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

КАПИТАЛЬНЫЙ РЕМОНТ ПОДЪЕЗДНОЙ ДОРОГИ ПОСЕЛКА ОЯН, ТАСКАЛИНСКОГО РАЙОНА, ЗКО

ТОМ III

СМЕТНАЯ ДОКУМЕНТАЦИЯ.

Книга 1

Объект № MG-374-2022
Экз. № __

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

Главный инженер **Селькин Е.Д.**

г. Уральск-2022г.

ПОЯСНИТЕЛЬНАЯ ЗАПИСКА

Сметная документация на объект: "Капитальный ремонт подъездной дороги поселка Оян, Таскалинского района, 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 I квартала 2022г., 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%**

Технико-экономические показатели:

Капитальный ремонт подъездной дороги поселка Оян, Таскалинского района, ЗКО:

Стоимость строительства 2022г.:

Общая	**1 666 061,171 тыс. тенге;**
в том числе СМР	**1 415 473,550тыс. тенге.**

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

Форма 1

Заказчик: ГУ "Таскалинский районный отдел ЖКХ, ПТ и АД"

(наименование организации)

"Утвержден" /А. Таскимов/

Сводный сметный расчет в сумме	1666061,171	тыс.тенге
в том числе:		
налог на добавленную стоимость (НДС)	178506,554	тыс.тенге

(ссылка на документ о согласовании)

" 21 " февраля 2022 г.

СВОДНЫЙ СМЕТНЫЙ РАСЧЕТ

Капитальный ремонт подъездной дороги поселка Оян, Таскалинского района, ЗКО

(наименование стройки)

Составлен в текущих ценах по состоянию на 1 квартал 2022 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			11990,216	11990,216
2	Правила КВЭП	Средства на комплексную вневедомственную экспертизу проекта			934,897	934,897
		Итого по разделу I			**12925,113**	**12925,113**
		Раздел II. Сметная стоимость подрядных работ				

1	2	3	4	5	6	7
3	Сметный расчет стоимости строительства	Сметная стоимость строительства	1415473,550	0,000	2071,410	1417544,960
4		в том числе в текущих ценах на 2022	1122266,345	0,000	1642,330	1123908,675
5		в том числе в текущих ценах на 2023	293207,205	0,000	429,081	293636,286
		Раздел III. Инжиниринговые услуги				
6	Правила оказания инж. услуг	Затраты заказчика на технический надзор на 2022 г. - 1123908,675.2,93% = 32930,524			32930,524	32930,524
7	Правила оказания инж. услуг	Затраты заказчика на технический надзор на 2023 г. - 293636,286.3,24% = 9513,816			9513,816	9513,816
9	Правила оказания инж. услуг	Затраты заказчика на авторский надзор на 2022 г. - 1123908,675.1,01% = 11351,478			11351,478	11351,478
10	Правила оказания инж. услуг	Затраты заказчика на авторский надзор на 2023 г. - 293636,286.1,12% = 3288,726			3288,726	3288,726
		Итого по разделу III			**57084,544**	**57084,544**
		Итого по сводному сметному расчету	**1415473,550**	**0,000**	**72081,067**	**1487554,617**
		В том числе:				
		В 2022 году				
		Стоимость работ по разделу 1:				12925,113
		Сметная стоимость подрядных работ на 2022	1122266,345	0,000	1642,330	1123908,675
		Затраты заказчика на технический надзор на 2022 г.				32930,524
		Затраты заказчика на авторский надзор на 2022 г.				11351,478
		Налог на добавленную стоимость, 12% на 2022 г.				141733,895
		Всего в 2022 году				1322849,685
		В 2023 году				
		Сметная стоимость подрядных работ на 2023	293207,205	0,000	429,081	293636,286
		Затраты заказчика на технический надзор на 2023 г.				9513,816
		Затраты заказчика на авторский надзор на 2023 г.				3288,726
		Налог на добавленную стоимость, 12% на 2023 г.				36772,659
		Всего в 2023 году				343211,487

