ТОО «СРБ-А»

ЗАКАЗ: № П-00-21-07

Р А Б О Ч И Й П Р О Е К Т

Разработка проектно-сметной документации на строительство дорог в ауле Курылыс, Индерского района, Атырауской области (Корректировка)

АЛЬБОМ II

СМЕТНАЯ ДОКУМЕНТАЦИЯ

ПОЯСНИТЕЛЬНАЯ ЗАПИСКА

Директор **Каиргалиев А.А.**

Главный инженер проекта **Каиргалиев А.А.**

г.Уральск - 2023 г.

Пояснительная записка

К сводному сметному расчету на «Разработка проектно-сметной документации на строительство дорог в ауле Курылыс, Индерского района, Атырауской области (Корректировка)»

Сметная документация к рабочему проекту составлена в соответствии с «Нормативным документом по определению сметной стоимости строительства в Республике Казахстан», утвержденным приказом КДС и ЖКХ МИИР РК от 14 ноября 2017 года №249-нк, на основании государственных сметных нормативов, задания на проектирование и принятых проектных решений.

Сметная документация составлена составлена ресурсным методом с применением программного комплекса «АВС-4», редакция 2023.11., в текущих ценах 4 квартала 2023г., на 2024г.

Сметные нормы и расценки для 6-го территориального района, Атырауская область.

При составлении смет использованы:

- сборник сметных цен в текущем уровне на эксплуатацию строительных машин и механизмов СЦЭМ РК 8.04-11-2021.
- сборник сметных цен в текущем уровне на перевозку грузов для строительства СЦПГ РК 8.04-12-2021.
- сборники сметных цен в текущем уровне на строительные материалы, изделия и конструкции ССЦ РК 8.04-08-2021.
- сборник сметных цен в текущем уровне на инженерное оборудование объектов строительства ССЦ РК 8.04-09-2021.
- сборник сметных цен на затраты труда в строительстве СЦЗТ РК 8.04-13-2021.

В сметном расчете стоимости строительства учтены дополнительные затраты:

- накладные расходы, определённые в соответствии с Нормативным документом по - определению величины накладных расходов и сметной прибыли в строительстве (приложение 2 к приказу от 14ноября 2017 года №249-нк);
- сметная прибыль в размере 8% от суммы сметных прямых затрат и накладных расходов (п.16, приложение 2 к приказу от 14 ноября 2017 года №249-нк);
- затраты на строительство временных зданий и сооружений (НДЗ РК 8.04-05-2015);
- Налог на добавленную стоимость (НДС) принят в размере, установленном законодательством Республики Казахстан.
- средства на непредвиденные работы и затраты для подрядных работ в размере 2% от стоимости строительно-монтажных работ по главам 1-9 сметного расчета стоимости строительства (п.72, приложение 1 к приказу от 14 ноября 2017 года №249-нк);

Форма 1

Заказчик: Индерский районный отдел жилищно-коммунального хозяйства, пассажирского транспорта, автомобильных дорог и жилищной инспекции Ш. Табаев

(наименование организации)

"Утверждено/Согласовано"

Сводный сметный расчет в сумме 231980,75 тыс.тенге

в том числе:

налоги, сборы и стоимость (НДС) 24855,08 тыс.тенге

(ссылка на документ о согласовании/утверждении)

"_____"_____20___ г.

С В О Д Н Ы Й С М Е Т Н Ы Й Р А С Ч Е Т

Разработка проектно-сметной документации на строительство дорог в ауле Курылыс, Индерского района, Атырауской области

(наименование стройки)

Составлен в текущих ценах по состоянию на 2024 г.

№ п/п	Номера смет и расчетов, иные документы	Наименование расчетов, объектов, работ и затрат	Сметная стоимость, тыс.тенге: строительно-монтажных работ	оборудования, мебели и инвентаря	прочих работ и затрат	Общая сметная стоимость тыс. тенге
1	2	3	4	5	6	7
		Раздел I. Проектирование				
1.	ГН СПР (расчет)	-Проектные работы			4331,41	4331,41
2.	Правила КВЭП	-Средства на комплексную вневедомственную экспертизу проекта			748,32	748,32
		-Итого по разделу I			5079,73	5079,73
		Раздел II. Сметная стоимость подрядных работ				
3.	Сметный расчет стоимости строительства	-Сметная стоимость строительства	193604,77	-	-	193604,77
		Раздел III. Инжиниринговые услуги				
4.	Правила оказания инж. услуг	Затраты заказчика на технический надзор - 193604,772.3,24% = 6272,795			6272,8	6272,8
5.	Правила оказания инж. услуг	Затраты заказчика на авторский надзор -193604,772.1,12% = 2168,373			2168,37	2168,37
		-Итого по разделу III			8441,17	8441,17

1	2	3	4	5	6	7
		Итого по сводному сметному расчету:	193604,77	-	13520,9	207125,67
6.	Налоговый кодекс РК	Налог на добавленную стоимость, 12%	-	-	24855,08	24855,08
		Всего по сводному сметному расчету	193604,77	-	38375,98	231980,75

Руководитель проектной организации _____Каиргалиев А.А.

Главный инженер проекта _____Каиргалиев А.А.

Индерский районный отдел жилищно-коммунального хозяйства, пассажирского транспорта, автомобильных дорог и жилищной инспекции

ФОРМА 2

Утверждаю

Ш. Раббасов

Сметная стоимость строительства в сумме 216837,344 тыс.тнг.

в том числе

налог на добавленную стоимость 23232,573 тыс.тнг.

(ссылка на документ о согласовании/об утверждении

'' '' 20 г.

С М Е Т Н Ы Й Р А С Ч Е Т С Т О И М О С Т И С Т Р О И Т Е Л Ь С Т В А

Разработка проектно-сметной документации на строительство дорог в ауле Курылыс, Индерского района, Атырауской области

(наименование стройки)

Составлен в текущих ценах по состоянию на 2024 г.

№ п/п	Номера смет и расчетов, иные документы	Наименование глав, объектов, работ и затрат	Сметная стоимость, тыс.тнг. строительно-монтажных работ	оборудования, мебели и инвентаря	прочих работ и затрат	Общая сметная стоимость, тыс.тнг.
1	2	3	4	5	6	7
		Глава 2. Основные объекты строительства				
1.	2-1	-АВТОМОБИЛЬНЫЕ ДОРОГИ	172540,325	-	-	172540,325
		Всего по главе	172540,325	-	-	172540,325
		ИТОГО ПО ГЛАВАМ 1-7	172540,325	-	-	172540,325
		Глава 8. Временные здания и сооружения				
2.	НДЗ РК 8.04-05-2015	-Временные здания и сооружения 1,3%	2243,024	-	-	2243,024
		Всего по главе	2243,024	-	-	2243,024
		ИТОГО ПО ГЛАВАМ 1-8	174783,349	-	-	174783,349
		Глава 9. Прочие работы и затраты				
3.	ЭСН РК 8.04-01-2015 Прил. Д, Табл. Д3	-Дополнительные затраты при производстве строительно-монтажных (ремонтно-строительных) работ связанные с климатическими условиями температурной зоны стройки 1,02%	1782,79	-	-	1782,79

1	2	3	4	5	6	7
		Всего по главе	1782,79	-	-	1782,79
		ИТОГО ПО ГЛАВАМ 1-9	176566,139	-	-	176566,139
4.	ГН ОССС	-Непредвиденные работы и затраты-2%	3531,323	-	-	3531,323
		ИТОГО СМЕТНАЯ СТОИМОСТЬ	180097,462	-	-	180097,462
5.	НДЦС РК 8.04-07-2022 Индексы стоимости для строительства, табл. 2	-в том числе в текущих ценах на 2024 год - 100 %, К=1,075	193604,772	-	-	193604,772
6.	Налоговый кодекс РК	-Налог на добавленную стоимость - 12 %	-	-	23232,573	23232,573
		ВСЕГО ПО СМЕТНОМУ РАСЧЕТУ	193604,772	-	23232,573	216837,344

Руководитель проектной организации _____Каиргалиев А.А.

Главный инженер проекта _____Каиргалиев А.А.

ИСХОДНЫЕ ДАННЫЕ
==========

1 Э9150'А0К9Ж5'МН2Ц7В1Х+$Ш1И''6.03'''''*
2 Ю''Разработка проектно-сметной документации на строите
льство дорог в ауле Курылыс, Индерского района, Ат
ырауской области)'21-07'2-1'АВТОМОБ
ИЛЬНЫЕ ДОРОГИ'РП,АД'2'2-1'ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫЕ РАБОТЫ'
РП,АД''в текущих ценах 4 квартала 2023 года*
3 (РС295854РС249132)*
4 РПокрытие проездов улица №1, категория - Главная улица
L=209,2м*
5 Н43=1*
6 П2Земляные работы*
7 Е11-010203-0102'209,2.8''Площади. Планировка механизир
ованным способом. Группа грунтов 2'м2 спланированн
ой площади*
8 Е11-010102-0326'502,08''Грунты 2 группы. Снятие растит
ельного слоя грунта с погрузкой на автомобили-само
свалы экскаваторами "Обратная лопата" с ковшом вме
стимостью 0,65 м3'м3 грунта*
9 Е11-010201-0103'502,08''Грунт. Уплотнение прицепными к
атками на пневмоколесном ходу 25 т. Первый проход
по одному следу при толщине слоя 40 см'м3 уплотнен
ного грунта*
10 Е11-010201-0601'502,08''Грунт насыпей уплотняемый. Пол
ив водой'м3 уплотненного грунта*
11 С3412-102-0217'502,08.1,75.25''Перевозка строительных
грузов самосвалами вне населенных пунктов. Грузопо
дъемность свыше 10 т. Расстояние перевозки свыше 2
0 до 30 км'т·км*
12 П2Проезжая часть*
13 Е11-270401-0101(РС295854РС249132)'1255,2.0,15*
14 Е11-270403-0101'1255,2=Ф1''Основания из щебня фракции
40-70 мм, однослойные, толщиной 15 см. Устройство
при укатке каменных материалов с пределом прочност
и на сжатие свыше 98,1 МПа (1000 кгс/см2)'м2 основ
ания*
15 Е11-270602-0901(РС295822РС144640)'Ф1.0,65:1000''Основа
ния. Розлив вяжущих материалов'т*
16 Е11-270602-0306(РС295487РС102729)(РС295822РС144641)(РС
295854РС249132)'Ф1''Покрытия толщиной 4 см из горя
чих асфальтобетонных смесей крупнозернистых. Устро
йство'м2 покрытия*
17 Е11-270602-0406(РС295487РС102729)(РС295822РС144641)(Н5
.4)(Н52.4)(Н53.4) К=4'Ф1''Покрытия из горячих асфа
льтобетонных смесей. Устройство. добавлять на кажд
ые 0,5 см изменения толщины покрытия к нормам 11-2
70602-0306'м2 покрытия*
18 Е11-270602-0901(РС295822РС144640)'Ф1.0,3:1000''Основан
ия. Розлив вяжущих материалов'т*
19 Е11-270602-0301(РС295487РС102737)(РС295822РС144641)'Ф1
''Покрытия толщиной 4 см из горячих асфальтобетонн
ых смесей плотных мелкозернистых. Устройство'м2 по
крытия*
20 РПокрытие проездов улица №2, категория - Главная улица
L=496,4м *
21 П2Земляные работы*
22 Е11-010203-0102'496,4.8''Площади. Планировка механизир
ованным способом. Группа грунтов 2'м2 спланированн
ой площади*
23 Е11-010102-0326'1191,36''Грунты 2 группы. Снятие расти
тельного слоя грунта с погрузкой на автомобили-сам
освалы экскаваторами "Обратная лопата" с ковшом вм
естимостью 0,65 м3'м3 грунта*
24 Е11-010201-0103'1191,36''Грунт. Уплотнение прицепными
катками на пневмоколесном ходу 25 т. Первый проход
по одному следу при толщине слоя 40 см'м3 уплотне
нного грунта*
25 Е11-010201-0601'1191,36''Грунт насыпей уплотняемый. По
лив водой'м3 уплотненного грунта*
26 С3412-102-0217'1191,36.1,75.25''Перевозка строительных
грузов самосвалами вне населенных пунктов. Грузоп
одъемность свыше 10 т. Расстояние перевозки свыше
20 до 30 км'т·км*
27 П2Проезжая часть*
28 Е11-270401-0101(РС295854РС249132)'2978,4.0,15*
29 Е11-270403-0101'2978,4=Ф1''Основания из щебня фракции
40-70 мм, однослойные, толщиной 15 см. Устройство
при укатке каменных материалов с пределом прочност
и на сжатие свыше 98,1 МПа (1000 кгс/см2)'м2 основ
ания*
30 Е11-270602-0901(РС295822РС144640)'Ф1.0,65:1000''Основа
ния. Розлив вяжущих материалов'т*
31 Е11-270602-0306(РС295487РС102729)(РС295822РС144641)(РС
295854РС249132)'Ф1''Покрытия толщиной 4 см из горя
чих асфальтобетонных смесей крупнозернистых. Устро
йство'м2 покрытия*
32 Е11-270602-0406(РС295487РС102729)(РС295822РС144641)(Н5
.4)(Н52.4)(Н53.4) К=4'Ф1''Покрытия из горячих асфа
льтобетонных смесей. Устройство. добавлять на кажд
ые 0,5 см изменения толщины покрытия к нормам 11-2
70602-0306'м2 покрытия*
33 Е11-270602-0901(РС295822РС144640)'Ф1.0,3:1000''Основан
ия. Розлив вяжущих материалов'т*
34 Е11-270602-0301(РС295487РС102737)(РС295822РС144641)'Ф1
''Покрытия толщиной 4 см из горячих асфальтобетонн
ых смесей плотных мелкозернистых. Устройство'м2 по
крытия*
35 РПокрытие проездов улица Акжаык, категория - Главная у
лица, L=308,7м *
36 П2Земляные работы*
37 Е11-010203-0102'308,7.8''Площади. Планировка механизир
ованным способом. Группа грунтов 2'м2 спланированн
ой площади*
38 Е11-010102-0326'740,88''Грунты 2 группы. Снятие растит
ельного слоя грунта с погрузкой на автомобили-само
свалы экскаваторами "Обратная лопата" с ковшом вме
стимостью 0,65 м3'м3 грунта*
39 Е11-010201-0103'740,88''Грунт. Уплотнение прицепными к
атками на пневмоколесном ходу 25 т. Первый проход
по одному следу при толщине слоя 40 см'м3 уплотнен
ного грунта*
40 Е11-010201-0601'740,88''Грунт насыпей уплотняемый. Пол

