ТОО «ШЫНДАУ»
г. Атырау ул. Махамбета Утемисова, 116 Г тел. 8/7122/ 31 59 59
e-mail: info@shyndau.kz site: www.shyndau.kz

Реконструкция внутри поселковых автомобильных дорог с. Миялы Кызылкогинского района Атырауской области

Том 7

14-20-СД

Сметная документация

г. Атырау 2020г.

ТОО «ШЫНДАУ»
Государственная лицензия №17007998 от 28 апреля 2017 года

Реконструкция внутри поселковых автомобильных дорог с. Миялы Кызылкогинского района Атырауской области

Том 7

14-20-СД

Сметная документация

Объект № 14-20
Экз._____

Директор Ешимкулов Н.Т.

ГИП Инсенбаев А.Р.

г. Атырау 2020г.

Пояснительная записка
к сметной документации по объекту:
«Реконструкция внутри поселковых автомобильных дорог с. Миялы Кызылкогинского района Атырауской области»

Сметная документация разработана в соответствии с Нормативным документом по определению сметной стоимости строительства в Республике Казахстан, утвержденным приказом Комитета по делам строительства, жилищно-коммунального хозяйства и управления земельными ресурсами Министерства национальной экономики Республики Казахстан от 14 ноября 2017 года №249-нқ (с изменениями и дополнениями по состоянию на 27.07.2021г.), на основании государственных сметных нормативов и принятых проектных решений.

Сметная документация составлена ресурсным методом с использованием программного комплекса АВС-4 (редакция 2021.1.1) по выпуску сметной документации в текущих ценах 1-квартала 2021 года.

Территориальный район строительства - 6 – Атырауская область

При составлении сметы использованы:

сборники элементных норм расхода ресурсов на строительные работы ЭСН РК 8.04-01-2015 (с изменениями и дополнениями по состоянию на 10.06.2021г.);

сборники элементных норм расхода ресурсов на монтаж оборудования ЭСН РК 8.04-02-2015 (с изменениями от 13.03.2020г.);

сборники сметных цен в текущем уровне на строительные материалы, изделия и конструкции ССЦ РК 8.04-08-2020;

сборники сметных цен в текущем уровне на эксплуатацию строительных машин и механизмов СЦЭМ РК 8.04-11-2020;

сборники сметных цен в текущем уровне на перевозки грузов для строительства СЦПГ РК 8.04-12-2020;

сборники сметных цен в текущем уровне на инженерное оборудование объектов строительства ССЦ РК 8.04-09-2020;

Затраты при производстве работ в зимнее время принят на основании сборника сметных норм НДЗ РК 8.04-05-2015 (с изменениями от 20.12.2017г.) утвержденного Комитетом по делам строительства Министерства индустрии и торговли РК.

НДС-12% -Решение Правительства.

В сводном сметном расчете в стоимости строительства включены затраты:

Проектно-изыскательские работы (ПИР)—приняты из сметы на ПИР.

Технадзор принят согласно нормативного документа по определению инжиниринговые услуги в строительстве (приказ 102-нқ от 11.05.2018г.)

Авторский надзор принят согласно нормативного документа по определению инжиниринговые услуги в строительстве (приказ 102-нқ от 11.05.2018г.)

Материалы и оборудования отсутствующие в базе нормативных данных приняты по прайс листам утвержденным Заказчиком.

Форма 1

(наименование организации)

"Утвержден"

Сводный сметный расчет в сумме	3076140,846	тыс.тенге
в том числе:		
налог на добавленную стоимость (НДС)	329586,519	тыс.тенге

(ссылка на документ о согласовании)

"____"_____ 20 г.

СВОДНЫЙ СМЕТНЫЙ РАСЧЕТ

"Реконструкция внутри поселковых автомобильных дорог с. Миялы Кызылкогинского района Атырауской области" (1+2 этап)

(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			24299.883	24299.883
2	Правила КВЭП	Средства на комплексную вневедомственную экспертизу проекта			1791.111	1791.111
		Итого по разделу I			**26090.994**	**26090.994**
		Раздел II. Сметная стоимость подрядных работ 1 этапа				
3	Сметный расчет стоимости строительства	Сметная стоимость строительства	1959017.162	0.000	437.813	1959454.975
		Раздел III. Инжиниринговые услуги				
4	Правила оказания инж. услуг	Затраты заказчика на технический надзор - 1959454,975.2,38% = 46635,028			46635.028	46635.028
5	Правила оказания инж. услуг	Затраты заказчика на авторский надзор - 1959454,975.0,82% = 16067,531			16067.531	16067.531
		Итого по разделу III			**62702.559**	**62702.559**

№ п/п	Номера смет и расчетов, иные документы	Наименование расчетов, объектов, работ и затрат	строительно-монтажных работ	оборудования, мебели и инвентаря	прочих работ и затрат	Общая сметная стоимость, тыс. тенге
		Итого по сводному сметному расчету	**1959017.162**	**0.000**	**89231.366**	**2048248.528**
6	Налоговый кодекс РК	Налог на добавленную стоимость, 12%			245789.823	245789.823
		Всего по сводному сметному расчету 1 этапа	**1959017.162**	**0.000**	**335021.189**	**2294038.351**
		Раздел II. Сметная стоимость подрядных работ 2 этапа				
1	Сметный расчет стоимости строительства	Сметная стоимость строительства	668962.418	0.000	169.240	669131.658
		Раздел III. Инжиниринговые услуги				
2	Правила оказания инж. услуг	Затраты заказчика на технический надзор - 669131,658.3,24% = 21679,866			21679.866	21679.866
3	Правила оказания инж. услуг	Затраты заказчика на авторский надзор - 669131,658.1,12% = 7494,275			7494.275	7494.275
		Итого по разделу III			**29174.141**	**29174.141**
		Итого по сводному сметному расчету	**668962.418**	**0.000**	**29343.381**	**698305.799**
4	Налоговый кодекс РК	Налог на добавленную стоимость, 12%			83796.696	83796.696
		Всего по сводному сметному расчету 2 этапа	**668962.418**	**0.000**	**113140.077**	**782102.495**
		ВСЕГО по 1+2 этапам	**2,627,979.580**	**-**	**448,161.266**	**3,076,140.846**
		в т.ч. НДС 12%			**329,586.519**	**329,586.519**

Руководитель проектной организации

Главный инженер проекта

Начальник сметного отдела

Форма 1

(наименование организации)

"Утвержден"

Сводный сметный расчет в сумме 2264816,438 тыс.тенге

в том числе:

налог на добавленную стоимость (НДС) 242658,904 тыс.тенге

(ссылка на документ о согласовании)

"____"_____ 20 г.

СВОДНЫЙ СМЕТНЫЙ РАСЧЕТ

"Реконструкция внутри поселковых автомобильных дорог с. Миялы Кызылкогинского района Атырауской области" (1 этап)

(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				
		Итого по разделу I			**0.000**	**0.000**
		Раздел II. Сметная стоимость подрядных работ				
1	Сметный расчет стоимости строительства	Сметная стоимость строительства	1959017.162	0.000	437.813	1959454.975
		Раздел III. Инжиниринговые услуги				
2	Правила оказания инж. услуг	Затраты заказчика на технический надзор - 1959454,975.2,38% = 46635,028			46635.028	46635.028

3	Правила оказания инж. услуг	Затраты заказчика на авторский надзор - 1959454,975.0,82% = 16067,531			16067.531	16067.531
		Итого по разделу III			**62702.559**	**62702.559**
		Итого по сводному сметному расчету	**1959017.162**	**0.000**	**63140.372**	**2022157.534**
4	Налоговый кодекс РК	Налог на добавленную стоимость, 12%			242658.904	242658.904
		Всего по сводному сметному расчету	**1959017.162**	**0.000**	**305799.276**	**2264816.438**

Руководитель проектной организации

Главный инженер проекта

Начальник сметного отдела

Форма 1

(наименование организации)

"Утвержден"

Сводный сметный расчет в сумме 782102,495 тыс.тенге

в том числе:

налог на добавленную стоимость (НДС) 83796,696 тыс.тенге

(ссылка на документ о согласовании)

"____"_____ 20 г.

СВОДНЫЙ СМЕТНЫЙ РАСЧЕТ

"Реконструкция внутри поселковых автомобильных дорог с. Миялы Кызылкогинского района Атырауской области" (2 этап)

(наименование стройки)

Составлен в текущих ценах по состоянию на 1 квартал 2023 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				
		Итого по разделу I			**0.000**	**0.000**
		Раздел II. Сметная стоимость подрядных работ				
1	Сметный расчет стоимости строительства	Сметная стоимость строительства	668962.418	0.000	169.240	669131.658
		Раздел III. Инжиниринговые услуги				
2	Правила оказания инж. услуг	Затраты заказчика на технический надзор - 669131,658.3,24% = 21679,866			21679.866	21679.866
3	Правила оказания инж. услуг	Затраты заказчика на авторский надзор - 669131,658.1,12% = 7494,275			7494.275	7494.275
		Итого по разделу III			**29174.141**	**29174.141**

		Итого по сводному сметному расчету	**668962.418**	**0.000**	**29343.381**	**698305.799**
4	Налоговый кодекс РК	Налог на добавленную стоимость, 12%			83796.696	83796.696
		Всего по сводному сметному расчету	**668962.418**	**0.000**	**113140.077**	**782102.495**

Руководитель проектной организации

Главный инженер проекта

Начальник сметного отдела

Форма 2

Заказчик

Утвержден

Сметный расчет стоимости строительства в сумме 2944017.029 тыс.тнг.

в том числе:

налог на добавленную стоимость 315530.396 тыс.тнг.

(ссылка на документ об утверждении)

"____"_____ 20 г.

СМЕТНЫЙ РАСЧЕТ СТОИМОСТИ СТРОИТЕЛЬСТВА

"Реконструкция внутри поселковых автомобильных дорог с. Миялы Кызылкогинского района Атырауской области" (1+2 этап)

(наименование стройки)

в текущих ценах на 2022г-2023г

№ 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 2. Основные объекты строительства				
1	02-1	Дороги Миялы 1 этап	1572559.946	--	416.944	1572976.89
2	02-2	Дороги Миялы 2 этап	548942.217	--	154.225	549096.442
3	02-3	ПИК ГСН 1 этап	52317.113	--	--	52317.113
4	02-4	ПИК ГСН 2 этап	11238.961	--	--	11238.961
5	04-1	ПИК ВЛ 1 этап	92606.558	--	--	92606.558
6	04-2	ПИК ВЛ 2 этап	17254.053	--	--	17254.053
7	05-1	ПИК СС	36238.522	--	--	36238.522
8	06-1	ПИК НВК 1 этап	30812.295	--	--	30812.295
9	06-2	ПИК НВК 2 этап	5673.744	--	--	5673.744
		Всего по главе	**2367643.409**	**--**	**--**	**2368214.578**
		ИТОГО ПО ГЛАВАМ 1-7	**2367643.409**	**--**	**571.169**	**2368214.578**
		Глава 8. Временные здания и сооружения				
10	НДЗ РК 8.04-05-2015	Временные здания и сооружения 1,04%	24623.49145	--	--	24629.43161
		Всего по главе	**24623.49145**	**--**	**--**	**24629.43161**
		ИТОГО ПО ГЛАВАМ 1-8	**2392266.9**	**--**	**571.169**	**2392844.01**
		Глава 9. Прочие работы и затраты				

11	НДЗ РК 8.04-06-2015	Дополнительные затраты при производстве строительно-монтажных (ремонтно-строительных) работ в зимнее время 1,44%	34448.64337	--	--	34456.95374
		Всего по главе	**34448.64337**	**--**	**--**	**34456.95374**
		ИТОГО ПО ГЛАВАМ 1-9	**2426715.544**	**--**	**571.169**	**2427300.963**
12	ГН ОССС	Непредвиденные работы и затраты-2%	48534.31088	--	--	48546.01927
		ИТОГО СМЕТНАЯ СТОИМОСТЬ	**2475249.855**	**--**	**571.169**	**2475846.983**
9	Приложение 1 к Прогнозу социально-экономического развития Республики Казахстан на 2021-2025	в том числе в текущих ценах на 2022 год - 100 %, К=1,0500514	1959017.162	--	437.813	1959454.974
10	Налоговый кодекс РК	Налог на добавленную стоимость - 12 %	--	--	235134.597	235134.597
8	Приложение 1 к Прогнозу социально-экономического развития Республики Казахстан на 2021-2025	в том числе в текущих ценах на 2023 год - 100 %, К=1,0973603	668962.418	--	169.24	669131.659
9	Налоговый кодекс РК	Налог на добавленную стоимость - 12 %	--	--	80295.799	80295.799
		ВСЕГО ПО СМЕТНОМУ РАСЧЕТУ	**2627979.58**	**--**	**316,037.449**	**2,944,017.029**

Руководитель проектной организации

Главный инженер проекта

Начальник сметного отдела

Форма 2

Заказчик

Утвержден

Сметный расчет стоимости строительства в сумме 2194589.572 тыс.тнг.

в том числе:

налог на добавленную стоимость 235134,597 тыс.тнг.

(ссылка на документ об утверждении)

"____"_____ 20 г.