1	2	3	4	5	6	7
		Всего по годам	**1415473,550**	**0,000**	**72081,067**	**1487554,617**
11	Налоговый кодекс РК	Налог на добавленную стоимость, 12%			178506,554	178506,554
		Всего по сводному сметному расчету	**1415473,550**	**0,000**	**250587,621**	**1666061,171**

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

Главный инженер _____ Е. Д Селькин

Начальник сметного отдела _____ Е. Д Селькин

Казакстан Республикасы Алматы Каласы Жауалкершілігі шектеулі серіктестігі MG Design Incorporated Товарищество с ограниченной ответственностью Горбд Алматы Республика Казакстан

Заказчик: ГУ
"Таскалинский районный
отдел ЖКХ, ПТ и АД"

Форма 2

Утвержден

Сметный расчет стоимости строительства в сумме 1587650,356 тыс.тнг.

в том числе:

налог на добавленную стоимость 170105,395 тыс.тнг.

(ссылка на документ об утверждении)

" 21 " февраля 2022 г.

СМЕТНЫЙ РАСЧЕТ СТОИМОСТИ СТРОИТЕЛЬСТВА

Капитальный ремонт подъездной дороги поселка Оян, Таскалинского района, ЗКО

(наименование стройки)

в текущих ценах 1 квартала 2022г

№ п/п	Номера смет и расчетов, иные документы	Наименование глав, объектов, работ и затрат	Сметная стоимость, тыс. тенге			Общая сметная стоимость, тыс. тенге
			Строительно-монтажных работ	Оборудования, мебели и инвентаря	Прочих работ и затрат	
1	**2**	**3**	**4**	**5**	**6**	**7**
Глава 1. Затраты на подготовительные работы по территории строительства						
1	01-01	Подготовительные работы	--	--	2052,912	2052,912
		Всего по главе	**--**	**--**	**2052,912**	**2052,912**
Глава 2. Основные объекты строительства						
2	02-01	Автомобильная дорога	1361170,233	--	--	1361170,233

		Всего по главе	**1361170,233**	**--**	**--**	**1361170,233**
		ИТОГО ПО ГЛАВАМ 1-7	**1361170,233**	**--**	**2052,912**	**1363223,145**

		Глава 8. Временные здания и сооружения				
3	НДЗ РК 8.04-05-2015	Временные здания и сооружения 1,04%	14156,17	--	--	14156,17
		Всего по главе	**14156,17**	**--**	**--**	**14156,17**
		ИТОГО ПО ГЛАВАМ 1-8	**1375326,403**	**--**	**2052,912**	**1377379,315**

		Глава 9. Прочие работы и затраты				
4	НДЗ РК 8.04-06-2015	Дополнительные затраты при производстве строительно-монтажных (ремонтно-строительных) работ связанные с климатическими условиями температурной зоны стройки 0%	--	--	--	--
		Всего по главе	**--**	**--**	**--**	**--**
		ИТОГО ПО ГЛАВАМ 1-9	**1375326,403**	**--**	**2052,912**	**1377379,315**
5	ГН ОССС	Непредвиденные работы и затраты-2%	27506,528	--	--	27506,528
		ИТОГО СМЕТНАЯ СТОИМОСТЬ	**1402832,931**	**--**	**2052,912**	**1404885,843**
6		в том числе на 2022 год - 80 %	1122266,345	--	1642,33	1123908,675
7		в том числе на 2023 год - 20 %	280566,586	--	410,582	280977,169
8	Приложение 1 к Прогнозу социально-экономического развития Республики Казахстан на 2021-2025	в том числе в текущих ценах на 2022 год - 80 %, К=1	1122266,345	--	1642,33	1123908,675
9		НДС на 2022 год, - 12 %	--	--	134869,041	134869,041
10		Итого в текущих ценах на 2022 год	1122266,345	--	136511,371	1258777,716
11	Приложение 1 к Прогнозу социально-экономического развития Республики Казахстан на 2021-2025	в том числе в текущих ценах на 2023 год - 20 %, К=1,0450539	293207,205	--	429,081	293636,286
12		НДС на 2023 год, - 12 %	--	--	35236,354	35236,354

