--	--		51695	
34	Е11-270401-0102 1127-0401-0102 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	Слои оснований подстилающие и выравнивающие из песчано-гравийной смеси, дресвы. Устройство	м3 материала основания в плотном теле	702,4		1218,51	1076,53	855881	756155	--	289403	1236907
		НР - 108%; СП - 8%				141,98	239,52	99727	168239		91623	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
34.1	249133 С	Вода с открытых источников	м3	0,07	49,168	--				--		
35	Е11-270401-0102 1127-0401-0102 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	Слои оснований подстилающие и выравнивающие из песчано-гравийной смеси, суглинка. Устройство	м3 материала основания в плотном теле	175,6		1218,51	1076,53	213970	189039	--	72351	309226
		НР - 108%; СП - 8%				141,98	239,52	24932	42060		22906	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										

1	2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12
35.1	249133 С	Вода с открытых источников	м3	0,07	12,292	--				--		
36	С121-010601-0101 2101-0601-0101 РСНБ РК 2015	Смеси песчано-гравийные природные ГОСТ 23735-2014	м3	857		1895,00	--	1624015	--	1624015	--	1753936
		СП - 8%				--	--	--	--		129921	
37	С121-010103-0401 2101-0103-0401 РСНБ РК 2015	Суглинок II группы, средняя плотность грунтов в естественном залегании 1,75 т/м3	м3	228		417,00	--	95076	--	95076	--	102682
		СП - 8%				--	--	--	--		7606	
38	Е11-270602-1102 1127-0602-1102 РСНБ РК 2015	Основания. Распределение порошкообразных добавок автогрейдерами	т сухих добавок	263,4		3538,64	3262,16	932078	859253	--	252659	1279516
		НР - 108%; СП - 8%				276,48	611,69	72825	161119		94779	
39	С121-130101-0101 2113-0101-0101 РСНБ РК 2015	Портландцемент бездобавочный ПЦ 400-Д0 ГОСТ 10178-85	т	263,4		25113,00	--	6614764	--	6614764	--	7143945
		СП - 8%				--	--	--	--		529181	
40	С121-130705-0201 2113-0705-0201 РСНБ РК 2015	Стабилизатор грунта (химический)	л	368,76		15301,00	--	5642397	--	5642397	--	6093789
		СП - 8%				--	--	--	--		451392	
41	Е11-270302-0506 1127-0302-0506 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 4	Покрытие асфальтобетонное, толщиной слоя до 30 см. Расайклер прим.	м2 покрытия	8780		845,26	818,78	7421383	7188888	--	864985	8949277
		НР - 108%; СП - 8%				26,48	64,74	232494	568417		662909	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
41.1	249133 С	Вода с открытых источников	м3	0,00832	73,0496	--				--		
42	Е11-010201-0102 1101-0201-0102 РСНБ РК 2015	Грунт. Уплотнение прицепными катками на пневмоколесном ходу 25 т. Первый проход по одному следу при толщине слоя 30 см	м3 уплотненного грунта	2634		68,37	68,37	180087	180086	--	49707	248177
		НР - 72%; СП - 8%				--	26,21	--	69037		18383	
43	Е11-010201-0108 1101-0201-0108 РСНБ РК 2015 К=4	Грунт. Уплотнение прицепными катками на пневмоколесном ходу 25 т. На каждый последующий проход по одному следу при толщине слоя 30 см	м3 уплотненного грунта	2634		26,61	26,61	70091	70091	--	15096	92002
		НР - 72%; СП - 8%				--	7,96	--	20967		6815	
44	Е11-270602-0901 1127-0602-0901 РСНБ РК 2015	Основания. Розлив вяжущих материалов	т	6,04		109488,29	1790,46	661309	10815	650494	6019	720715
		НР - 108%; СП - 8%				--	922,78	--	5574		53386	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
44.1	144674 С	Эмульсия битумно-дорожная СТ РК 1274-2004	т	1,03	6,2212	104561,00				650495		

1	2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12
45	Е11-270602-0301 1127-0602-0301 РСНБ РК 2015	Покрытия толщиной 4 см из горячих асфальтобетонных смесей плотных мелкозернистых АБВ, плотность каменных материалов 2,5-2,9 т/м3. Устройство	м2 покрытия	7550		2390,60	125,94	18049030	950846	16760548	614730	20156861
		НР - 108%; СП - 8%				44,72	30,67	337636	231558		1493101	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
45.1	102737 С	Смеси асфальтобетонные горячие плотные мелкозернистые, типа Б, марки II СТ РК 1225-2013	т	0,0966	729,33	22928,00				16722078		
45.2	127727 С	Поковки из квадратных заготовок ГОСТ 8479-70	т	0,000006	0,04681	216144,00				10118		
45.3	131548 С	Бруски обрезные хвойных пород длиной от 4 м до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной от 40 мм до 75 мм, 3 сорта ГОСТ 8486-86	м3	0,00015	1,1325	25046,00				28365		
45.4	144679 С	Битум нефтяной дорожный жидкий, марка МГ и СГ ГОСТ 1551-2006	т	0,000011	0,08154	--				--		
46	Е11-270602-0401 1127-0602-0401 РСНБ РК 2015 К=6	Покрытия из горячих асфальтобетонных смесей. Устройство. Добавлять или исключать на каждые 0,5 см изменения толщины покрытия к нормам 11-270602-0301	м2 покрытия	7550		1665,42	0,13	12573921	982	12567503	5871	13586175
		НР - 108%; СП - 8%				0,72	--	5436	--		1006383	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
46.1	102737 С	Смеси асфальтобетонные горячие плотные мелкозернистые, типа Б, марки II СТ РК 1225-2013	т	0,0726	548,13	22928,00				12567525		
46.2	144679 С	Битум нефтяной дорожный жидкий, марка МГ и СГ ГОСТ 1551-2006	т	0,000008	0,06342	--				--		
		Укрепление обочин из ЩПС										
47	Е11-270801-0111 1127-0801-0111 РСНБ РК 2015	Обочины. Укрепление толщиной 15 см	м2 покрытия обочин	1180		196,38	163,98	231728	193496	--	97989	356094
		НР - 108%; СП - 8%				32,40	44,49	38232	52498		26377	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
47.1	249133 С	Вода с открытых источников	м3	0,007	8,26	--				--		
48	Е11-271001-0501 1127-1001-0501 РСНБ РК 2015	Смесь щебеночно-гравийная из несвязных грунтов. Приготовление в установке, установленной в карьере	м3 смеси (в рыхлом состоянии)	177		679,93	620,29	120348	109792	--	49319	183241
		НР - 108%; СП - 8%				59,64	198,36	10556	35110		13573	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
48.1	249133 С	Вода с открытых источников	м3	0,109	19,293	--				--		
49	С121-010201-0402 2101-0201-0402 РСНБ РК 2015	Щебень из плотных горных пород для строительных работ М600, фракция 10-20 мм СТ РК 1284-2004	м3	88,5		7242,00	--	640917	--	640917	--	692190
		СП - 8%				--	--	--	--		51273	
50	С121-010401-0101 2101-0401-0101 РСНБ РК 2015	Песок природный ГОСТ 8736-93	м3	70,8		1538,00	--	108890	--	108890	--	117601
		СП - 8%				--	--	--	--		8711	
51	С121-010102-0101 2101-0102-0101 РСНБ РК 2015	Глина	м3	17,7		1619,00	--	28656	--	28656	--	30949
		СП - 8%				--	--	--	--		2293	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		ИТОГО ПО ПОДРАЗДЕЛУ 2									
		Зарплата рабочих строителей	Тенге				871206				
		Затраты на эксплуатацию машин	Тенге					11415665			
		- в том числе: Зарплата машинистов	Тенге					1623681			
		Материалов, изделий и конструкций	Тенге						44768068		
		Перевозка грузов	Тенге				646188				
	Накладные расходы		Тенге							2547428	
	Сметная прибыль		Тенге							4819883	
	ВСЕГО ПО ПОДРАЗДЕЛУ 2		Тенге								65068437
		Подраздел 3. Съезды. Дорожная одежда тип I									
52	Е11-010203-0102 1101-0203-0102 РСНБ РК 2015	Площади. Планировка механизированным способом. Группа грунтов 2	м2 спланированной площади	4190	6,89	6,89	28869	28869	--	5672	37304
		НР - 72%; СП - 8%			--	1,88	--	7877		2763	
53	Е11-010104-0106 1101-0104-0106 РСНБ РК 2015	Грунты 2 группы. Разработка бульдозерами мощностью 79 кВт (108 л с) при перемещении грунта до 10 м КОРЫТО	м3 грунта	366	32,99	32,99	12074	12075	--	3413	16726
		НР - 72%; СП - 8%			--	12,95	--	4740		1239	
54	Е11-010201-0601 1101-0201-0601 РСНБ РК 2015	Грунт уплотняемый. Полив водой	м3 уплотненного грунта	1466,4	88,81	69,49	130231	101900	14371	27198	170023
		НР - 72%; СП - 8%			9,52	16,24	13960	23814		12594	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
54.1	249132 С	Вода техническая	м3	0,1 / 146,64	98,00				14371		
55	Е11-010201-0304 1101-0201-0304 РСНБ РК 2015	Грунт. Уплотнение самоходными вибрационными катками 2,2 т. Первый проход по одному следу при толщине слоя 40 см	м3 уплотненного грунта	1466,4	45,69	45,69	67000	67000	--	18952	92828
		НР - 72%; СП - 8%			--	17,95	--	26322		6876	
56	Е11-010201-0310 1101-0201-0310 РСНБ РК 2015 К=2	Грунт. Уплотнение самоходными вибрационными катками 2,2 т. На каждый последующий проход по одному следу при толщине слоя 40 см	м3 уплотненного грунта	1466,4	9,41	9,41	13799	13799	--	3938	19156
		НР - 72%; СП - 8%			--	3,73	--	5470		1419	
57	Е11-010102-0308 1101-0102-0308 РСНБ РК 2015	Грунты 2 группы. Разработка с погрузкой на автомобили-самосвалы экскаваторами с ковшом вместимостью 0,65 м3 (непригодный грунт)	м3 грунта	366	205,76	196,30	75308	71846	106	16710	99379
		НР - 72%; СП - 8%			9,17	54,24	3356	19852		7361	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
57.1	100081 С	Щебень из плотных горных пород для строительных работ М1000, фракция 40-70 мм СТ РК 1284-2004	м3	0,00004 / 0,01464	7216,00				106		
58	С341-020103-1010 4102-0103-1010 РСНБ РК 2015	Перевозка строительных грузов самосвалами вне карьеров. Грузоподъемность 20 т. Класс груза 1. Расстояние перевозки 10 км (непригодный грунт)	Тенге за 1 тонну	640,5	211,00	--	135146	--		--	145958
		СП - 8%			--	--	--	--		10812	

1	2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12
59	Е11-270401-0102 1127-0401-0102 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	Слои оснований подстилающие и выравнивающие из песчано-гравийной смеси, дресвы. Устройство	м3 материала основания в плотном теле	367		3530,41	1076,53	1295660	395087	848466	151211	1562621
		НР - 108%; СП - 8%				141,98	239,52	52107	87904		115750	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
59.1	100414 С	Смеси песчано-гравийные природные ГОСТ 23735-2014	м3	1,22	447,74	1895,00				848467		
59.2	249133 С	Вода с открытых источников	м3	0,07	25,69	--				--		
60	Е11-270401-0102 1127-0401-0102 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	Слои оснований подстилающие и выравнивающие из песчано-гравийной смеси, дресвы. Устройство	м3 материала основания в плотном теле	586,56		1218,51	1076,53	714729	631450	--	241674	1032916
		НР - 108%; СП - 8%				141,98	239,52	83280	140493		76512	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
60.1	249133 С	Вода с открытых источников	м3	0,07	41,0592	--				--		
61	Е11-270401-0102 1127-0401-0102 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	Слои оснований подстилающие и выравнивающие из песчано-гравийной смеси, суглинка. Устройство	м3 материала основания в плотном теле	146,64		1218,51	1076,53	178682	157862	--	60419	258229
		НР - 108%; СП - 8%				141,98	239,52	20820	35123		19128	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
61.1	249133 С	Вода с открытых источников	м3	0,07	10,2648	--				--		
62	С121-010601-0101 2101-0601-0101 РСНБ РК 2015	Смеси песчано-гравийные природные ГОСТ 23735-2014	м3	716		1895,00	--	1356820	--	1356820	--	1465366
		СП - 8%				--	--	--	--		108546	
63	С121-010103-0401 2101-0103-0401 РСНБ РК 2015	Суглинок II группы, средняя плотность грунтов в естественном залегании 1,75 т/м3	м3	191		417,00	--	79647	--	79647	--	86019
		СП - 8%				--	--	--	--		6372	
64	Е11-270602-1102 1127-0602-1102 РСНБ РК 2015	Основания. Распределение порошкообразных добавок автогрейдерами	т сухих добавок	73,32		3538,64	3262,16	259453	239181	--	70330	356166
		НР - 108%; СП - 8%				276,48	611,69	20272	44849		26383	
65	С121-130101-0101 2113-0101-0101 РСНБ РК 2015	Портландцемент бездобавочный ПЦ 400-Д0 ГОСТ 10178-85	т	73,32		25113,00	--	1841285	--	1841285	--	1988588
		СП - 8%				--	--	--	--		147303	
66	С121-130705-0201 2113-0705-0201 РСНБ РК 2015	Стабилизатор грунта (химический)	л	102,648		15301,00	--	1570617	--	1570617	--	1696266
		СП - 8%				--	--	--	--		125649	