СМЕТНЫЙ РАСЧЕТ СТОИМОСТИ СТРОИТЕЛЬСТВА

"Реконструкция внутри поселковых автомобильных дорог с. Миялы Кызылкогинского района Атырауской области" (1 этап)

(наименование стройки)

в текущих ценах на 1 кв 2021г

№ 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 2. Основные объекты строительства						
1	02-1	Дороги Миялы 1 этап	1572559.946	--	416.944	1572976.89
2	02-3	ПИК ГСН 1 этап	52317.113	--	--	52317.113
		Всего по главе	**1624877.059**	**--**	**416.944**	**1625294**
Глава 4. Объекты энергетического хозяйства						
3	04-1	ПИК ВЛ 1 этап	92606.558	--	--	92606.558
		Всего по главе	**92606.558**	**--**	**--**	**92606.558**
Глава 5. Объекты транспортного хозяйства и связи						
4	05-1	ПИК СС	36238.522	--	--	36238.522
		Всего по главе	**36238.522**	**--**	**--**	**36238.522**
Глава 6. Наружные сети и сооружения водоснабжения, канализации, теплоснабжения и газоснабжения						
5	06-1	ПИК НВК 1 этап	30812.295	--	--	30812.295

		Всего по главе	**30812.295**	**--**	**--**	**30812.295**

		Глава 7. Благоустройство и озеленение территории				
		Всего по главе	**--**	**--**	**--**	**--**
		ИТОГО ПО ГЛАВАМ 1-7	**1784534.434**	**--**	**416.944**	**1784951.378**

		Глава 8. Временные здания и сооружения				
6	НДЗ РК 8.04-05-2015	Временные здания и сооружения 1,04%	18559.158	--	--	18559.158
		Всего по главе	**18559.158**	**--**	**--**	**18559.158**
		ИТОГО ПО ГЛАВАМ 1-8	**1803093.592**	**--**	**416.944**	**1803510.536**

		Глава 9. Прочие работы и затраты				
7	НДЗ РК 8.04-06-2015	Дополнительные затраты при производстве строительно-монтажных (ремонтно-строительных) работ в зимнее время 1,44%	25964.548	--	--	25964.548
		Всего по главе	**25964.548**	**--**	**--**	**25964.548**
		ИТОГО ПО ГЛАВАМ 1-9	**1829058.14**	**--**	**416.944**	**1829475.084**
8	ГН ОССС	Непредвиденные работы и затраты-2%	36581.163	--	--	36581.163
		ИТОГО СМЕТНАЯ СТОИМОСТЬ	**1865639.303**	**--**	**416.944**	**1866056.247**
9	Приложение 1 к Прогнозу социально-экономического развития Республики Казахстан на 2021-2025	в том числе в текущих ценах на 2022 год - 100 %, К=1,0500514	1959017.162	--	437.813	1959454.975
10	Налоговый кодекс РК	Налог на добавленную стоимость - 12 %	--	--	235134.597	235134.597
		ВСЕГО ПО СМЕТНОМУ РАСЧЕТУ	**1959017.162**	**--**	**235572.41**	**2194589.572**

Руководитель проектной организации

Главный инженер проекта

Начальник сметного отдела

Форма 2

Заказчик

Утвержден

Сметный расчет стоимости строительства в сумме 749427.457 тыс.тнг.

в том числе:

налог на добавленную стоимость 80295,799 тыс.тнг.

(ссылка на документ об утверждении)

"____"_____ 20 г.

СМЕТНЫЙ РАСЧЕТ СТОИМОСТИ СТРОИТЕЛЬСТВА

"Реконструкция внутри поселковых автомобильных дорог с. Миялы Кызылкогинского района Атырауской

(наименование стройки)

области" (2 этап)

в текущих ценах на 1 квартал 2021г.

№ 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 2. Основные объекты строительства						
1	02-2	Дороги Миялы 2 этап	548942.217	--	154.225	549096.442
2	02-4	ПИК ГСН 2 этап	11238.961	--	--	11238.961
		Всего по главе	**560181.178**	**--**	**154.225**	**560335.403**
Глава 4. Объекты энергетического хозяйства						
3	04-2	ПИК ВЛ 2 этап	17254.053	--	--	17254.053
		Всего по главе	**17254.053**	**--**	**--**	**17254.053**
Глава 6. Наружные сети и сооружения водоснабжения, канализации, теплоснабжения и газоснабжения						
4	06-2	ПИК НВК 2 этап	5673.744	--	--	5673.744
		Всего по главе	**5673.744**	**--**	**--**	**5673.744**
		Всего по главе	**--**	**--**	**--**	**--**
		ИТОГО ПО ГЛАВАМ 1-7	**583108.975**	**--**	**154.225**	**583263.2**

Глава 8. Временные здания и сооружения						
5	НДЗ РК 8.04-05-2015	Временные здания и сооружения 1,04%	6064.333	--	--	6064.333
		Всего по главе	**6064.333**	**--**	**--**	**6064.333**
		ИТОГО ПО ГЛАВАМ 1-8	**589173.308**	**--**	**154.225**	**589327.533**

Глава 9. Прочие работы и затраты						
6	НДЗ РК 8.04-06-2015	Дополнительные затраты при производстве строительно-монтажных (ремонтно-строительных) работ в зимнее время 1,44%	8484.096	--	--	8484.096
		Всего по главе	**8484.096**	**--**	**--**	**8484.096**
		ИТОГО ПО ГЛАВАМ 1-9	**597657.404**	**--**	**154.225**	**597811.629**
7	ГН ОССС	Непредвиденные работы и затраты-2%	11953.148	--	--	11953.148
		ИТОГО СМЕТНАЯ СТОИМОСТЬ	**609610.552**	**--**	**154.225**	**609764.777**
8	Приложение 1 к Прогнозу социально-экономического развития Республики Казахстан на 2021-2025	в том числе в текущих ценах на 2023 год - 100 %, К=1,0973603	668962.418	--	169.24	669131.658
9	Налоговый кодекс РК	Налог на добавленную стоимость - 12 %	--	--	80295.799	80295.799
		ВСЕГО ПО СМЕТНОМУ РАСЧЕТУ	**668962.418**	**--**	**80465.039**	**749427.457**

Руководитель проектной организации

Главный инженер проекта

Начальник сметного отдела

Форма 4

Наименование стройки - "Реконструкция внутри поселковых автомобильных дорог с. Миялы Кызылкогинского района Атырауской области"
Шифр стройки 14-20
Наименование объекта - Дороги Миялы 1 этап
Шифр объекта 02-1

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА № 02-1
(Локальный сметный расчет)

на Дороги Миялы 1 этап
(наименование работ и затрат)

Основание: АД Ведомость объемов работ

Сметная стоимость	1572976,890	тыс.тенге
Сметная заработная плата	123384,883	тыс.тенге
Нормативная трудоемкость	89,784	тыс.чел-ч

Составлен(а) в ценах 1-квартала 2021г.

№ п/п	Шифр норм, код ресурса	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Количество: на единицу измерения	Количество: по проекту	Стоимость единицы, тенге: Всего / зарплата рабочих-строителей	Стоимость единицы, тенге: эксплуатация машин / зарплата машинистов	Общая стоимость, тенге: Всего / зарплата рабочих-строителей	Общая стоимость, тенге: эксплуатация машин / зарплата машинистов	Общая стоимость, тенге: материалы / оборудование, мебель, инвентарь	Накладные расходы, тенге / Сметная прибыль, тенге	Всего стоимость с накладными расходами и сметной прибылью, тенге
1	2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12
		РАЗДЕЛ 1.Подготовка территории строительства										
1	**СЦИ РК 8.03-04-2020,таб.1601-0204-30**	**Восстановление оси трассы автомобильных дорог 1-кат. сложности**	**км**	**15.664**		**16054.00**	**--**	**251470**	**--**	**--**	**--**	**251470**
						--	**--**	**--**	**--**		**--**	
2	**СЦИ РК 8.03-04-2020,таб.1601-0204-30**	**Закрепление оси трассы автомобильных дорог 1-кат. сложности**	**км**	**15.664**		**10564.00**	**--**	**165474**	**--**	**--**	**--**	**165474**
						--	**--**	**--**	**--**		**--**	
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 1	**Тенге**					**416944**	**--**	**--**	**--**	**416944**
								--	**--**	**--**	**--**	
	Стоимость прочих работ		Тенге					**416944**				
	Стоимость материалов и конструкций		Тенге					**416944**				
	ВСЕГО, Стоимость прочих работ		Тенге					**416944**				
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 1	Тенге					**416944**				
		РАЗДЕЛ 2.Земляные работы										
3	**1101-0104-0202 РСНБ РК 2015**	**Устройство корыта глубиной до 50см в грунтах II группы**	**м3 грунта**	**14816.69**		**74.41**	**74.41**	**1102436**	**1102436**	**--**	**276894**	**1489676**
						--	**25.96**	**--**	**384575**		**110346**	
		Состав работ: 1. Разработка грунта с перемещением										
3.1	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0.01	170.3919							
3.2	3101-0101-0104	Бульдозеры, 96 кВт (130 л.с.)	маш.-ч	0.01	148.1669		6470.00		958640			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0.01	148.1669		2257.00		334413			
4	**1101-0201-0101 РСНБ РК 2015**	**Грунт. Уплотнение прицепными катками на пневмоколесном ходу 25 т. Первый проход по одному следу при толщине слоя 20 см**	**м3 уплотненного грунта**	**26316.11**		**92.83**	**92.83**	**2442872**	**2442872**	**--**	**759590**	**3458659**
						--	**40.09**	**--**	**1054987**		**256197**	

1	2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12
		Состав работ: 1. Разравнивание грунта перед уплотнением 2. Уплотнение грунта										
4.1	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0.01567	473.69							
4.2	3201-0102-0301	Катки дорожные прицепные на пневмоколесном ходу, 25 т	маш.-ч	0.00137	36.053071		782.00		28194			
4.3	3304-0101-0102	Тракторы на гусеничном ходу, 79 кВт (108 л.с.)	маш.-ч	0.00137	36.053071		4776.00		172189			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0.00137	36.053071		1888.00		68068			
4.4	3101-0101-0103	Бульдозеры, 79 кВт (108 л.с.)	маш.-ч	0.0143	376.320373		5112.00		1923750			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0.0143	376.320373		2257.00		849355			
5	**1101-0201-0107 РСНБ РК 2015 К=5**	**Грунт. Уплотнение прицепными катками на пневмоколесном ходу 25 т. На каждый последующий проход по одному следу при толщине слоя 20 см**	**м3 уплотненного грунта**	**26316.11**		**43.78**	**43.78**	**1152132**	**1152132**	**--**	**281741**	**1548583**
						--	**14.87**	**--**	**391307**		**114710**	
		Состав работ: 1. Разравнивание грунта перед уплотнением 2. Уплотнение грунта										
5.1	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0.00137	42.1058							
5.2	3201-0102-0301	Катки дорожные прицепные на пневмоколесном ходу, 25 т	маш.-ч	0.00685	180.265353		782.00		140968			
5.3	3304-0101-0102	Тракторы на гусеничном ходу, 79 кВт (108 л.с.)	маш.-ч	0.00685	180.265353		4776.00		860947			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0.00685	180.265353		1888.00		340341			
6	**1101-0201-0601 РСНБ РК 2015**	**Грунт насыпей уплотняемый. Полив водой**	**м3 уплотненного грунта**	**26316.11**		**114.21**	**92.71**	**3005510**	**2439846**	**223686**	**666330**	**3965587**
						13.00	**22.17**	**341978**	**583481**		**293747**	
		Состав работ: 1. Полив водой										
6.1	1	Затраты труда рабочих-строителей (средний разряд 1)	чел-ч	0.0122	368.4255	926.00		341978				
6.2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0.0122	368.4255							
6.3	3201-0211-0201	Машины поливомоечные, 6000 л	маш.-ч	0.0122	321.056542		6608.00		2121542			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0.0122	321.056542		1580.00		507269			
6.4	**217-603-0104**	**Вода техническая**	**м3**	**0.1**	**2631.611**	**85.00**				**223687**		
7	**1101-0203-0109 РСНБ РК 2015**	**Откосы и полотно выемок. Планировка механизированным способом. Группа грунтов 2**	**м2 спланированной площади**	**146054.4**		**114.20**	**24.77**	**16678682**	**3617914**	**--**	**10122096**	**28944840**
						89.42	**6.83**	**13060769**	**997698**		**2144062**	
		Состав работ: 1. Планировка поверхности со срезкой неровностей 2. Засыпка углублений, уплотнение грунта, зачистка поверхности и проверка шаблоном 3. Планировка основной площадки полотна 4. Устройство сливной призмы и зачистка неровностей 5. Планировка откосов срезкой 6. Разравнивание грунта и планировка естественной бермы										
7.1	1	Затраты труда рабочих-строителей (средний разряд 1,8)	чел-ч	0.0724	12166.3315	1074.00		13060769				
7.2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0.00263	438.1632							
7.3	3101-0201-0103	Экскаваторы одноковшовые дизельные на гусеничном ходу, 0,65 м3	маш.-ч	0.0012	175.26528		7856.00		1376884			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0.0012	175.26528		2257.00		395574			
7.4	3101-0101-0103	Бульдозеры, 79 кВт (108 л.с.)	маш.-ч	0.00055	80.32992		5112.00		410647			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0.00055	80.32992		2257.00		181305			
7.5	3101-0103-0201	Автогрейдеры среднего типа, 99 кВт (135 л.с.)	маш.-ч	0.00088	128.527872		10571.00		1358668			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0.00088	128.527872		2257.00		290087			
8	**1101-0102-0326 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 20**	**Грунты 2 группы в карьерах. Разработка с погрузкой на автомобили-самосвалы экскаваторами "Обратная лопата" с ковшом вместимостью 0,65 м3**	**м3 грунта**	**18781.72**		**284.52**	**273.70**	**5343690**	**5140556**	**18031**	**901973**	**6745316**