13		Итого в текущих ценах на 2023 год	293207,205	--	35665,435	328872,64
14	Налоговый кодекс РК	Налог на добавленную стоимость - 12 %	--	--	170105,395	170105,395
		ВСЕГО ПО СМЕТНОМУ РАСЧЕТУ	**1415473,55**	**--**	**172176,806**	**1587650,356**

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

Главный инженер _____ Е. Д Селькин

Начальник сметного отдела _____ Е. Д Селькин

ПРОЕКТНО-СМЕТНАЯ ДОКУМЕНТАЦИЯ СТРОИТЕЛЬСТВА

РАЗДЕЛ "СМЕТНАЯ ДОКУМЕНТАЦИЯ"

Уровень	№ документа п/п	Страница	Шифр	Наименование
Стройка			MG-374-2022	Капитальный ремонт подъездной дороги поселка Оян, Таскалинского района, 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	8	К9	Локальная смета Казахстана

Форма 4

Наименование стройки - Капитальный ремонт подъездной дороги поселка Оян, Таскалинского района, ЗКО
Шифр стройки MG-374-2022
Наименование объекта - Подготовительные работы
Шифр объекта 01-01

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА № 01-01
(Локальный сметный расчет)

на Подготовительные работы
(наименование работ и затрат)

Основание: MG-374-2022-АД

Сметная стоимость 2052,912 тыс.тенге

Составлен(а) в ценах I квартала 2022 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	**ТСЦИ РК 8.03-04-2021 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**	**38**		**54024,00**	**--**	**2052912**	**--**	**--**	**--**	**2052912**
						--	**--**	**--**	**--**		**--**	
		ИТОГО ПО СМЕТЕ:	**Тенге**									**2052912**
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
		- Материалов, изделий и конструкций	Тенге							**2052912**		

Составил Селькин Е.

Форма 4

Наименование стройки - Капитальный ремонт подъездной дороги поселка Оян, Таскалинского района, ЗКО
Шифр стройки MG-374-2022
Наименование объекта - Автомобильная дорога
Шифр объекта 02-01

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА № 02-01
(Локальный сметный расчет)

на Автомобильная дорога
(наименование работ и затрат)

Основание: MG-374-2022-АД

Сметная стоимость	1361170,233	тыс.тенге
Сметная заработная плата	38628,142	тыс.тенге
Нормативная трудоемкость	21,219	тыс.чел-ч

Составлен(а) в ценах I квартала 2022 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
		Подраздел 1. Дорожная одежда тип I										
1	**1101-0203-0102 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,11**	**Площади. Планировка механизированным способом. Группа грунтов 2**	**м2 спланированной площади**		**209000**	**11,24**	**11,24**	**2349160**	**2349160**	**--**	**404791**	**2974267**
		НР - 72%; СП - 8%				**--**	**2,69**	**--**	**562210**		**220316**	
2	**1127-0301-0501 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,11**	**Метод холодной регенерации ресайклером существующего дорожного покрытия с добавлением цемента и минерального порошка. Устройство основания толщиной до 15 см**	**м2 основания**		**182400**	**748,90**	**738,76**	**136599178**	**134749824**	**47424**	**7929453**	**156090922**
		НР - 72%; СП - 8%				**9,88**	**50,50**	**1801930**	**9211200**		**11562290**	
3	**211-601-0101 РСНБ РК 2022**	**Смеси песчано-гравийные природные ГОСТ 23735-2014**	**м3**		**22253**	**8734,00**	**--**	**194357702**	**--**	**194357702**	**--**	**209906318**
		СП - 8%				**--**	**--**	**--**	**--**		**15548616**	
4	**216-101-0101 РСНБ РК 2022**	**Портландцемент бездобавочный ПЦ 400-Д0 ГОСТ 10178-85**	**т**		**2736**	**27896,00**	**--**	**76323456**	**--**	**76323456**	**--**	**82429332**
		СП - 8%				**--**	**--**	**--**	**--**		**6105876**	
5	**261-107-0950 РСНБ РК 2022**	**Стабилизатор грунта (химический)**	**л**		**3830,4**	**20141,00**	**--**	**77148086**	**--**	**77148086**	**--**	**83319933**
		СП - 8%				**--**	**--**	**--**	**--**		**6171847**	