1	2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12
67	Е11-270302-0504 1127-0302-0504 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 4	Покрытие асфальтобетонное, толщиной слоя до 20 см. Расайклер прим.	м2 покрытия	3666		385,49	372,77	1413206	1366575	--	167992	1707694
		НР - 108%; СП - 8%				12,72	29,71	46632	108917		126496	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
67.1	249133 С	Вода с открытых источников	м3	0,00297	10,88802	--				--		
68	Е11-010201-0102 1101-0201-0102 РСНБ РК 2015	Грунт. Уплотнение прицепными катками на пневмоколесном ходу 25 т. Первый проход по одному следу при толщине слоя 30 см	м3 уплотненного грунта	733,2		68,37	68,37	50129	50129	--	13836	69083
		НР - 72%; СП - 8%				--	26,21	--	19217		5117	
69	Е11-010201-0108 1101-0201-0108 РСНБ РК 2015 К=4	Грунт. Уплотнение прицепными катками на пневмоколесном ходу 25 т. На каждый последующий проход по одному следу при толщине слоя 30 см	м3 уплотненного грунта	733,2		26,61	26,61	19510	19510	--	4202	25609
		НР - 72%; СП - 8%				--	7,96	--	5836		1897	
70	Е11-270602-0901 1127-0602-0901 РСНБ РК 2015	Основания. Розлив вяжущих материалов	т	2,56		109488,29	1790,46	280290	4583	275707	2551	305469
		НР - 108%; СП - 8%				--	922,78	--	2362		22627	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
70.1	144674 С	Эмульсия битумно-дорожная СТ РК 1274-2004	т	1,03	2,6368	104561,00				275706		
71	Е11-270602-0301 1127-0602-0301 РСНБ РК 2015	Покрытия толщиной 4 см из горячих асфальтобетонных смесей плотных мелкозернистых АБВ, плотность каменных материалов 2,5-2,9 т/м3. Устройство	м2 покрытия	3200		2390,60	125,94	7649920	403008	7103808	260548	8543305
		НР - 108%; СП - 8%				44,72	30,67	143104	98144		632837	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
71.1	102737 С	Смеси асфальтобетонные горячие плотные мелкозернистые, типа Б, марки II СТ РК 1225-2013	т	0,0966	309,12	22928,00				7087503		
71.2	127727 С	Поковки из квадратных заготовок ГОСТ 8479-70	т	0,000006	0,01984	216144,00				4288		
71.3	131548 С	Бруски обрезные хвойных пород длиной от 4 м до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной от 40 мм до 75 мм, 3 сорта ГОСТ 8486-86	м3	0,00015	0,48	25046,00				12022		
71.4	144679 С	Битум нефтяной дорожный жидкий, марка МГ и СГ ГОСТ 1551-2006	т	0,000011	0,03456	--				--		
72	Е11-270602-0401 1127-0602-0401 РСНБ РК 2015 К=6	Покрытия из горячих асфальтобетонных смесей. Устройство. Добавлять или исключать на каждые 0,5 см изменения толщины покрытия к нормам 11-270602-0301	м2 покрытия	3200		1665,42	0,13	5329344	416	5326624	2488	5758379
		НР - 108%; СП - 8%				0,72	--	2304	--		426547	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
72.1	102737 С	Смеси асфальтобетонные горячие плотные мелкозернистые, типа Б, марки II СТ РК 1225-2013	т	0,0726	232,32	22928,00				5326633		
72.2	144679 С	Битум нефтяной дорожный жидкий, марка МГ и СГ ГОСТ 1551-2006	т	0,000008	0,02688	--				--		
						Укрепление обочин из ЩПС						
73	Е11-270801-0111 1127-0801-0111 РСНБ РК 2015	Обочины. Укрепление толщиной 15 см	м2 покрытия обочин	500		196,38	163,98	98190	81990	--	41521	150887
		НР - 108%; СП - 8%				32,40	44,49	16200	22245		11177	

1	2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
73.1	249133 С	Вода с открытых источников	м3	0,007	3,5	--				--		
74	Е11-271001-0501 1127-1001-0501 РСНБ РК 2015	Смесь щебеночно-гравийная из несвязных грунтов. Приготовление в установке, установленной в карьере	м3 смеси (в рыхлом состоянии)	75		679,93	620,29	50995	46522	--	20898	77644
		НР - 108%; СП - 8%				59,64	198,36	4473	14877		5751	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
74.1	249133 С	Вода с открытых источников	м3	0,109	8,175	--				--		
75	С121-010201-0402 2101-0201-0402 РСНБ РК 2015	Щебень из плотных горных пород для строительных работ М600, фракция 10-20 мм СТ РК 1284-2004	м3	37,5		7242,00	--	271575	--	271575	--	293301
		СП - 8%				--	--	--	--		21726	
76	С121-010401-0101 2101-0401-0101 РСНБ РК 2015	Песок природный ГОСТ 8736-93	м3	30		1538,00	--	46140	--	46140	--	49831
		СП - 8%				--	--	--	--		3691	
77	С121-010102-0101 2101-0102-0101 РСНБ РК 2015	Глина	м3	7,5		1619,00	--	12142	--	12142	--	13113
		СП - 8%				--	--	--	--		971	
		Призмы										
78	Е11-270401-0104 1127-0401-0104 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	Слои оснований подстилающие и выравнивающие из щебня. Устройство. Призмы	м3 материала основания в плотном теле	28		1796,94	1580,08	50314	44242	--	17313	73038
		НР - 108%; СП - 8%				216,86	355,67	6072	9959		5410	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
78.1	249133 С	Вода с открытых источников	м3	0,07	1,96	--				--		
79	С121-010201-0404 2101-0201-0404 РСНБ РК 2015	Щебень из плотных горных пород для строительных работ М600, фракция 40-70 мм СТ РК 1284-2004	м3	32,2		6538,00	--	210524	--	210524	--	227366
		СП - 8%				--	--	--	--		16842	
		Трубы под съезды										
80	Е11-220301-0110 1122-0301-0110 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 10	Трубы водопроводные стальные, диаметр 400 мм. Укладка	км трубопровода	0,08		2059828,81	951526,89	164786	76122	11342	100887	286926
		НР - 99%; СП - 8%				966520,00	307301,24	77322	24584		21254	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
80.1	127966 С	Проволока сварочная легированная для сварки (наплавки) с неомедненной поверхностью диаметром 4 мм ГОСТ 2246-70	кг	70	5,6	556,00				3114		
80.2	147337 С	Электроды, d=4 мм, Э42 ГОСТ 9466-75	т	0,14	0,0112	211192,00				2365		
80.3	249131 С	Вода питьевая ГОСТ 2874-82	м3	252	20,16	267,00				5383		
80.4	250402 С	Трубы стальные	м	1004	80,32	--				--		

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
81	С123-010201-0258 2301-0201-0258 РСНБ РК 2015	Трубы стальные электросварные прямошовные, D 426 мм, толщина стенки 8,0 мм ГОСТ 10705-80	м	80	28503,00	--	2280240	--	2280240	--	2462659
		СП - 8%			--	--	--	--		182419	
		ИТОГО ПО ПОДРАЗДЕЛУ 3									
		Зарплата рабочих строителей	Тенге				489902				
		Затраты на эксплуатацию машин	Тенге					3812166			
		- в том числе: Зарплата машинистов	Тенге					702585			
		Материалов, изделий и конструкций	Тенге						21249415		
		Перевозка грузов	Тенге				135146				
	Накладные расходы		Тенге							1231753	
	Сметная прибыль		Тенге							2153469	
	ВСЕГО ПО ПОДРАЗДЕЛУ 3		Тенге								29071847
		Подраздел 4. Парковка. Дорожная одежда тип I									
82	Е11-010203-0102 1101-0203-0102 РСНБ РК 2015	Площади. Планировка механизированным способом. Группа грунтов 2	м2 спланированной площади	1100	6,89	6,89	7579	7579	--	1489	9793
		НР - 72%; СП - 8%			--	1,88	--	2068		725	
83	Е11-010104-0106 1101-0104-0106 РСНБ РК 2015	Грунты 2 группы. Разработка бульдозерами мощностью 79 кВт (108 л с) при перемещении грунта до 10 м КОРЫТО	м3 грунта	95	32,99	32,99	3134	3134	--	886	4341
		НР - 72%; СП - 8%			--	12,95	--	1230		322	
84	Е11-010201-0601 1101-0201-0601 РСНБ РК 2015	Грунт уплотняемый. Полив водой	м3 уплотненного грунта	380	88,81	69,49	33748	26406	3724	7048	44060
		НР - 72%; СП - 8%			9,52	16,24	3618	6171		3264	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
84.1	249132 С	Вода техническая	м3	0,1 38	98,00				3724		
85	Е11-010201-0304 1101-0201-0304 РСНБ РК 2015	Грунт. Уплотнение самоходными вибрационными катками 2,2 т. Первый проход по одному следу при толщине слоя 40 см	м3 уплотненного грунта	380	45,69	45,69	17362	17362	--	4911	24055
		НР - 72%; СП - 8%			--	17,95	--	6821		1782	
86	Е11-010201-0310 1101-0201-0310 РСНБ РК 2015 К=2	Грунт. Уплотнение самоходными вибрационными катками 2,2 т. На каждый последующий проход по одному следу при толщине слоя 40 см	м3 уплотненного грунта	380	9,41	9,41	3576	3575	--	1021	4964
		НР - 72%; СП - 8%			--	3,73	--	1417		368	
87	Е11-010102-0308 1101-0102-0308 РСНБ РК 2015	Грунты 2 группы. Разработка с погрузкой на автомобили-самосвалы экскаваторами с ковшом вместимостью 0,65 м3 (непригодный грунт)	м3 грунта	95	205,76	196,30	19547	18649	27	4337	25795
		НР - 72%; СП - 8%			9,17	54,24	871	5153		1911	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
87.1	100081 С	Щебень из плотных горных пород для строительных работ М1000, фракция 40-70 мм СТ РК 1284-2004	м3	0,00004 0,0038	7216,00				27		