ив водой'м3 уплотненного грунта*
41 С3412-102-0217'740,88.1,75.25''Перевозка строительных грузов самосвалами вне населенных пунктов. Грузопо дъемность свыше 10 т. Расстояние перевозки свыше 2 0 до 30 км'т·км*
42 П2Проезжая часть*
43 Е11-270401-0101(РС295854РС249132)'308,7.6.0,15*
44 Е11-270403-0101'308,7.6=Ф1''Основания из щебня фракции 40-70 мм, однослойные, толщиной 15 см. Устройство при укатке каменных материалов с пределом прочнос ти на сжатие свыше 98,1 МПа (1000 кгс/см2)'м2 осно вания*
45 Е11-270602-0901(РС295822РС144640)'Ф1.0,65:1000''Основа ния. Розлив вяжущих материалов'т*
46 Е11-270602-0306(РС295487РС102729)(РС295822РС144641)(РС 295854РС249132)'Ф1''Покрытия толщиной 4 см из горя чих асфальтобетонных смесей крупнозернистых. Устро йство'м2 покрытия*
47 Е11-270602-0406(РС295487РС102729)(РС295822РС144641)(Н5 .4)(Н52.4)(Н53.4) К=4'Ф1''Покрытия из горячих асфа льтобетонных смесей. Устройство. добавлять на кажд ые 0,5 см изменения толщины покрытия к нормам 11-2 70602-0306'м2 покрытия*
48 Е11-270602-0901(РС295822РС144640)'Ф1.0,3:1000''Основан ия. Розлив вяжущих материалов'т*
49 Е11-270602-0301(РС295487РС102737)(РС295822РС144641)'Ф1 ''Покрытия толщиной 4 см из горячих асфальтобетонн ых смесей плотных мелкозернистых. Устройство'м2 по крытия*
50 РПокрытие проездов улица Мектеп (1ветка,2ветка), катег ория - Хоз.проезд L=331,6м*
51 П2Земляные работы*
52 Е11-010203-0102'331,6.7,5''Площади. Планировка механиз ированным способом. Группа грунтов 2'м2 спланирова нной площади*
53 Е11-010102-0326'331,6.7,5.0,3''Грунты 2 группы. Снятие растительного слоя грунта с погрузкой на автомоби ли-самосвалы экскаваторами "Обратная лопата" с ков шом вместимостью 0,65 м3'м3 грунта*
54 Е11-010201-0103'331,6.7,5.0,3''Грунт. Уплотнение прице пными катками на пневмоколесном ходу 25 т. Первый проход по одному следу при толщине слоя 40 см'м3 у плотненного грунта*
55 Е11-010201-0601'331,6.7,5.0,3''Грунт насыпей уплотняем ый. Полив водой'м3 уплотненного грунта*
56 С3412-102-0217'331,6.7,5.0,3.1,75.25''Перевозка строит ельных грузов самосвалами вне населенных пунктов. Грузоподъемность свыше 10 т. Расстояние перевозки свыше 20 до 30 км'т·км*
57 П2Проезжая часть*
58 Е11-270401-0101(РС295854РС249132)'1823,8.0,15*
59 Е11-270403-0101'1823,8''Основания из щебня фракции 40-70 мм, однослойные, толщиной 15 см. Устройство при укатке каменных материалов с пределом прочности н а сжатие свыше 98,1 МПа (1000 кгс/см2)'м2 основани я*
60 Е11-270602-0901(РС295822РС144640)'1823,8.0,65:1000''Ос нования. Розлив вяжущих материалов'т*
61 Е11-270602-0306(РС295487РС102729)(РС295822РС144641)(РС 295854РС249132)'1823,8''Покрытия толщиной 4 см из горячих асфальтобетонных смесей крупнозернистых. У стройство'м2 покрытия*
62 Е11-270602-0406(РС295487РС102729)(РС295822РС144641)(Н5 .4)(Н52.4)(Н53.4) К=4'1823,8''Покрытия из горячих асфальтобетонных смесей. Устройство. добавлять на каждые 0,5 см изменения толщины покрытия к нормам 11-270602-0306'м2 покрытия*
63 Е11-270602-0901(РС295822РС144640)'1823,8.0,3:1000''Осн ования. Розлив вяжущих материалов'т*
64 Е11-270602-0301(РС295487РС102737)(РС295822РС144641)'18 23,8''Покрытия толщиной 4 см из горячих асфальтобе тонных смесей плотных мелкозернистых. Устройство'м 2 покрытия*
65 РПокрытие проездов улица №3, категория -Главная улица L=137м *
66 П2Земляные работы*
67 Е11-010203-0102'137.8''Площади. Планировка механизиров анным способом. Группа грунтов 2'м2 спланированной площади*
68 Е11-010102-0326'328,8''Грунты 2 группы. Снятие растите льного слоя грунта с погрузкой на автомобили-самос валы экскаваторами "Обратная лопата" с ковшом вмес тимостью 0,65 м3'м3 грунта*
69 Е11-010201-0103'328,8''Грунт. Уплотнение прицепными ка тками на пневмоколесном ходу 25 т. Первый проход п о одному следу при толщине слоя 40 см'м3 уплотненн ого грунта*
70 Е11-010201-0601'328,8''Грунт насыпей уплотняемый. Поли в водой'м3 уплотненного грунта*
71 С3412-102-0217'328,8.1,75.25''Перевозка строительных г рузов самосвалами вне населенных пунктов. Грузопод ъемность свыше 10 т. Расстояние перевозки свыше 20 до 30 км'т·км*
72 П2Проезжая часть*
73 Е11-270401-0101(РС295854РС249132)'822.0,15*
74 Е11-270403-0101'822=Ф1''Основания из щебня фракции 40-70 мм, однослойные, толщиной 15 см. Устройство при укатке каменных материалов с пределом прочности н а сжатие свыше 98,1 МПа (1000 кгс/см2)'м2 основани я*
75 Е11-270602-0901(РС295822РС144640)'Ф1.0,65:1000''Основа ния. Розлив вяжущих материалов'т*
76 Е11-270602-0306(РС295487РС102729)(РС295822РС144641)(РС 295854РС249132)'Ф1''Покрытия толщиной 4 см из горя чих асфальтобетонных смесей крупнозернистых. Устро йство'м2 покрытия*
77 Е11-270602-0406(РС295487РС102729)(РС295822РС144641)(Н5 .4)(Н52.4)(Н53.4) К=4'Ф1''Покрытия из горячих асфа льтобетонных смесей. Устройство. добавлять на кажд ые 0,5 см изменения толщины покрытия к нормам 11-2 70602-0306'м2 покрытия*
78 Е11-270602-0901(РС295822РС144640)'Ф1.0,3:1000''Основан ия. Розлив вяжущих материалов'т*
79 Е11-270602-0301(РС295487РС102737)(РС295822РС144641)'Ф1

''Покрытия толщиной 4 см из горячих асфальтобетонн
ых смесей плотных мелкозернистых. Устройство'м2 по
крытия*
80 РПокрытие проездов улица №4, категория -Главная улица
L=176,5м *
81 П2Земляные работы*
82 Е11-010203-0102'176,5.8''Площади. Планировка механизир
ованным способом. Группа грунтов 2'м2 спланированн
ой площади*
83 Е11-010102-0326'423,6''Грунты 2 группы. Снятие растите
льного слоя грунта с погрузкой на автомобили-самос
валы экскаваторами "Обратная лопата" с ковшом вмес
тимостью 0,65 м3'м3 грунта*
84 Е11-010201-0103'423,6''Грунт. Уплотнение прицепными ка
тками на пневмоколесном ходу 25 т. Первый проход п
о одному следу при толщине слоя 40 см'м3 уплотненн
ого грунта*
85 Е11-010201-0601'423,6''Грунт насыпей уплотняемый. Поли
в водой'м3 уплотненного грунта*
86 С3412-102-0217'423,6.1,75.25''Перевозка строительных г
рузов самосвалами вне населенных пунктов. Грузопод
ъемность свыше 10 т. Расстояние перевозки свыше 20
до 30 км'т·км*
87 П2Проезжая часть*
88 Е11-270401-0101(РС295854РС249132)'1059.0,15*
89 Е11-270403-0101'1059=Ф1''Основания из щебня фракции 40
-70 мм, однослойные, толщиной 15 см. Устройство пр
и укатке каменных материалов с пределом прочности
на сжатие свыше 98,1 МПа (1000 кгс/см2)'м2 основан
ия*
90 Е11-270602-0901(РС295822РС144640)'Ф1.0,65:1000''Основа
ния. Розлив вяжущих материалов'т*
91 Е11-270602-0306(РС295487РС102729)(РС295822РС144641)(РС
295854РС249132)'Ф1''Покрытия толщиной 4 см из горя
чих асфальтобетонных смесей крупнозернистых. Устро
йство'м2 покрытия*
92 Е11-270602-0406(РС295487РС102729)(РС295822РС144641)(Н5
.4)(Н52.4)(Н53.4) К=4'Ф1''Покрытия из горячих асфа
льтобетонных смесей. Устройство. добавлять на кажд
ые 0,5 см изменения толщины покрытия к нормам 11-2
70602-0306'м2 покрытия*
93 Е11-270602-0901(РС295822РС144640)'Ф1.0,3:1000''Основан
ия. Розлив вяжущих материалов'т*
94 Е11-270602-0301(РС295487РС102737)(РС295822РС144641)'Ф1
''Покрытия толщиной 4 см из горячих асфальтобетонн
ых смесей плотных мелкозернистых. Устройство'м2 по
крытия*
95 РОбочины*
96 Н43=1*
97 Е11-270801-0111'(1659,4.2)''Обочины. Укрепление щебнем
'м2 покрытия обочин*
98 С1211-201-0607'(1659,4.2).0,1''Щебень из плотных горны
х пород для строительных работ М1000 СТ РК 1284-20
04 фракция 40-80 (70) мм'м3*
99 РДОРОЖНЫЕ ЗНАКИ*
100 Н43=1*
101 Е11-270902-0101(РС295892)'6+6+7+26+7''Знаки дорожные н
а металлических стойках. Установка'шт.*
102 С1251-101-0118'6''Знак дорожный односторонний со свето
возвращающей пленкой типа 1 СТ РК 1125-2002 прямоу
гольный 1.31.3, размером 500 мм х 2250 мм'шт.*
103 С1251-101-0103'7''Знак дорожный односторонний со свето
возвращающей пленкой типа 1 СТ РК 1125-2002 треуго
льный 2.4, А=700 мм'шт.*
104 С1251-101-0113'6''Знак дорожный односторонний со свето
возвращающей пленкой типа 1 СТ РК 1125-2002 квадра
тный 2.1, В=700 мм'шт.*
105 С1251-101-0112'26''Знак дорожный односторонний со свет
овозвращающей пленкой типа 1 СТ РК 1125-2002 квадр
атный 5.16.2, В=600 мм'шт.*
106 С1251-101-0109'7''Знак дорожный односторонний со свето
возвращающей пленкой типа 1 СТ РК 1125-2002 круглы
й 3.24 D=600 мм'шт.*
107 Н43=1*
108 Е11-270903-0107'105,6+304,18+152,09''Разметка краской
'м2 разметки*
109 П2Стойка СМ-2 - 58 шт*
110 Н43=1*
111 Е11-010203-0502'58''Ямы, глубина до 2 м. Бурение бурил
ьно-крановыми машинами на тракторе. Группа грунтов
2'яма*
112 Е11-060101-0113(РС100467РМ100533)'10,4''Фундаменты под
стойки из бетона В15. Устройство'м3*
113 Е11-090305-0301(РС295605)'(0,1+35).0,001.58''Конструкц
ии опорные стоек. Монтаж'т конструкций*
114 С1241-102-0153'4.58''Труба стальная электросварная пря
мошовная диаметром от 15 до 114 мм ГОСТ 10705-80 р
азмерами 76х3,5 мм'м*
115 С1214-101-0201'0,1.1.0,001.58''Прокат толстолистовой г
орячекатаный из углеродистой стали ГОСТ 14637-89 т
олщиной от 4 до 12 мм'т*
116 П2Детали крепления на знаки - 52 шт*
117 Н43=52*
118 С1261-102-0103'0,2.0,28.0,001''Полоса стальная 30х2,5'
т*
119 С1222-525-0101'0,001.2.0,001''Прокладка 18х4 L=18,прим
'т*
120 С1217-101-0107'(0,03.2+0,02.2+0,0041.2).0,001''Болт сг
айкой и шайбой ГОСТ 1759.0-87 строительный'т*
121 РУстройство водопропускной трубы -2шт*
122 Н43=1*
123 Е11-010104-0102'24,75''Грунты 2 группы. Разработка бул
ьдозерами мощностью 59 кВт (80 л с) при перемещени
и грунта до 10 м'м3 грунта*
124 Е11-460401-0801'24,75''Основания насыпи. Разборка'м3 к
онструкции*
125 С3411-102-0210'24,75.1,25.10''Перевозка строительных г
рузов бортовыми автомобилями вне населенных пункто
в. Грузоподъемность свыше 5 до 10 т. Расстояние пе
ревозки 10 км'т·км*
126 Е11-220301-0208(РС295990)'0,012''Трубы водопроводные с
тальные, диаметр 300 мм. Укладка'км трубопровода*
127 С1241-102-0244'12.1,004''Труба стальная электросварная
прямошовная диаметром от 127 до 630 мм ГОСТ 10705

```
        -80 размерами 325х11,0 мм'м*
128 Е11-270401-0102'2,89''Слои оснований подстилающие и вы
        равнивающие из песчано-гравийной смеси, дресвы. Ус
        тройство'м3 материала основания в плотном теле*
129 Е11-300101-0101(РС100072РС100080)'1,75''Подушки щебено
        чные. Устройство'м3 подушки*
130 Е11-300504-0103'36,9''Гидроизоляция обмазочная двухсло
        йная битумной мастикой опор мостов и труб. Устройс
        тво'м2 изолируемой поверхности*
131 Е11-010205-0502'5,9''Обсыпка трубы. Группа грунтов 2'м
        3 грунта*
132 П2Укрепление оголовки*
133 Е11-060101-0101(РС100463)'0,45''Конструция оголовка. У
        стройство бетоном'м3*
134 С1212-101-2118'0,45''Бетон тяжелый класса В20, сульфат
        остойкий ГОСТ 7473-2010 F300, W6'м3*
135 Е11-300101-0101(РС100072РС100080)'0,38''Подушки щебено
        чные. Устройство'м3 подушки*
136 П2Укрепление откосов и русел*
137 Е11-300101-0101(РС100072РС100080)'1,5''Подушки щебеноч
        ные. Устройство'м3 подушки*
138 R-244647#211-701-0101'Т''Камень природный'м3''*
139 М244647=11602,00##*
140 Е11-010204-0601(РС295464РС244647)'8+4+13,5''Наброска и
        ли призма каменная. Устройство'м3 камня (в деле)*
141 К'Сейфуллин Б.О.*
```