1	2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12
6	1127-0602-0901 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,11	Основания. Розлив вяжущих материалов	т	136,8		200442,10	3032,30	27420479	414819	27005660	130057	29754579
		НР - 72%; СП - 8%				--	1320,43	--	180635		2204043	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
6.1	216-201-0801	Эмульсия битумная СТ РК 1274-2014 дорожная	т	1,03	140,904	191660,00				27005661		
7	1127-0602-0301 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,11	Покрытия толщиной 4 см из горячих асфальтобетонных смесей плотных мелкозернистых АБВ, плотность каменных материалов 2,5-2,9 т/м3. Устройство	м2 покрытия	171000		2855,29	249,79	488254231	42714090	440056530	8105962	536069009
		НР - 72%; СП - 8%				32,07	33,77	5483611	5774670		39708815	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
7.1	212-501-0204	Смеси асфальтобетонные горячие плотные мелкозернистые СТ РК 1225-2019 типа Б. марки II	т	0,0976	16689,6	26345,00				439687512		
7.2	216-201-0801	Эмульсия битумная СТ РК 1274-2014 дорожная	т	0,000011	1,8468	191660,00				353958		
7.3	217-603-0104	Вода техническая	м3	0,001	171	85,00				14535		
		Укрепление обочин из ЩГС										
8	1101-0105-0306 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,11	Насыпи (присыпные обочины). Возведение из резервов экскаваторами с ковшом вместимостью 0,65 м3. Группа грунтов 2	м3 грунта	9120		343,64	338,53	3133960	3087394	--	574796	4005457
		НР - 72%; СП - 8%				5,11	82,43	46567	751762		296701	
9	211-103-0101 РСНБ РК 2022	Грунт - суглинок II группы, средняя плотность грунтов в естественном залегании 1,75 т/м3	м3	9120		1712,00	--	15613440	--	15613440	--	16862515
		СП - 8%				--	--	--	--		1249075	
10	1127-0801-0111 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,11	Обочины. Укрепление толщиной 10 см	м2 покрытия обочин	133000		270,19	223,21	35934711	29686930	79800	10537986	50190513
		НР - 72%; СП - 8%				46,38	63,67	6167981	8468110		3717816	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
10.1	217-603-0104	Вода техническая	м3	0,007	931	85,00				79135		
11	211-603-0104 РСНБ РК 2022	Смесь щебеночно-гравийно-песчаная ГОСТ 25607-2009 фракция 0-80 мм	м3	14630		11809,00	--	172765670	--	172765670	--	186586924
		СП - 8%				--	--	--	--		13821254	
		ИТОГО ПО ПОДРАЗДЕЛУ 1										
		Зарплата рабочих строителей	Тенге					13500089				
		Затраты на эксплуатацию машин	Тенге						213002217			
		- в том числе: Зарплата машинистов	Тенге						24948587			
		Материалы, изделия и конструкции	Тенге							1003397769		
	Накладные расходы		Тенге								27683045	
	Сметная прибыль		Тенге								100606649	
	ВСЕГО ПО ПОДРАЗДЕЛУ 1		Тенге									1358189767
		Подраздел 2. ПАРКОВКА, ПЛОЩАДКИ Дорожная одежда тип I										
12	1101-0203-0102 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,11	Площади. Планировка механизированным способом. Группа грунтов 2	м2 спланированной площади	15		11,24	11,24	169	168	--	29	214
		НР - 72%; СП - 8%				--	2,69	--	40		16	