1	2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12
						9.86	56.84	185103	1067637		499653	
		Состав работ: 1. Разработка грунта экскаваторами с погрузкой на автомобили-самосвалы 2. Планировка поверхности забоя и земляного полотна забойной дороги бульдозером 3. Содержание забойной дороги 4. Вспомогательные работы, связанные с устройством водоотводных канав или ограждающих валиков, выполняемые вручную, с переходом экскаватора с одного места работы на другое и из забоя в забой										
8.1	1	Затраты труда рабочих-строителей (средний разряд 2)	чел-ч	0.00774	167.1573	1107.00		185103				
8.2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0.0219	473.2993							
8.3	3101-0201-0905	Экскаваторы на гусеничном ходу "обратная лопата", 0,65 м3	маш.-ч	0.01671	313.842541		12655.00		3971677			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0.01671	313.842541		2257.00		708343			
8.4	3101-0101-0103	Бульдозеры, 79 кВт (108 л.с.)	маш.-ч	0.00519	97.477127		5112.00		498303			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0.00519	97.477127		2257.00		220006			
8.5	**211-201-0707**	**Щебень из плотных горных пород для строительных работ М1200 СТ РК 1284-2004 фракция 40-80 (70) мм**	**м3**	**0.00012**	**2.253806**	**8021.00**				**18078**		
9	**412-102-0216 РСНБ РК 2015**	**Перевозка строительных грузов самосвалами вне населенных пунктов. Грузоподъемность свыше 10 т. Расстояние перевозки свыше 15 до 20 км**	**т·км**		**706192.6**	**28.00**	**--**	**19773393**	**--**		**--**	**21355264**
						--	**--**	**--**	**--**		**1581871**	
10	**1101-0104-0202 РСНБ РК 2015**	**Грунты 2 группы. Разработка бульдозерами мощностью 96 кВт (130 л с) при перемещении грунта до 10 м**	**м3 грунта**		**18781.72**	**74.41**	**74.41**	**1397454**	**1397454**	**--**	**350992**	**1888322**
						--	**25.96**	**--**	**487489**		**139876**	
		Состав работ: 1. Разработка грунта с перемещением										
10.1	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0.01	215.9898							
10.2	3101-0101-0104	Бульдозеры, 96 кВт (130 л.с.)	маш.-ч	0.01	187.8172		6470.00		1215177			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0.01	187.8172		2257.00		423903			
11	**1101-0201-0101 РСНБ РК 2015**	**Грунт. Уплотнение прицепными катками на пневмоколесном ходу 25 т. Первый проход по одному следу при толщине слоя 20 см**	**м3 уплотненного грунта**		**18781.72**	**92.83**	**92.83**	**1743470**	**1743469**	**--**	**542117**	**2468434**
						--	**40.09**	**--**	**752940**		**182847**	
		Состав работ: 1. Разравнивание грунта перед уплотнением 2. Уплотнение грунта										
11.1	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0.01567	338.071							
11.2	3201-0102-0301	Катки дорожные прицепные на пневмоколесном ходу, 25 т	маш.-ч	0.00137	25.730956		782.00		20122			
11.3	3304-0101-0102	Тракторы на гусеничном ходу, 79 кВт (108 л.с.)	маш.-ч	0.00137	25.730956		4776.00		122891			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0.00137	25.730956		1888.00		48580			
11.4	3101-0101-0103	Бульдозеры, 79 кВт (108 л.с.)	маш.-ч	0.0143	268.578596		5112.00		1372974			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0.0143	268.578596		2257.00		606182			
12	**1101-0201-0107 РСНБ РК 2015 К=5**	**Грунт. Уплотнение прицепными катками на пневмоколесном ходу 25 т. На каждый последующий проход по одному следу при толщине слоя 20 см**	**м3 уплотненного грунта**		**18781.72**	**43.78**	**43.78**	**822273**	**822273**	**--**	**201078**	**1105219**
						--	**14.87**	**--**	**279275**		**81868**	
		Состав работ: 1. Разравнивание грунта перед уплотнением 2. Уплотнение грунта										
12.1	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0.00137	30.0508							

1	2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12
12.2	3201-0102-0301	Катки дорожные прицепные на пневмоколесном ходу, 25 т	маш.-ч	0.00685	128.654782		782.00		100608			
12.3	3304-0101-0102	Тракторы на гусеничном ходу, 79 кВт (108 л.с.)	маш.-ч	0.00685	128.654782		4776.00		614455			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0.00685	128.654782		1888.00		242900			
13	**1101-0201-0601 РСНБ РК 2015**	**Грунт насыпей уплотняемый. Полив водой**	**м3 уплотненного грунта**	**18781.72**		**114.21**	**92.71**	**2145023**	**1741309**	**159646**	**475558**	**2830227**
						13.00	**22.17**	**244068**	**416428**		**209646**	
		Состав работ: 1. Полив водой										
13.1	1	Затраты труда рабочих-строителей (средний разряд 1)	чел-ч	0.0122	262.9441	926.00		244068				
13.2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0.0122	262.9441							
13.3	3201-0211-0201	Машины поливомоечные, 6000 л	маш.-ч	0.0122	229.136984		6608.00		1514137			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0.0122	229.136984		1580.00		362036			
13.4	**217-603-0104**	**Вода техническая**	**м3**	**0.1**	**1878.172**	**85.00**				**159645**		
14	**1101-0203-0112 РСНБ РК 2015**	**Откосы и полотно насыпей. Планировка механизированным способом. Группа грунтов 2**	**м2 спланированной площади**	**137846.28**		**60.40**	**25.94**	**8325640**	**3576284**	**--**	**4063267**	**13380020**
						34.45	**6.49**	**4749356**	**894071**		**991113**	
		Состав работ: 1. Планировка поверхности со срезкой неровностей 2. Засыпка углублений, уплотнение грунта, зачистка поверхности и проверка шаблоном 3. Планировка основной площадки полотна 4. Устройство сливной призмы и зачистка неровностей 5. Планировка откосов срезкой 6. Разравнивание грунта и планировка естественной бермы										
14.1	1	Затраты труда рабочих-строителей (средний разряд 1,8)	чел-ч	0.0279	4424.8656	1074.00		4749356				
14.2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0.0025	399.7542							
14.3	3101-0201-0103	Экскаваторы одноковшовые дизельные на гусеничном ходу, 0,65 м3	маш.-ч	0.0007	96.492396		7856.00		758044			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0.0007	96.492396		2257.00		217783			
14.4	3101-0101-0103	Бульдозеры, 79 кВт (108 л.с.)	маш.-ч	0.00036	49.624661		5112.00		253681			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0.00036	49.624661		2257.00		112003			
14.5	3101-0103-0201	Автогрейдеры среднего типа, 99 кВт (135 л.с.)	маш.-ч	0.00144	198.498643		10571.00		2098329			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0.00144	198.498643		2257.00		448011			
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 2	**Тенге**					**63932575**	**25176545**	**401363**	**18641636**	**89180147**
								18581274	**7309888**	**--**	**6605936**	
	Стоимость общестроительных работ		Тенге					**63932575**				
	Материалы		Тенге					**401362**				
	Всего заработная плата		Тенге						**25891162**			
	Транспортные расходы		Тенге					**19773393**				
		Накладные расходы	Тенге					**18641636**				
		Сметная прибыль	Тенге					**6605936**				
	ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ		Тенге					**89180147**				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч									**20601**
		Сметная заработная плата	Тенге						**25891162**			
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 2	Тенге					**89180147**				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч									**20601**
		Сметная заработная плата	Тенге						**25891162**			

РАЗДЕЛ 3.Проезжая часть

Установка бортового камня в местах примыкания с парковкой

15	**1101-0205-0304 РСНБ РК 2015**	**Устройство основания из щебня**	**м3**	**16.25**		**5416.36**	**--**	**88016**	**--**	**--**	**63371**	**163498**
						5416.36	**--**	**88016**	**--**		**12111**	
		Состав работ:										

1	2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12
		1. Разработка грунта с выбрасыванием на бровку 2. Зачистка дна и поверхности стенок 3. Откидка грунта от бровки										
15.1	1	Затраты труда рабочих-строителей (средний разряд 3)	чел-ч	3.56	66.5275	1323.00		88016				
16	**211-201-0706 РСНБ РК 2015**	**Щебень из плотных горных пород для строительных работ М1200 СТ РК 1284-2004 фракция 20-40 мм**	**м3**	**16.25**		**8139.00**	**--**	**132259**	**--**	**132259**	**--**	**142840**
						--	**--**	**--**	**--**		**10581**	
17	**1127-0201-1001 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16**	**Камни бортовые бетонные. Установка при цементно-бетонных покрытиях** Состав работ: 1. Устройство бетонного основания с уплотнением, установкой и снятием опалубки 2. Установка бортовых камней с подтеской, заливкой швов и их расшивкой 3. Очистка бортов	**м бортового камня**	**325**		**2427.91**	**38.80**	**789071**	**12610**	**437844**	**371519**	**1253438**
						1041.90	**16.56**	**338617**	**5382**		**92847**	
17.1	1	Затраты труда рабочих-строителей (средний разряд 2,9)	чел-ч	0.698	260.8775	1298.00		338617				
17.2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0.0065	2.4375							
17.3	3105-0102-0102	Краны на автомобильном ходу, 10 т	маш.-ч	0.0061	1.9825		5320.00		10547			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0.0061	1.9825		2257.00		4475			
17.4	3301-0201-0101	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0.0004	0.13		3216.00		418			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0.0004	0.13		1580.00		205			
17.5	**212-101-0601**	**Бетон тяжелый класса В15 ГОСТ 7473-2010 без добавок**	**м3**	**0.039**	**12.675**	**32487.00**				**411773**		
17.6	212-401-0104	Раствор кладочный цементный ГОСТ 28013-98 марки М100	м3	0.0006	0.195	30046.00				5859		
17.7	215-201-0104	Брус необрезной хвойных пород длиной от 3 м до 6,5 м, толщиной от 100 до 125 мм, любой ширины ГОСТ 8486-86 сорт 4	м3	0.0017	0.5525	34278.00				18939		
17.8	217-108-0101	Гвоздь ГОСТ 283-75 строительный	кг	0.01	3.25	392.00				1274		
18	**255-101-0101 РСНБ РК 2015**	**Камень бортовой ГОСТ 6665-91 БР100.30.15**	**м3**	**13.975**		**41894.00**	**--**	**585469**	**--**	**585469**	**--**	**632306**
						--	**--**	**--**	**--**		**46837**	
				Устройство дорожной одежды								
19	**1127-0403-1204 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 1**	**Прослойка из нетканого синтетического материала (НСМ) сплошная. Устройство в земляном полотне** Состав работ: 1. Планировка земляного полотна с уплотнением 2. Раскладка рулонов НСМ 3. Закрепление полотен НСМ анкерами с последующей разборкой крепления 4. Склейка полотен НСМ	**м2 поверхности**	**143600.66**		**62.25**	**25.61**	**8938423**	**3677685**	**4308**	**7185803**	**17414164**
						36.60	**9.73**	**5256430**	**1397091**		**1289938**	
19.1	1	Затраты труда рабочих-строителей (средний разряд 2,2)	чел-ч	0.0277	4580.8611	1149.00		5256430				
19.2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0.00384	631.8429							
19.3	3101-0101-0103	Бульдозеры, 79 кВт (108 л.с.)	маш.-ч	0.00252	361.873663		5112.00		1849898			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0.00252	361.873663		2257.00		816749			
19.4	3201-0101-0201	Катки дорожные самоходные на пневмоколесном ходу, 16 т	маш.-ч	0.00102	146.472673		8261.00		1210011			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0.00102	146.472673		2257.00		330589			
19.5	3301-0201-0101	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0.0003	43.080198		3216.00		138546			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0.0003	43.080198		1580.00		68067			
19.6	**261-102-0126**	**Поковки из квадратных заготовок ГОСТ 8479-70**	**т**	**0**	**0.018668**	**216199.00**				**4036**		
20	**217-203-0304 РСНБ РК 2015**	**Геотекстиль иглопробивной поверхностная плотность 300 г/м2, разрывная нагрузка 9,5 кН/м**	**м2**	**143600.66**		**286.00**	**--**	**41069789**	**--**	**41069789**	**--**	**44355372**

1	2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12
						--	--	--	--		3285583	
21	1127-0401-0102 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	**Слои оснований подстилающие и выравнивающие из песчано-гравийной смеси, дресвы. Устройство**	м3 материала основания в плотном теле	21540.1		9778.29	1308.04	210625290	28175409	178272976	12118753	240563566
						193.91	327.03	4176905	7044162		17819523	
		Состав работ: 1. Планировка и прикатка земляного полотна 2. Россыпь и разравнивание материалов 3. Уплотнение россыпей с поливкой водой										
21.1	1	Затраты труда рабочих-строителей (средний разряд 2,3)	чел-ч	0.144	3567.0406	1171.00		4176905				
21.2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0.143	3541.1924							
21.3	3201-0101-0202	Катки дорожные самоходные на пневмоколесном ходу, 30 т	маш.-ч	0.0708	1525.03908		9428.00		14378068			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0.0708	1525.03908		2257.00		3442013			
21.4	3101-0103-0201	Автогрейдеры среднего типа, 99 кВт (135 л.с.)	маш.-ч	0.0155	333.87155		10571.00		3529356			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0.0155	333.87155		2257.00		753548			
21.5	3105-0501-0101	Автопогрузчики, 5 т	маш.-ч	0.0476	1025.30876		5167.00		5297770			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0.0476	1025.30876		1580.00		1619988			
21.6	3201-0211-0201	Машины поливомоечные, 6000 л	маш.-ч	0.0091	196.01491		6608.00		1295267			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0.0091	196.01491		1580.00		309704			
21.7	**211-601-0101**	**Смесь песчано-гравийная природная ГОСТ 23735-2014**	**м3**	**1.22**	**26278.922**	**6779.00**				**178144812**		
21.8	**217-603-0104**	**Вода техническая**	**м3**	**0.07**	**1507.807**	**85.00**				**128164**		
22	1127-0801-0301 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	**Откосы земляного полотна автомобильных дорог. Укрепление геосинтетическими полимерными ячеистыми каркасами (решетками)**	м2	125137.72		1969.95	8.15	246515552	1020311	203981991	45238405	315094273
						331.74	2.99	41513250	374162		23340317	
		Состав работ: 1. Выгрузка и раскладка георешеток и анкеров из арматуры 2. Сшивание модулей георешетки 3. Укладка на откос сшитых модулей георешетки с закреплением анкерами										
22.1	1	Затраты труда рабочих-строителей (средний разряд 2,8)	чел-ч	0.2259	32510.7797	1277.00		41513250				
22.2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0.0016	225.2479							
22.3	3105-0102-0102	Краны на автомобильном ходу, 10 т	маш.-ч	0.0001	12.513772		5320.00		66573			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0.0001	12.513772		2257.00		28244			
22.4	3301-0201-0101	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0.0001	12.513772		3216.00		40244			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0.0001	12.513772		1580.00		19772			
22.5	3301-0202-0103	Автомобили бортовые грузоподъемность до 5 т с гидравлической кран-манипуляторной установкой, грузоподъемность на максимальном вылете стрелы до 1 т, на минимальном вылете стрелы до 3 т	маш.-ч	0.0014	175.192808		4456.00		780659			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0.0014	175.192808		1580.00		276805			
22.6	214-209-0205	Проволока стальная термически обработанная, оцинкованная ГОСТ 3282-74 диаметром 1,2 мм	кг	0.0198	2477.726856	508.00				1258685		
22.7	**217-203-0602**	**Геокаркас длиной ячейки 165 мм, высотой ребра ячейки 100 мм, прочностью сварного шва 11 Н/мм, толщиной ленты 1,5 мм**	**м2**	**1**	**125137.72**	**1520.00**				**190209334**		
22.8	261-107-0621	Скобы металлические для монтажа	кг	0.8	100110.176	125.00				12513772		
23	1127-0403-0201 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 18	**Основания из щебня фракции 40-70 мм однослойные, толщиной 15 см. Устройство при укатке каменных материалов с пределом прочности на сжатие свыше 68,6 до 98,1 МПа (свыше 700 до 1000 кгс/см2)**	м2 основания	113761.56		1942.09	248.43	220935074	28262296	187435821	15581666	255438079
						46.03	80.79	5236957	9190512		18921339	
		Состав работ: 1. Россыпь и разравнивание щебня										