НАИМЕНОВАНИЕ СТРОЙКИ- Разработка проектно-сметной документации на строительство дорог в ауле Курылыс, Индерского района, Атырауской области

ФОРМА 4

НАИМЕНОВАНИЕ ОБЬЕКТА- АВТОМОБИЛЬНЫЕ ДОРОГИ

ОБЬЕКТ НОМЕР 2-1

Л О К А Л Ь Н А Я С М Е Т А № 2-1
(Локальный сметный расчет)

НА ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫЕ РАБОТЫ

ОСНОВАНИЕ: РП,АД

Сметная стоимость	172540,325 тыс.тенге
Сметная заработная плата	9372,219 тыс.тенге
Нормативная трудоемкость	3,438 тыс.чел-ч

Составлен(а) в текущих ценах 4 квартала 2023 года

№ п/п	Шифр норм, код ресурса	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Количество	Стоимость единицы, тенге: Всего	Стоимость единицы, тенге: экспл. машин	Стоимость единицы, тенге: ЗП рабочих строителей	Стоимость единицы, тенге: в т.ч. ЗП машинистов	Общая стоимость, тенге: Всего	Общая стоимость, тенге: экспл. машин	Общая стоимость, тенге: материалы	Общая стоимость, тенге: оборудование, мебель, инвентарь	Накладные расходы, тенге	Сметная прибыль, тенге	Всего стоимость с НР и СП тенге
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12				
		РАЗДЕЛ 1. Покрытие проездов улица №1, категория - Главная улица L=209,2м													
		Земляные работы													
1.	1101-0203 -0102 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	-Площади. Планировка механизированным способом. Группа грунтов 2	м2 спланированной площади	1673,6	13,63	13,63	22811,17	22811,16	--	4928,42	29958,75				
					--	4,09	--	6845,02	--	2219,17					
		НР - 72%; СП - 8%													
2.	1101-0102 -0326 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	-Грунты 2 группы. Снятие растительного слоя грунта с погрузкой на автомобили-самосвалы экскаваторами "Обратная лопата" с ковшом вместимостью 0,65 м3	м3 грунта	502,08	318,77	301,45	160048,04	151352,01	813,37	38412,74	214337,64				
					15,7	90,56	7882,66	45468,36	--	15876,86					
		НР - 72%; СП - 8%													
3.	1101-0201	-Грунт. Уплотнение	м3	502,08	121,6	121,6	61052,93	61052,93	--	15584,16	82768,06				

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	-0103 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	прицепными катками на пневмоколесном ходу 25 т. Первый проход по одному следу при толщине слоя 40 см НР - 72%; СП - 8%	уплотненного грунта		--	43,11	--	21644,67	--	6130,97	
4.	1101-0201 -0601 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	Грунт насыпей уплотняемый. Полив водой НР - 72%; СП - 8%	м3 уплотненного грунта	502,08	141,71 --------- 20,7	117,71 --------- 35,32	71149,76 --------- 10393,06	59099,84 --------- 17733,47	1656,86 --------- --	20251,1 --------- 7312,07	98712,92
5.	412-102-0 217 РСНБ РК 2022	Перевозка строительных грузов самосвалами вне населенных пунктов. Грузоподъемность свыше 10 т. Расстояние перевозки свыше 20 до 30 км СП - 8%	т·км	21966	24 --------- --	-- --------- --	527184 --------- --	-- --------- --	-- --------- --	-- --------- 42174,72	569358,72
		Проезжая часть									
6.	1127-0401 -0101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08 Изм. и доп. вып. 25	Слои оснований подстилающие и выравнивающие из песка. Устройство НР - 108%; СП - 8%	м3 материала основания в плотном теле	188,28	18249,18 --------- 308,86	1824,77 --------- 499,91	3435955,61 --------- 58152,16	343567,69 --------- 94123,05	3034235,76 --------- --	164457,23 --------- 288033,03	3888445,87
7.	1127-0403 -0101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08 Изм. и доп. вып. 25	Основания из щебня фракции 40-70 мм, однослойные, толщиной 15 см. Устройство при укатке каменных материалов с пределом прочности на сжатие свыше 98,1 МПа (1000 кгс/см2) НР - 108%; СП - 8%	м2 основания	1255,2	3358,43 --------- 73,39	440,4 --------- 156,22	4215501,34 --------- 92119,13	552790,08 --------- 196087,34	3570592,13 --------- --	311262,99 --------- 362141,15	4888905,48
8.	1127-0602 -0901 РСНБ РК	Основания. Розлив вяжущих материалов	т	0,81588	225200,11 --------- --	3915,94 --------- 2006,99	183736,27 --------- --	3194,93 --------- 1637,46	180541,34 --------- --	1768,46 --------- 14840,38	200345,11

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	2022 Кзтр и Кэм=1,08 Изм. и доп. вып. 26	НР - 108%; СП - 8%									
9.				1255,2	2889,92	265,34	3627427,58	333054,76	3233181,82	137418,79	4066034,08
	1127-0602-0306 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08 Изм. и доп. вып. 26	-Покрытия толщиной 4 см из горячих асфальтобетонных смесей крупнозернистых. Устройство НР - 108%; СП - 8%	м2 покрытия		48,75	52,62	61191	66048,62	--	301187,71	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
9.1. 212-501-0104		Смеси асфальтобетонные горячие плотные крупнозернистые СТ РК 1225-2019 типа Б, марки II	0,0959 т	120,37368		26835		3230227,7			
10.				1255,2	1263,6	0,1	1586070,72	125,52	1564418,52	23248,81	1738065,1
	1127-0602-0406 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08 Изм. и доп. вып. 26 К=4	-Покрытия из горячих асфальтобетонных смесей. Устройство. добавлять на каждые 0,5 см изменения толщины покрытия к нормам 11-270602-0306 НР - 108%; СП - 8%	м2 покрытия		17,15	--	21526,68	--	--	128745,56	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
10.1. 212-501-0104		Смеси асфальтобетонные горячие плотные крупнозернистые СТ РК 1225-2019 типа Б, марки II	0,0464 т	58,24128		26835		1562904,75			
11.				0,37656	225200,11	3915,94	84801,35	1474,58	83326,77	816,21	92466,97
	1127-0602-0901 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08 Изм. и доп. вып. 26	-Основания. Розлив вяжущих материалов НР - 108%; СП - 8%	т		--	2006,99	--	755,75	--	6849,41	
12.				1255,2	3036,48	276,29	3811389,7	346799,21	3403399,49	135670,05	4262824,53

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	1127-0602 -0301 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08 Изм. и доп. вып. 26	-Покрытия толщиной 4 см из горячих асфальтобетонных смесей плотных мелкозернистых. Устройство НР - 108%; СП - 8%	м2 покрытия		48,75	51,33	61191	64429,42	--	315764,78	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
12.1. 212-501-0204		Смеси асфальтобетонные горячие плотные мелкозернистые СТ РК 1225-2019 типа Б, марки II	т	0,0976	122,50752	27757	3400441,23				
	ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 1		Тенге		--	17787128,47		15072166,06		20132223,23	
						--	1875322,71			853818,96	
					--	312455,69			--		
						--	514773,16			1491275,79	
Стоимость общестроительных работ			Тенге			17787128,47					
Материалы			Тенге			15072166,04					
Всего заработная плата			Тенге				827228,85				
Транспортные расходы			Тенге			527184					
Накладные расходы			Тенге			853818,95					
Сметная прибыль			Тенге			1491275,81					
ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ			Тенге			20132223,23					
Нормативная трудоемкость			чел.-ч								287,11
Сметная заработная плата			Тенге				827228,85				
ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 1			Тенге			20132223,23					
Нормативная трудоемкость			чел.-ч								287,11
Сметная заработная плата			Тенге				827228,85				