1	2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12
13	1127-0301-0501 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,11	Метод холодной регенерации ресайклером существующего дорожного покрытия с добавлением цемента и минерального порошка. Устройство основания толщиной до 15 см	м2 основания	15		748,90	738,76	11233	11082	3	652	12836
		НР - 72%; СП - 8%				9,88	50,50	148	758		951	
14	211-601-0101 РСНБ РК 2022	Смеси песчано-гравийные природные ГОСТ 23735-2014	м3	2		8734,00	--	17468	--	17468	--	18865
		СП - 8%				--	--	--	--		1397	
15	216-101-0101 РСНБ РК 2022	Портландцемент бездобавочный ПЦ 400-Д0 ГОСТ 10178-85	т	0,225		27896,00	--	6277	--	6277	--	6779
		СП - 8%				--	--	--	--		502	
16	261-107-0950 РСНБ РК 2022	Стабилизатор грунта (химический)	л	0,315		20141,00	--	6344	--	6344	--	6852
		СП - 8%				--	--	--	--		508	
17	1127-0602-0901 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,11	Основания. Розлив вяжущих материалов	т	0,012		200442,10	3032,30	2405	37	2368	11	2610
		НР - 72%; СП - 8%				--	1320,43	--	16		193	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
17.1	216-201-0801	Эмульсия битумная СТ РК 1274-2014 дорожная	т	1,03	0,01236	191660,00				2369		
18	1127-0602-0301 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,11	Покрытия толщиной 4 см из горячих асфальтобетонных смесей плотных мелкозернистых АБВ, плотность каменных материалов 2,5-2,9 т/м3. Устройство	м2 покрытия	15		2855,29	249,79	42829	3747	38601	711	47023
		НР - 72%; СП - 8%				32,07	33,77	481	507		3483	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
18.1	212-501-0204	Смеси асфальтобетонные горячие плотные мелкозернистые СТ РК 1225-2019 типа Б, марки II	т	0,0976	1,464	26345,00				38569		
18.2	216-201-0801	Эмульсия битумная СТ РК 1274-2014 дорожная	т	0,000011	0,000162	191660,00				31		
18.3	217-603-0104	Вода техническая	м3	0,001	0,015	85,00				1		
19	1127-0201-1002 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,11	Камни бортовые бетонные. Установка при других видах покрытий	м бортового камня	12		3413,93	43,79	40967	525	27333	9589	54600
		НР - 72%; СП - 8%				1092,44	17,36	13109	208		4044	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
19.1	212-101-0601	Бетон тяжелый класса В15 ГОСТ 7473-2010 без добавок	м3	0,059	0,708	35417,00				25075		
20	255-101-0101 РСНБ РК 2022	Камень бортовой ГОСТ 6665-91	м3	0,624		63593,00	--	39682	--	39682	--	42857
		СП - 8%				--	--	--	--		3175	
		ИТОГО ПО ПОДРАЗДЕЛУ 2										
		Зарплата рабочих строителей	Тенге					13738				
		Затраты на эксплуатацию машин	Тенге						15559			
		- в том числе: Зарплата машинистов	Тенге						1529			
		Материалы, изделия и конструкции	Тенге							138077		
	Накладные расходы		Тенге								10992	
	Сметная прибыль		Тенге								14269	
	ВСЕГО ПО ПОДРАЗДЕЛУ 2		Тенге									192635