1	2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12
88	С341-020103-1010 4102-0103-1010 РСНБ РК 2015	Перевозка строительных грузов самосвалами вне карьеров. Грузоподъемность 20 т. Класс груза 1. Расстояние перевозки 10 км (непригодный грунт)	Тенге за 1 тонну	166,25		211,00	--	35079	--		--	37885
		СП - 8%				--	--	--	--		2806	
89	Е11-270401-0102 1127-0401-0102 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	Слои оснований подстилающие и выравнивающие из песчано-гравийной смеси, дресвы. Устройство	м3 материала основания в плотном теле	83		3530,41	1076,53	293024	89352	191888	34198	353399
		НР - 108%; СП - 8%				141,98	239,52	11784	19880		26178	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
89.1	100414 С	Смеси песчано-гравийные природные ГОСТ 23735-2014	м3	1,22	101,26	1895,00				191888		
89.2	249133 С	Вода с открытых источников	м3	0,07	5,81	--				--		
90	Е11-270401-0102 1127-0401-0102 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	Слои оснований подстилающие и выравнивающие из песчано-гравийной смеси, дресвы. Устройство	м3 материала основания в плотном теле	152		1218,51	1076,53	185214	163633	--	62627	267668
		НР - 108%; СП - 8%				141,98	239,52	21581	36407		19827	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
90.1	249133 С	Вода с открытых источников	м3	0,07	10,64	--				--		
91	Е11-270401-0102 1127-0401-0102 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	Слои оснований подстилающие и выравнивающие из песчано-гравийной смеси, суглинка. Устройство	м3 материала основания в плотном теле	38		1218,51	1076,53	46303	40908	--	15657	66917
		НР - 108%; СП - 8%				141,98	239,52	5395	9102		4957	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
91.1	249133 С	Вода с открытых источников	м3	0,07	2,66	--				--		
92	С121-010601-0101 2101-0601-0101 РСНБ РК 2015	Смеси песчано-гравийные природные ГОСТ 23735-2014	м3	186		1895,00	--	352470	--	352470	--	380668
		СП - 8%				--	--	--	--		28198	
93	С121-010103-0401 2101-0103-0401 РСНБ РК 2015	Суглинок II группы, средняя плотность грунтов в естественном залегании 1,75 т/м3	м3	50		417,00	--	20850	--	20850	--	22518
		СП - 8%				--	--	--	--		1668	
94	Е11-270602-1102 1127-0602-1102 РСНБ РК 2015	Основания. Распределение порошкообразных добавок автогрейдерами	т сухих добавок	19		3538,64	3262,16	67234	61981	--	18225	92296
		НР - 108%; СП - 8%				276,48	611,69	5253	11622		6837	
95	С121-130101-0101 2113-0101-0101 РСНБ РК 2015	Портландцемент бездобавочный ПЦ 400-Д0 ГОСТ 10178-85	т	19		25113,00	--	477147	--	477147	--	515319
		СП - 8%				--	--	--	--		38172	
96	С121-130705-0201 2113-0705-0201 РСНБ РК 2015	Стабилизатор грунта (химический)	л	26,6		15301,00	--	407007	--	407007	--	439568

1	2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12
		СП - 8%				--	--	--	--		32561	
97	Е11-270302-0504 1127-0302-0504 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 4	Покрытие асфальтобетонное, толщиной слоя до 20 см. Расайклер прим.	м2 покрытия	950		385,49	372,77	366216	354131	--	43533	442529
		НР - 108%; СП - 8%				12,72	29,71	12084	28224		32780	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
97.1	249133 С	Вода с открытых источников	м3	0,00297	2,8215	--				--		
98	Е11-010201-0102 1101-0201-0102 РСНБ РК 2015	Грунт. Уплотнение прицепными катками на пневмоколесном ходу 25 т. Первый проход по одному следу при толщине слоя 30 см	м3 уплотненного грунта	190		68,37	68,37	12990	12990	--	3586	17902
		НР - 72%; СП - 8%				--	26,21	--	4980		1326	
99	Е11-010201-0108 1101-0201-0108 РСНБ РК 2015 К=4	Грунт. Уплотнение прицепными катками на пневмоколесном ходу 25 т. На каждый последующий проход по одному следу при толщине слоя 30 см	м3 уплотненного грунта	190		26,61	26,61	5056	5055	--	1089	6637
		НР - 72%; СП - 8%				--	7,96	--	1512		492	
100	Е11-270602-0901 1127-0602-0901 РСНБ РК 2015	Основания. Розлив вяжущих материалов	т	0,664		109488,29	1790,46	72700	1189	71511	662	79231
		НР - 108%; СП - 8%				--	922,78	--	613		5869	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
100.1	144674 С	Эмульсия битумно-дорожная СТ РК 1274-2004	т	1,03	0,68392	104561,00				71511		
101	Е11-270602-0301 1127-0602-0301 РСНБ РК 2015	Покрытия толщиной 4 см из горячих асфальтобетонных смесей плотных мелкозернистых АБВ, плотность каменных материалов 2,5-2,9 т/м3. Устройство	м2 покрытия	830		2390,60	125,94	1984198	104530	1842550	67580	2215920
		НР - 108%; СП - 8%				44,72	30,67	37118	25456		164142	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
101.1	102737 С	Смеси асфальтобетонные горячие плотные мелкозернистые, типа Б, марки II СТ РК 1225-2013	т	0,0966	80,178	22928,00				1838321		
101.2	127727 С	Поковки из квадратных заготовок ГОСТ 8479-70	т	0,000006	0,005146	216144,00				1112		
101.3	131548 С	Бруски обрезные хвойных пород длиной от 4 м до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной от 40 мм до 75 мм, 3 сорта ГОСТ 8486-86	м3	0,00015	0,1245	25046,00				3118		
101.4	144679 С	Битум нефтяной дорожный жидкий, марка МГ и СГ ГОСТ 1551-2006	т	0,000011	0,008964	--				--		
102	Е11-270602-0401 1127-0602-0401 РСНБ РК 2015 К=6	Покрытия из горячих асфальтобетонных смесей. Устройство. Добавлять или исключать на каждые 0,5 см изменения толщины покрытия к нормам 11-270602-0301	м2 покрытия	830		1665,42	0,13	1382299	108	1381593	645	1493580
		НР - 108%; СП - 8%				0,72	--	598	--		110636	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
102.1	102737 С	Смеси асфальтобетонные горячие плотные мелкозернистые, типа Б, марки II СТ РК 1225-2013	т	0,0726	60,258	22928,00				1381595		
102.2	144679 С	Битум нефтяной дорожный жидкий, марка МГ и СГ ГОСТ 1551-2006	т	0,000008	0,006972	--				--		
		ИТОГО ПО ПОДРАЗДЕЛУ 4										
		Зарплата рабочих строителей	Тенге					98302				

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		Затраты на эксплуатацию машин	Тенге					910582			
		- в том числе: Зарплата машинистов	Тенге					160656			
		Материалов, изделий и конструкций	Тенге						4748768		
		Перевозка грузов	Тенге				35079				
	Накладные расходы		Тенге							267494	
	Сметная прибыль		Тенге							484821	
	ВСЕГО ПО ПОДРАЗДЕЛУ 4		Тенге								6545048
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 4	**Тенге**				**128131020**	**22191026**	**102757258**	**5877380**	**144729070**
							2133692	**3546618**	**--**	**10720669**	
	Стоимость общестроительных работ		Тенге				125850780				
	Материалы		Тенге				70184364				
	Всего заработная плата		Тенге					5680310			
	Стоимость материалов и конструкций		Тенге				22416551				
	Местные материалы		Тенге				7876106				
	Транспортные расходы		Тенге				1049039				
		Накладные расходы	Тенге				5877380				
		Сметная прибыль	Тенге				10538250				
	ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ		Тенге				142266410				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								3885
		Сметная заработная плата	Тенге					5680310			
	Стоимость сантехнических работ		Тенге				2280240				
	Стоимость материалов и конструкций		Тенге				2280240				
		Сметная прибыль	Тенге				182419				
	ВСЕГО, Стоимость сантехнических работ		Тенге				2462659				
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 4	Тенге				144729069				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								3885
		Сметная заработная плата	Тенге					5680310			
		РАЗДЕЛ 2. Улица №2									
		Подраздел 5. Дорожная одежда тип I									
103	**Е11-010203-0102 1101-0203-0102 РСНБ РК 2015**	**Площади. Планировка механизированным способом. Группа грунтов 2**	**м2 спланированной площади**	**7824**	**6,89**	**6,89**	**53907**	**53907**	**--**	**10591**	**69657**
		НР - 72%; СП - 8%			--	1,88	--	14709		5160	
104	**Е11-010104-0106 1101-0104-0106 РСНБ РК 2015**	**Грунты 2 группы. Разработка бульдозерами мощностью 79 кВт (108 л с) при перемещении грунта до 10 м КОРЫТО**	**м3 грунта**	**684**	**32,99**	**32,99**	**22565**	**22565**	**--**	**6378**	**31258**
		НР - 72%; СП - 8%			--	12,95	--	8858		2315	
105	**Е11-010201-0601 1101-0201-0601 РСНБ РК 2015**	**Грунт уплотняемый. Полив водой**	**м3 уплотненного грунта**	**2736**	**88,81**	**69,49**	**242984**	**190125**	**26812**	**50745**	**317227**
		НР - 72%; СП - 8%			9,52	16,24	26047	44433		23498	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
105.1	**249132 С**	**Вода техническая**	**м3**	**0,1 273,6**	**98,00**				**26813**		
106	**Е11-010201-0304 1101-0201-0304 РСНБ РК 2015**	**Грунт. Уплотнение самоходными вибрационными катками 2,2 т. Первый проход по одному следу при толщине слоя 40 см**	**м3 уплотненного грунта**	**2736**	**45,69**	**45,69**	**125008**	**125008**	**--**	**35360**	**173197**

1	2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12
		НР - 72%; СП - 8%				--	17,95	--	49111		12829	
107	Е11-010201-0310 1101-0201-0310 РСНБ РК 2015 К=2	Грунт. Уплотнение самоходными вибрационными катками 2,2 т. На каждый последующий проход по одному следу при толщине слоя 40 см	м3 уплотненного грунта	2736		9,41	9,41	25746	25745	--	7348	35741
		НР - 72%; СП - 8%				--	3,73	--	10205		2647	
108	Е11-010102-0308 1101-0102-0308 РСНБ РК 2015	Грунты 2 группы. Разработка с погрузкой на автомобили-самосвалы экскаваторами с ковшом вместимостью 0,65 м3 (непригодный грунт)	м3 грунта	684		205,76	196,30	140740	134269	199	31228	185726
		НР - 72%; СП - 8%				9,17	54,24	6272	37100		13757	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
108.1	100081 С	Щебень из плотных горных пород для строительных работ М1000, фракция 40-70 мм СТ РК 1284-2004	м3	0,00004	0,02736	7216,00				197		
109	С341-020103-1010 4102-0103-1010 РСНБ РК 2015	Перевозка строительных грузов самосвалами вне карьеров. Грузоподъемность 20 т. Класс груза 1. Расстояние перевозки 10 км (непригодный грунт)	Тенге за 1 тонну	1197		211,00	--	252567	--		--	272772
		СП - 8%				--	--	--	--		20205	
110	Е11-270401-0102 1127-0401-0102 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	Слои оснований подстилающие и выравнивающие из песчано-гравийной смеси, дресвы. Устройство	м3 материала основания в плотном теле	685		3530,41	1076,53	2418331	737423	1583652	282234	2916610
		НР - 108%; СП - 8%				141,98	239,52	97256	164071		216045	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
110.1	100414 С	Смеси песчано-гравийные природные ГОСТ 23735-2014	м3	1,22	835,7	1895,00				1583652		
110.2	249133 С	Вода с открытых источников	м3	0,07	47,95	--				--		
111	Е11-270401-0102 1127-0401-0102 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	Слои оснований подстилающие и выравнивающие из песчано-гравийной смеси, дресвы. Устройство	м3 материала основания в плотном теле	1094,4		1218,51	1076,53	1333537	1178155	--	450915	1927208
		НР - 108%; СП - 8%				141,98	239,52	155383	262131		142756	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
111.1	249133 С	Вода с открытых источников	м3	0,07	76,608	--				--		
112	Е11-270401-0102 1127-0401-0102 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	Слои оснований подстилающие и выравнивающие из песчано-гравийной смеси, суглинка. Устройство	м3 материала основания в плотном теле	273,6		1218,51	1076,53	333384	294539	--	112729	481802
		НР - 108%; СП - 8%				141,98	239,52	38846	65533		35689	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
112.1	249133 С	Вода с открытых источников	м3	0,07	19,152	--				--		
113	С121-010601-0101 2101-0601-0101 РСНБ РК 2015	Смеси песчано-гравийные природные ГОСТ 23735-2014	м3	1336		1895,00	--	2531720	--	2531720	--	2734258
		СП - 8%				--	--	--	--		202538	