РАЗДЕЛ 2. Покрытие проездов улица №2, категория - Главная улица L=496,4м

Земляные работы

13.				3971,2	13,63	13,63	54127,46	54127,46	--	11694,39	71087,6
	1101-0203 -0102 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	-Площади. Планировка механизированным способом. Группа грунтов 2 НР - 72%; СП - 8%	м2 спланированной площади		--	4,09	--	16242,21	--	5265,75	
14.				1191,36	318,77	301,45	379769,83	359135,47	1930,01	91147,62	508590,84
	1101-0102 -0326 РСНБ РК 2022 Кзтр и	-Грунты 2 группы. Снятие растительного слоя грунта с погрузкой на автомобили-самосвалы экскаваторами "Обратная	м3 грунта		15,7	90,56	18704,35	107889,56	--	37673,4	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	Кэм=1,08	лопата" с ковшом вместимостью 0,65 м3 НР - 72%; СП - 8%									
15.				1191,36	121,6	121,6	144869,38	144869,38	--	36978,86	196396,1
	1101-0201-0103 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	Грунт. Уплотнение прицепными катками на пневмоколесном ходу 25 т. Первый проход по одному следу при толщине слоя 40 см НР - 72%; СП - 8%	м3 уплотненного грунта		---	43,11	--	51359,53	--	14547,86	
16.				1191,36	141,71	117,71	168827,63	140234,99	3931,49	48052,79	234230,85
	1101-0201-0601 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	Грунт насыпей уплотняемый. Полив водой НР - 72%; СП - 8%	м3 уплотненного грунта		20,7	35,32	24661,15	42078,84	--	17350,43	
17.				52122	24	--	1250928	--	--	--	1351002,24
	412-102-0217 РСНБ РК 2022	Перевозка строительных грузов самосвалами вне населенных пунктов. Грузоподъемность свыше 10 т. Расстояние перевозки свыше 20 до 30 км СП - 8%	т·км		--	--	--	--	--	100074,24	
		Проезжая часть									
18.				446,76	18249,18	1824,77	8153003,66	815234,24	7199783,13	390232,17	9226694,7
	1127-0401-0101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08 Изм. и доп. вып. 25	Слои оснований подстилающие и выравнивающие из песка. Устройство НР - 108%; СП - 8%	м3 материала основания в плотном теле		308,86	499,91	137986,29	223339,79	--	683458,87	
19.				2978,4	3358,43	440,4	10002747,91	1311687,36	8472475,77	738580,06	11600634,21
	1127-0403-0101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08 Изм. и доп. вып.	Основания из щебня фракции 40-70 мм, однослойные, толщиной 15 см. Устройство при укатке каменных материалов с пределом прочности на сжатие свыше 98,1 МПа (1000	м2 основания		73,39	156,22	218584,78	465285,65	--	859306,24	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	25	кгс/см2)									
		НР - 108%; СП - 8%									
20.				1,93596	225200,11	3915,94	435978,4	7581,1	428397,3	4196,29	475388,66
	1127-0602-0901 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08 Изм. и доп. вып. 26	-Основания. Розлив вяжущих материалов	т		--	2006,99	--	3885,45	--	35213,98	
		НР - 108%; СП - 8%									
21.				2978,4	2889,92	265,34	8607337,73	790288,66	7671852,07	326074,04	9648084,71
	1127-0602-0306 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08 Изм. и доп. вып. 26	-Покрытия толщиной 4 см из горячих асфальтобетонных смесей крупнозернистых. Устройство	м2 покрытия		48,75	52,62	145197	156723,41	--	714672,94	
		НР - 108%; СП - 8%									
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
21.1.	212-501-0104	Смеси асфальтобетонные горячие плотные крупнозернистые СТ РК 1225-2019 типа Б, марки II	т	0,0959	285,62856	26835	7664842,41				
22.				2978,4	1263,6	0,1	3763506,24	297,84	3712128,84	55165,92	4124165,94
	1127-0602-0406 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08 Изм. и доп. вып. 26 К=4	-Покрытия из горячих асфальтобетонных смесей. Устройство. добавлять на каждые 0,5 см изменения толщины покрытия к нормам 11-270602-0306	м2 покрытия		17,15	--	51079,56	--	--	305493,77	
		НР - 108%; СП - 8%									
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
22.1.	212-501-0104	Смеси асфальтобетонные горячие плотные крупнозернистые СТ РК 1225-2019 типа Б, марки II	т	0,0464	138,19776	26835	3708536,89				
23.				0,89352	225200,11	3915,94	201220,8	3498,98	197721,82	1936,75	219410,15
	1127-0602-0901 РСНБ РК 2022	-Основания. Розлив вяжущих материалов	т		--	2006,99	--	1793,29	--	16252,6	
		НР - 108%; СП - 8%									

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	Кзтр и Кэм=1,08 Изм. и доп. вып. 26										
24.				3036,48	9043852	8075752,9	10115038,69				
	1127-0602 -0301 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08 Изм. и доп. вып. 26	-Покрытия толщиной 4 см из горячих асфальтобетонных смесей плотных мелкозернистых. Устройство НР - 108%; СП - 8%	м2 покрытия	2978,4	48,75	276,29 51,33	822902,13 145197	321924,53 152881,27	--	749262,13	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
24.1. 212-501-0204		Смеси асфальтобетонные горячие плотные мелкозернистые СТ РК 1225-2019 типа Б, марки II	т	0,0976 290,69184		27757	8068733,4				
	ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 2		Тенге		--	42206169,07	35763973,33				47770724,69
			Тенге		--	--	4449857,61	2025983,43			
					--	-- 741410,13	1221479		--	3538572,2	
	Стоимость общестроительных работ		Тенге			42206169,07					
	Материалы		Тенге			35763973,33					
	Всего заработная плата		Тенге				1962889,13				
	Транспортные расходы		Тенге			1250928					
	Накладные расходы		Тенге			2025983,42					
	Сметная прибыль		Тенге			3538572,21					
	ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ		Тенге			47770724,7					
	Нормативная трудоемкость		чел.-ч								681,27
	Сметная заработная плата		Тенге				1962889,13				
	ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 2		Тенге			47770724,7					
	Нормативная трудоемкость		чел.-ч								681,27
	Сметная заработная плата		Тенге				1962889,13				

РАЗДЕЛ 3. Покрытие проездов улица Акжаык, категория - Главная улица, L=308,7м

Земляные работы

25.				2469,6	13,63	13,63	33660,65	33660,64	--	7272,48	44207,78
	1101-0203 -0102 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	-Площади. Планировка механизированным способом. Группа грунтов 2 НР - 72%; СП - 8%	м2 спланированной площади		--	4,09	-- 10100,66		--	3274,65	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
26.	1101-0102 -0326 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	-Грунты 2 группы. Снятие растительного слоя грунта с погрузкой на автомобили-самосвалы экскаваторами "Обратная лопата" с ковшом вместимостью 0,65 м3 НР - 72%; СП - 8%	м3 грунта	740,88	318,77 15,7	301,45 90,56	236170,32 11631,82	223338,27 67094,09	1200,23 --	56682,65 23428,24	316281,21
27.	1101-0201 -0103 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	-Грунт. Уплотнение прицепными катками на пневмоколесном ходу 25 т. Первый проход по одному следу при толщине слоя 40 см НР - 72%; СП - 8%	м3 уплотненного грунта	740,88	121,6 --	121,6 43,11	90091,01 --	90091,01 31939,34	-- --	22996,32 9046,99	122134,32
28.	1101-0201 -0601 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	-Грунт насыпей уплотняемый. Полив водой НР - 72%; СП - 8%	м3 уплотненного грунта	740,88	141,71 20,7	117,71 35,32	104990,1 15336,22	87208,98 26167,88	2444,9 --	29882,95 10789,84	145662,89
29.	412-102-0217 РСНБ РК 2022	-Перевозка строительных грузов самосвалами вне населенных пунктов. Грузоподъемность свыше 10 т. Расстояние перевозки свыше 20 до 30 км СП - 8%	т·км	32413,5	24 --	-- --	777924 --	-- --	-- --	-- 62233,92	840157,92
		Проезжая часть									
30.	1127-0401 -0101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08 Изм. и доп. вып. 25	-Слои оснований подстилающие и выравнивающие из песка. Устройство НР - 108%; СП - 8%	м3 материала основания в плотном теле	277,83	18249,18 308,86	1824,77 499,91	5070169,68 85810,57	506975,85 138890	4477383,26 --	242676,61 425027,7	5737874
31.	1127-0403 -0101 РСНБ РК	-Основания из щебня фракции 40-70 мм, однослойные, толщиной	м2 основания	1852,2	3358,43 73,39	440,4 156,22	6220484 135932,96	815708,88 289350,68	5268842,21 --	459306,33 534383,23	7214173,61

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	2022 Кзтр и Кэм=1,08 Изм. и доп. вып. 25	15 см. Устройство при укатке каменных материалов с пределом прочности на сжатие свыше 98,1 МПа (1000 кгс/см2) НР - 108%; СП - 8%									
32.	1127-0602-0901 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08 Изм. и доп. вып. 26	-Основания. Розлив вяжущих материалов НР - 108%; СП - 8%	т	1,20393	225200,11 -- 2006,99	3915,94 271125,17 -- 2416,28	4714,52 266410,65 -- 21898,78	2609,58	295633,53		
33.	1127-0602-0306 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08 Изм. и доп. вып. 26	-Покрытия толщиной 4 см из горячих асфальтобетонных смесей крупнозернистых. Устройство НР - 108%; СП - 8%	м2 покрытия	1852,2	2889,92 48,75	265,34 5352709,82 52,62	491462,74 4770952,33 90294,75	97462,76	202778,12 5999927 --	444439,04	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
33.1.	212-501-0104	Смеси асфальтобетонные горячие плотные крупнозернистые СТ РК 1225-2019 типа Б, марки II	т	0,0959	177,62598	26835	4766593,17				
34.	1127-0602-0406 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08 Изм. и доп. вып. 26 К=4	-Покрытия из горячих асфальтобетонных смесей. Устройство. добавлять на каждые 0,5 см изменения толщины покрытия к нормам 11-270602-0306 НР - 108%; СП - 8%	м2 покрытия	1852,2	1263,6 17,15	0,1 2340439,92 -- 31765,23	185,22 2308489,47 -- --	34306,45	2564726,08 189979,71		
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
34.1.	212-501-0104	Смеси асфальтобетонные горячие плотные крупнозернистые СТ РК 1225-2019 типа Б, марки II	т	0,0464	85,94208	26835	2306255,72				

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
35.				0,55566	225200,11	3915,94	125134,69	2175,93	122958,76	1204,42	136446,24
	1127-0602 -0901 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08 Изм. и доп. вып. 26	-Основания. Розлив вяжущих материалов НР - 108%; СП - 8%	т		--	2006,99	--	1115,2	--	10107,13	
36.				1852,2	3036,48	276,29	5624168,26	511744,34	5022129,17	200197,63	6290315,16
	1127-0602 -0301 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08 Изм. и доп. вып. 26	-Покрытия толщиной 4 см из горячих асфальтобетонных смесей плотных мелкозернистых. Устройство НР - 108%; СП - 8%	м2 покрытия		48,75	51,33	90294,75	95073,43	--	465949,27	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
36.1. 212-501-0204		Смеси асфальтобетонные горячие плотные мелкозернистые СТ РК 1225-2019 типа Б, марки II	т	0,0976	180,77472	27757		5017763,9			
	ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 3		Тенге		--	26247067,67	--	2767266,38	22240810,98	1259913,54	29707539,71
			Тенге		--	--	461066,3	759610,32	--	2200558,5	

Стоимость общестроительных работ	Тенге	26247067,67
Материалы	Тенге	22240810,98
Всего заработная плата	Тенге	1220676,62
Транспортные расходы	Тенге	777924
Накладные расходы	Тенге	1259913,54
Сметная прибыль	Тенге	2200558,5
ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ	Тенге	29707539,71
Нормативная трудоемкость	чел.-ч	423,67
Сметная заработная плата	Тенге	1220676,62
ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 3	Тенге	29707539,71
Нормативная трудоемкость	чел.-ч	423,67
Сметная заработная плата	Тенге	1220676,62

РАЗДЕЛ 4. Покрытие проездов улица Мектеп (1ветка,2ветка), категория - Хоз.проезд L=331,6м

Земляные работы

37.				2487	13,63	13,63	33897,81	33897,81	--	7323,72	44519,25
	1101-0203 -0102	-Площади. Планировка механизированным	м2 спланиро		--	4,09	--	10171,83	--	3297,72	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	способом. Группа грунтов 2 НР - 72%; СП - 8%	ванной площади								
38.	1101-0102 -0326 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	-Грунты 2 группы. Снятие растительного слоя грунта с погрузкой на автомобили-самосвалы экскаваторами "Обратная лопата" с ковшом вместимостью 0,65 м3 НР - 72%; СП - 8%	м3 грунта	746,1	318,77 15,7	301,45 90,56	237834,3 11713,77	224911,85 67566,82	1208,68 --	57082,02 23593,31	318509,63
39.	1101-0201 -0103 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	-Грунт. Уплотнение прицепными катками на пневмоколесном ходу 25 т. Первый проход по одному следу при толщине слоя 40 см НР - 72%; СП - 8%	м3 уплотненного грунта	746,1	121,6 --	121,6 43,11	90725,76 --	90725,76 32164,37	-- --	23158,35 9110,73	122994,84
40.	1101-0201 -0601 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	-Грунт насыпей уплотняемый. Полив водой НР - 72%; СП - 8%	м3 уплотненного грунта	746,1	141,71 20,7	117,71 35,32	105729,83 15444,27	87823,43 26352,25	2462,13 --	30093,5 10865,87	146689,19
41.	412-102-0217 РСНБ РК 2022	-Перевозка строительных грузов самосвалами вне населенных пунктов. Грузоподъемность свыше 10 т. Расстояние перевозки свыше 20 до 30 км СП - 8%	т·км	32641,875	24 --	-- --	783405 --	-- --	-- --	-- 62672,4	846077,4
		Проезжая часть									
42.	1127-0401 -0101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08 Изм. и доп. вып. 25	-Слои оснований подстилающие и выравнивающие из песка. Устройство НР - 108%; СП - 8%	м3 материала основания в плотном теле	273,57	18249,18 308,86	1824,77 499,91	4992428,17 84494,83	499202,33 136760,38	4408731 --	238955,63 418510,7	5649894,5

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
43.					3358,43		6125104,63		5188054,43		7103557,83
				1823,8		440,4		803201,52		452263,74	
	1127-0403 -0101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08 Изм. и доп. вып. 25	-Основания из щебня фракции 40-70 мм, однослойные, толщиной 15 см. Устройство при укатке каменных материалов с пределом прочности на сжатие свыше 98,1 МПа (1000 кгс/см2)	м2 основания		73,39	156,22	133848,68	284914,04	--	526189,47	
		НР - 108%; СП - 8%									
44.				1,18547	225200,11	3915,94	266967,97	4642,23	262325,74	2569,56	291100,54
	1127-0602 -0901 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08 Изм. и доп. вып. 26	-Основания. Розлив вяжущих материалов	т		--	2006,99	--	2379,23	--	21563	
		НР - 108%; СП - 8%									
45.					2889,92		5270636,1		4697798,75		5907929,39
				1823,8		265,34		483927,1		199668,89	
	1127-0602 -0306 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08 Изм. и доп. вып. 26	-Покрытия толщиной 4 см из горячих асфальтобетонных смесей крупнозернистых. Устройство	м2 покрытия		48,75	52,62	88910,25	95968,36	--	437624,4	
		НР - 108%; СП - 8%									
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
45.1. 212-501-0104		Смеси асфальтобетонные горячие плотные крупнозернистые СТ РК 1225-2019 типа Б, марки II	т	0,0959 174,90242		26835		4693506,44			
46.					1263,6		2304553,68		2273093,13		2525400,83
				1823,8		0,1		182,38		33780,42	
	1127-0602 -0406 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08 Изм. и доп. вып. 26 К=4	-Покрытия из горячих асфальтобетонных смесей. Устройство. добавлять на каждые 0,5 см изменения толщины покрытия к нормам 11-270602-0306	м2 покрытия		17,15	--	31278,17	--	--	187066,73	
		НР - 108%; СП - 8%									
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
46.1.				0,0464 84,62432							