1	2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12
		2. Профилирование и планировка щебня 3. Укатка и поливка водой										
23.1	1	Затраты труда рабочих-строителей (средний разряд 2,5)	чел-ч	0.033	4322.9393	1213.00		5236957				
23.2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0.03339	4368.4439							
23.3	3201-0101-0102	Катки дорожные самоходные гладкие, 8 т	маш.-ч	0.00851	968.110876		5302.00		5132924			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0.00851	968.110876		1888.00		1827793			
23.4	3201-0101-0104	Катки дорожные самоходные гладкие, 13 т	маш.-ч	0.019	2161.46964		7029.00		15192970			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0.019	2161.46964		2257.00		4878437			
23.5	3201-0212-0101	Распределители щебня и гравия	маш.-ч	0.00057	64.844089		7655.00		496382			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0.00057	64.844089		1888.00		122426			
23.6	3101-0101-0103	Бульдозеры, 79 кВт (108 л.с.)	маш.-ч	0.00235	267.339666		5112.00		1366640			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0.00235	267.339666		2257.00		603386			
23.7	3101-0103-0201	Автогрейдеры среднего типа, 99 кВт (135 л.с.)	маш.-ч	0.00036	40.954162		10571.00		432926			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0.00036	40.954162		2257.00		92434			
23.8	3201-0211-0201	Машины поливомоечные, 6000 л	маш.-ч	0.0026	295.780056		6608.00		1954515			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0.0026	295.780056		1580.00		467332			
23.9	211-201-0704	Щебень из плотных горных пород для строительных работ М1200 СТ РК 1284-2004 фракция 10-20 мм	м3	0.015	1706.4234	8607.00				14687186		
23.10	**211-201-0707**	**Щебень из плотных горных пород для строительных работ М1200 СТ РК 1284-2004 фракция 40-80 (70) мм**	**м3**	**0.189**	**21500.9348**	**8021.00**				**172458998**		
23.11	**217-603-0104**	**Вода техническая**	**м3**	**0.03**	**3412.8468**	**85.00**				**290092**		
24	**1127-0602-0901 РСНБ РК 2015**	**Розлив жидкого битума перед устройством выравнивающего слоя из расчета 0,5л/м2**	**т**		**227.52**	**173166.74**	**2466.90**	**39398897**	**561269**	**38837628**	**309436**	**42885000**
						--	**1259.30**	**--**	**286515**		**3176667**	
		Состав работ: 1. Розлив вяжущих материалов										
24.1	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0.58	151.7558							
24.2	3201-0202-0101	Автогудронаторы, 3500 л	маш.-ч	0.29	65.9808		7397.00		488060			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 2 чел.	чел-ч	0.58	131.9616		1888.00		249144			
24.3	**216-201-0402**	**Битум нефтяной дорожный жидкий СТ РК 1551-2006 марки МГО 70/130**	**т**	**1.03**	**234.3456**	**165728.00**				**38837628**		
25	**1127-0602-0301 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 20**	**Покрытия толщиной 4 см из горячих асфальтобетонных смесей плотных мелкозернистых АБВ, плотность каменных материалов 2,5-2,9 т/м3. Устройство**	**м2 покрытия**		**93247.18**	**2441.87**	**242.43**	**227697631**	**22606054**	**202239146**	**6324548**	**252743953**
						30.59	**32.21**	**2852431**	**3003632**		**18721774**	
		Состав работ: 1. Очистка основания 2. Укладка асфальтобетонной смеси с обрубкой краев, устранением дефектов, трамбованием мест, недоступных укатке 3. Укатка 4. Вырубка образцов и заделка вырубок										
25.1	1	Затраты труда рабочих-строителей (средний разряд 3,6)	чел-ч	0.018	1930.2166	1478.00		2852431				
25.2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0.01364	1463.9807							
25.3	3104-0403-0101	Нарезчик швов	маш.-ч	0.0001	9.324718		1354.00		12626			
25.4	3201-0202-0301	Гудронаторы ручные	маш.-ч	0.00003	2.797415		120.00		336			
25.5	3201-0101-0302	Катки дорожные самоходные комбинированные больших типоразмеров с рабочей массой от 8,8 до 9,2 т	маш.-ч	0.0038	354.339284		14286.00		5062091			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0.0038	354.339284		1888.00		668993			
25.6	3201-0101-0402	Катки дорожные самоходные тандемные больших типоразмеров с рабочей массой от 9,1 до 10,1 т	маш.-ч	0.0057	531.508926		14657.00		7790326			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0.0057	531.508926		2257.00		1199616			
25.7	3106-0102-0102	Компрессоры передвижные с двигателем внутреннего сгорания давлением до 686 кПа (7 атм), 5 м3/мин	маш.-ч	0.0012	111.896616		3044.00		340613			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0.0012	111.896616		1580.00		176797			
25.8	3201-0211-0201	Машины поливомоечные, 6000 л	маш.-ч	0.0008	74.597744		6608.00		492942			

1	2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0.0008	74.597744		1580.00		117864			
25.9	3105-0502-0101	Погрузчики одноковшовые универсальные фронтальные пневмоколесные, 2 т	маш.-ч	0.00004	3.729887		3722.00		13883			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0.00004	3.729887		1888.00		7042			
25.10	3201-0209-0303	Асфальтоукладчики. Типоразмер 3	маш.-ч	0.0021	195.819078		30356.00		5944284			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0.0021	195.819078		2257.00		441964			
25.11	**212-501-0204**	**Смеси асфальтобетонные горячие плотные мелкозернистые СТ РК 1225-2019 типа Б, марки II**	**т**	**0.0976**	**9100.92477**	**22221.00**				**202231649**		
25.12	**217-603-0104**	**Вода техническая**	**м3**	**0.001**	**93.24718**	**85.00**				**7926**		
26	**1127-0602-0401 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 20 К=6**	**Покрытия из горячих асфальтобетонных смесей. Устройство. добавлять на каждые 0,5 см изменения толщины покрытия к нормам 1127-0602-0301**	**м2 покрытия**	**93247.18**		**1629.54**	**0.15**	**151949590**	**13940**	**150430081**	**1626014**	**165861653**
						16.15	**--**	**1505569**	**--**		**12286048**	
26.1	1	Затраты труда рабочих-строителей (средний разряд 4,3)	чел-ч	0.0014	904.4976	1672.00		1505569				
26.2	3201-0202-0301	Гудронаторы ручные	маш.-ч	0.00108	100.706954		120.00		12085			
26.3	**212-501-0204**	**Смеси асфальтобетонные горячие плотные мелкозернистые СТ РК 1225-2019 типа Б, марки II**	**т**	**0.0726**	**6769.74527**	**22221.00**				**150430510**		
				Устройство присыпных обочин из песчано-гравийной смеси								
27	**1101-0104-0202 РСНБ РК 2015**	**Грунты 2 группы. Разравнивание бульдозерами мощностью 96 кВт (130 л с) при перемещении грунта до 10 м**	**м3 грунта**	**7926.16**		**74.41**	**74.41**	**589746**	**589745**	**--**	**148124**	**796899**
						--	**25.96**	**--**	**205727**		**59030**	
		Состав работ: 1. Разработка грунта с перемещением										
27.1	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0.01	91.1508							
27.2	3101-0101-0104	Бульдозеры, 96 кВт (130 л.с.)	маш.-ч	0.01	79.2616		6470.00		512823			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0.01	79.2616		2257.00		178893			
28	**1101-0201-0101 РСНБ РК 2015**	**Грунт. Уплотнение прицепными катками на пневмоколесном ходу 25 т. Первый проход по одному следу при толщине слоя 20 см**	**м3 уплотненного грунта**	**7926.16**		**92.83**	**92.83**	**735770**	**735770**	**--**	**228781**	**1041715**
						--	**40.09**	**--**	**317752**		**77164**	
		Состав работ: 1. Разравнивание грунта перед уплотнением 2. Уплотнение грунта										
28.1	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0.01567	142.6709							
28.2	3201-0102-0301	Катки дорожные прицепные на пневмоколесном ходу, 25 т	маш.-ч	0.00137	10.858839		782.00		8492			
28.3	3304-0101-0102	Тракторы на гусеничном ходу, 79 кВт (108 л.с.)	маш.-ч	0.00137	10.858839		4776.00		51862			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0.00137	10.858839		1888.00		20501			
28.4	3101-0101-0103	Бульдозеры, 79 кВт (108 л.с.)	маш.-ч	0.0143	113.344088		5112.00		579415			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0.0143	113.344088		2257.00		255818			
29	**1101-0201-0107 РСНБ РК 2015 К=5**	**Грунт. Уплотнение прицепными катками на пневмоколесном ходу 25 т. На каждый последующий проход по одному следу при толщине слоя 20 см**	**м3 уплотненного грунта**	**7926.16**		**43.78**	**43.78**	**347011**	**347011**	**--**	**84858**	**466418**
						--	**14.87**	**--**	**117858**		**34550**	
		Состав работ: 1. Разравнивание грунта перед уплотнением 2. Уплотнение грунта										
29.1	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0.00137	12.6819							
29.2	3201-0102-0301	Катки дорожные прицепные на пневмоколесном ходу, 25 т	маш.-ч	0.00685	54.294196		782.00		42458			
29.3	3304-0101-0102	Тракторы на гусеничном ходу, 79 кВт (108 л.с.)	маш.-ч	0.00685	54.294196		4776.00		259309			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0.00685	54.294196		1888.00		102507			

1	2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12
30	**1101-0201-0601 РСНБ РК 2015**	**Грунт насыпей уплотняемый. Полив водой**	**м3 уплотненного грунта**	**7926.16**		**114.21**	**92.71**	**905231**	**734858**	**67373**	**200692**	**1194397**
						13.00	**22.17**	**103000**	**175739**		**88474**	
		Состав работ: 1. Полив водой										
30.1	1	Затраты труда рабочих-строителей (средний разряд 1)	чел-ч	0.0122	110.9662	926.00		103000				
30.2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0.0122	110.9662							
30.3	3201-0211-0201	Машины поливомоечные, 6000 л	маш.-ч	0.0122	96.699152		6608.00		638988			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0.0122	96.699152		1580.00		152785			
30.4	**217-603-0104**	**Вода техническая**	**м3**	**0.1**	**792.616**	**85.00**				**67372**		
31	**1127-0801-0111 РСНБ РК 2015**	**Устройство присыпных обочин из ПГС, с уплотнением и поливом водой 10 см**	**м2 покрытия обочин**	**43233.61**		**245.56**	**200.74**	**10616510**	**8678888**	**25940**	**4900310**	**16758166**
						44.22	**60.73**	**1911682**	**2625642**		**1241346**	
		Состав работ: 1. Планировка и прикатка обочин 2. Распределение материалов и его разравнивание 3. Уплотнение катками с поливкой водой										
31.1	1	Затраты труда рабочих-строителей (средний разряд 2,5)	чел-ч	0.0317	1578.0268	1213.00		1911682				
31.2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0.02851	1418.0624							
31.3	3201-0101-0102	Катки дорожные самоходные гладкие, 8 т	маш.-ч	0.0146	631.210706		5302.00		3346679			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0.0146	631.210706		1888.00		1191726			
31.4	3101-0103-0201	Автогрейдеры среднего типа, 99 кВт (135 л.с.)	маш.-ч	0.00392	169.475751		10571.00		1791528			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0.00392	169.475751		2257.00		382507			
31.5	3105-0501-0101	Автопогрузчики, 5 т	маш.-ч	0.00818	353.65093		5167.00		1827314			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0.00818	353.65093		1580.00		558768			
31.6	3201-0101-0201	Катки дорожные самоходные на пневмоколесном ходу, 16 т	маш.-ч	0.0009	38.910249		8261.00		321438			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0.0009	38.910249		2257.00		87820			
31.7	3201-0211-0201	Машины поливомоечные, 6000 л	маш.-ч	0.00091	39.342585		6608.00		259976			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0.00091	39.342585		1580.00		62161			
31.8	**217-603-0104**	**Вода техническая**	**м3**	**0.007**	**302.63527**	**85.00**				**25724**		
32	**211-601-0101 РСНБ РК 2015**	**Смеси песчано-гравийные природные ГОСТ 23735-2014**	**м3**	**7926.16**		**6779.00**	**--**	**53731439**	**--**	**53731439**	**--**	**58029954**
						--	**--**	**--**	**--**		**4298515**	
33	**1101-0203-0112 РСНБ РК 2015**	**Планировка присыпных обочин механизированным способом. Группа грунтов 2**	**м2 спланированной площади**	**43233.61**		**60.40**	**25.94**	**2611224**	**1121653**	**--**	**1274388**	**4196461**
						34.45	**6.49**	**1489571**	**280413**		**310849**	
		Состав работ: 1. Планировка поверхности со срезкой неровностей 2. Засыпка углублений, уплотнение грунта, зачистка поверхности и проверка шаблоном 3. Планировка основной площадки полотна 4. Устройство сливной призмы и зачистка неровностей 5. Планировка откосов срезкой 6. Разравнивание грунта и планировка естественной бермы										
33.1	1	Затраты труда рабочих-строителей (средний разряд 1,8)	чел-ч	0.0279	1387.7989	1074.00		1489571				
33.2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0.0025	125.3775							
33.3	3101-0201-0103	Экскаваторы одноковшовые дизельные на гусеничном ходу, 0,65 м3	маш.-ч	0.0007	30.263527		7856.00		237750			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0.0007	30.263527		2257.00		68305			
33.4	3101-0101-0103	Бульдозеры, 79 кВт (108 л.с.)	маш.-ч	0.00036	15.5641		5112.00		79564			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0.00036	15.5641		2257.00		35128			
33.5	3101-0103-0201	Автогрейдеры среднего типа, 99 кВт (135 л.с.)	маш.-ч	0.00144	62.256398		10571.00		658112			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0.00144	62.256398		2257.00		140513			