1	2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12
114	С121-010103-0401 2101-0103-0401 РСНБ РК 2015	Суглинок II группы, средняя плотность грунтов в естественном залегании 1,75 т/м3	м3	356		417,00	--	148452	--	148452	--	160328
		СП - 8%				--	--	--	--		11876	
115	Е11-270602-1102 1127-0602-1102 РСНБ РК 2015	Основания. Распределение порошкообразных добавок автогрейдерами	т сухих добавок	136,8		3538,64	3262,16	484086	446263	--	131222	664532
		НР - 108%; СП - 8%				276,48	611,69	37822	83679		49225	
116	С121-130101-0101 2113-0101-0101 РСНБ РК 2015	Портландцемент бездобавочный ПЦ 400-Д0 ГОСТ 10178-85	т	136,8		25113,00	--	3435458	--	3435458	--	3710295
		СП - 8%				--	--	--	--		274837	
117	С121-130705-0201 2113-0705-0201 РСНБ РК 2015	Стабилизатор грунта (химический)	л	191,52		15301,00	--	2930448	--	2930448	--	3164884
		СП - 8%				--	--	--	--		234436	
118	Е11-270302-0504 1127-0302-0504 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 4	Покрытие асфальтобетонное, толщиной слоя до 20 см. Расайклер прим.	м2 покрытия	6840		385,49	372,77	2636752	2549746	--	313439	3186206
		НР - 108%; СП - 8%				12,72	29,71	87005	203216		236015	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
118.1	249133 С	Вода с открытых источников	м3	0,00297	20,3148	--				--		
119	Е11-010201-0102 1101-0201-0102 РСНБ РК 2015	Грунт. Уплотнение прицепными катками на пневмоколесном ходу 25 т. Первый проход по одному следу при толщине слоя 30 см	м3 уплотненного грунта	1368		68,37	68,37	93530	93530	--	25816	128893
		НР - 72%; СП - 8%				--	26,21	--	35855		9548	
120	Е11-010201-0108 1101-0201-0108 РСНБ РК 2015 К=4	Грунт. Уплотнение прицепными катками на пневмоколесном ходу 25 т. На каждый последующий проход по одному следу при толщине слоя 30 см	м3 уплотненного грунта	1368		26,61	26,61	36402	36402	--	7840	47782
		НР - 72%; СП - 8%				--	7,96	--	10889		3539	
121	Е11-270602-0901 1127-0602-0901 РСНБ РК 2015	Основания. Розлив вяжущих материалов	т	4,6944		109488,29	1790,46	513982	8405	505577	4678	560153
		НР - 108%; СП - 8%				--	922,78	--	4332		41493	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
121.1	144674 С	Эмульсия битумно-дорожная СТ РК 1274-2004	т	1,03	4,835232	104561,00				505577		
122	Е11-270602-0301 1127-0602-0301 РСНБ РК 2015	Покрытия толщиной 4 см из горячих асфальтобетонных смесей плотных мелкозернистых АБВ, плотность каменных материалов 2,5-2,9 т/м3. Устройство	м2 покрытия	5868		2390,60	125,94	14028041	739016	13026608	477780	15666286
		НР - 108%; СП - 8%				44,72	30,67	262417	179972		1160466	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
122.1	102737 С	Смеси асфальтобетонные горячие плотные мелкозернистые, типа Б, марки II СТ РК 1225-2013	т	0,0966	566,8488	22928,00				12996709		

1	2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12
122.2	127727 С	Поковки из квадратных заготовок ГОСТ 8479-70	т	0,000006	0,036382	216144,00				7864		
122.3	131548 С	Бруски обрезные хвойных пород длиной от 4 м до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной от 40 мм до 75 мм. 3 сорта ГОСТ 8486-86	м3	0,00015	0,8802	25046,00				22045		
122.4	144679 С	Битум нефтяной дорожный жидкий, марка МГ и СГ ГОСТ 1551-2006	т	0,000011	0,063374	--				--		
123	Е11-270602-0401 1127-0602-0401 РСНБ РК 2015 К=6	Покрытия из горячих асфальтобетонных смесей. Устройство. Добавлять или исключать на каждые 0,5 см изменения толщины покрытия к нормам 11-270602-0301	м2 покрытия	5868		1665,42	0,13	9772685	763	9767697	4563	10559428
		НР - 108%; СП - 8%				0,72	--	4225	--		782180	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
123.1	102737 С	Смеси асфальтобетонные горячие плотные мелкозернистые, типа Б, марки II СТ РК 1225-2013	т	0,0726	426,0168	22928,00				9767713		
123.2	144679 С	Битум нефтяной дорожный жидкий, марка МГ и СГ ГОСТ 1551-2006	т	0,000008	0,049291	--				--		
		Укрепление обочин из ЩПС										
124	Е11-270801-0111 1127-0801-0111 РСНБ РК 2015	Обочины. Укрепление толщиной 15 см	м2 покрытия обочин	970		196,38	163,98	190489	159060	--	80550	292722
		НР - 108%; СП - 8%				32,40	44,49	31428	43155		21683	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
29.1	249133 С	Вода с открытых источников	м3	0,007	6,79	--				--		
125	Е11-271001-0501 1127-1001-0501 РСНБ РК 2015	Смесь щебеночно-гравийная из несвязных грунтов. Приготовление в установке, установленной в карьере	м3 смеси (в рыхлом состоянии)	145,5		679,93	620,29	98930	90252	--	40542	150630
		НР - 108%; СП - 8%				59,64	198,36	8678	28861		11158	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
125.1	249133 С	Вода с открытых источников	м3	0,109	15,8595	--				--		
126	С121-010201-0402 2101-0201-0402 РСНБ РК 2015	Щебень из плотных горных пород для строительных работ М600, фракция 10-20 мм СТ РК 1284-2004	м3	72,75		7242,00	--	526856	--	526856	--	569004
		СП - 8%				--	--	--	--		42148	
127	С121-010401-0101 2101-0401-0101 РСНБ РК 2015	Песок природный ГОСТ 8736-93	м3	58,2		1538,00	--	89512	--	89512	--	96673
		СП - 8%				--	--	--	--		7161	
128	С121-010102-0101 2101-0102-0101 РСНБ РК 2015	Глина	м3	14,55		1619,00	--	23556	--	23556	--	25441
		СП - 8%				--	--	--	--		1885	
		ИТОГО ПО ПОДРАЗДЕЛУ 5										
		Зарплата рабочих строителей	Тенге					755379				
		Затраты на эксплуатацию машин	Тенге						6885173			
		- в том числе: Зарплата машинистов	Тенге						1246110			
		Материалов, изделий и конструкций	Тенге							34596547		
		Перевозка грузов	Тенге					252567				

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	Накладные расходы		Тенге							2073958	
	Сметная прибыль		Тенге							3565089	
	ВСЕГО ПО ПОДРАЗДЕЛУ 5		Тенге								48128715
	ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 5		Тенге				42489668	6885173	34596547	2073958	48128713
							755379	1246110	--	3565089	
	Стоимость общестроительных работ		Тенге				42489668				
	Материалы		Тенге				24910545				
	Всего заработная плата		Тенге					2001489			
	Стоимость материалов и конструкций		Тенге				6365906				
	Местные материалы		Тенге				3320096				
	Транспортные расходы		Тенге				252567				
		Накладные расходы	Тенге				2073958				
		Сметная прибыль	Тенге				3565089				
	ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ		Тенге				48128715				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								1405
		Сметная заработная плата	Тенге					2001489			
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 5	Тенге				48128715				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								1405
		Сметная заработная плата	Тенге					2001489			
		РАЗДЕЛ 3. Улица №3									
		Подраздел 6. Дорожная одежда тип I									
129	Е11-010203-0102 1101-0203-0102 РСНБ РК 2015	**Площади. Планировка механизированным способом. Группа грунтов 2**	м2 спланированной площади	7112	6,89	6,89	49002	49002	--	9627	63319
		НР - 72%; СП - 8%			--	1,88	--	13371		4690	
130	Е11-010104-0106 1101-0104-0106 РСНБ РК 2015	**Грунты 2 группы. Разработка бульдозерами мощностью 79 кВт (108 л с) при перемещении грунта до 10 м КОРЫТО**	м3 грунта	622	32,99	32,99	20520	20520	--	5800	28425
		НР - 72%; СП - 8%			--	12,95	--	8055		2106	
131	Е11-010201-0601 1101-0201-0601 РСНБ РК 2015	**Грунт уплотняемый. Полив водой**	м3 уплотненного грунта	2489,2	88,81	69,49	221066	172975	24394	46168	288612
		НР - 72%; СП - 8%			9,52	16,24	23697	40425		21379	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
131.1	249132 С	**Вода техническая**	м3	0,1 248,92	98,00				24394		
132	Е11-010201-0304 1101-0201-0304 РСНБ РК 2015	**Грунт. Уплотнение самоходными вибрационными катками 2,2 т. Первый проход по одному следу при толщине слоя 40 см**	м3 уплотненного грунта	2489,2	45,69	45,69	113732	113731	--	32170	157575
		НР - 72%; СП - 8%			--	17,95	--	44681		11672	
133	Е11-010201-0310 1101-0201-0310 РСНБ РК 2015 К=2	**Грунт. Уплотнение самоходными вибрационными катками 2,2 т. На каждый последующий проход по одному следу при толщине слоя 40 см**	м3 уплотненного грунта	2489,2	9,41	9,41	23423	23424	--	6685	32517
		НР - 72%; СП - 8%			--	3,73	--	9285		2409	

1	2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12
134	Е11-010102-0308 1101-0102-0308 РСНБ РК 2015	Грунты 2 группы. Разработка с погрузкой на автомобили-самосвалы экскаваторами с ковшом вместимостью 0,65 м3 (непригодный грунт)	м3 грунта	622		205,76	196,30	127983	122098	181	28398	168891
		НР - 72%; СП - 8%				9,17	54,24	5704	33737		12510	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
134.1	100081 С	Щебень из плотных горных пород для строительных работ М1000, фракция 40-70 мм СТ РК 1284-2004	м3	0,00004	0,02488	7216,00				180		
135	С341-020103-1010 4102-0103-1010 РСНБ РК 2015	Перевозка строительных грузов самосвалами вне карьеров. Грузоподъемность 20 т. Класс груза 1. Расстояние перевозки 10 км (непригодный грунт)	Тенге за 1 тонну	1088,5		211,00	--	229674	--		--	248048
		СП - 8%				--	--	--	--		18374	
136	Е11-270401-0102 1127-0401-0102 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	Слои оснований подстилающие и выравнивающие из песчано-гравийной смеси, дресвы. Устройство	м3 материала основания в плотном теле	622		3530,41	1076,53	2195915	669601	1438002	256276	2648367
		НР - 108%; СП - 8%				141,98	239,52	88312	148981		196175	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
136.1	100414 С	Смеси песчано-гравийные природные ГОСТ 23735-2014	м3	1,22	758,84	1895,00				1438002		
136.2	249133 С	Вода с открытых источников	м3	0,07	43,54	--				--		
137	Е11-270401-0102 1127-0401-0102 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	Слои оснований подстилающие и выравнивающие из песчано-гравийной смеси, дресвы. Устройство	м3 материала основания в плотном теле	995,68		1218,51	1076,53	1213246	1071879	--	410240	1753365
		НР - 108%; СП - 8%				141,98	239,52	141367	238485		129879	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
137.1	249133 С	Вода с открытых источников	м3	0,07	69,6976	--				--		
138	Е11-270401-0102 1127-0401-0102 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	Слои оснований подстилающие и выравнивающие из песчано-гравийной смеси, суглинка. Устройство	м3 материала основания в плотном теле	248,92		1218,51	1076,53	303312	267970	--	102560	438342
		НР - 108%; СП - 8%				141,98	239,52	35342	59621		32470	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
138.1	249133 С	Вода с открытых источников	м3	0,07	17,4244	--				--		
139	С121-010601-0101 2101-0601-0101 РСНБ РК 2015	Смеси песчано-гравийные природные ГОСТ 23735-2014	м3	1215		1895,00	--	2302425	--	2302425	--	2486619
		СП - 8%				--	--	--	--		184194	
140	С121-010103-0401 2101-0103-0401 РСНБ РК 2015	Суглинок II группы, средняя плотность грунтов в естественном залегании 1,75 т/м3	м3	323		417,00	--	134691	--	134691	--	145466
		СП - 8%				--	--	--	--		10775	
141	Е11-270602-1102 1127-0602-1102 РСНБ РК 2015	Основания. Распределение порошкообразных добавок автогрейдерами	т сухих добавок	124,46		3538,64	3262,16	440419	406008	--	119385	604588