1	2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12
		Подраздел 3. СЪЕЗДЫ. Дорожная одежда тип I										
21	1101-0203-0102 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,11	**Площади. Планировка механизированным способом. Группа грунтов 2**	м2 спланированной площади	325,5		11,24	11,24	3659	3659	--	630	4633
		НР - 72%; СП - 8%				--	2,69	--	876		343	
22	1127-0301-0501 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,11	**Метод холодной регенерации ресайклером существующего дорожного покрытия с добавлением цемента и минерального порошка. Устройство основания толщиной до 15 см**	м2 основания	311		748,90	738,76	232908	229755	81	13520	266142
		НР - 72%; СП - 8%				9,88	50,50	3072	15706		19714	
23	211-601-0101 РСНБ РК 2022	**Смеси песчано-гравийные природные ГОСТ 23735-2014**	м3	38		8734,00	--	331892	--	331892	--	358443
		СП - 8%				--	--	--	--		26551	
24	216-101-0101 РСНБ РК 2022	**Портландцемент бездобавочный ПЦ 400-Д0 ГОСТ 10178-85**	т	4,665		27896,00	--	130135	--	130135	--	140546
		СП - 8%				--	--	--	--		10411	
25	261-107-0950 РСНБ РК 2022	**Стабилизатор грунта (химический)**	л	6,531		20141,00	--	131541	--	131541	--	142064
		СП - 8%				--	--	--	--		10523	
26	1127-0602-0901 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,11	**Основания. Розлив вяжущих материалов**	т	0,2436		200442,10	3032,30	48828	739	48089	232	52984
		НР - 72%; СП - 8%				--	1320,43	--	322		3925	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
26.1	216-201-0801	Эмульсия битумная СТ РК 1274-2014 дорожная	т	1,03	0,250908	191660,00				48089		
27	1127-0602-0301 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,11	**Покрытия толщиной 4 см из горячих асфальтобетонных смесей плотных мелкозернистых АБВ, плотность каменных материалов 2,5-2,9 т/м3. Устройство**	м2 покрытия	304,5		2855,29	249,79	869435	76061	783609	14434	954579
		НР - 72%; СП - 8%				32,07	33,77	9765	10283		70710	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
27.1	212-501-0204	Смеси асфальтобетонные горячие плотные мелкозернистые СТ РК 1225-2019 типа Б, марки II	т	0,0976	29,7192	26345,00				782952		
27.2	216-201-0801	Эмульсия битумная СТ РК 1274-2014 дорожная	т	0,000011	0,003289	191660,00				630		
27.3	217-603-0104	Вода техническая	м3	0,001	0,3045	85,00				26		
		Укрепление обочин из ЩГС										
28	1101-0105-0306 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,11	**Насыпи (присыпные обочины). Возведение из резервов экскаваторами с ковшом вместимостью 0,65 м3. Группа грунтов 2**	м3 грунта	4,2		343,64	338,53	1443	1422	--	265	1844
		НР - 72%; СП - 8%				5,11	82,43	21	346		137	
29	211-103-0101 РСНБ РК 2022	**Грунт - суглинок II группы, средняя плотность грунтов в естественном залегании 1,75 т/м3**	м3	4,2		1712,00	--	7190	--	7190	--	7765
		СП - 8%				--	--	--	--		575	