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
212-501-0104		Смеси асфальтобетонные горячие плотные крупнозернистые СТ РК 1225-2019 типа Б, марки II	т			26835	2270893,63				
47.				0,54714	225200,11	3915,94	123215,99	2142,56	121073,43	1185,95	134354,1
	1127-0602 -0901 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08 Изм. и доп. вып. 26	-Основания. Розлив вяжущих материалов НР - 108%; СП - 8%	т		---	---	---	---	---	---	
					--	2006,99	--	1098,1	--	9952,16	
48.					3036,48	5537932,22		4945124,27			6193865
	1127-0602 -0301 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08 Изм. и доп. вып. 26	-Покрытия толщиной 4 см из горячих асфальтобетонных смесей плотных мелкозернистых. Устройство НР - 108%; СП - 8%	м2 покрытия	1823,8	---	276,29 ---	503897,7 ---	---	197127,98 ---	---	
					48,75	51,33	88910,25	93615,65	--	458804,82	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
48.1.			0,0976	178,00288							
212-501-0204		Смеси асфальтобетонные горячие плотные мелкозернистые СТ РК 1225-2019 типа Б, марки II	т			27757	4940825,94				
	ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 4		Тенге		--	25872431,46		21899871,57			29284892,51
						--	2734554,67		1243209,76		
			Тенге		---	---	---	---	---	---	
					--	--	454600,22	750991,03	--	2169251,3	
Стоимость общестроительных работ			Тенге			25872431,46					
Материалы			Тенге			21899871,57					
Всего заработная плата			Тенге				1205591,25				
Транспортные расходы			Тенге			783405					
Накладные расходы			Тенге			1243209,76					
Сметная прибыль			Тенге			2169251,31					
ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ			Тенге			29284892,53					
Нормативная трудоемкость			чел.-ч								418,39
Сметная заработная плата			Тенге				1205591,25				
ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 4			Тенге			29284892,53					
Нормативная трудоемкость			чел.-ч								418,39
Сметная заработная плата			Тенге				1205591,25				

РАЗДЕЛ 5. Покрытие проездов улица №3, категория -Главная улица L=137м

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		Земляные работы									
49.	1101-0203 -0102 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	-Площади. Планировка механизированным способом. Группа грунтов 2 НР - 72%; СП - 8%	м2 спланированной площади	1096	13,63 -- 4,09	13,63 -- 4,09	14938,48 -- 4482,64	14938,48 -- 4482,64	-- -- --	3227,5 1453,28	19619,26
50.	1101-0102 -0326 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	-Грунты 2 группы. Снятие растительного слоя грунта с погрузкой на автомобили-самосвалы экскаваторами "Обратная лопата" с ковшом вместимостью 0,65 м3 НР - 72%; СП - 8%	м3 грунта	328,8	318,77 15,7	301,45 90,56	104811,58 5162,16	99116,76 29776,13	532,66 --	25155,57 10397,37	140364,52
51.	1101-0201 -0103 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	-Грунт. Уплотнение прицепными катками на пневмоколесном ходу 25 т. Первый проход по одному следу при толщине слоя 40 см НР - 72%; СП - 8%	м3 уплотненного грунта	328,8	121,6 -- 43,11	121,6 -- 43,11	39982,08 -- 14174,57	39982,08 -- 14174,57	-- -- --	10205,69 4015,02	54202,79
52.	1101-0201 -0601 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	-Грунт насыпей уплотняемый. Полив водой НР - 72%; СП - 8%	м3 уплотненного грунта	328,8	141,71 20,7	117,71 35,32	46594,25 6806,16	38703,05 11613,22	1085,04 --	13261,95 4788,5	64644,7
53.	412-102-0217 РСНБ РК 2022	-Перевозка строительных грузов самосвалами вне населенных пунктов. Грузоподъемность свыше 10 т. Расстояние перевозки свыше 20 до 30 км СП - 8%	т·км	14385	24 -- --	-- -- --	345240 -- --	-- -- --	-- -- --	-- 27619,2	372859,2
		Проезжая часть									
54.	1127-0401 -0101 РСНБ РК 2022	-Слои оснований подстилающие и выравнивающие из песка. Устройство основани	м3 материала	123,3	18249,18 308,86	1824,77 499,91	2250123,89 224994,14 38082,44	1987047,31 224994,14 61638,9	-- -- --	107699,05 188625,84	2546448,77

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	Кзтр и Кэм=1,08 Изм. и доп. вып. 25	НР - 108%; СП - 8%	я в плотном теле								
55.					3358,43	2760629,46	2338294,08				3201625,48
				822	440,4	362008,8	203838,57				
	1127-0403-0101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08 Изм. и доп. вып. 25	-Основания из щебня фракции 40-70 мм, однослойные, толщиной 15 см. Устройство при укатке каменных материалов с пределом прочности на сжатие свыше 98,1 МПа (1000 кгс/см2)	м2 основания		73,39	156,22	60326,58	128412,84	--	237157,44	
		НР - 108%; СП - 8%									
56.				0,5343	225200,11	3915,94	120324,42	2092,28	118232,14	1158,12	131201,14
	1127-0602-0901 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08 Изм. и доп. вып. 26	-Основания. Розлив вяжущих материалов	т		--	2006,99	--	1072,33	--	9718,6	
		НР - 108%; СП - 8%									
57.					2889,92	2375514,24	2117332,26				2662747
				822	265,34	218109,48	89992,23				
	1127-0602-0306 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08 Изм. и доп. вып. 26	-Покрытия толщиной 4 см из горячих асфальтобетонных смесей крупнозернистых. Устройство	м2 покрытия		48,75	52,62	40072,5	43253,64	--	197240,52	
		НР - 108%; СП - 8%									
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
57.1. 212-501-0104		Смеси асфальтобетонные горячие плотные крупнозернистые СТ РК 1225-2019 типа Б, марки II	0,0959 т	78,8298		26835	2115397,68				
58.					1263,6	1038679,2	1024499,7				1138216,63
				822	0,1	82,2	15225,08				
	1127-0602-0406 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	-Покрытия из горячих асфальтобетонных смесей. Устройство. добавлять на каждые 0,5 см изменения толщины покрытия к нормам	м2 покрытия		17,15	--	14097,3	--	--	84312,34	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		Изм. и доп. вып. 26 К=4 НР - 108%; СП - 8%									
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
58.1. 212-501-0104		Смеси асфальтобетонные горячие плотные крупнозернистые СТ РК 1225-2019 типа Б, марки II	0,0464 т	38,1408		26835	1023508,37				
59.	1127-0602 -0901 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	-Основания. Розлив вяжущих материалов	0,2466 т	225200,11	3915,94	55534,35	965,67	54568,68	534,52	60554,38	
		Изм. и доп. вып. 26 НР - 108%; СП - 8%		--	2006,99	--	494,92	--	4485,51		
60.	1127-0602 -0301 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	-Покрытия толщиной 4 см из горячих асфальтобетонных смесей плотных мелкозернистых. Устройство	822 м2 покрытия	3036,48	276,29	2495986,56	227110,38	2228803,68	88847,02	2791620,27	
		Изм. и доп. вып. 26 НР - 108%; СП - 8%		48,75	51,33	40072,5	42193,26	--	206786,69		
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
60.1. 212-501-0204		Смеси асфальтобетонные горячие плотные мелкозернистые СТ РК 1225-2019 типа Б, марки II	0,0976 т	80,2272		27757	2226866,39				
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 5	Тенге		--	11648358,51	9870395,55			13184104,12	
			Тенге		--	--	1228103,32		559145,3		
					--	-- 204619,64	337112,45		-- 976600,3		

Стоимость общестроительных работ	Тенге	11648358,51
Материалы	Тенге	9870395,54
Всего заработная плата	Тенге	541732,09
Транспортные расходы	Тенге	345240
Накладные расходы	Тенге	559145,3
Сметная прибыль	Тенге	976600,31
ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ	Тенге	13184104,12
Нормативная трудоемкость	чел.-ч	188,02
Сметная заработная плата	Тенге	541732,09
ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 5	Тенге	13184104,12

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	Нормативная трудоемкость		чел.-ч								188,02
	Сметная заработная плата		Тенге					541732,09			
		РАЗДЕЛ 6. Покрытие проездов улица №4, категория -Главная улица L=176,5м									
		Земляные работы									
61.	1101-0203 -0102 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	-Площади. Планировка механизированным способом. Группа грунтов 2 НР - 72%; СП - 8%	м2 спланированной площади	1412	13,63 -- 4,09	13,63 -- 4,09	19245,56 -- 5775,08	19245,56 -- 5775,08	-- -- --	4158,06 -- 1872,29	25275,91
62.	1101-0102 -0326 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	-Грунты 2 группы. Снятие растительного слоя грунта с погрузкой на автомобили-самосвалы экскаваторами "Обратная лопата" с ковшом вместимостью 0,65 м3 НР - 72%; СП - 8%	м3 грунта	423,6	318,77 15,7	301,45 90,56	135030,97 6650,52	127694,22 38361,22	686,23 --	32408,45 13395,15	180834,57
63.	1101-0201 -0103 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	-Грунт. Уплотнение прицепными катками на пневмоколесном ходу 25 т. Первый проход по одному следу при толщине слоя 40 см НР - 72%; СП - 8%	м3 уплотненного грунта	423,6	121,6 -- 43,11	121,6 -- 43,11	51509,76 -- 18261,4	51509,76 -- 18261,4	-- -- --	13148,21 -- 5172,64	69830,6
64.	1101-0201 -0601 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	-Грунт насыпей уплотняемый. Полив водой НР - 72%; СП - 8%	м3 уплотненного грунта	423,6	141,71 20,7	117,71 35,32	60028,36 8768,52	49861,95 14961,55	1397,89 --	17085,65 6169,12	83283,13
65.	412-102-0 217 РСНБ РК 2022	-Перевозка строительных грузов самосвалами вне населенных пунктов. Грузоподъемность свыше 10 т. Расстояние перевозки свыше 20 до 30 км СП - 8%	т·км	18532,5	24 -- --	-- -- --	444780 -- --	-- -- --	-- -- --	-- -- 35582,4	480362,4
		Проезжая часть									
66.					18249,18		2898882,24		2559955,12		3280643,86

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
				158,85		1824,77		289864,71		138750,96	
	1127-0401-0101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08 Изм. и доп. вып. 25	-Слои оснований подстилающие и выравнивающие из песка. Устройство НР - 108%; СП - 8%	м3 материала основания в плотном теле		308,86	499,91	49062,41	79410,7	--	243010,66	
67.					3358,43		3556577,37		3012473,76		4124721,87
				1059		440,4		466383,6		262609,55	
	1127-0403-0101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08 Изм. и доп. вып. 25	-Основания из щебня фракции 40-70 мм, однослойные, толщиной 15 см. Устройство при укатке каменных материалов с пределом прочности на сжатие свыше 98,1 МПа (1000 кгс/см2) НР - 108%; СП - 8%	м2 основания		73,39	156,22	77720,01	165436,98	--	305534,95	
68.				0,68835	225200,11	3915,94	155016,5	2695,54	152320,96	1492,03	169029,21
	1127-0602-0901 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08 Изм. и доп. вып. 26	-Основания. Розлив вяжущих материалов НР - 108%; СП - 8%	т		--	2006,99	--	1381,51	--	12520,68	
69.					2889,92		3060425,28		2727804		3430473,31
				1059		265,34		280995,06		115938,9	
	1127-0602-0306 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08 Изм. и доп. вып. 26	-Покрытия толщиной 4 см из горячих асфальтобетонных смесей крупнозернистых. Устройство НР - 108%; СП - 8%	м2 покрытия		48,75	52,62	51626,25	55724,58	--	254109,13	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
69.1. 212-501-0104		Смеси асфальтобетонные горячие плотные крупнозернистые СТ РК 1225-2019 типа Б, марки II	0,0959 т	101,5581		26835		2725311,61			
70.					1263,6		1338152,4		1319884,65		1466388,57
				1059		0,1		105,9		19614,8	
	1127-0602	-Покрытия из горячих	м2								