1	2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12
		НР - 108%; СП - 8%				276,48	611,69	34411	76131		44784	
142	С121-130101-0101 2113-0101-0101 РСНБ РК 2015	Портландцемент бездобавочный ПЦ 400-Д0 ГОСТ 10178-85	т	124,46		25113,00	--	3125564	--	3125564	--	3375609
		СП - 8%				--	--	--	--		250045	
143	С121-130705-0201 2113-0705-0201 РСНБ РК 2015	Стабилизатор грунта (химический)	л	174,244		15301,00	--	2666107	--	2666107	--	2879396
		СП - 8%				--	--	--	--		213289	
144	Е11-270302-0504 1127-0302-0504 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 4	Покрытие асфальтобетонное, толщиной слоя до 20 см. Расайклер прим.	м2 покрытия	6840		385,49	372,77	2636752	2549746	--	313439	3186206
		НР - 108%; СП - 8%				12,72	29,71	87005	203216		236015	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
144.1	249133 С	Вода с открытых источников	м3	0,00297	20,3148	--				--		
145	Е11-010201-0102 1101-0201-0102 РСНБ РК 2015	Грунт. Уплотнение прицепными катками на пневмоколесном ходу 25 т. Первый проход по одному следу при толщине слоя 30 см	м3 уплотненного грунта	1244,6		68,37	68,37	85093	85093	--	23487	117267
		НР - 72%; СП - 8%				--	26,21	--	32621		8686	
146	Е11-010201-0108 1101-0201-0108 РСНБ РК 2015 К=4	Грунт. Уплотнение прицепными катками на пневмоколесном ходу 25 т. На каждый последующий проход по одному следу при толщине слоя 30 см	м3 уплотненного грунта	1244,6		26,61	26,61	33119	33119	--	7133	43472
		НР - 72%; СП - 8%				--	7,96	--	9907		3220	
147	Е11-270602-0901 1127-0602-0901 РСНБ РК 2015	Основания. Розлив вяжущих материалов	т	4,28		109488,29	1790,46	468610	7663	460947	4265	510705
		НР - 108%; СП - 8%				--	922,78	--	3949		37830	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
147.1	144674 С	Эмульсия битумно-дорожная СТ РК 1274-2004	т	1,03	4,4084	104561,00				460947		
148	Е11-270602-0301 1127-0602-0301 РСНБ РК 2015	Покрытия толщиной 4 см из горячих асфальтобетонных смесей плотных мелкозернистых АБВ, плотность каменных материалов 2,5-2,9 т/м3. Устройство	м2 покрытия	5350		2390,60	125,94	12789710	673778	11876680	435603	14283338
		НР - 108%; СП - 8%				44,72	30,67	239252	164084		1058025	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
148.1	102737 С	Смеси асфальтобетонные горячие плотные мелкозернистые, типа Б, марки II СТ РК 1225-2013	т	0,0966	516,81	22928,00				11849420		
148.2	127727 С	Поковки из квадратных заготовок ГОСТ 8479-70	т	0,000006	0,03317	216144,00				7169		
148.3	131548 С	Бруски обрезные хвойных пород длиной от 4 м до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной от 40 мм до 75 мм. 3 сорта ГОСТ 8486-86	м3	0,00015	0,8025	25046,00				20099		
148.4	144679 С	Битум нефтяной дорожный жидкий, марка МГ и СГ ГОСТ 1551-2006	т	0,000011	0,05778	--				--		

1	2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12
149	Е11-270602-0401 1127-0602-0401 РСНБ РК 2015 К=6	Покрытия из горячих асфальтобетонных смесей. Устройство. Добавлять или исключать на каждые 0,5 см изменения толщины покрытия к нормам 11-270602-0301	м2 покрытия	5350		1665,42	0,13	8909997	696	8905449	4160	9627290
		НР - 108%; СП - 8%				0,72	--	3852	--		713133	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
149.1	102737 С	Смеси асфальтобетонные горячие плотные мелкозернистые, типа Б, марки II СТ РК 1225-2013	т	0,0726	388,41	22928,00				8905464		
149.2	144679 С	Битум нефтяной дорожный жидкий, марка МГ и СГ ГОСТ 1551-2006	т	0,000008	0,04494	--				--		
						Укрепление обочин из ЩПС						
150	Е11-270801-0111 1127-0801-0111 РСНБ РК 2015	Обочины. Укрепление толщиной 15 см	м2 покрытия обочин	888		196,38	163,98	174385	145614	--	73741	267976
		НР - 108%; СП - 8%				32,40	44,49	28771	39507		19850	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
150.1	249133 С	Вода с открытых источников	м3	0,007	6,216	--				--		
151	Е11-271001-0501 1127-1001-0501 РСНБ РК 2015	Смесь щебеночно-гравийная из несвязных грунтов. Приготовление в установке, установленной в карьере	м3 смеси (в рыхлом состоянии)	133,2		679,93	620,29	90567	82623	--	37115	137896
		НР - 108%; СП - 8%				59,64	198,36	7944	26422		10215	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
151.1	249133 С	Вода с открытых источников	м3	0,109	14,5188	--				--		
152	С121-010201-0402 2101-0201-0402 РСНБ РК 2015	Щебень из плотных горных пород для строительных работ М600, фракция 10-20 мм СТ РК 1284-2004	м3	66,6		7242,00	--	482317	--	482317	--	520902
		СП - 8%				--	--	--	--		38585	
153	С121-010401-0101 2101-0401-0101 РСНБ РК 2015	Песок природный ГОСТ 8736-93	м3	53,28		1538,00	--	81945	--	81945	--	88501
		СП - 8%				--	--	--	--		6556	
154	С121-010102-0101 2101-0102-0101 РСНБ РК 2015	Глина	м3	13,32		1619,00	--	21565	--	21565	--	23290
		СП - 8%				--	--	--	--		1725	
		ИТОГО ПО ПОДРАЗДЕЛУ 6										
		Зарплата рабочих строителей	Тенге					695657				
		Затраты на эксплуатацию машин	Тенге						6495540			
		- в том числе: Зарплата машинистов	Тенге						1152478			
		Материалов, изделий и конструкций	Тенге							31520266		
		Перевозка грузов	Тенге					229674				
	Накладные расходы		Тенге								1916252	
	Сметная прибыль		Тенге								3268591	
	ВСЕГО ПО ПОДРАЗДЕЛУ 6		Тенге									44125982
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 6	**Тенге**					**38941139**	**6495540**	**31520267**	**1916252**	**44125982**

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
							695657	1152478	--	3268591	
	Стоимость общестроительных работ		Тенге				38941139				
	Материалы		Тенге				22705652				
	Всего заработная плата		Тенге					1848135			
	Стоимость материалов и конструкций		Тенге				5791671				
	Местные материалы		Тенге				3022943				
	Транспортные расходы		Тенге				229674				
		Накладные расходы	Тенге				1916252				
		Сметная прибыль	Тенге				3268591				
	ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ		Тенге				44125982				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								1293
		Сметная заработная плата	Тенге					1848135			
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 6	Тенге				44125982				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								1293
		Сметная заработная плата	Тенге					1848135			
		РАЗДЕЛ 4. Улица №1									
		Подраздел 7. Дорожная одежда тип I									
155	Е11-010203-0102 1101-0203-0102 РСНБ РК 2015	Площади. Планировка механизированным способом. Группа грунтов 2	м2 спланированной площади	2984	6,89	6,89	20560	20560	--	4039	26567
		НР - 72%; СП - 8%			--	1,88	--	5610		1968	
156	Е11-010104-0106 1101-0104-0106 РСНБ РК 2015	Грунты 2 группы. Разработка бульдозерами мощностью 79 кВт (108 л с) при перемещении грунта до 10 м КОРЫТО	м3 грунта	261	32,99	32,99	8610	8610	--	2434	11927
		НР - 72%; СП - 8%			--	12,95	--	3380		884	
157	Е11-010201-0601 1101-0201-0601 РСНБ РК 2015	Грунт уплотняемый. Полив водой	м3 уплотненного грунта	1044,4	88,81	69,49	92753	72575	10235	19371	121094
		НР - 72%; СП - 8%			9,52	16,24	9943	16961		8970	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
157.1	249132 С	Вода техническая	м3	0,1 / 104,44	98,00				10235		
158	Е11-010201-0304 1101-0201-0304 РСНБ РК 2015	Грунт. Уплотнение самоходными вибрационными катками 2,2 т. Первый проход по одному следу при толщине слоя 40 см	м3 уплотненного грунта	1044,4	45,69	45,69	47719	47719	--	13498	66114
		НР - 72%; СП - 8%			--	17,95	--	18747		4897	
159	Е11-010201-0310 1101-0201-0310 РСНБ РК 2015 К=2	Грунт. Уплотнение самоходными вибрационными катками 2,2 т. На каждый последующий проход по одному следу при толщине слоя 40 см	м3 уплотненного грунта	1044,4	9,41	9,41	9828	9828	--	2805	13643
		НР - 72%; СП - 8%			--	3,73	--	3896		1011	
160	Е11-010102-0308 1101-0102-0308 РСНБ РК 2015	Грунты 2 группы. Разработка с погрузкой на автомобили-самосвалы экскаваторами с ковшом вместимостью 0,65 м3 (непригодный грунт)	м3 грунта	261	205,76	196,30	53703	51235	75	11916	70869
		НР - 72%; СП - 8%			9,17	54,24	2393	14157		5250	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
160.1	100081 С	Щебень из плотных горных пород для строительных работ М1000, фракция 40-70 мм СТ РК 1284-2004	м3	0,00004 / 0,01044	7216,00				75		

1	2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12
161	С341-020103-1010 4102-0103-1010 РСНБ РК 2015	Перевозка строительных грузов самосвалами вне карьеров. Грузоподъемность 20 т. Класс груза 1. Расстояние перевозки 10 км (непригодный грунт)	Тенге за 1 тонну	456,75		211,00	--	96374	--		--	104084
		СП - 8%				--	--	--	--		7710	
162	Е11-270401-0102 1127-0401-0102 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	Слои оснований подстилающие и выравнивающие из песчано-гравийной смеси, дресвы. Устройство	м3 материала основания в плотном теле	261		3530,41	1076,53	921437	280975	603405	107537	1111292
		НР - 108%; СП - 8%				141,98	239,52	37057	62515		82318	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
162.1	100414 С	Смеси песчано-гравийные природные ГОСТ 23735-2014	м3	1,22	318,42	1895,00				603406		
162.2	249133 С	Вода с открытых источников	м3	0,07	18,27	--				--		
163	Е11-270401-0102 1127-0401-0102 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	Слои оснований подстилающие и выравнивающие из песчано-гравийной смеси, дресвы. Устройство	м3 материала основания в плотном теле	417,76		1218,51	1076,53	509045	449731	--	172125	735664
		НР - 108%; СП - 8%				141,98	239,52	59314	100062		54494	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
38.1	249133 С	Вода с открытых источников	м3	0,07	29,2432	--				--		
164	Е11-270401-0102 1127-0401-0102 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	Слои оснований подстилающие и выравнивающие из песчано-гравийной смеси, суглинка. Устройство	м3 материала основания в плотном теле	104,44		1218,51	1076,53	127261	112432	--	43031	183916
		НР - 108%; СП - 8%				141,98	239,52	14828	25015		13623	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
164.1	249133 С	Вода с открытых источников	м3	0,07	7,3108	--				--		
165	С121-010601-0101 2101-0601-0101 РСНБ РК 2015	Смеси песчано-гравийные природные ГОСТ 23735-2014	м3	510		1895,00	--	966450	--	966450	--	1043766
		СП - 8%				--	--	--	--		77316	
166	С121-010103-0401 2101-0103-0401 РСНБ РК 2015	Суглинок II группы, средняя плотность грунтов в естественном залегании 1,75 т/м3	м3	136		417,00	--	56712	--	56712	--	61249
		СП - 8%				--	--	--	--		4537	
167	Е11-270602-1102 1127-0602-1102 РСНБ РК 2015	Основания. Распределение порошкообразных добавок автогрейдерами	т сухих добавок	52,22		3538,64	3262,16	184788	170350	--	50091	253669
		НР - 108%; СП - 8%				276,48	611,69	14438	31942		18790	
168	С121-130101-0101 2113-0101-0101 РСНБ РК 2015	Портландцемент бездобавочный ПЦ 400-Д0 ГОСТ 10178-85	т	52,22		25113,00	--	1311401	--	1311401	--	1416313
		СП - 8%				--	--	--	--		104912	