1	2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12
30	1127-0801-0111 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,11	Обочины. Укрепление толщиной 10 см	м2 покрытия обочин	21		270,19	223,21	5674	4687	13	1664	7925
		НР - 72%; СП - 8%				46,38	63,67	974	1337		587	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
30.1	217-603-0104	Вода техническая	м3	0,007	0,147	85,00				12		
31	211-603-0104 РСНБ РК 2022	Смесь щебеночно-гравийно-песчаная ГОСТ 25607-2009 фракция 0-80 мм	м3	2,31		11809,00	--	27279	--	27279	--	29461
		СП - 8%				--	--	--	--		2182	
		Призмы										
32	1127-0401-0104 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,11	Слои оснований подстилающие и выравнивающие из щебня. Устройство. Призмы	м3 материала основания в плотном теле	17,6		2514,27	2198,07	44251	38686	105	10382	59003
		НР - 72%; СП - 8%				310,25	509,01	5460	8959		4371	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
32.1	217-603-0104	Вода техническая	м3	0,07	1,232	85,00				105		
33	211-201-0706 РСНБ РК 2022	Щебень из плотных горных пород для строительных работ М1200 СТ РК 1284-2004 фракция 20-40 мм	м3	20,24		8934,00	--	180824	--	180824	--	195290
		СП - 8%				--	--	--	--		14466	
		ИТОГО ПО ПОДРАЗДЕЛУ 3										
		Зарплата рабочих строителей	Тенге					19292				
		Затраты на эксплуатацию машин	Тенге						355009			
		- в том числе: Зарплата машинистов	Тенге						37829			
		Материалы, изделия и конструкции	Тенге							1640758		
	Накладные расходы		Тенге								41127	
	Сметная прибыль		Тенге								164495	
	ВСЕГО ПО ПОДРАЗДЕЛУ 3		Тенге									2220681
		Подраздел 4. ОДД										
		Дорожные знаки										
34	1106-0101-0113 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,11	Фундаменты-столбы бетонные. Устройство	м3	1,7		49675,90	1764,70	84449	3000	68171	10027	102034
		НР - 72%; СП - 8%				7810,40	381,28	13278	648		7558	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
34.1	212-101-0517	Бетон тяжелый класса В12,5 ГОСТ 7473-2010 F200, W2	м3	1,02	1,734	35623,00				61770		
35	1127-0902-0101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,11	Знаки дорожные на металлических стойках. Установка	шт.	17		6847,74	1155,10	116412	19636	10065	67070	198161
		НР - 72%; СП - 8%				5100,67	378,91	86711	6441		14679	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
35.1	217-101-0107	Болт с гайкой и шайбой ГОСТ ISO 8992-2015 строительный	т	0,00048	0,00816	813201,00				6636		
35.2	261-201-0303	Грунтовка глифталевая, ГФ-0119 СТ РК ГОСТ Р 51693-2003	т	0,000194	0,00329	690431,00				2271		
36	251-102-0705 РСНБ РК 2022	Стойка круглая металлическая для дорожных знаков ГОСТ 32948-2014 марки СКМ 1.40	шт.	17		8228,00	--	139876	--	139876	--	151066

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		СП - 8%			--	--	--	--		11190	
37	251-101-0103 РСНБ РК 2022	**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	6232,00	--	105944	--	105944	--	114420
		СП - 8%			--	--	--	--		8476	
38	261-102-0129 РСНБ РК 2022	**Поковки простые строительные (скобы, закрепы, хомуты и т.п.) массой до 1,6 кг**	кг	2,38	316,00	--	752	--	752	--	812
		СП - 8%			--	--	--	--		60	
39	217-101-0107 РСНБ РК 2022	**Болты строительные с гайками и шайбами ГОСТ 1759.0-87**	т	0,000748	813201,00	--	608	--	608	--	657
		СП - 8%			--	--	--	--		49	
		ИТОГО ПО ПОДРАЗДЕЛУ 4									
		Зарплата рабочих строителей	Тенге				99989				
		Затраты на эксплуатацию машин	Тенге					22636			
		- в том числе: Зарплата машинистов	Тенге					7089			
		Материалы, изделия и конструкции	Тенге						325414		
	Накладные расходы		Тенге							77097	
	Сметная прибыль		Тенге							42012	
	ВСЕГО ПО ПОДРАЗДЕЛУ 4		Тенге								567150
		ИТОГО ПО СМЕТЕ:	**Тенге**								1361170233
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
		- Зарплата рабочих строителей	Тенге				13633108				
		- Затраты на эксплуатацию машин	Тенге					213395421			
		- в том числе зарплата машинистов	Тенге					24995034			
		- Материалов, изделий и конструкций	Тенге						1005502018		
		- Накладные расходы	Тенге							27812261	
		- Сметная прибыль	Тенге							100827425	

Составил Селькин Е.