1	2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12
						Укрепление обочин						
34	**1127-0801-0111 РСНБ РК 2015**	**Обочины. Укрепление щебнем толщиной 10 см**	**м2 покрытия обочин**	**31328.7**		**245.56**	**200.74**	**7693123**	**6289049**	**18797**	**3550949**	**12143598**
						44.22	**60.73**	**1385277**	**1902639**		**899526**	
		Состав работ: 1. Планировка и прикатка обочин 2. Распределение материалов и его разравнивание 3. Уплотнение катками с поливкой водой										
34.1	1	Затраты труда рабочих-строителей (средний разряд 2,5)	чел-ч	0.0317	1143.4976	1213.00		1385277				
34.2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0.02851	1027.5814							
34.3	3201-0101-0102	Катки дорожные самоходные гладкие, 8 т	маш.-ч	0.0146	457.39902		5302.00		2425130			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0.0146	457.39902		1888.00		863569			
34.4	3101-0103-0201	Автогрейдеры среднего типа, 99 кВт (135 л.с.)	маш.-ч	0.00392	122.808504		10571.00		1298209			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0.00392	122.808504		2257.00		277179			
34.5	3105-0501-0101	Автопогрузчики, 5 т	маш.-ч	0.00818	256.268766		5167.00		1324141			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0.00818	256.268766		1580.00		404905			
34.6	3201-0101-0201	Катки дорожные самоходные на пневмоколесном ходу, 16 т	маш.-ч	0.0009	28.19583		8261.00		232926			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0.0009	28.19583		2257.00		63638			
34.7	3201-0211-0201	Машины поливомоечные, 6000 л	маш.-ч	0.00091	28.509117		6608.00		188388			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0.00091	28.509117		1580.00		45044			
34.8	**217-603-0104**	**Вода техническая**	**м3**	**0.007**	**219.3009**	**85.00**				**18641**		
35	**211-201-0706 РСНБ РК 2015**	**Щебень из плотных горных пород для строительных работ М1200 СТ РК 1284-2004 фракция 20-40 мм**	**м3**	**2412.31**		**8139.00**	**--**	**19633791**	**--**	**19633791**	**--**	**21204494**
						--	**--**	**--**	**--**		**1570703**	
						Устройство щебеночного покрытия в конце съездов						
36	**1127-0403-0201 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 18**	**Основания из щебня фракции 40-70 мм однослойные, толщиной 15 см. Устройство при укатке каменных материалов с пределом прочности на сжатие свыше 68,6 до 98,1 МПа (свыше 700 до 1000 кгс/см2)**	**м2 основания**	**600**		**1942.09**	**248.43**	**1165253**	**149060**	**988572**	**82181**	**1347228**
						46.03	**80.79**	**27621**	**48472**		**99795**	
		Состав работ: 1. Россыпь и разравнивание щебня 2. Профилирование и планировка щебня 3. Укатка и поливка водой										
36.1	1	Затраты труда рабочих-строителей (средний разряд 2,5)	чел-ч	0.033	22.8	1213.00		27621				
36.2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0.03339	23.04							
36.3	3201-0101-0102	Катки дорожные самоходные гладкие, 8 т	маш.-ч	0.00851	5.106		5302.00		27072			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0.00851	5.106		1888.00		9640			
36.4	3201-0101-0104	Катки дорожные самоходные гладкие, 13 т	маш.-ч	0.019	11.4		7029.00		80131			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0.019	11.4		2257.00		25730			
36.5	3201-0212-0101	Распределители щебня и гравия	маш.-ч	0.00057	0.342		7655.00		2618			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0.00057	0.342		1888.00		646			
36.6	3101-0101-0103	Бульдозеры, 79 кВт (108 л.с.)	маш.-ч	0.00235	1.41		5112.00		7208			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0.00235	1.41		2257.00		3182			
36.7	3101-0103-0201	Автогрейдеры среднего типа, 99 кВт (135 л.с.)	маш.-ч	0.00036	0.216		10571.00		2283			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0.00036	0.216		2257.00		488			
36.8	3201-0211-0201	Машины поливомоечные, 6000 л	маш.-ч	0.0026	1.56		6608.00		10308			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0.0026	1.56		1580.00		2465			
36.9	211-201-0704	Щебень из плотных горных пород для строительных работ М1200 СТ РК 1284-2004 фракция 10-20 мм	м3	0.015	9	8607.00				77463		
36.10	**211-201-0707**	**Щебень из плотных горных пород для строительных работ М1200 СТ РК 1284-2004 фракция 40-80 (70) мм**	**м3**	**0.189**	**113.4**	**8021.00**				**909581**		
36.11	**217-603-0104**	**Вода техническая**	**м3**	**0.03**	**18**	**85.00**				**1530**		

1	2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 3	**Тенге**					**1246754159**	**102975608**	**1077893224**	**99289798**	**1453727472**
								65885326	**26975698**	**--**	**107683517**	
	Стоимость общестроительных работ		Тенге					**1246754159**				
	Материалы		Тенге					**962740476**				
	Всего заработная плата		Тенге						**92861024**			
	Стоимость материалов и конструкций		Тенге					**41069789**				
	Местные материалы		Тенге					**74082958**				
		Накладные расходы	Тенге					**99289798**				
		Сметная прибыль	Тенге					**107683517**				
	ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ		Тенге					**1453727474**				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч									**65723**
		Сметная заработная плата	Тенге						**92861024**			
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 3	Тенге					**1453727474**				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч									**65723**
		Сметная заработная плата	Тенге						**92861024**			
		РАЗДЕЛ 4.Пешеходная часть										
		Устройство покрытия из брусчатки на тротуарах										
37	**1101-0201-0101 РСНБ РК 2015**	**Грунт. Уплотнение прицепными катками на пневмоколесном ходу 25 т. Первый проход по одному следу при толщине слоя 20 см**	**м3 уплотненного грунта**	**588.885**		**92.83**	**92.83**	**54665**	**54665**	**--**	**16998**	**77396**
						--	**40.09**	**--**	**23608**		**5733**	
		Состав работ: 1. Разравнивание грунта перед уплотнением 2. Уплотнение грунта										
37.1	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0.01567	10.5999							
37.2	3201-0102-0301	Катки дорожные прицепные на пневмоколесном ходу, 25 т	маш.-ч	0.00137	0.806772		782.00		631			
37.3	3304-0101-0102	Тракторы на гусеничном ходу, 79 кВт (108 л.с.)	маш.-ч	0.00137	0.806772		4776.00		3853			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0.00137	0.806772		1888.00		1523			
37.4	3101-0101-0103	Бульдозеры, 79 кВт (108 л.с.)	маш.-ч	0.0143	8.421055		5112.00		43048			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0.0143	8.421055		2257.00		19006			
38	**1127-0403-0201 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 18**	**Основания из щебня фракции 40-70 мм однослойные, толщиной 15 см. Устройство при укатке каменных материалов с пределом прочности на сжатие свыше 68,6 до 98,1 МПа (свыше 700 до 1000 кгс/см2)**	**м2 основания**	**1962.95**		**1942.09**	**248.43**	**3812224**	**487665**	**3234196**	**268861**	**4407572**
						46.03	**80.79**	**90363**	**158582**		**326487**	
		Состав работ: 1. Россыпь и разравнивание щебня 2. Профилирование и планировка щебня 3. Укатка и поливка водой										
38.1	1	Затраты труда рабочих-строителей (средний разряд 2,5)	чел-ч	0.033	74.5921	1213.00		90363				
38.2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0.03339	75.3773							
38.3	3201-0101-0102	Катки дорожные самоходные гладкие, 8 т	маш.-ч	0.00851	16.704705		5302.00		88568			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0.00851	16.704705		1888.00		31538			
38.4	3201-0101-0104	Катки дорожные самоходные гладкие, 13 т	маш.-ч	0.019	37.29605		7029.00		262154			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0.019	37.29605		2257.00		84177			
38.5	3201-0212-0101	Распределители щебня и гравия	маш.-ч	0.00057	1.118881		7655.00		8565			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0.00057	1.118881		1888.00		2112			
38.6	3101-0101-0103	Бульдозеры, 79 кВт (108 л.с.)	маш.-ч	0.00235	4.612933		5112.00		23581			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0.00235	4.612933		2257.00		10411			
38.7	3101-0103-0201	Автогрейдеры среднего типа, 99 кВт (135 л.с.)	маш.-ч	0.00036	0.706662		10571.00		7470			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0.00036	0.706662		2257.00		1595			
38.8	3201-0211-0201	Машины поливомоечные, 6000 л	маш.-ч	0.0026	5.10367		6608.00		33725			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0.0026	5.10367		1580.00		8064			

1	2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12
38.9	211-201-0704	Щебень из плотных горных пород для строительных работ М1200 СТ РК 1284-2004 фракция 10-20 мм	м3	0.015	29.44425	8607.00				253427		
38.10	**211-201-0707**	**Щебень из плотных горных пород для строительных работ М1200 СТ РК 1284-2004 фракция 40-80 (70) мм**	**м3**	**0.189**	**370.99755**	**8021.00**				**2975771**		
38.11	**217-603-0104**	**Вода техническая**	**м3**	**0.03**	**58.8885**	**85.00**				**5006**		
39	**1127-0403-0204 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 18 К=3**	**Вычитается позиция: Основания из щебня фракции 40-70 мм. Устройство при укатке каменных материалов с пределом прочности на сжатие свыше 68,6 до 98,1 МПа (свыше 700 до 1000 кгс/см2). исключать на каждый 1 см изменения толщины слоя к нормам 1127-0403-0201, 1127-0403-0202, 1127-0403-0203**	**м2 основания**	**1962.95**		**-338.81**	**-35.62**	**-665058**	**-69911**	**-595147**	**-25404**	**-745699**
						--	**-11.98**	**--**	**-23522**		**-55237**	
39.1	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0.00168	3.7296							
39.2	3201-0101-0102	Катки дорожные самоходные гладкие, 8 т	маш.-ч	0.00258	5.064411		5302.00		26852			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0.00258	5.064411		-1888.00		-9562			
39.3	3201-0101-0104	Катки дорожные самоходные гладкие, 13 т	маш.-ч	0.00246	4.828857		7029.00		33942			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0.00246	4.828857		-2257.00		-10899			
39.4	**211-201-0707**	**Щебень из плотных горных пород для строительных работ М1200 СТ РК 1284-2004 фракция 40-80 (70) мм**	**м3**	**0.0378**	**74.19951**	**8021.00**				**595154**		
40	**1127-0403-1204 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 1**	**Прослойка из нетканого синтетического материала (НСМ) сплошная. Устройство в земляном полотне** Состав работ: 1. Планировка земляного полотна с уплотнением 2. Раскладка рулонов НСМ 3. Закрепление полотен НСМ анкерами с последующей разборкой крепления 4. Склейка полотен НСМ	**м2 поверхности**	**1417.46**		**62.25**	**25.61**	**88230**	**36301**	**44**	**70930**	**171893**
						36.60	**9.73**	**51885**	**13790**		**12733**	
40.1	1	Затраты труда рабочих-строителей (средний разряд 2,2)	чел-ч	0.0277	45.217	1149.00		51885				
40.2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0.00384	6.2368							
40.3	3101-0101-0103	Бульдозеры, 79 кВт (108 л.с.)	маш.-ч	0.00252	3.571999		5112.00		18260			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0.00252	3.571999		2257.00		8062			
40.4	3201-0101-0201	Катки дорожные самоходные на пневмоколесном ходу, 16 т	маш.-ч	0.00102	1.445809		8261.00		11944			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0.00102	1.445809		2257.00		3263			
40.5	3301-0201-0101	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0.0003	0.425238		3216.00		1368			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0.0003	0.425238		1580.00		672			
40.6	**261-102-0126**	**Поковки из квадратных заготовок ГОСТ 8479-70**	**т**	**0**	**0.000184**	**216199.00**				**40**		
41	**217-203-0304 РСНБ РК 2015**	**Геотекстиль иглопробивной поверхностная плотность 300 г/м2, разрывная нагрузка 9,5 кН/м**	**м2**	**1417.46**		**286.00**	**--**	**405394**	**--**	**405394**	**--**	**437825**
						--	**--**	**--**	**--**		**32431**	
42	**1127-0402-0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17**	**Устройство дополнительного слоя основания из песчано-гравийной смесей природной толщиной слоя 10 см. Устройство** Состав работ: 1. Планировка и прикатка земляного полотна или подстилающего слоя 2. Россыпь и разравнивание материалов 3. Укатка с поливкой водой 4. Уход за покрытием	**м2 основания или покрытия**	**1288.6**		**239.87**	**177.89**	**309098**	**229233**	**1147**	**160124**	**506760**
						61.09	**53.97**	**78718**	**69545**		**37538**	
42.1	1	Затраты труда рабочих-строителей (средний разряд 2,8)	чел-ч	0.0416	61.5951	1277.00		78718				
42.2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0.02419	35.8231							