1	2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12
169	С121-130705-0201 2113-0705-0201 РСНБ РК 2015	Стабилизатор грунта (химический)	л	73,108		15301,00	--	1118626	--	1118626	--	1208116
		СП - 8%				--	--	--	--		89490	
170	Е11-270302-0504 1127-0302-0504 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 4	Покрытие асфальтобетонное, толщиной слоя до 20 см. Расайклер прим.	м2 покрытия	2611		385,49	372,77	1006514	973303	--	119648	1216254
		НР - 108%; СП - 8%				12,72	29,71	33212	77573		90093	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
170.1	249133 С	Вода с открытых источников	м3	0,00297	7,75467	--				--		
171	Е11-010201-0102 1101-0201-0102 РСНБ РК 2015	Грунт. Уплотнение прицепными катками на пневмоколесном ходу 25 т. Первый проход по одному следу при толщине слоя 30 см	м3 уплотненного грунта	522,2		68,37	68,37	35703	35703	--	9855	49202
		НР - 72%; СП - 8%				--	26,21	--	13687		3645	
172	Е11-010201-0108 1101-0201-0108 РСНБ РК 2015 К=4	Грунт. Уплотнение прицепными катками на пневмоколесном ходу 25 т. На каждый последующий проход по одному следу при толщине слоя 30 см	м3 уплотненного грунта	522,2		26,61	26,61	13896	13896	--	2993	18240
		НР - 72%; СП - 8%				--	7,96	--	4157		1351	
173	Е11-270602-0901 1127-0602-0901 РСНБ РК 2015	Основания. Розлив вяжущих материалов	т	1,7904		109488,29	1790,46	196028	3205	192823	1784	213637
		НР - 108%; СП - 8%				--	922,78	--	1652		15825	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
173.1	144674 С	Эмульсия битумно-дорожная СТ РК 1274-2004	т	1,03	1,844112	104561,00				192822		
174	Е11-270602-0301 1127-0602-0301 РСНБ РК 2015	Покрытия толщиной 4 см из горячих асфальтобетонных смесей плотных мелкозернистых АБВ, плотность каменных материалов 2,5-2,9 т/м3. Устройство	м2 покрытия	2238		2390,60	125,94	5350163	281853	4968227	182221	5974974
		НР - 108%; СП - 8%				44,72	30,67	100083	68639		442591	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
174.1	102737 С	Смеси асфальтобетонные горячие плотные мелкозернистые, типа Б, марки II СТ РК 1225-2013	т	0,0966	216,1908	22928,00				4956823		
174.2	127727 С	Поковки из квадратных заготовок ГОСТ 8479-70	т	0,000006	0,013876	216144,00				2999		
174.3	131548 С	Бруски обрезные хвойных пород длиной от 4 м до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной от 40 мм до 75 мм, 3 сорта ГОСТ 8486-86	м3	0,00015	0,3357	25046,00				8408		
174.4	144679 С	Битум нефтяной дорожный жидкий, марка МГ и СГ ГОСТ 1551-2006	т	0,000011	0,02417	--				--		
175	Е11-270602-0401 1127-0602-0401 РСНБ РК 2015 К=6	Покрытия из горячих асфальтобетонных смесей. Устройство. Добавлять или исключать на каждые 0,5 см изменения толщины покрытия к нормам 11-270602-0301	м2 покрытия	2238		1665,42	0,13	3727210	291	3725308	1740	4027266
		НР - 108%; СП - 8%				0,72	--	1611	--		298316	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
175.1	102737 С	Смеси асфальтобетонные горячие плотные мелкозернистые, типа Б, марки II СТ РК 1225-2013	т	0,0726	162,4788	22928,00				3725314		

1	2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12
175.2	144679 С	Битум нефтяной дорожный жидкий, марка МГ и СГ ГОСТ 1551-2006	т	0,000008	0,018799	--				--		
						Укрепление обочин из ЩПС						
176	Е11-270801-0111 1127-0801-0111 РСНБ РК 2015	Обочины. Укрепление толщиной 15 см	м2 покрытия обочин	370		196,38	163,98	72661	60672	--	30725	111657
		НР - 108%; СП - 8%				32,40	44,49	11988	16461		8271	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
176.1	249133 С	Вода с открытых источников	м3	0,007	2,59	--				--		
177	Е11-271001-0501 1127-1001-0501 РСНБ РК 2015	Смесь щебеночно-гравийная из несвязных грунтов. Приготовление в установке, установленной в карьере	м3 смеси (в рыхлом состоянии)	55,5		679,93	620,29	37736	34426	--	15465	57457
		НР - 108%; СП - 8%				59,64	198,36	3310	11009		4256	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
177.1	249133 С	Вода с открытых источников	м3	0,109	6,0495	--				--		
178	С121-010201-0402 2101-0201-0402 РСНБ РК 2015	Щебень из плотных горных пород для строительных работ М600, фракция 10-20 мм СТ РК 1284-2004	м3	27,75		7242,00	--	200966	--	200966	--	217043
		СП - 8%				--	--	--	--		16077	
179	С121-010401-0101 2101-0401-0101 РСНБ РК 2015	Песок природный ГОСТ 8736-93	м3	22,2		1538,00	--	34144	--	34144	--	36875
		СП - 8%				--	--	--	--		2731	
180	С121-010102-0101 2101-0102-0101 РСНБ РК 2015	Глина	м3	5,55		1619,00	--	8985	--	8985	--	9704
		СП - 8%				--	--	--	--		719	
						Устройство тротуаров тип I						
181	Е11-010104-0102 1101-0104-0102 РСНБ РК 2015	Грунты 2 группы. Разработка бульдозерами мощностью 59 кВт (80 л с) при перемещении грунта до 10 м	м3 грунта	75		50,08	50,08	3756	3756	--	988	5124
		НР - 72%; СП - 8%				--	18,30	--	1372		380	
182	Е11-010201-0304 1101-0201-0304 РСНБ РК 2015	Грунт. Уплотнение самоходными вибрационными катками 2,2 т. Первый проход по одному следу при толщине слоя 40 см	м3 уплотненного грунта	138		45,69	45,69	6305	6305	--	1784	8736
		НР - 72%; СП - 8%				--	17,95	--	2477		647	
183	Е11-010201-0310 1101-0201-0310 РСНБ РК 2015 К=2	Грунт. Уплотнение самоходными вибрационными катками 2,2 т. На каждый последующий проход по одному следу при толщине слоя 40 см	м3 уплотненного грунта	138		9,41	9,41	1299	1299	--	371	1803
		НР - 72%; СП - 8%				--	3,73	--	515		134	
184	Е11-270401-0102 1127-0401-0102 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	Слои оснований подстилающие и выравнивающие из песчано-гравийной смеси, дресвы. Устройство	м3 материала основания в плотном теле	30,6		3530,41	1076,53	108031	32942	70744	12608	130290

1	2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12
		НР - 108%; СП - 8%				141,98	239,52	4345	7329		9651	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
184.1	100414 С	Смеси песчано-гравийные природные ГОСТ 23735-2014	м3	1,22	37,332	1895,00				70744		
184.2	249133 С	Вода с открытых источников	м3	0,07	2,142	--				--		
185	Е11-270403-0301 1127-0403-0301 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 18	Основания из щебня фракции 20-40 мм однослойные, толщиной 15 см. Устройство при укатке каменных материалов с пределом прочности на сжатие до 68,6 МПа (600 кгс/см2)	м2 основания	345		1541,10	173,62	531680	59899	460144	31254	607968
		НР - 108%; СП - 8%				33,73	50,15	11637	17302		45035	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
185.1	249133 С	Вода с открытых источников	м3	0,03	10,35	--				--		
186	Е11-270403-0304 1127-0403-0304 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 18 К=5	Вычитается позиция: Основания из щебня фракции 40-70 мм. Устройство при укатке каменных материалов с пределом прочности на сжатие до 68,6 МПа (600 кгс/см2). исключать на каждый 1 см изменения толщины слоя к нормам 11-270403-0301, 11-270403-0302, 11-270403-0303	м2 основания	345		-461,18	-49,29	-159107	-17005	-142102	-5455	-177727
		НР - 108%; СП - 8%				--	-14,64	--	-5051		-13165	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
186.1	100063 С	Щебень из плотных горных пород для строительных работ М600, фракция 20-40 мм СТ РК 1284-2004	м3	0,063	21,735	6538,00				142103		
187	Е11-270602-0301 1127-0602-0301 РСНБ РК 2015	Покрытия толщиной 4 см из горячих асфальтобетонных смесей плотных мелкозернистых АБВ, плотность каменных материалов 2,5-2,9 т/м3. Устройство	м2 покрытия	345		2390,60	125,94	824757	43449	765880	28090	921075
		НР - 108%; СП - 8%				44,72	30,67	15428	10581		68228	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
187.1	102737 С	Смеси асфальтобетонные горячие плотные мелкозернистые, типа Б, марки II СТ РК 1225-2013	т	0,0966	33,327	22928,00				764121		
187.2	127727 С	Поковки из квадратных заготовок ГОСТ 8479-70	т	0,000006	0,002139	216144,00				462		
187.3	131548 С	Бруски обрезные хвойных пород длиной от 4 м до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной от 40 мм до 75 мм, 3 сорта ГОСТ 8486-86	м3	0,00015	0,05175	25046,00				1296		
187.4	144679 С	Битум нефтяной дорожный жидкий, марка МГ и СГ ГОСТ 1551-2006	т	0,000011	0,003726	--				--		
188	Е11-010205-0302 1101-0205-0302 РСНБ РК 2015	Грунты 2 группы. Разработка вручную в траншеях глубиной до 2 м без креплений с откосами	м3 грунта	16		1657,04	--	26513	--	--	19089	49250
		НР - 72%; СП - 8%				1657,04	--	26513	--		3648	
189	Е11-080101-0201 1108-0101-0201 РСНБ РК 2015	Основание под фундаменты ПГС. Устройство	м3 основания	8		3917,94	1021,58	31344	8172	16795	8957	43525
		НР - 93%; СП - 8%				797,16	406,79	6377	3254		3224	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
189.1	100414 М	Смеси песчано-гравийные природные ГОСТ 23735-2014	м3	1,1	8,8	1895,00				16676		