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	-0406 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08 Изм. и доп. вып. 26 К=4	асфальтобетонных смесей. Устройство. добавлять на каждые 0,5 см изменения толщины покрытия к нормам 11-270602-0306 НР - 108%; СП - 8%	покрытия		17,15	--	18161,85	--	--	108621,38	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
70.1. 212-501-0104		Смеси асфальтобетонные горячие плотные крупнозернистые СТ РК 1225-2019 типа Б, марки II	0,0464 т	49,1376		26835		1318607,5			
71.	1127-0602 -0901 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08 Изм. и доп. вып. 26	-Основания. Розлив вяжущих материалов НР - 108%; СП - 8%	т	0,3177	225200,11	3915,94	71546,07	1244,09	70301,98	688,63	78013,48
					--	2006,99	--	637,62	--	5778,78	
72.	1127-0602 -0301 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08 Изм. и доп. вып. 26	-Покрытия толщиной 4 см из горячих асфальтобетонных смесей плотных мелкозернистых. Устройство НР - 108%; СП - 8%	м2 покрытия	1059	3036,48	276,29	3215632,32	292591,11	2871415	114463,5	3596503,48
					48,75	51,33	51626,25	54358,47	--	266407,67	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
72.1. 212-501-0204		Смеси асфальтобетонные горячие плотные мелкозернистые СТ РК 1225-2019 типа Б, марки II	0,0976 т	103,3584		27757		2868919,11			
	ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 6		Тенге		--	--	15006826,83	1582191,5	12716239,52	720358,73	16985360,41
					--	--	263615,81	434309,11	--	1258174,84	

Стоимость общестроительных работ	Тенге	15006826,83
Материалы	Тенге	12716239,51
Всего заработная плата	Тенге	697924,92
Транспортные расходы	Тенге	444780

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		Накладные расходы	Тенге				720358,74				
		Сметная прибыль	Тенге				1258174,85				
		ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ	Тенге				16985360,42				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								242,23
		Сметная заработная плата	Тенге					697924,92			
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 6	Тенге				16985360,42				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								242,23
		Сметная заработная плата	Тенге					697924,92			
		РАЗДЕЛ 7. Обочины									
73.					363,22		1205454,54		763,33		1949362,44
				3318,8		292,5		970749		599510,69	
	1127-0801 -0111 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08 Изм. и доп. вып. 25	-Обочины. Укрепление щебнем НР - 108%; СП - 8%	м2 покрытия обочин		70,49	96,77	233942,21	321160,28	--	144397,22	
74.					13466		4469096,08		4469096,08		4826623,77
				331,88		--		--		--	
	211-201-0 607 РСНБ РК 2022	-Щебень из плотных горных пород для строительных работ М1000 СТ РК 1284-2004 фракция 40-80 (70) мм СП - 8%	м3		--	--	--	--	--	357527,69	
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 7	Тенге		--		5674550,62		4469859,41		6775986,21
						--		970749		599510,69	
			Тенге		--	--	233942,21	321160,28	--	501924,9	
		Стоимость общестроительных работ	Тенге				5674550,62				
		Материалы	Тенге				763,32				
		Всего заработная плата	Тенге					555102,49			
		Стоимость материалов и конструкций	Тенге				4469096,08				
		Накладные расходы	Тенге				599510,69				
		Сметная прибыль	Тенге				501924,91				
		ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ	Тенге				6775986,22				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								215,72
		Сметная заработная плата	Тенге					555102,49			
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 7	Тенге				6775986,22				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								215,72
		Сметная заработная плата	Тенге					555102,49			
		РАЗДЕЛ 8. ДОРОЖНЫЕ ЗНАКИ									
75.					10208,09		530820,68		51233,52		1078596,94
				52		1467,57		76313,64		467880,19	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	1127-0902 -0101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08 Изм. и доп. вып. 28	-Знаки дорожные на металлических стойках. Установка НР - 108%; СП - 8%	шт.		7755,26	575,94	403273,52	29948,88	--	79896,07	
76.	251-101-0 118 РСНБ РК 2022	-Знак дорожный односторонний со световозвращающей пленкой типа 1 СТ РК 1125-2002 прямоугольный 1.31.3, размером 500 мм х 2250 мм СП - 8%	шт.	6	21425 --	-- --	128550 --	-- --	128550 --	-- 10284	138834
77.	251-101-0 103 РСНБ РК 2022	-Знак дорожный односторонний со световозвращающей пленкой типа 1 СТ РК 1125-2002 треугольный 2.4, А=700 мм СП - 8%	шт.	7	6735 --	-- --	47145 --	-- --	47145 --	-- 3771,6	50916,6
78.	251-101-0 113 РСНБ РК 2022	-Знак дорожный односторонний со световозвращающей пленкой типа 1 СТ РК 1125-2002 квадратный 2.1, В=700 мм СП - 8%	шт.	6	10775 --	-- --	64650 --	-- --	64650 --	-- 5172	69822
79.	251-101-0 112 РСНБ РК 2022	-Знак дорожный односторонний со световозвращающей пленкой типа 1 СТ РК 1125-2002 квадратный 5.16.2, В=600 мм СП - 8%	шт.	26	7484 --	-- --	194584 --	-- --	194584 --	-- 15566,72	210150,72
80.	251-101-0 109 РСНБ РК 2022	-Знак дорожный односторонний со световозвращающей пленкой типа 1 СТ РК 1125-2002 круглый 3.24 D=600 мм	шт.	7	7079 --	-- --	49553 --	-- --	49553 --	-- 3964,24	53517,24

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		СП - 8%									
81.				561,87	1446,89	36,38	812964,08	20440,83	422750,98	399354,05	1309303,58
	1127-0903 -0107 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	-Разметка краской	м2 разметки		658,11	--	369772,27	--	--	96985,45	
		НР - 108%; СП - 8%									
		Стойка СМ-2 - 58 шт									
82.				58	1896,71	1499,17	110009,18	86951,86	--	47380,48	169980,83
	1101-0203 -0502 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	-Ямы, глубина до 2 м. Бурение бурильно-крановыми машинами на тракторе. Группа грунтов 2	яма		397,54	737,05	23057,32	42748,9	--	12591,17	
		НР - 72%; СП - 8%									
83.				10,4	62742,01	2014,13	652516,9	20946,95	508067,35	117872,51	832020,56
	1106-0101 -0113 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08 Изм. и доп. вып. 28	-Фундаменты под стойки из бетона В15. Устройство	м3		11875,25	579,58	123502,6	6027,63	--	61631,15	
		НР - 91%; СП - 8%									
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
83.1.			1,02	10,608							
	212-101-0601	Бетон тяжелый класса В15 ГОСТ 7473-2010 без добавок	м3			42778		453789,02			
84.				2,0358	221039,15	10210,72	449991,5	20786,98	30475,93	276412,47	784516,29
	1109-0305 -0301 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08 Изм. и доп. вып. 32	-Конструкции опорные стоек. Монтаж	т конструкций		195858,43	918,16	398728,59	1869,19	--	58112,32	
		НР - 69%; СП - 8%									
85.				232	2690	--	624080	--	624080	--	674006,4
	241-102-0153 РСНБ РК 2022	-Труба стальная электросварная прямошовная диаметром от 15 до 114 мм ГОСТ 10705-80 размерами 76х3,5 мм	м		--	--	--	--	--	49926,4	
		СП - 8%									
86.				0,0058	398485	--	2311,21	--	2311,21	--	2496,11

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	214-101-0 201 РСНБ РК 2022	-Прокат толстолистовой горячекатаный из углеродистой стали ГОСТ 14637-89 толщиной от 4 до 12 мм	т		---	---	---	---	---	---	
					--	--	--	--	--	184,9	
		СП - 8%									
		Детали крепления на знаки - 52 шт									
87.				0,002912	354405	--	1032,03	--	1032,03	--	1114,59
	261-102-0 103 РСНБ РК 2022	-Полоса стальная 30х2,5	т		---	---	---	---	---	---	
					--	--	--	--	--	82,56	
		СП - 8%									
88.				0,000104	1109851	--	115,42	--	115,42	--	124,65
	222-525-0 101 РСНБ РК 2022	-Прокладка 18х4 L=18,прим	т		---	---	---	---	---	---	
					--	--	--	--	--	9,23	
		СП - 8%									
89.				0,0056264	1510113	--	8496,5	--	8496,5	--	9176,22
	217-101-0 107 РСНБ РК 2022	-Болт сгайкой и шайбой ГОСТ 1759.0-87 строительный	т		---	---	---	---	---	---	
					--	--	--	--	--	679,72	
		СП - 8%									
	ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 8		Тенге		--		3676819,5		2133044,94		5384576,74
						--		225440,26		1308899,7	
			Тенге		---	---	---	---	---	---	
					--	--	1318334,3	80594,6	--	398857,54	

Стоимость общестроительных работ	Тенге	3226828	
Материалы	Тенге	528262,84	
Всего заработная плата	Тенге		998331,12
Стоимость материалов и конструкций	Тенге	1120517,16	
Местные материалы	Тенге	453789,02	
Накладные расходы	Тенге	1032487,23	
Сметная прибыль	Тенге	340745,21	
ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ	Тенге	4600060,44	
Нормативная трудоемкость	чел.-ч		423,51
Сметная заработная плата	Тенге		998331,12
Стоимость металломонтажных работ	Тенге	449991,5	
Материалы	Тенге	30475,93	
Всего заработная плата	Тенге		400597,78
Накладные расходы	Тенге	276412,47	
Сметная прибыль	Тенге	58112,32	
ВСЕГО, Стоимость металломонтажных работ	Тенге	784516,29	
Нормативная трудоемкость	чел.-ч		162,42
Сметная заработная плата	Тенге		400597,78
ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 8	Тенге	5384576,73	
Нормативная трудоемкость	чел.-ч		585,93
Сметная заработная плата	Тенге		1398928,9

РАЗДЕЛ 9. Устройство водопропускной трубы -2шт

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
90.				24,75	92,02	92,02	2277,49	2277,49	--	593,41	3100,57
	1101-0104 -0102 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	Грунты 2 группы. Разработка бульдозерами мощностью 59 кВт (80 л с) при перемещении грунта до 10 м НР - 72%; СП - 8%	м3 грунта		--	33,3	--	824,17	--	229,67	
91.				24,75	33629,45	13138,83	832328,89	325186,04	--	562045,18	1505924
	1146-0401 -0801 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	Основания насыпи. Разборка НР - 84%; СП - 8%	м3 конструкции		20490,62	6543,78	507142,84	161958,55	--	111549,93	
92.				309,375	82	--	25368,75	--	--	--	27398,25
	411-102-0 210 РСНБ РК 2022	Перевозка строительных грузов бортовыми автомобилями вне населенных пунктов. Грузоподъемность свыше 5 до 10 т. Расстояние перевозки 10 км СП - 8%	т·км		--	--	--	--	--	2029,5	
93.				0,012	3873130,17	1586403,77	46477,56	19036,84	4312,56	31026,16	83704,02
	1122-0301 -0208 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08 Изм. и доп. вып. 28	Трубы водопроводные стальные, диаметр 300 мм. Укладка НР - 99%; СП - 8%	км трубопровода		1927346,4	684283,45	23128,16	8211,4	--	6200,3	
94.				12,048	45937	--	553448,98	--	553448,98	--	597724,9
	241-102-0 244 РСНБ РК 2022	Труба стальная электросварная прямошовная диаметром от 127 до 630 мм ГОСТ 10705-80 размерами 325х11,0 мм СП - 8%	м		--	--	--	--	--	44275,92	
95.				2,89	3963,89	1891,04	11455,64	5465,1	5097,93	2590,32	15169,63
	1127-0401 -0102 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08 Изм. и	Слои оснований подстилающие и выравнивающие из песчано-гравийной смеси, дресвы. Устройство	м3 материала основания в плотном теле		308,86	521,05	892,61	1505,83	--	1123,68	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	доп. вып. 25	НР - 108%; СП - 8%									
96.	1130-0101-0101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	-Подушки щебеночные. Устройство НР - 84%; СП - 8%	м3 подушки	1,75	23876,64 4425,2	457,09 233,38	41784,12 7744,1	799,91 408,42	33240,11 --	6848,11 3890,58	52522,81
97.	1130-0504-0103 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08 Изм. и доп. вып. 32	-Гидроизоляция обмазочная двухслойная битумной мастикой опор мостов и труб. Устройство НР - 84%; СП - 8%	м2 изолируемой поверхности	36,9	5996,08 1638,73	254,58 98,25	221255,35 60469,14	9394 3625,42	151392,21 --	53839,43 22007,58	297102,36
98.	1101-0205-0502 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	-Обсыпка трубы. Группа грунтов 2 НР - 72%; СП - 8%	м3 грунта	5,9	1881,17 1881,17	-- --	11098,9 11098,9	-- --	-- --	7991,21 1527,21	20617,32
		Укрепление оголовки									
99.	1106-0101-0101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08 Изм. и доп. вып. 28	-Конструция оголовка. Устройство бетоном НР - 91%; СП - 8%	м3	0,45	6398,58 2738,12	1908,64 524,95	2879,36 1232,15	858,89 236,23	788,32 --	1336,23 337,25	4552,83
100.	212-101-2 118 РСНБ РК 2022	-Бетон тяжелый класса В20, сульфатостойкий ГОСТ 7473-2010 F300, W6 СП - 8%	м3	0,45	44340 --	-- --	19953 --	-- --	19953 --	-- 1596,24	21549,24
101.	1130-0101-0101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	-Подушки щебеночные. Устройство НР - 84%; СП - 8%	м3 подушки	0,38	23876,64 4425,2	457,09 233,38	9073,12 1681,58	173,69 88,68	7217,85 --	1487,02 844,81	11404,95