1	2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12
42.3	3201-0101-0102	Катки дорожные самоходные гладкие, 8 т	маш.-ч	0.00728	9.381008		5302.00		49738			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0.00728	9.381008		1888.00		17711			
42.4	3201-0101-0104	Катки дорожные самоходные гладкие, 13 т	маш.-ч	0.00672	8.659392		7029.00		60867			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0.00672	8.659392		2257.00		19544			
42.5	3101-0103-0201	Автогрейдеры среднего типа, 99 кВт (135 л.с.)	маш.-ч	0.00232	2.989552		10571.00		31603			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0.00232	2.989552		2257.00		6747			
42.6	3105-0501-0101	Автопогрузчики, 5 т	маш.-ч	0.00592	7.628512		5167.00		39417			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0.00592	7.628512		1580.00		12053			
42.7	3201-0101-0201	Катки дорожные самоходные на пневмоколесном ходу, 16 т	маш.-ч	0.00052	0.670072		8261.00		5535			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0.00052	0.670072		2257.00		1512			
42.8	3201-0211-0201	Машины поливомоечные, 6000 л	маш.-ч	0.00143	1.842698		6608.00		12177			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0.00143	1.842698		1580.00		2911			
42.9	**217-603-0104**	**Вода техническая**	**м3**	**0.0105**	**13.5303**	**85.00**				**1150**		
43	**211-601-0101 РСНБ РК 2015**	**Смеси песчано-гравийные природные ГОСТ 23735-2014**	**м3**	**128.86**		**6779.00**	**--**	**873542**	**--**	**873542**	**--**	**943425**
						--	**--**	**--**	**--**		**69883**	
44	**1127-0401-0102 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17**	**Слои оснований подстилающие и выравнивающие из отсева фр.0-5. Устройство**	**м3 материала основания в плотном теле**	**64.43**		**5122.77**	**1308.04**	**330060**	**84277**	**233289**	**36249**	**395614**
						193.91	**327.03**	**12494**	**21070**		**29305**	
		Состав работ: 1. Планировка и прикатка земляного полотна 2. Россыпь и разравнивание материалов 3. Уплотнение россыпей с поливкой водой										
44.1	1	Затраты труда рабочих-строителей (средний разряд 2,3)	чел-ч	0.144	10.6696	1171.00		12494				
44.2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0.143	10.5923							
44.3	3201-0101-0202	Катки дорожные самоходные на пневмоколесном ходу, 30 т	маш.-ч	0.0708	4.561644		9428.00		43007			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0.0708	4.561644		2257.00		10296			
44.4	3101-0103-0201	Автогрейдеры среднего типа, 99 кВт (135 л.с.)	маш.-ч	0.0155	0.998665		10571.00		10557			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0.0155	0.998665		2257.00		2254			
44.5	3105-0501-0101	Автопогрузчики, 5 т	маш.-ч	0.0476	3.066868		5167.00		15847			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0.0476	3.066868		1580.00		4846			
44.6	3201-0211-0201	Машины поливомоечные, 6000 л	маш.-ч	0.0091	0.586313		6608.00		3874			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0.0091	0.586313		1580.00		926			
44.7	**211-501-0103**	**Песок из отсевов дробления ГОСТ 31424-2010 марка М800**	**м3**	**1.22**	**78.6046**	**2963.00**				**232905**		
44.8	**217-603-0104**	**Вода техническая**	**м3**	**0.07**	**4.5101**	**85.00**				**383**		
45	**1127-0701-0301 РСНБ РК 2015**	**Тротуары бетонные плитные. Устройство с заполнением швов цементным раствором**	**м2 тротуара**	**1288.6**		**701.51**	**48.20**	**903964**	**62106**	**18594**	**918093**	**1967822**
						638.88	**20.82**	**823264**	**26822**		**145765**	
		Состав работ: 1. Выравнивание основания вручную 2. Укладка плит с пригонкой и проверкой по уровню 3. Заполнение и расшивка швов цементным раствором										
45.1	1	Затраты труда рабочих-строителей (средний разряд 2,5)	чел-ч	0.458	678.7056	1213.00		823264				
45.2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0.0097	14.4323							
45.3	3201-0212-0401	Виброплита с двигателем внутреннего сгорания	маш.-ч	0.0613	78.99118		34.00		2686			
45.4	3105-0102-0102	Краны на автомобильном ходу, 10 т	маш.-ч	0.0041	5.28326		5320.00		28107			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0.0041	5.28326		2257.00		11924			
45.5	3301-0201-0101	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0.0056	7.21616		3216.00		23207			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0.0056	7.21616		1580.00		11402			
45.6	**212-401-0201**	**Раствор кладочный цементно-известковый ГОСТ 28013-98 марки М10**	**м3**	**0.0005**	**0.6443**	**28869.00**				**18600**		

1	2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12
46	**255-102-0607 РСНБ РК 2015**	**Плита бетонная фигурная толщиной 70 мм серая ГОСТ 17608-2017**	**м2**	**1288.6**		**3178.00**	**--**	**4095171**	**--**	**4095171**	**--**	**4422785**
						--	**--**	**--**	**--**		**327614**	
47	**1127-0201-1001 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16**	**Камни бортовые бетонные. Установка при цементно-бетонных покрытиях** Состав работ: 1. Устройство бетонного основания с уплотнением, установкой и снятием опалубки 2. Установка бортовых камней с подтеской, заливкой швов и их расшивкой 3. Очистка бортов	**м бортового камня**	**1663.52**		**2427.91**	**38.80**	**4038879**	**64546**	**2241112**	**1901631**	**6415751**
						1041.90	**16.56**	**1733221**	**27548**		**475241**	
47.1	1	Затраты труда рабочих-строителей (средний разряд 2,9)	чел-ч	0.698	1335.3075	1298.00		1733221				
47.2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0.0065	12.4764							
47.3	3105-0102-0102	Краны на автомобильном ходу, 10 т	маш.-ч	0.0061	10.147472		5320.00		53985			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0.0061	10.147472		2257.00		22903			
47.4	3301-0201-0101	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0.0004	0.665408		3216.00		2140			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0.0004	0.665408		1580.00		1051			
47.5	**212-101-0601**	**Бетон тяжелый класса В15 ГОСТ 7473-2010 без добавок**	**м3**	**0.039**	**64.87728**	**32487.00**				**2107668**		
47.6	212-401-0104	Раствор кладочный цементный ГОСТ 28013-98 марки М100	м3	0.0006	0.998112	30046.00				29989		
47.7	215-201-0104	Брус необрезной хвойных пород длиной от 3 м до 6,5 м, толщиной от 100 до 125 мм, любой ширины ГОСТ 8486-86 сорт 4	м3	0.0017	2.827984	34278.00				96938		
47.8	217-108-0101	Гвоздь ГОСТ 283-75 строительный	кг	0.01	16.6352	392.00				6521		
48	**255-101-0101 РСНБ РК 2015**	**Камень бортовой ГОСТ 6665-91 БР100.20.8**	**м3**	**26.61632**		**41894.00**	**--**	**1115064**	**--**	**1115064**	**--**	**1204269**
						--	**--**	**--**	**--**		**89205**	
49	**1127-0601-0102 РСНБ РК 2015**	**Покрытия дорожные из сборных прямоугольных железобетонных плит площадью до 3 м2. Устройство** Состав работ: 1. Укладка плит 2. Заделка швов цементным раствором 3. Заливка швов между плитами и швов расширения битумной мастикой 4. Заделка гнезд между плитами, правка и сварка выпусков арматуры	**м3 сборных железобетонных плит**	**97.2**		**6468.56**	**4208.69**	**628744**	**409084**	**34804**	**364285**	**1072471**
						1901.81	**1568.36**	**184856**	**152444**		**79442**	
49.1	1	Затраты труда рабочих-строителей (средний разряд 3)	чел-ч	1.25	139.725	1323.00		184856				
49.2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0.6737	75.3106							
49.3	3106-0201-0201	Агрегаты сварочные передвижные с номинальным сварочным током 250-400 А, с дизельным двигателем	маш.-ч	0.0941	9.14652		608.00		5561			
49.4	3201-0201-0101	Котлы битумные передвижные, 400 л	маш.-ч	0.0129	1.25388		707.00		886			
49.5	3201-0206-0401	Заливщики швов на базе автомобиля	маш.-ч	0.1674	16.27128		7139.00		116161			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0.1674	16.27128		1888.00		30720			
49.6	3105-0102-0102	Краны на автомобильном ходу, 10 т	маш.-ч	0.366	35.5752		5320.00		189260			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0.366	35.5752		2257.00		80293			
49.7	3301-0201-0101	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0.1403	13.63716		3216.00		43857			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0.1403	13.63716		1580.00		21547			
49.8	**212-101-1001**	**Бетон тяжелый класса В27,5 ГОСТ 7473-2010 без добавок**	**м3**	**0.0033**	**0.32076**	**36628.00**				**11749**		
49.9	**212-402-0103**	**Раствор отделочный ГОСТ 28013-98 тяжелый цементный 1:3**	**м3**	**0.0057**	**0.55404**	**36610.00**				**20283**		
49.10	261-107-0567	Электроды, d=4 мм, Э42 ГОСТ 9466-75	т	0.000135	0.013122	211214.00				2772		
50	**226-102-0602 РСНБ РК 2015**	**Плита для покрытий городских дорог с расчетной нагрузкой в 30 т ГОСТ 21924.0-84**	**м3**	**15.84**		**88531.00**	**--**	**1402331**	**--**	**1402331**	**--**	**1514517**