1	2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12
190	Е11-270201-1002 1127-0201-1002 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16 ТЧ 27 табл. 3 п.3.8 Кмр=0,86	Камни бортовые бетонные. Установка при других видах покрытий. Бортовые камни сечением 80х200 мм при других видах покрытия бетон класса В15, применен коэффициент к норме расхода бетона В15 (М200) - 0,86	м бортового камня	460		2380,04	31,54	1094818	14509	729048	385388	1598622
		НР - 108%; СП - 8%				763,61	12,13	351261	5580		118416	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
190.1	279240 С	Бетон тяжелый класса В15, F300, W6 ГОСТ 7473-2010	м3	0,05074	23,3404	30467,00				711112		
191	С121-040508-9901 2104-0508-9901 РСНБ РК 2015	Камни бортовые из бетона класса В22,5 ГОСТ 6665-91	м3	7,36		57948,00	--	426497	--	426497	--	460617
		СП - 8%				--	--	--	--		34120	
192	Е11-010102-0308 1101-0102-0308 РСНБ РК 2015	Грунты 2 группы. Разработка с погрузкой на автомобили-самосвалы экскаваторами с ковшом вместимостью 0,65 м3 (непригодный грунт)	м3 грунта	91		205,76	196,30	18724	17863	27	4155	24709
		НР - 72%; СП - 8%				9,17	54,24	834	4936		1830	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
192.1	100081 С	Щебень из плотных горных пород для строительных работ М1000, фракция 40-70 мм СТ РК 1284-2004	м3	0,00004	0,00364	7216,00				26		
193	С341-020103-1005 4102-0103-1005 РСНБ РК 2015	Перевозка строительных грузов самосвалами вне карьеров. Грузоподъемность 20 т. Класс груза 1. Расстояние перевозки 5 км (непригодный грунт)	Тенге за 1 тонну	159,25		117,00	--	18632	--		--	20123
		СП - 8%				--	--	--	--		1491	
		Устройство водосборного лотка										
194	Е11-010102-0308 1101-0102-0308 РСНБ РК 2015	Грунты 2 группы. Разработка с погрузкой на автомобили-самосвалы экскаваторами с ковшом вместимостью 0,65 м3 (непригодный грунт)	м3 грунта	133		205,76	196,30	27366	26108	38	6072	36113
		НР - 72%; СП - 8%				9,17	54,24	1220	7214		2675	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
194.1	100081 С	Щебень из плотных горных пород для строительных работ М1000, фракция 40-70 мм СТ РК 1284-2004	м3	0,00004	0,00532	7216,00				38		
195	Е11-010205-0302 1101-0205-0302 РСНБ РК 2015	Грунты 2 группы. Разработка вручную в траншеях глубиной до 2 м без креплений с откосами	м3 грунта	12		1657,04	--	19884	--	--	14317	36937
		НР - 72%; СП - 8%				1657,04	--	19884	--		2736	
196	Е11-010104-0405 1101-0104-0405 РСНБ РК 2015	Траншеи и котлованы. Засыпка бульдозерами мощностью 79 кВт (108 л с) при перемещении грунта до 5 м. Группа грунтов 2	м3 грунта	15		18,41	18,41	276	276	--	78	382
		НР - 72%; СП - 8%				--	7,22	--	108		28	
197	С341-020103-1005 4102-0103-1005 РСНБ РК 2015	Перевозка строительных грузов самосвалами вне карьеров. Грузоподъемность 20 т. Класс груза 1. Расстояние перевозки 5 км (непригодный грунт)	Тенге за 1 тонну	227,5		117,00	--	26618	--		--	28747
		СП - 8%				--	--	--	--		2129	

1	2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12
198	Е11-010107-1802 1101-0107-1802 РСНБ РК 2015	Дно и откосы выемок каналов. Планировка вручную. Группа грунтов 2	м2 спланированной поверхности	176		143,71	--	25293	--	--	18211	46984
		НР - 72%; СП - 8%				143,71	--	25293	--		3480	
199	Е11-080101-0201 1108-0101-0201 РСНБ РК 2015	Основание под фундаменты ПГС. Устройство	м3 основания	18		3917,94	1021,58	70523	18388	37786	20154	97931
		НР - 93%; СП - 8%				797,16	406,79	14349	7322		7254	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
199.1	100414 М	Смеси песчано-гравийные природные ГОСТ 23735-2014	м3	1,1	19,8	1895,00				37521		
200	Е11-061301-0302 1106-1301-0302 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	Лотки между сооружениями при толщине стен до 100 мм. Устройство	м3	38,346		56593,19	7049,52	2170122	270321	1291388	642325	3037443
		НР - 91%; СП - 8%				15866,40	2541,05	608413	97439		224996	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
200.1	100533 С	Бетон тяжелый класса В15 ГОСТ 7473-2010	м3	1,015	38,92119	27687,00				1077611		
200.2	131598 С	Доски обрезные хвойных пород длиной до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной 25 мм, 3 сорта ГОСТ 8486-86	м3	0,054	2,070684	45762,00				94759		
201	Е11-060301-0601 1106-0301-0601 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 1	Сетки арматурные плоские. Изготовление в построечных условиях из арматуры диаметром до 16 мм	т	1,249814		20090,12	997,80	25109	1247	360	21754	50612
		НР - 91%; СП - 8%				18804,32	323,17	23502	404		3749	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
201.1	128065 С	Проволока из низкоуглеродистой светлой стали, общего назначения, высшего качества, термически обработанная, диаметром 1,6 мм ГОСТ 3282-74	кг	3	3,749442	96,00				360		
202	С121-050301-3201 2105-0301-3201 РСНБ РК 2015	Сталь арматурная горячекатаная периодического профиля класса А-III (А400) диаметром от 6 до 12 мм СТ РК 2591-2014	т	1,11718		228166,00	--	254902	--	254902	--	275294
		СП - 8%				--	--	--	--		20392	
203	С121-050301-3501 2105-0301-3501 РСНБ РК 2015	Проволока из низкоуглеродистой стали холоднотянутая периодического профиля Вр1 диаметром от 3 до 5 мм ГОСТ 6727-80	т	2,663164		248245,00	--	661117	--	661117	--	714006
		СП - 8%				--	--	--	--		52889	
204	Е11-080101-0307 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	410		874,07	19,81	358369	8122	236296	106989	502587
		НР - 93%; СП - 8%				277,93	2,66	113951	1091		37229	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
204.1	135867 С	Мастика морозостойкая битумно-масляная МБ-50 ГОСТ 30693-2000	кг	2,4	984	223,00				219432		

1	2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12
205	Е11-010204-0805 1101-0204-0805 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	Откосы земляного полотна. Укрепление бетонными плитами монолитными при толщине до 10 см	м2 укрепляемой поверхности	90		5083,94	172,40	457555	15516	333776	80597	581204
		НР - 72%; СП - 8%				1202,92	40,86	108263	3677		43052	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
205.1	100081 С	Щебень из плотных горных пород для строительных работ М1000, фракция 40-70 мм СТ РК 1284-2004	м3	0,107	9,63	7216,00				69490		
205.2	100819 М	Бетон тяжелый класса В12,5, сульфатостойкий ГОСТ 7473-2010	м3	0,102	9,18	25035,00				229821		
206	Е11-060401-0101 1106-0401-0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	Стены и подпорные стены бетонные В12,5. Устройство торцевых стенок	м3	0,4		31589,41	1293,02	12636	517	10702	1404	15163
		НР - 91%; СП - 8%				3543,48	313,12	1417	125		1123	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
206.1	100819 М	Бетон тяжелый класса В12,5, сульфатостойкий ГОСТ 7473-2010	м3	1,02	0,408	25035,00				10214		
207	Е11-230101-0101 1123-0101-0101 РСНБ РК 2015	Основание под трубопроводы песчаное. Устройство	м3 основания	11		2893,28	159,04	31826	1749	18610	11859	47180
		НР - 99%; СП - 8%				1042,44	46,58	11467	512		3495	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
207.1	100328 С	Песок природный ГОСТ 8736-2014	м3	1,1	12,1	1538,00				18610		
208	Е11-270601-0102 1127-0601-0102 РСНБ РК 2015	Покрытия дорожные из сборных прямоугольных железобетонных плит площадью до 3 м2. Устройство	м3 сборных железобетонных плит	14,4		4855,38	3218,58	69917	46347	3518	39523	118195
		НР - 108%; СП - 8%				1392,50	1148,84	20052	16543		8755	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
208.1	100628 С	Бетон тяжелый класса В27,5 ГОСТ 7473-2010	м3	0,0033	0,04752	36468,00				1733		
208.2	102671 С	Раствор готовый отделочный тяжелый, цементный 1:3 ГОСТ 28013-98	м3	0,0057	0,08208	16744,00				1374		
208.3	125425 С	Сборные железобетонные изделия и конструкции СТ РК 937-92	м3	1	14,4	--				--		
208.4	135873 С	Мастика ГОСТ 30693-2000	кг	3,6	51,84	--				--		
209	С121-040302-0246 2104-0302-0246 РСНБ РК 2015	Плиты перекрытий каналов и тоннелей для прокладки коммуникаций из тяжелого бетона класса В22,5, под расчетную нагрузку 15 тс/м2, объемом более 0,5 м3 до 1,0 м3 СТ РК 937-92	м3	14,4		95374,00	--	1373386	--	1373386	--	1483257
		СП - 8%				--	--	--	--		109871	
		Дорожные знаки										
210	Е11-060101-0113 1106-0101-0113 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	Фундаменты-столбы бетонные. Устройство	м3	4,8		34168,27	1153,64	164008	5538	132269	25007	204136
		НР - 91%; СП - 8%				5458,60	266,42	26201	1279		15121	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
210.1	279213 С	Бетон тяжелый класса В12,5, F200, W2 ГОСТ 7473-2010	м3	1,02	4,896	25510,00				124897		

1	2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12
211	Е11-270902-0101 1127-0902-0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 18	Знаки дорожные на металлических стойках. Установка	шт.	50		4849,21	812,95	242460	40647	23573	206796	485197
		НР - 108%; СП - 8%				3564,80	264,76	178240	13238		35941	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
211.1	144746 С	Болты строительные с гайками и шайбами ГОСТ 1759.0-87	т	0,00048	0,024	633854,00				15212		
211.2	149220 С	Грунтовка глифталевая, ГФ-0119 СТ РК ГОСТ Р 51693-2003	т	0,000193	0,009675	508519,00				4920		
212	Е11-270902-0201 1127-0902-0201 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 11	Щитки дополнительные. Установка. Добавлять к нормам таблицы 11-270902-0100	шт.	6		872,41	--	5234	--	622	4981	11032
		НР - 108%; СП - 8%				768,66	--	4612	--		817	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
212.1	127727 С	Поковки из квадратных заготовок ГОСТ 8479-70	т	0,00048	0,00288	216144,00				622		
213	С124-010202-0705 2401-0202-0705 РСНБ РК 2015	Стойка круглая металлическая для дорожных знаков марки СКМ 1.40 ГОСТ 32948-2014	шт.	44		7034,00	--	309496	--	309496	--	334256
		СП - 8%				--	--	--	--		24760	
214	С124-010202-0710 2401-0202-0710 РСНБ РК 2015	Стойка круглая металлическая для дорожных знаков марки СКМ 2.40 ГОСТ 32948-2014	шт.	6		8413,00	--	50478	--	50478	--	54516
		СП - 8%				--	--	--	--		4038	
215	С124-010201-0115 2401-0201-0115 РСНБ РК 2015	Знаки дорожные односторонние квадратные 2.1, 2.2, 2.7, 5.5, 5.6, 5.15-5.16.2, 5.18-5.19.3, 7.13, 5.17.1-5.17.4, 5.20.3, 5.29.1, 5.8.2-5.8.6, 5.9, 5.11.2, 5.35-5.37, 7.1.2, 5.8.2а-5.8.4а, В=700 мм, со световозвращающей пленкой типа 1 СТ РК 1125-2002	шт.	39		9122,00	--	355758	--	355758	--	384219
		СП - 8%				--	--	--	--		28461	
216	С124-010201-0103 2401-0201-0103 РСНБ РК 2015	Знаки дорожные односторонние треугольные 1.1, 1.2, 1.5-1.7, 1.8-1.15, 1.16, 1.17-1.19, 1.16.1, 1.20-1.22, 1.23-1.30, 2.3-2.4, А=700 мм, со световозвращающей пленкой типа 1 СТ РК 1125-2002	шт.	17		6390,00	--	108630	--	108630	--	117320
		СП - 8%				--	--	--	--		8690	
217	С121-050302-0104 2105-0302-0104 РСНБ РК 2015	Поковки простые строительные (скобы, закрепы, хомуты и т.п.) массой до 1,6 кг	кг	7		239,00	--	1673	--	1673	--	1807
		СП - 8%				--	--	--	--		134	
218	С121-130201-0901 2113-0201-0901 РСНБ РК 2015	Болты строительные с гайками и шайбами ГОСТ 1759.0-87	т	0,002296		633854,00	--	1455	--	1455	--	1571
		СП - 8%				--	--	--	--		116	