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		Укрепление откосов и русел									
102.				1,5	23876,64	457,09	35814,96	685,63	28491,53	5869,81	45019,55
	1130-0101 -0101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	-Подушки щебеночные. Устройство НР - 84%; СП - 8%	м3 подушки		4425,2	233,38	6637,8	350,07	--	3334,78	
103.				25,5	18187,86	5,72	463790,43	145,86	298809,51	118734,49	629126,91
	1101-0204 -0601 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08 Изм. и доп. вып. 28	-Наброска или призма каменная. Устройство НР - 72%; СП - 8%	м3 камня (в деле)		6464,12	2,9	164835,06	73,95	--	46601,99	
	ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 9		Тенге		--		2277006,55		1102752		3314917,34
						--		364023,45		792361,36	
			Тенге		--	--	784862,34	177282,72	--	245549,43	
Стоимость общестроительных работ			Тенге				2277006,55				
Материалы			Тенге				529350,01				
Всего заработная плата			Тенге					962145,06			
Стоимость материалов и конструкций			Тенге				573401,98				
Транспортные расходы			Тенге				25368,75				
Накладные расходы			Тенге				792361,37				
Сметная прибыль			Тенге				245549,44				
ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ			Тенге				3314917,36				
Нормативная трудоемкость			чел.-ч								395,93
Сметная заработная плата			Тенге					962145,06			
ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 9			Тенге				3314917,36				
Нормативная трудоемкость			чел.-ч								395,93
Сметная заработная плата			Тенге					962145,06			
ИТОГО ПО СМЕТЕ:			Тенге								172540325
В ТОМ ЧИСЛЕ:											
Зарплата рабочих строителей			Тенге				4774907				
Затраты на эксплуатацию машин			Тенге				16197509				
в том числе зарплата машинистов			Тенге					4597313			
Материалов, изделий и конструкций			Тенге				125269113				
Перевозка грузов			Тенге				4154829,75				
Накладные расходы			Тенге				9363201				
Сметная прибыль			Тенге				12780765				

Составил Сейфуллин Б.О.

Наименование стройки- Разработка проектно-сметной документации на строительство дорог в ауле Курылыс, Индерского района, Атырауской области ФОРМА 4А АВС-4

Объект номер 2-1

Л О К А Л Ь Н Ы Й Р Е С У Р С Н Ы Й С М Е Т Н Ы Й Р А С Ч Е Т 2-1
(Л О К А Л Ь Н А Я С М Е Т А)
на ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫЕ РАБОТЫ

Наименование объекта- АВТОМОБИЛЬНЫЕ ДОРОГИ

Основание: РП,АД

Сметная стоимость 172540,319 тыс.тенге
Нормативная трудоемкость 1332 чел-ч
Сметная заработная плата 9372,219 тыс.тенге

Составлена в текущих ценах 4 квартала 2023 года

NN ПП	ШИФР НОМЕРА НОРМАТИВОВ И КОДЫ РЕСУРСОВ	НАИМЕНОВАНИЕ РАБОТ И ЗАТРАТ, ХАРАКТЕРИСТИКА ОБОРУДОВАНИЯ И ЕГО МАССА	ЕДИНИЦА ИЗМЕРЕНИЯ	КОЛИЧЕСТВО ЕДИНИЦ ПО ПРОЕКТНЫМ ДАННЫМ	СМЕТНАЯ СТОИМОСТЬ, тенге НА ЕД. ИЗМ.	ОБЩАЯ
1	2	3	4	5	6	7
		Затраты труда по специальностям				
1	006-0135РСНБ РК 2022	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,5). Специальные работы в грунтах, работы по устройству конструкций башенного и мачтового типа, промышленных печей и труб	чел.-ч	205,821	2464	507142,94
2	005-0143РСНБ РК 2022	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 4,3). Специальные строительные и монтажные работы по устройству линейных сооружений	чел.-ч	58,7436	2836	166596,85
3	005-0136РСНБ РК 2022	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,6). Специальные строительные и монтажные работы по устройству линейных сооружений	чел.-ч	403,98574	2508	1013196,24
4	005-0134РСНБ РК 2022	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,4). Специальные строительные и монтажные работы по устройству линейных сооружений	чел.-ч	152,772453	2420	369709,34
5	005-0130РСНБ РК 2022	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3). Специальные строительные и монтажные работы по устройству линейных сооружений	чел.-ч	179,712	2244	403273,73
6	005-0125РСНБ РК 2022	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 2,5). Специальные строительные и монтажные работы по устройству линейных сооружений	чел.-ч	469,849916	2059	967420,98
7	005-0123РСНБ РК 2022	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 2,3). Специальные строительные и монтажные работы по устройству линейных сооружений	чел.-ч	228,81514	1986	454426,87
8	004-0145РСНБ РК 2022	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 4,5). Работы по устройству внутренних и наружных инженерных систем	чел.-ч	7,86672	2940	23128,16
9	002-0135РСНБ РК 2022	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,5). Работы по устройству несущих и ограждающих конструкций	чел.-ч	161,8216704	2464	398728,6
10	002-0130РСНБ РК 2022	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3). Работы по устройству несущих и ограждающих конструкций	чел.-ч	55,0368	2244	123502,58
11	002-0120РСНБ РК 2022	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 2). Работы по устройству несущих и ограждающих конструкций	чел.-ч	0,6561	1878	1232,16
12	001-0127РСНБ РК 2022	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 2,7). Работы по разработке грунта и устройству земляных конструкций	чел.-ч	77,3874	2130	164835,16

1	2	3	4	5	6	7
13	001-0120РСНБ РК 2022	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 2). Работы по разработке грунта и устройству земляных конструкций	чел.-ч	45,314288	1878	85100,23
14	001-0117РСНБ РК 2022	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 1,7). Работы по разработке грунта и устройству земляных конструкций	чел.-ч	6,19382	1792	11099,33
15	001-0110РСНБ РК 2022	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 1). Работы по разработке грунта и устройству земляных конструкций	чел.-ч	51,913224	1571	81555,67
		ИТОГО ЗАТРАТЫ ТРУДА ПО СПЕЦИАЛЬНОСТЯМ (ПО СМЕТЕ)	тенге			4774906,64
		Затраты труда рабочих	чел.-ч	2105,8899		
		Трудовые ресурсы				
1	099-0100РСНБ РК 2022	Затраты труда машинистов	чел-ч	1332,380391 12	3450,45	(4597312,7)
		ИТОГО ТРУДОВЫЕ РЕСУРСЫ (ПО СМЕТЕ)	тенге			4774906,64
		Строительные машины и механизмы				
1	343-402-0101РСНБ РК 2022	Трамбовки пневматические при работе от компрессора	маш.-ч	0,63196848	17	10,74
2	343-401-0201РСНБ РК 2022	Молотки отбойные пневматические при работе от передвижных компрессорных станций	маш.-ч	120,8196	83	10028,03
3	343-202-0101РСНБ РК 2022	Машины шлифовальные электрические	маш.-ч	0,64152	44	28,23
4	334-101-0102РСНБ РК 2022	Тракторы на гусеничном ходу мощностью 79 кВт (108 л.с.)	маш.-ч	4,28992005	7349	31526,62
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	4,28992005	3204,00	13744,90
5	332-101-0101РСНБ РК 2022	Автомобили-самосвалы общестроительные (дорожные) грузоподъёмностью 7 т	маш.-ч	0,02754	5292	145,74
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,02754	2681,00	73,83
6	331-101-0101РСНБ РК 2022	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	1,63652724	5095	8338,11
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	1,63652724	2681,00	4387,53
7	324-102-0101РСНБ РК 2022	Трубоукладчики для труб диаметром до 400 мм, грузоподъёмность 6,3 т	маш.-ч	0,20088	10091	2027,08
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,20088	3829,00	769,17
8	321-212-0101РСНБ РК	Распределители щебня и гравия	маш.-ч	6,02709336	9992	60222,72

1	2	3	4	5	6	7
	2022					
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	6,02709336	3204,00	19310,81
9	321-211-0201РСНБ РК 2022	Машины поливомоечные 6000 л	маш.-ч	109,82861928	8934	981208,88
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	109,82861928	2681,00	294450,53
10	321-211-0105РСНБ РК 2022	Машины дорожные разметочные для ручного нанесения	маш.-ч	37,44076932	546	20442,66
11	321-209-0101РСНБ РК 2022	Асфальтоукладчики, типоразмер 3	маш.-ч	44,4101616	40182	1784489,11
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	44,4101616	3829,00	170046,51
12	321-202-0201РСНБ РК 2022	Гудронаторы ручные	маш.-ч	7,82464752	132	1032,85
13	321-202-0101РСНБ РК 2022	Автогудронаторы 3500 л	маш.-ч	2,91309512	12503	36422,43
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 2 чел.	чел.-ч	5,82619024	3204,00	18667,11
14	321-201-0101РСНБ РК 2022	Котлы битумные передвижные, 400 л	маш.-ч	2,0802744	1073	2232,13
15	321-102-0302РСНБ РК 2022	Катки дорожные прицепные на пневмоколесном ходу массой 25 т	маш.-ч	4,28992005	1006	4315,66
16	321-101-0402РСНБ РК 2022	Катки дорожные самоходные тандемные больших типоразмеров с рабочей массой от 9,1 до 10,1 т	маш.-ч	120,5418672	15658	1887444,56
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	120,5418672	3829,00	461554,81
17	321-101-0302РСНБ РК 2022	Катки дорожные самоходные комбинированные больших типоразмеров с рабочей массой от 8,8 до 9,2 т	маш.-ч	60,2709336	17987	1084093,28
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	60,2709336	3204,00	193108,07
18	321-101-0204РСНБ РК 2022	Катки дорожные самоходные на пневмоколесном ходу массой 30 т	маш.-ч	112,51524672	14675	1651161,25
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	112,51524672	3829,00	430820,88
19	321-101-0201РСНБ РК	Катки дорожные самоходные на пневмоколесном ходу массой 16 т	маш.-ч	23,3161848	12653	295019,69

1	2	3	4	5	6	7
	2022					
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	23,3161848	3829,00	89277,67
20	321-101-0104РСНБ РК 2022	Катки дорожные самоходные гладкие массой 13 т	маш.-ч	252,7149672	10805	2730585,22
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	252,7149672	3829,00	967645,61
21	321-101-0102РСНБ РК 2022	Катки дорожные самоходные гладкие массой 8 т	маш.-ч	164,4136272	8433	1386500,12
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	164,4136272	3204,00	526781,26
22	315-202-0501РСНБ РК 2022	Аппарат для газовой сварки и резки	маш.-ч	5,10090048	82	418,27
23	315-201-0401РСНБ РК 2022	Агрегаты сварочные двухпостовые для ручной сварки на тракторе, мощность 79 кВт (108 л.с.)	маш.-ч	1,2041136	8791	10585,36
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	1,2041136	3204,00	3857,98
24	315-103-0701РСНБ РК 2022	Электрические печи для сушки сварочных материалов с регулированием температуры в пределах 80-500°С	маш.-ч	2,84191416	230	653,64
25	315-103-0101РСНБ РК 2022	Выпрямители сварочные однопостовые с номинальным сварочным током 315-500 А	маш.-ч	35,8382232	421	15087,89
26	315-102-0102РСНБ РК 2022	Компрессоры передвижные с двигателем внутреннего сгорания давлением до 686 кПа (7 атм), производительность 5 м3/мин	маш.-ч	88,14081744	5217	459830,64
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	88,14081744	2681,00	236305,53
27	315-101-0101РСНБ РК 2022	Электростанции передвижные мощностью до 4 кВт	маш.-ч	0,3982608	3409	1357,67
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,3982608	2681,00	1067,74
28	314-503-0601РСНБ РК 2022	Автопогрузчики, грузоподъёмность 5 т	маш.-ч	97,54121412	8114	791449,41
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	97,54121412	2681,00	261508,00
29	314-503-0101РСНБ РК 2022	Погрузчики одноковшовые универсальные фронтальные пневмоколесные грузоподъёмностью 2 т	маш.-ч	0,84590784	6766	5723,41
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,84590784	3204,00	2710,29