1	2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12
						--	--	--	--		112186	
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 4	**Тенге**					**17392308**	**1357966**	**13059541**	**3711767**	**22792401**
								2974801	**469887**	--	**1688326**	
		Стоимость общестроительных работ	Тенге					**17392308**				
		Материалы	Тенге					**5168036**				
		Всего заработная плата	Тенге						**3444688**			
		Стоимость материалов и конструкций	Тенге					**405394**				
		Местные материалы	Тенге					**7486108**				
		Накладные расходы	Тенге					**3711767**				
		Сметная прибыль	Тенге					**1688326**				
		ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ	Тенге					**22792401**				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч									**2583**
		Сметная заработная плата	Тенге						**3444688**			
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 4	Тенге					**22792401**				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч									**2583**
		Сметная заработная плата	Тенге						**3444688**			
		РАЗДЕЛ 5.Обустройство дороги										
		Установка дорожных знаков										
51	**1127-0902-0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 18**	**Знаки дорожные на металлических стойках. Установка**	**шт.**	**204**		**6331.36**	**979.72**	**1291597**	**199863**	**98531**	**1152300**	**2639409**
						4868.64	**361.48**	**993203**	**73742**		**195512**	
		Состав работ: 1. Бурение ям бурильно-крановыми машинами 2. Установка бесфундаментных стоек 3. Окраска стоек 4. Разделка оснований дорожных знаков 5. Переход от одного знака к следующему										
51.1	1	Затраты труда рабочих-строителей (средний разряд 3)	чел-ч	3.2	750.72	1323.00		993203				
51.2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0.1453	34.0884							
51.3	3101-0303-0301	Машины бурильные с глубиной бурения 3,5 м на тракторе 85 кВт (115 л.с.)	маш.-ч	0.11	22.44		6422.00		144110			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0.11	22.44		2257.00		50647			
51.4	3105-0102-0102	Краны на автомобильном ходу, 10 т	маш.-ч	0.0152	3.1008		5320.00		16496			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0.0152	3.1008		2257.00		6999			
51.5	3301-0201-0101	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0.0201	4.1004		3216.00		13187			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0.0201	4.1004		1580.00		6479			
51.6	**217-101-0107**	**Болт с гайкой и шайбой ГОСТ 1759.0-87 строительный**	**т**	**0.00048**	**0.09792**	**647579.00**				**63411**		
51.7	**261-201-0303**	**Грунтовка глифталевая, ГФ-0119 СТ РК ГОСТ Р 51693-2003**	**т**	**0.000193**	**0.039474**	**523700.00**				**20673**		
51.8	236-104-0103	Растворитель для лакокрасочных материалов ГОСТ 7827-74	т	0.000034	0.006895	651547.00				4493		
51.9	236-203-0105	Эмаль СТ РК ГОСТ Р 51691-2003 ХВ-124	т	0.000056	0.011465	868408.00				9956		
52	**251-101-0104 РСНБ РК 2015**	**Знак дорожный односторонний со световозвращающей пленкой типа 1 СТ РК 1125-2002 треугольный 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=900 мм**	**шт.**	**1**		**9288.00**	**--**	**9288**	**--**	**9288**	**--**	**10031**
						--	--	--	--		**743**	
53	**251-101-0118 РСНБ РК 2015**	**Знак дорожный односторонний со световозвращающей пленкой типа 1 СТ РК 1125-2002 прямоугольный 1.31.1-1.31.3, размером 500 мм х 2250 мм**	**шт.**	**1**		**20168.00**	**--**	**20168**	**--**	**20168**	**--**	**21781**
						--	--	--	--		**1613**	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
54	251-101-0213 РСНБ РК 2015	Знак дорожный односторонний со световозвращающей пленкой типа 2 СТ РК 1125-2002 квадратный 2.1, 2.2, 2.7, 5.5, 5.6, 5.15-5.16.2, 5.18-5.19.3, 7.13, 5.17.1-5.17.4, 5.20.3, 5.29.1, 5.8.2-5.8.6, 5.9, 5.11.2, 5.35-5.37, 7.1.2, 5.8.2а-5.8.4а, В=700 мм	шт.	56	11355.00	--	635880	--	635880	--	686750
					--	--	--	--		50870	
55	251-101-0204 РСНБ РК 2015	Знак дорожный односторонний со световозвращающей пленкой типа 2 СТ РК 1125-2002 треугольный 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=900 мм	шт.	75	10382.00	--	778650	--	778650	--	840942
					--	--	--	--		62292	
56	251-101-0210 РСНБ РК 2015	Знак дорожный односторонний со световозвращающей пленкой типа 2 СТ РК 1125-2002 круглый 2.6, 3.1-3.9, 3.11-3.16, 3.18.1-3.19, 3.20-3.24, 3.25-4.4, 3.10, 4.5, 4.6, 3.17.1-3.17.3, 4.7, 4.8, D=700 мм	шт.	21	10952.00	--	229992	--	229992	--	248391
					--	--	--	--		18399	
57	251-101-0213 РСНБ РК 2015	Знак дорожный односторонний со световозвращающей пленкой типа 2 СТ РК 1125-2002 квадратный 2.1, 2.2, 2.7, 5.5, 5.6, 5.15-5.16.2, 5.18-5.19.3, 7.13, 5.17.1-5.17.4, 5.20.3, 5.29.1, 5.8.2-5.8.6, 5.9, 5.11.2, 5.35-5.37, 7.1.2, 5.8.2а-5.8.4а, В=700 мм	шт.	13	11355.00	--	147615	--	147615	--	159424
					--	--	--	--		11809	
58	251-101-0213 РСНБ РК 2015	Знак дорожный односторонний со световозвращающей пленкой типа 2 СТ РК 1125-2002 квадратный 2.1, 2.2, 2.7, 5.5, 5.6, 5.15-5.16.2, 5.18-5.19.3, 7.13, 5.17.1-5.17.4, 5.20.3, 5.29.1, 5.8.2-5.8.6, 5.9, 5.11.2, 5.35-5.37, 7.1.2, 5.8.2а-5.8.4а, В=700 мм	шт.	2	11355.00	--	22710	--	22710	--	24527
					--	--	--	--		1817	
59	251-101-0114 РСНБ РК 2015	Знак дорожный односторонний со световозвращающей пленкой типа 1 СТ РК 1125-2002 квадратный 2.1, 2.2, 2.7, 5.5, 5.6, 5.15-5.16.2, 5.18-5.19.3, 7.13, 5.17.1-5.17.4, 5.20.3, 5.29.1, 5.8.2-5.8.6, 5.9, 5.11.2, 5.35-5.37, 7.1.2, 5.8.2а-5.8.4а, В=900 мм	шт.	20	14235.00	--	284700	--	284700	--	307476
					--	--	--	--		22776	
60	251-101-0506 РСНБ РК 2015	Знак дорожный закрытого типа со световозвращающей пленкой типа 1 СТ РК 1125-2002 квадратный 2.1, 2.2, 2.7, 5.5, 5.6, 5.15-5.16.2, 5.18-5.19.3, 7.13, 5.17.1-5.17.4, 5.20.3, 5.29.1, 5.8.2-5.8.6, 5.9, 5.11.2, 5.35-5.37, 7.1.2, 5.8.2а-5.8.4а, В=700 мм	шт.	15	15159.00	--	227385	--	227385	--	245576
					--	--	--	--		18191	
61	241-102-0137 РСНБ РК 2015	Труба стальная электросварная прямошовная диаметром от 15 до 114 мм ГОСТ 10705-80 размерами 57х3,0 мм (для стойки)	м	672	1031.00	--	692832	--	692832	--	748259
					--	--	--	--		55427	
62	212-101-0101 РСНБ РК 2015	Бетон тяжелый класса В3,5 ГОСТ 7473-2010 без добавок	м3	12.096	29223.00	--	353481	--	353481	--	381760
					--	--	--	--		28279	
				Маркировка проезжей части							

1	2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12
63	**1127-0903-0105 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 4**	**Проезжая часть. Разметка краской. Ширина линии 0,1 м, пунктирная, шаг 1:3**	**км линии**	**15.747**		**23778.14**	**12276.40**	**374434**	**193317**	**119269**	**130749**	**545598**
						3927.62	**3760.45**	**61848**	**59216**		**40415**	
		Состав работ: 1. Очистка покрытия от пыли и грязи 2. Установка ограждения 3. Отбивка линии шнуром с разметкой 4. Нанесение линии 5. Снятие ограждения										
63.1	1	Затраты труда рабочих-строителей (средний разряд 1,8)	чел-ч	3.18	57.5868	1074.00		61848				
63.2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	1.9	34.4072							
63.3	3201-0211-0103	Машины маркировочные	маш.-ч	0.87	13.69989		4447.00		60923			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0.87	13.69989		1888.00		25865			
63.4	3201-0211-0201	Машины поливомоечные, 6000 л	маш.-ч	1.03	16.21941		6608.00		107178			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	1.03	16.21941		1580.00		25627			
63.5	261-107-0448	Шнур полиамидный крученый, диаметром 2 мм ГОСТ 30454-97	т	0.0008	0.012598	608278.00				7663		
63.6	**251-103-0101**	**Эмали для дорожной разметки СТ РК 2066-2010 белая**	**кг**	**10.5**	**165.3435**	**675.00**				**111607**		
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 5	**Тенге**					**5068732**	**393180**	**3620501**	**1283049**	**6859924**
								1055051	**132958**	**--**	**508143**	
	Стоимость общестроительных работ		Тенге					**4375900**				
	Материалы		Тенге					**217802**				
	Всего заработная плата		Тенге						**1188009**			
	Стоимость материалов и конструкций		Тенге					**2356388**				
	Местные материалы		Тенге					**353481**				
		Накладные расходы	Тенге					**1283049**				
		Сметная прибыль	Тенге					**452716**				
	ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ		Тенге					**6111665**				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч									**877**
		Сметная заработная плата	Тенге						**1188009**			
	Стоимость сантехнических работ		Тенге					**692832**				
	Стоимость материалов и конструкций		Тенге					**692832**				
		Сметная прибыль	Тенге					**55427**				
	ВСЕГО, Стоимость сантехнических работ		Тенге					**748259**				
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 5	Тенге					**6859924**				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч									**877**
		Сметная заработная плата	Тенге						**1188009**			
		ИТОГО ПО СМЕТЕ:	**Тенге**									**1572976890**
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
		- Зарплата рабочих строителей	Тенге					**88496452**				
		- Затраты на эксплуатацию машин	Тенге						**129903299**			
		- в том числе зарплата машинистов	Тенге						**34888431**			
		- Материалов, изделий и конструкций	Тенге							**1095391570**		
		- Перевозка грузов	Тенге					**19773393**				
		- Накладные расходы	Тенге								**122926250**	
		- Сметная прибыль	Тенге								**116485922**	

Форма 4

Наименование стройки - "Реконструкция внутри поселковых автомобильных дорог с. Миялы Кызылкогинского района Атырауской области"
Шифр стройки 14-20
Наименование объекта - Дороги Миялы 2 этап
Шифр объекта 02-2

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА № 02-2
(Локальный сметный расчет)

на Дороги Миялы 2 этап
(наименование работ и затрат)

Основание: АД Ведомость объемов работ

Сметная стоимость	549096,442	тыс.тенге
Сметная заработная плата	47478,815	тыс.тенге
Нормативная трудоемкость	33,711	тыс.чел-ч

Составлен(а) в ценах 1-квартала 2021г.

№ п/п	Шифр норм, код ресурса	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Количество: на единицу измерения	Количество: по проекту	Стоимость единицы, тенге: Всего / зарплата рабочих-строителей	Стоимость единицы, тенге: эксплуатация машин / зарплата машинистов	Общая стоимость, тенге: Всего / зарплата рабочих-строителей	Общая стоимость, тенге: эксплуатация машин / зарплата машинистов	Общая стоимость, тенге: материалы / оборудование, мебель, инвентарь	Накладные расходы, тенге / Сметная прибыль, тенге	Всего стоимость с накладными расходами и сметной прибылью, тенге
1	2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12
		РАЗДЕЛ 1.Подготовка территории строительства										
1	**СЦИ РК 8.03-04-2017,таб.1601-0204-30**	**Восстановление оси трассы автомобильных дорог 1-кат. сложности**	**км**	**5.794**		**16054.00**	**--**	**93017**	**--**	**--**	**--**	**93017**
						--	**--**	**--**	**--**		**--**	
2	**СЦИ РК 8.03-04-2017,таб.1601-0204-30**	**Закрепление оси трассы автомобильных дорог 1-кат. сложности**	**км**	**5.794**		**10564.00**	**--**	**61208**	**--**	**--**	**--**	**61208**
						--	**--**	**--**	**--**		**--**	
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 1	**Тенге**					**154225**	**--**	**--**	**--**	**154225**
								--	**--**	**--**	**--**	
		Стоимость прочих работ	Тенге					**154225**				
		Стоимость материалов и конструкций	Тенге					**154225**				
		ВСЕГО, Стоимость прочих работ	Тенге					**154225**				
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 1	Тенге					**154225**				
		РАЗДЕЛ 2.Земляные работы										
3	**1101-0104-0202 РСНБ РК 2015**	**Устройство корыта глубиной до 50см в грунтах II группы**	**м3 грунта**	**3964.52**		**74.41**	**74.41**	**294980**	**294980**	**--**	**74089**	**398594**
						--	**25.96**	**--**	**102901**		**29526**	
4	**1101-0201-0101 РСНБ РК 2015**	**Грунт. Уплотнение прицепными катками на пневмоколесном ходу 25 т. Первый проход по одному следу при толщине слоя 20 см**	**м3 уплотненного грунта**	**9734.42**		**92.83**	**92.83**	**903627**	**903627**	**--**	**280975**	**1279370**
						--	**40.09**	**--**	**390243**		**94768**	
5	**1101-0201-0107 РСНБ РК 2015 К=5**	**Грунт. Уплотнение прицепными катками на пневмоколесном ходу 25 т. На каждый последующий проход по одному следу при толщине слоя 20 см**	**м3 уплотненного грунта**	**9734.42**		**43.78**	**43.78**	**426178**	**426178**	**--**	**104217**	**572827**
						--	**14.87**	**--**	**144746**		**42432**	

1	2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12
6	1101-0201-0601 РСНБ РК 2015	Грунт насыпей уплотняемый. Полив водой	м3 уплотненного грунта		9734.42	114.21	92.71	1111749	902508	82742	246478	1466885
						13.00	22.17	126499	215832		108658	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
6.1	217-603-0104	Вода техническая	м3	0.1	973.442	85.00				82743		
7	1101-0203-0109 РСНБ РК 2015	Откосы и полотно выемок. Планировка механизированным способом. Группа грунтов 2	м2 спланированной площади		54026.05	114.20	24.77	6169505	1338279	--	3744200	10706801
						89.42	6.83	4831225	369052		793096	
8	1101-0102-0326 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 20	Грунты 2 группы в карьерах. Разработка с погрузкой на автомобили-самосвалы экскаваторами "Обратная лопата" с ковшом вместимостью 0,65 м3	м3 грунта		10433.59	284.52	273.70	2968518	2855673	10017	501063	3747147
						9.86	56.84	102828	593092		277566	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
8.1	211-201-0707	Щебень из плотных горных пород для строительных работ М1200 СТ РК 1284-2004 фракция 40-80 (70) мм	м3	0.00012	1.252031	8021.00				10043		
9	412-102-0216 РСНБ РК 2015	Перевозка строительных грузов самосвалами вне населенных пунктов. Грузоподъемность свыше 10 т. Расстояние перевозки свыше 15 до 20 км	т·км		392303	28.00	--	10984484	--		--	11863243
						--	--	--	--		878759	
10	1101-0104-0202 РСНБ РК 2015	Грунты 2 группы. Разработка бульдозерами мощностью 96 кВт (130 л с) при перемещении грунта до 10 м	м3 грунта		10433.59	74.41	74.41	776311	776311	--	194983	1048997
						--	25.96	--	270809		77704	
11	1101-0201-0101 РСНБ РК 2015	Грунт. Уплотнение прицепными катками на пневмоколесном ходу 25 т. Первый проход по одному следу при толщине слоя 20 см	м3 уплотненного грунта		10433.59	92.83	92.83	968529	968529	--	301156	1371260
						--	40.09	--	418272		101575	
12	1101-0201-0107 РСНБ РК 2015 К=5	Грунт. Уплотнение прицепными катками на пневмоколесном ходу 25 т. На каждый последующий проход по одному следу при толщине слоя 20 см	м3 уплотненного грунта		10433.59	43.78	43.78	456788	456788	--	111702	613970
						--	14.87	--	155142		45479	
13	1101-0201-0601 РСНБ РК 2015	Грунт насыпей уплотняемый. Полив водой	м3 уплотненного грунта		10433.59	114.21	92.71	1191599	967330	88684	264181	1572242
						13.00	22.17	135585	231334		116462	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
13.1	217-603-0104	Вода техническая	м3	0.1	1043.359	85.00				88686		
14	1101-0203-0112 РСНБ РК 2015	Откосы и полотно насыпей. Планировка механизированным способом. Группа грунтов 2	м2 спланированной площади		50989.84	60.40	25.94	3079684	1322880	--	1503017	4949317
						34.45	6.49	1756804	330720		366616	
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 2	Тенге					29331952	11213083	181443	7326061	39590653
								6952941	3222143	--	2932641	
	Стоимость общестроительных работ		Тенге					29331952				
	Материалы		Тенге					181445				
	Всего заработная плата		Тенге						10175084			
	Транспортные расходы		Тенге					10984484				
		Накладные расходы	Тенге					7326061				
		Сметная прибыль	Тенге					2932641				
	ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ		Тенге					39590654				