1	2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12
219	Е11-270903-0602 1127-0903-0602 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 19	Проезжая часть. Искусственные дорожные неровности 2 ИДН-500. Устройство	м2 горизонтальной проекции ИДН	6		2976,89	442,49	17861	2655	--	17285	37958
		НР - 108%; СП - 8%				2534,40	133,10	15206	799		2812	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
219.1	277577 С	Анкерный болт стальной оцинкованный ГОСТ 28778-90	шт.	24	144	--				--		
219.2	278089 С	Искусственная дорожная неровность длиной 500 мм, шириной 500 мм, высотой 58 мм (средний элемент) СТ РК СТБ 1538-2007	шт.	3,714	22,284	--				--		
219.3	278090 С	Искусственная дорожная неровность длиной 250 мм, шириной 500 мм, высотой 58 мм (концевой элемент) СТ РК СТБ 1538-2007	шт.	0,571	3,426	--				--		
		Разметка										
220	Е11-270903-0101 1127-0903-0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 4	Проезжая часть. Разметка краской. Ширина линии 0,1 м, сплошная	км линии	0,83		32553,80	9491,30	27020	7878	16753	5049	34635
		НР - 108%; СП - 8%				2877,90	2755,10	2389	2287		2566	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
220.1	249547 С	Эмаль для дорожной разметки АК-505 белая СТ РК 2066-2010	кг	42	34,86	469,00				16349		
221	Е11-270903-0105 1127-0903-0105 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 4	Проезжая часть. Разметка краской. Ширина линии 0,1 м, пунктирная, шаг 1:3	км линии	3,163		17780,30	9491,30	56239	30021	17115	19243	81520
		НР - 108%; СП - 8%				2877,90	2755,10	9103	8714		6039	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
221.1	249547 С	Эмаль для дорожной разметки АК-505 белая СТ РК 2066-2010	кг	10,5	33,2115	469,00				15576		
222	Е11-270903-0106 1127-0903-0106 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 4	Проезжая часть. Разметка краской. Ширина линии 0,1 м, пунктирная, шаг 3:1	км линии	0,386		27629,30	9491,30	10665	3663	5891	2348	14054
		НР - 108%; СП - 8%				2877,90	2755,10	1111	1063		1041	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
222.1	249547 С	Эмаль для дорожной разметки АК-505 белая СТ РК 2066-2010	кг	31,5	12,159	469,00				5703		
223	Е11-270903-0401 1127-0903-0401 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 19	Проезжая часть. Нанесение поперечной дорожной разметки пластиком холодного формирования со светоотражающими микрошариками	м2 разметки	13,5		5976,73	15,62	80686	211	74348	6680	94355
		НР - 108%; СП - 8%				453,87	4,26	6127	58		6989	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
223.1	249568 С	Пластик холодного формирования для дорожной разметки белый с отвердителем СТ РК 2066-2010	кг	4,636	62,586	1173,00				73413		
		ИТОГО ПО ПОДРАЗДЕЛУ 7										
		Зарплата рабочих строителей	Тенге					1895372				
		Затраты на эксплуатацию машин	Тенге						3277757			

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		- в том числе: Зарплата машинистов	Тенге					685631			
		Материалов, изделий и конструкций	Тенге						20844326		
		Перевозка грузов	Тенге				141624				
	Накладные расходы		Тенге							2529179	
	Сметная прибыль		Тенге							2295062	
	ВСЕГО ПО ПОДРАЗДЕЛУ 7		Тенге								30983325
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 7	**Тенге**				**26159084**	**3277757**	**20844330**	**2529179**	**30983318**
							1895372	**685631**	--	**2295062**	
	Стоимость общестроительных работ		Тенге				**26159084**				
	Материалы		Тенге				**13309418**				
	Всего заработная плата		Тенге					**2581003**			
	Стоимость материалов и конструкций		Тенге				**4173536**				
	Местные материалы		Тенге				**3361372**				
	Транспортные расходы		Тенге				**141624**				
		Накладные расходы	Тенге				**2529179**				
		Сметная прибыль	Тенге				**2295062**				
	ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ		Тенге				**30983325**				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								**2075**
		Сметная заработная плата	Тенге					**2581003**			
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 7	Тенге				**30983325**				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								**2075**
		Сметная заработная плата	Тенге					**2581003**			
		ИТОГО ПО СМЕТЕ:	**Тенге**								**267967083**
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
		- Зарплата рабочих строителей	Тенге				**5480100**				
		- Затраты на эксплуатацию машин	Тенге					**38849496**			
		- в том числе зарплата машинистов	Тенге					**6630837**			
		- Материалов, изделий и конструкций	Тенге						**189718402**		
		- Перевозка грузов	Тенге				**1672906**				
		- Накладные расходы	Тенге							**12396769**	
		- Сметная прибыль	Тенге							**19849411**	

Составил Селькин Е.

Форма 4

Наименование стройки - Средний и капитальный ремонт подъездного пути к селу Погодаево, района Байтерек,ЗКО
Шифр стройки MG-287-2020
Наименование объекта - Наружное освещение
Шифр объекта 04-01

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА № 04-01
(Локальный сметный расчет)

на Наружное освещение
(наименование работ и затрат)

Основание: MG-287-2020-ЭС

Сметная стоимость	14468,175	тыс.тенге
Сметная заработная плата	1362,531	тыс.тенге
Нормативная трудоемкость	1,057	тыс.чел-ч

Составлен(а) в ценах III квартала 2020 г.

№ п/п	Шифр норм, код ресурса	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Количество		Стоимость единицы, тенге		Общая стоимость, тенге			Накладные расходы, тенге	Всего стоимость с 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	Ц13-080304-0304 1308-0304-0304 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	**Шкаф (пульт) управления навесной, высота, ширина и глубина до 600х600х350 мм. Установка**	шт.	2		4199,41	1336,92	8399	2674	193	4730	14180
		НР - 72%; СП - 8%				2766,00	519,06	5532	1038		1050	
2	С123-070506-0102 2307-0506-0102 РСНБ РК 2015	**Шкафы учета электроэнергии марки ШУЭ-П12-1Н-000-00 пустой для трехфазного электросчетчика напряжением 380 В**	шт.	2		11477,00	--	22954	--	22954	--	24790
		СП - 8%				--	--	--	--		1836	
3	Ц13-080305-1002 1308-0305-1002 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 19	**Счетчики трехфазные. Установка на готовом основании**	шт.	2		1309,71	80,88	2619	162	51	1779	4750
		НР - 72%; СП - 8%				1203,21	32,32	2406	65		352	
4	С123-070501-0614 2307-0501-0614 РСНБ РК 2015	**Счетчики электронные трехфазные со встроенным модемом передачи данных по силовой сети PLC, многотарифные, типа Меркурий 236 ART-02 PQL, 3х230/400 В, 5(60) А, ЖКИ, A/R-1,0/2,0**	шт.	2		30598,00	--	61196	--	61196	--	66092
		СП - 8%				--	--	--	--		4896	

1	2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12
5	Е11-330202-0105 1133-0202-0105 РСНБ РК 2015	Опоры железобетонные ВЛ 0,4-10 кВ для совместной подвески проводов, одностоечные с одним подкосом. Установка	опора	82		17526,62	7565,02	1437183	620332	80942	835654	2454664
		НР - 80%; СП - 8%				8974,50	3764,13	735909	308659		181827	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
5.1	146693 С	Смазка защитная ЗЭС	кг	0,1	8,2	1550,00				12710		
5.2	242810 С	Колпачки полиэтиленовые ГОСТ Р 51177-2017	шт.	12	984	45,00				44280		
5.3	249408 С	Краска масляная густотертая цветная МА-015 ГОСТ 10503-71	кг	0,4	32,8	448,00				14694		
6	С121-040405-0201 2104-0405-0201 РСНБ РК 2015	Стойки железобетонные вибрированные для опор воздушных линий электропередачи напряжением 0,38 кВт, марка СВ95-1 из тяжелого бетона класса В25 СТ РК 2387-2013	шт.	82		37200,00	--	3050400	--	3050400	--	3294432
		СП - 8%				--	--	--	--		244032	
7	Ц13-080305-0409 1308-0305-0409 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	Светильник. Установка на кронштейнах	шт.	69		4798,34	957,16	331085	66044	121901	135064	503440
		НР - 72%; СП - 8%				2074,50	644,17	143140	44448		37292	
8	С123-070405-0305 2307-0405-0305 РСНБ РК 2015	Кронштейн гнутый типа КРГ1,5/15-0,96 высотой 960 мм, длина вылета 1500 мм, угол наклона оси крепления светильника к горизонтали 15°, толщиной 3,2 мм	шт.	69		7112,00	--	490728	--	490728	--	529986
		СП - 8%				--	--	--	--		39258	
9	С123-070106-0507 2307-0106-0507 РСНБ РК 2015	Светильники прожекторного типа светодиодные марки PROLED SLP-24, мощность 30 Вт, световой поток 4150 лм	шт.	69		53210,00	--	3671490	--	3671490	--	3965209
		СП - 8%				--	--	--	--		293719	
10	Е11-330204-0103 1133-0204-0103 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	Провода ВЛ 0,38 кВ изолированные (1 провод при 20 опорах на 1 км линии). Подвеска с помощью механизмов	км линии	2,321		66491,43	24114,24	154327	55969	--	97068	271506
		НР - 80%; СП - 8%				42377,19	9899,80	98357	22977		20112	
11	С123-061201-1004 2306-1201-1004 РСНБ РК 2015	Провод самонесущий изолированный для воздушных линий электропередачи СИП-4 2х35+1х25-0,6/1,0 ГОСТ 31946-2012	км	2,321		437217,00	--	1014781	--	1014781	--	1095963
		СП - 8%				--	--	--	--		81182	
12	С124-040207-4401 2404-0207-4401 РСНБ РК 2015	Лента монтажная крепления F20.07 ГОСТ Р 51177-2017	м	104		402,00	--	41808	--	41808	--	45153
		СП - 8%				--	--	--	--		3345	
13	С124-040207-2604 2404-0207-2604 РСНБ РК 2015	Скрепа для ленты С20 ГОСТ Р 51177-2017	шт.	150		98,00	--	14700	--	14700	--	15876
		СП - 8%				--	--	--	--		1176	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
14	С124-040207-2205 2404-0207-2205 РСНБ РК 2015	Комплект промежуточной подвески ES1500 ГОСТ Р 51177-2017	шт.	81	1512,00	--	122472	--	122472	--	132270
		СП - 8%			--	--	--	--		9798	
15	С124-040207-3201 2404-0207-3201 РСНБ РК 2015	Зажимы анкерные (СИП) РА 1500 ГОСТ Р 51177-2017	шт.	162	1865,00	--	302130	--	302130	--	326300
		СП - 8%			--	--	--	--		24170	
16	С124-040207-0717 2404-0207-0717 РСНБ РК 2015	Хомут стяжной (СИП) Е778 ГОСТ Р 51177-2017	шт.	50	48,00	--	2400	--	2400	--	2592
		СП - 8%			--	--	--	--		192	
17	С124-040207-5927 2404-0207-5927 РСНБ РК 2015	Кронштейн У 4, оцинкованный, Т.П.3.407.1-143 ГОСТ 23118-2012	шт.	104	8423,00	--	875992	--	875992	--	946071
		СП - 8%			--	--	--	--		70079	
18	С124-040207-0794 2404-0207-0794 РСНБ РК 2015	Стяжка Г 11, оцинкованная, Т.П.3.407.1-143 ГОСТ 23118-2012	шт.	50	7621,00	--	381050	--	381050	--	411534
		СП - 8%			--	--	--	--		30484	
19	С124-040207-3113 2404-0207-3113 РСНБ РК 2015	Зажимы ответвительные ОР72 ГОСТ Р 51177-2017	шт.	50	2400,00	--	120000	--	120000	--	129600
		СП - 8%			--	--	--	--		9600	
20	С124-040207-5910 2404-0207-5910 РСНБ РК 2015	Проводник ЗП-6, оцинкованный, Т.П.3.407.1-143 ГОСТ 23118-2012	шт.	90	2405,00	--	216450	--	216450	--	233766
		СП - 8%			--	--	--	--		17316	
		ИТОГО ПО СМЕТЕ:	**Тенге**								**14468174**
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
		- Зарплата рабочих строителей	Тенге				985344				
		- Затраты на эксплуатацию машин	Тенге					745181			
		- в том числе зарплата машинистов	Тенге					377187			
		- Материалов, изделий и конструкций	Тенге						10591638		
		- Накладные расходы	Тенге							1074295	
		- Сметная прибыль	Тенге							1071716	

Составил Селькин Е.