1	2	3	4	5	6	7
30	314-502-0304РСНБ РК 2022	Лебедки электрические тяговым усилием свыше 19,62 до 31,39 кН (3,2 т)	маш.-ч	8,1350568	108	878,59
31	314-104-0101РСНБ РК 2022	Краны на гусеничном ходу максимальной грузоподъёмностью до 16 т	маш.-ч	0,1434672	6935	994,95
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,1434672	3204,00	459,67
32	314-102-0101РСНБ РК 2022	Краны на автомобильном ходу максимальной грузоподъёмностью 10 т	маш.-ч	1,19055744	8303	9885,2
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	1,19055744	3829,00	4558,64
33	314-101-0103РСНБ РК 2022	Краны башенные максимальной грузоподъёмностью 8 т, высота подъема до 41,5 м, максимальный вылет стрелы до 55 м	маш.-ч	2,0654352	9720	20076,03
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	2,0654352	2681,00	5537,43
34	313-403-0401РСНБ РК 2022	Нарезчик швов	маш.-ч	2,1147696	1539	3254,63
35	313-302-0202РСНБ РК 2022	Вибратор поверхностный	маш.-ч	0,23328	23	5,37
36	313-302-0201РСНБ РК 2022	Вибратор глубинный	маш.-ч	3,2752512	51	167,04
37	311-601-1001РСНБ РК 2022	Машины бурильно-крановые с глубиной бурения от 1,5 до 3 м на тракторе мощностью 66 кВт (90 л.с.)	маш.-ч	13,34232	6517	86951,9
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	13,34232	3204,00	42748,79
38	311-601-0901РСНБ РК 2022	Машины бурильные с глубиной бурения 3,5 м на тракторе мощностью 85 кВт (115 л.с.)	маш.-ч	6,1776	10275	63474,84
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	6,1776	3829,00	23654,03
39	311-401-0105РСНБ РК 2022	Экскаваторы одноковшовые дизельные на гусеничном ходу ковш свыше 0,5 до 0,65 м3, масса свыше 10 до 13 т	маш.-ч	70,97481597	13327	945881,37
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	70,97481597	3829,00	271762,57
40	311-201-0201РСНБ РК 2022	Автогрейдеры среднего типа мощностью от 88,9 до 117,6 кВт (от 121 до 160 л.с.), массой от 9,1 до 13 т	маш.-ч	47,86972992	15771	754953,51
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	47,86972992	3829,00	183293,20

1	2	3	4	5	6	7
41	311-101-1302РСНБ РК 2022	Бульдозеры-рыхлители на гусеничном ходу, легкого класса при сооружении магистральных трубопроводов мощностью свыше 66 до 96 кВт, массой свыше 8,5 до 14 т	маш.-ч	0,021384	11681	249,79
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,021384	3829,00	81,88
42	311-101-0102РСНБ РК 2022	Бульдозеры-рыхлители на гусеничном ходу, легкого класса мощностью свыше 66 до 96 кВт, массой свыше 8,5 до 14 т	маш.-ч	96,21978703	10872	1046101,52
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	96,21978703	3829,00	368425,56
43	311-101-0101РСНБ РК 2022	Бульдозеры-рыхлители на гусеничном ходу, легкого класса мощностью от 37 до 66 кВт, массой от 7,8 до 8,5 т	маш.-ч	0,307395	7409	2277,49
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,307395	2681,00	824,13
		ИТОГО СТРОИТЕЛЬНЫЕ МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ (ПО СМЕТЕ)	тенге			16197508,9
		В Т.Ч. ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА МАШИНИСТОВ:	тенге			4597312,7
		Строительные материалы и конструкции				
1	261-201-0351РСНБ РК 2022	Лак битумный БТ-123 ГОСТ Р 52165-2003	кг	36,9	1293	47711,7
2	261-107-0576РСНБ РК 2022	Электроды, d=4 мм, Э46 ГОСТ 9466-75	т	0,0285012	289955	8264,07
3	261-107-0360РСНБ РК 2022	Топливо дизельное из малосернистых нефтей	т	0,021402	225987	4836,57
4	261-102-0103РСНБ РК 2022	Полоса стальная 30х2,5	т	0,002912	354405	1032,03
5	251-103-0207РСНБ РК 2022	Микросферы стеклянные светоотражающие для дорожной разметки из краски размерами от 100 мкм до 600 мкм	кг	144,96246	418	60594,31
6	251-103-0101РСНБ РК 2022	Эмаль для дорожной разметки СТ РК 2066-2010 белая АК 511 (505)	кг	460,17153	787	362154,99
7	251-101-0118РСНБ РК 2022	Знак дорожный односторонний со световозвращающей пленкой типа 1 СТ РК 1125-2002 прямоугольный 1.31.3, размером 500 мм х 2250 мм	шт.	6	21425	128550
8	251-101-0113РСНБ РК 2022	Знак дорожный односторонний со световозвращающей пленкой типа 1 СТ РК 1125-2002 квадратный 2.1, В=700 мм	шт.	6	10775	64650
9	251-101-0112РСНБ РК 2022	Знак дорожный односторонний со световозвращающей пленкой типа 1 СТ РК 1125-2002 квадратный 5.16.2, В=600 мм	шт.	26	7484	194584
10	251-101-0109РСНБ РК	Знак дорожный односторонний со световозвращающей пленкой типа 1 СТ РК 1125-2002 круглый 3.24 D=600 мм	шт.	7	7079	49553

1	2	3	4	5	6	7
11	2022 251-101-0103РСНБ РК	Знак дорожный односторонний со световозвращающей пленкой типа 1 СТ РК 1125-2002 треугольный 2.4, А=700 мм	шт.	7	6735	47145
12	2022 241-102-0244РСНБ РК	Труба стальная электросварная прямошовная диаметром от 127 до 630 мм ГОСТ 10705-80 размерами 325х11,0 мм	м	12,048	45937	553448,98
13	2022 241-102-0153РСНБ РК	Труба стальная электросварная прямошовная диаметром от 15 до 114 мм ГОСТ 10705-80 размерами 76х3,5 мм	м	232	2690	624080
14	2022 236-203-0105РСНБ РК	Эмаль СТ РК ГОСТ Р 51691-2003 ХВ-124	т	0,0029224	1380719	4035,01
15	2022 236-104-0103РСНБ РК	Растворитель Р-4 ГОСТ 7827-74	т	0,00297908	1054789	3142,3
16	2022 236-101-0107РСНБ РК	Грунтовка глифталевая ГФ-021 СТ РК ГОСТ Р 51693-2003	т	0,0106931	760526	8132,38
17	2022 235-201-1501РСНБ РК	Мастика битумно-масляная морозостойкая ГОСТ 30693-2000 марки МБ-50	кг	36,9	483	17822,7
18	2022 222-525-0101РСНБ РК	Прокладка 18х4 L=18,прим	т	0,000104	1109851	115,42
19	2022 218-103-0207РСНБ РК	Канаты пеньковые пропитанные ГОСТ 30055-93	т	0,00020358	1352536	275,35
20	2022 218-103-0206РСНБ РК	Ткань мешочная ГОСТ 30090-93	10 м2	0,8925	7007	6253,75
21	2022 218-101-0101РСНБ РК	Щиты из досок, толщина 25 мм	м2	6,7704	3059	20710,65
22	2022 217-605-0203РСНБ РК	Масло индустриальное ГОСТ 20799-88	т	0,029151	431330	12573,7
23	2022 217-605-0104РСНБ РК	Пропан-бутан, смесь техническая ГОСТ Р 52087-2018	кг	1,201122	153	183,77
24	2022 217-605-0101РСНБ РК	Кислород технический газообразный ГОСТ 5583-78	м3	3,96981	366	1452,95
25	2022 217-603-0104РСНБ РК	Вода техническая	м3	804,227596	33	26539,51
26	2022 217-501-0108РСНБ РК	Хризотил ГОСТ 12871-2013 марки 7-370	т	0,05904	181321	10705,19
27	2022 217-301-0105РСНБ РК	Электрод типа Э38, Э42, Э46, Э50 ГОСТ 9467-75, марки АНО-4 диаметром 4 мм	кг	1,56	2284	3563,04
28	2022 217-108-0101РСНБ РК	Гвоздь ГОСТ 283-75 строительный	кг	3,140358	826	2593,94

1	2	3	4	5	6	7
29	2022 217-101-0107РСНБ РК	Болт сгайкой и шайбой ГОСТ 1759.0-87 строительный	т	0,0056264	1510113	8496,5
30	2022 217-101-0107РСНБ РК	Болт с гайкой и шайбой ГОСТ ISO 8992-2015 строительный	т	0,035139	1510113	53063,86
31	2022 216-201-0702РСНБ РК	Битум нефтяной кровельный марки БНМ 75/35	т	0,16605	281614	46762
32	2022 216-201-0301РСНБ РК	Битум нефтяной дорожный жидкий СТ РК 1551-2006 марки МГ 70/130	т	9,84640642	214839	2115392,11
33	2022 216-102-0301РСНБ РК	Известь строительная негашеная комовая ГОСТ 9179-2018 сорт 1	т	0,008528	64705	551,8
34	2022 215-204-0503РСНБ РК	Доска обрезная хвойных пород длиной до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной 44 мм и более ГОСТ 8486-86 сорт 3	м3	0,0728	109412	7965,19
35	2022 215-202-0501РСНБ РК	Брусок обрезной хвойных пород длиной от 4 м до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной от 40 мм до 75 мм ГОСТ 8486-86 сорт 1	м3	0,00209687	116869	245,06
36	2022 214-214-0108РСНБ РК	Канат стальной двойной свивки типа ТК конструкции 6х37(1+6+12+18)+1 о.с., оцинкованный, из проволоки марки В, маркировочная группа 1770 Н/мм2, диаметром 5 мм	10 м	0,03806946	10602	403,61
37	2022 214-209-0802РСНБ РК	Проволока сварочная легированная марки СВ-10НМА с неомедненной поверхностью ГОСТ 2246-70 диаметром 4 мм	кг	7,985874	2146	17137,69
38	2022 214-209-0507РСНБ РК	Проволока сварочная легированная для сварки (наплавки) ГОСТ 2246-70 с неомедненной поверхностью диаметром 4 мм	кг	0,72	1041	749,52
39	2022 214-203-0103РСНБ РК	Швеллер горячекатаный с внутренним уклоном граней полок из углеродистой стали ГОСТ 8240-97 № 22У-40У	т	0,00394945	598418	2363,42
40	2022 214-101-0201РСНБ РК	Прокат толстолистовой горячекатаный из углеродистой стали ГОСТ 14637-89 толщиной от 4 до 12 мм	т	0,0058	398485	2311,21
41	2022 212-501-0204РСНБ РК	Смеси асфальтобетонные горячие плотные мелкозернистые СТ РК 1225-2019 типа Б, марки II	т	955,56256	27757	26523549,98
42	2022 212-501-0104РСНБ РК	Смеси асфальтобетонные горячие плотные крупнозернистые СТ РК 1225-2019 типа Б, марки II	т	1393,20238	26835	37386585,87
43	2022 212-401-0106РСНБ РК	Раствор кладочный цементный ГОСТ 28013-98 марки М150	м3	0,27675	39588	10955,98
44	2022 212-101-2118РСНБ РК	Бетон тяжелый класса В20, сульфатостойкий ГОСТ 7473-2010 F300, W6	м3	0,45	44340	19953
45	2022 212-101-0601РСНБ РК	Бетон тяжелый класса В15 ГОСТ 7473-2010 без добавок	м3	10,608	42778	453789,02
46	2022 211-601-0101РСНБ РК	Смесь песчано-гравийная природная ГОСТ 23735-2014	м3	3,5258	1444	5091,26

1	2	3	4	5	6	7
47	2022 211-401-0101РСНБ РК 2022	Песок ГОСТ 8736-2014 природный	м3	1615,449	14649	23664712,4
48	211-201-0707РСНБ РК 2022	Щебень из плотных горных пород для строительных работ М1200 СТ РК 1284-2004 фракция 40-80 (70) мм	м3	1850,4234	13805	25545095,04
49	211-201-0704РСНБ РК 2022	Щебень из плотных горных пород для строительных работ М1200 СТ РК 1284-2004 фракция 10-20 мм	м3	146,859	15634	2295993,61
50	211-201-0607РСНБ РК 2022	Щебень из плотных горных пород для строительных работ М1000 СТ РК 1284-2004 фракция 40-80 (70) мм	м3	332,3519384	13466	4475451,2
51	211-201-0606РСНБ РК 2022	Щебень из плотных горных пород для строительных работ М1000 СТ РК 1284-2004 фракция 20-40 мм	м3	5,0457	13665	68949,49
52	211-701-0101	Камень природный	м3	25,755	11602	298809,51
		ИТОГО СТРОИТЕЛЬНЫЕ МАТЕРИАЛЫ И КОНСТРУКЦИИ (ПО СМЕТЕ)	тенге			125269113,31
		Транспортные расходы				
1	412-102-0217РСНБ РК 2022	Перевозка строительных грузов самосвалами вне населенных пунктов. Грузоподъемность свыше 10 т. Расстояние перевозки свыше 20 до 30 км	т·км	172060,875	24	4129461
2	411-102-0210РСНБ РК 2022	Перевозка строительных грузов бортовыми автомобилями вне населенных пунктов. Грузоподъемность свыше 5 до 10 т. Расстояние перевозки 10 км	т·км	309,375	82	25368,75
		ИТОГО ТРАНСПОРТНЫЕ РАСХОДЫ (ПО СМЕТЕ)	тенге			4154829,75
		Затраты труда рабочих	чел.-ч	2105,8899		
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ (ПО СМЕТЕ)	ТЕНГЕ			150396358,68
		Накладные расходы (по смете)	тенге			9363201,47
		ИТОГО С НАКЛАДНЫМИ РАСХОДАМИ	тенге			159759560,15
		Сметная прибыль (по смете)	тенге			12780764,87
		ИТОГО ПО ЛОКАЛЬНОМУ РЕСУРСНОМУ СМЕТНОМУ РАСЧЕТУ	тенге			172540325,02

Составил Сейфуллин Б.О.