1	2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч									7929
		Сметная заработная плата	Тенге						10175084			
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 2	Тенге					39590654				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч									7929
		Сметная заработная плата	Тенге						10175084			
		РАЗДЕЛ 3.Проезжая часть										
		Устройство дорожной одежды										
15	1127-0403-1204 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 1	Прослойка из нетканого синтетического материала (НСМ) сплошная. Устройство в земляном полотне	м2 поверхности		53803.13	62.25	25.61	3348976	1377925	1614	2692318	6524598
						36.60	9.73	1969437	523451		483304	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
15.1	261-102-0126	Поковки из квадратных заготовок ГОСТ 8479-70	т	0	0.006994	216199.00				1512		
16	217-203-0304 РСНБ РК 2015	Геотекстиль иглопробивной поверхностная плотность 300 г/м2, разрывная нагрузка 9,5 кН/м	м2		53803.13	286.00	--	15387695	--	15387695	--	16618711
						--	--	--	--		1231016	
17	1127-0401-0102 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	Слои оснований подстилающие и выравнивающие из песчано-гравийной смеси, дресвы. Устройство	м3 материала основания в плотном теле		10760.63	1507.91	1308.04	16226035	14075382	64027	6054077	24062520
						193.91	327.03	2086626	3519000		1782409	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
17.1	217-603-0104	Вода техническая	м3	0.07	753.2441	85.00				64026		
18	211-601-0101 РСНБ РК 2015	Смеси песчано-гравийные природные ГОСТ 23735-2014	м3		10760.63	6779.00	--	72946311	--	72946311	--	78782016
						--	--	--	--		5835705	
19	1127-0801-0301 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	Откосы земляного полотна автомобильных дорог. Укрепление геосинтетическими полимерными ячеистыми каркасами (решетками)	м2		46885.59	449.95	8.15	21096359	382282	5160228	16949560	41089592
						331.74	2.99	15553849	140188		3043673	
20	1127-0403-0201 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 18	Основания из щебня фракции 40-70 мм однослойные, толщиной 15 см. Устройство при укатке каменных материалов с пределом прочности на сжатие свыше 68,6 до 98,1 МПа (свыше 700 до 1000 кгс/см2)№ 20см	м2 основания		42623.26	1942.09	248.43	82778164	10589089	70226935	5838012	95705471
						46.03	80.79	1962140	3443427		7089294	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
20.1	211-201-0707	Щебень из плотных горных пород для строительных работ М1200 СТ РК 1284-2004 фракция 40-80 (70) мм	м3	0.189	8055.79614	8021.00				64615541		
20.2	217-603-0104	Вода техническая	м3	0.03	1278.6978	85.00				108689		
21	1127-0403-0204 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 18 К=5	Основания из щебня фракции 40-70 мм. Устройство при укатке каменных материалов с пределом прочности на сжатие свыше 68,6 до 98,1 МПа (свыше 700 до 1000 кгс/см2). добавлять на каждый 1 см изменения толщины слоя к нормам 1127-0403-0201, 1127-0403-0202, 1127-0403-0203	м2 основания		42623.26	564.68	59.36	24068630	2530245	21538385	919535	26987218
						--	19.98	--	851421		1999053	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
21.1	211-201-0707	Щебень из плотных горных пород для строительных работ М1200 СТ РК 1284-2004 фракция 40-80 (70) мм	м3	0.063	2685.26538	8021.00				21538514		

1	2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12
22	1127-0602-0901 РСНБ РК 2015	Розлив жидкого битума перед устройством выравнивающего слоя из расчета 0,5л/м2	т		85.25	173166.74	2466.90	14762465	210303	14552162	115943	16068681
						--	1259.30	--	107355		1190273	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
22.1	216-201-0402	Битум нефтяной дорожный жидкий СТ РК 1551-2006 марки МГО 70/130	т	1.03	87.8075	165728.00				14552161		
23	1127-0602-0301 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 20	Покрытия толщиной 4 см из горячих асфальтобетонных смесей плотных мелкозернистых АБВ, плотность каменных материалов 2,5-2,9 т/м3. Устройство	м2 покрытия		34937.1	2441.87	242.43	85311909	8469853	75773330	2369630	94696063
						30.59	32.21	1068726	1125376		7014523	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
23.1	212-501-0204	Смеси асфальтобетонные горячие плотные мелкозернистые СТ РК 1225-2019 типа Б, марки II	т	0.0976	3409.86096	22221.00				75770520		
23.2	217-603-0104	Вода техническая	м3	0.001	34.9371	85.00				2970		
24	1127-0602-0401 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 20 К=6	Покрытия из горячих асфальтобетонных смесей. Устройство. добавлять на каждые 0,5 см изменения толщины покрытия к нормам 1127-0602-0301	м2 покрытия		34937.1	1629.54	0.15	56931245	5223	56361928	609222	62143704
						16.15	--	564094	--		4603237	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
24.1	212-501-0204	Смеси асфальтобетонные горячие плотные мелкозернистые СТ РК 1225-2019 типа Б, марки II	т	0.0726	2536.43346	22221.00				56362088		
					Устройство присыпных обочин из песчано-гравийной смеси							
25	1101-0104-0202 РСНБ РК 2015	Грунты 2 группы. Разравнивание бульдозерами мощностью 96 кВт (130 л с) при перемещении грунта до 10 м	м3 грунта		2931.92	74.41	74.41	218150	218149	--	54792	294777
						--	25.96	--	76099		21835	
26	1101-0201-0101 РСНБ РК 2015	Грунт. Уплотнение прицепными катками на пневмоколесном ходу 25 т. Первый проход по одному следу при толщине слоя 20 см	м3 уплотненного грунта		2931.92	92.83	92.83	272164	272165	--	84627	385334
						--	40.09	--	117538		28543	
27	1101-0201-0107 РСНБ РК 2015 К=5	Грунт. Уплотнение прицепными катками на пневмоколесном ходу 25 т. На каждый последующий проход по одному следу при толщине слоя 20 см	м3 уплотненного грунта		2931.92	43.78	43.78	128361	128361	--	31389	172530
						--	14.87	--	43596		12780	
28	1101-0201-0601 РСНБ РК 2015	Грунт насыпей уплотняемый. Полив водой	м3 уплотненного грунта		2931.92	114.21	92.71	334849	271828	24921	74237	441813
						13.00	22.17	38100	65007		32727	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
28.1	217-603-0104	Вода техническая	м3	0.1	293.192	85.00				24921		
29	1127-0801-0111 РСНБ РК 2015	Устройство присыпных обочин из ПГС, с уплотнением и поливом водой 10 см	м2 покрытия обочин		15992.27	245.56	200.74	3927086	3210353	9595	1812643	6198907
						44.22	60.73	707138	971235		459178	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
29.1	217-603-0104	Вода техническая	м3	0.007	111.94589	85.00				9515		
30	211-601-0101 РСНБ РК 2015	Смеси песчано-гравийные природные ГОСТ 23735-2014	м3		2931.92	6779.00	--	19875486	--	19875486	--	21465525
						--	--	--	--		1590039	
31	1101-0203-0112 РСНБ РК 2015	Планировка присыпных обочин механизированным способом. Группа грунтов 2	м2 спланированной площади		15992.27	60.40	25.94	965901	414904	--	471401	1552286

1	2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12
						34.45	6.49	550998	103726		114984	
				Укрепление обочин								
32	1127-0801-0111 РСНБ РК 2015	Обочины. Укрепление щебнем толщиной 10 см	м2 покрытия обочин	11588.6		245.56	200.74	2845714	2326342	6953	1313509	4491961
						44.22	60.73	512419	703793		332738	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
32.1	217-603-0104	Вода техническая	м3	0.007	81.1202	85.00				6895		
33	211-201-0706 РСНБ РК 2015	Щебень из плотных горных пород для строительных работ М1200 СТ РК 1284-2004 фракция 20-40 мм	м3	892.32		8139.00	--	7262592	--	7262592	--	7843599
						--	--	--	--		581007	
				Устройство щебеночного покрытия в конце съездов								
34	1127-0403-0201 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 18	Основания из щебня фракции 40-70 мм однослойные, толщиной 15 см. Устройство при укатке каменных материалов с пределом прочности на сжатие свыше 68,6 до 98,1 МПа (свыше 700 до 1000 кгс/см2)	м2 основания	360		1942.09	248.43	699152	89436	593144	49308	808337
						46.03	80.79	16572	29083		59877	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
34.1	211-201-0707	Щебень из плотных горных пород для строительных работ М1200 СТ РК 1284-2004 фракция 40-80 (70) мм	м3	0.189	68.04	8021.00				545749		
34.2	217-603-0104	Вода техническая	м3	0.03	10.8	85.00				918		
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 3	Тенге					429387244	44571840	359785306	39440203	506333643
								25030099	11820295	--	37506195	
	Стоимость общестроительных работ		Тенге					429387244				
	Материалы		Тенге					244313219				
	Всего заработная плата		Тенге						36850394			
	Стоимость материалов и конструкций		Тенге					15387695				
	Местные материалы		Тенге					100084389				
		Накладные расходы	Тенге					39440203				
		Сметная прибыль	Тенге					37506195				
	ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ		Тенге					506333642				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч									25448
		Сметная заработная плата	Тенге						36850394			
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 3	Тенге					506333642				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч									25448
		Сметная заработная плата	Тенге						36850394			
		РАЗДЕЛ 4.Обустройство дороги										
				Установка дорожных знаков								
35	1127-0902-0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 18	Знаки дорожные на металлических стойках. Установка	шт.	77		6331.36	979.72	487515	75438	37192	434937	996248
						4868.64	361.48	374885	27834		73796	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
35.1	217-101-0107	Болт с гайкой и шайбой ГОСТ 1759.0-87 строительный	т	0.00048	0.03696	647579.00				23935		
35.2	261-201-0303	Грунтовка глифталевая, ГФ-0119 СТ РК ГОСТ Р 51693-2003	т	0.000194	0.0149	523700.00				7803		
36	251-101-0118 РСНБ РК 2015	Знак дорожный односторонний со световозвращающей пленкой типа 1 СТ РК 1125-2002 прямоугольный 1.31.1-1.31.3, размером 500 мм х 2250 мм	шт.	39		20168.00	--	786552	--	786552	--	849476
						--	--	--	--		62924	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
37	251-101-0213 РСНБ РК 2015	Знак дорожный односторонний со световозвращающей пленкой типа 2 СТ РК 1125-2002 квадратный 2.1, 2.2, 2.7, 5.5, 5.6, 5.15-5.16.2, 5.18-5.19.3, 7.13, 5.17.1-5.17.4, 5.20.3, 5.29.1, 5.8.2-5.8.6, 5.9, 5.11.2, 5.35-5.37, 7.1.2, 5.8.2а-5.8.4а, В=700 мм	шт.	30	11355.00	--	340650	--	340650	--	367902
					--	--	--	--		27252	
38	251-101-0114 РСНБ РК 2015	Знак дорожный односторонний со световозвращающей пленкой типа 1 СТ РК 1125-2002 квадратный 2.1, 2.2, 2.7, 5.5, 5.6, 5.15-5.16.2, 5.18-5.19.3, 7.13, 5.17.1-5.17.4, 5.20.3, 5.29.1, 5.8.2-5.8.6, 5.9, 5.11.2, 5.35-5.37, 7.1.2, 5.8.2а-5.8.4а, В=900 мм	шт.	8	14235.00	--	113880	--	113880	--	122990
					--	--	--	--		9110	
39	241-102-0137 РСНБ РК 2015	Труба стальная электросварная прямошовная диаметром от 15 до 114 мм ГОСТ 10705-80 размерами 57х3,0 мм (для стойки)	м	269.5	1031.00	--	277854	--	277854	--	300082
					--	--	--	--		22228	
40	212-101-0101 РСНБ РК 2015	Бетон тяжелый класса В3,5 ГОСТ 7473-2010 без добавок	м3	4.851	29223.00	--	141761	--	141761	--	153102
					--	--	--	--		11341	
				Маркировка проезжей части							
41	1127-0903-0105 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 4	Проезжая часть. Разметка краской. Ширина линии 0,1 м, пунктирная, шаг 1:3	км линии	6.584	23778.14	12276.40	156555	80828	49868	54668	228121
					3927.62	3760.45	25859	24759		16898	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
41.1	251-103-0101	Эмали для дорожной разметки СТ РК 2066-2010 белая	кг	10.5 69.132	675.00				46664		
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 4	Тенге				2304767	156266	1747757	489605	3017921
							400744	52593	--	223549	
		Стоимость общестроительных работ	Тенге				2026913				
		Материалы	Тенге				87059				
		Всего заработная плата	Тенге					453337			
		Стоимость материалов и конструкций	Тенге				1241082				
		Местные материалы	Тенге				141761				
		Накладные расходы	Тенге				489605				
		Сметная прибыль	Тенге				201321				
		ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ	Тенге				2717839				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								334
		Сметная заработная плата	Тенге					453337			
		Стоимость сантехнических работ	Тенге				277854				
		Стоимость материалов и конструкций	Тенге				277854				
		Сметная прибыль	Тенге				22228				
		ВСЕГО, Стоимость сантехнических работ	Тенге				300082				
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 4	Тенге				3017921				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								334
		Сметная заработная плата	Тенге					453337			
		ИТОГО ПО СМЕТЕ:	Тенге								549096442
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
		- Зарплата рабочих строителей	Тенге				32383784				
		- Затраты на эксплуатацию машин	Тенге					55941189			
		- в том числе зарплата машинистов	Тенге					15095031			
		- Материалов, изделий и конструкций	Тенге						361868729		
		- Перевозка грузов	Тенге				10984484				
		- Накладные расходы	Тенге							47255869	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		- Сметная прибыль	Тенге							**40662385**	

Форма 4

Наименование стройки - "Реконструкция внутри поселковых автомобильных дорог с. Миялы Кызылкогинского района Атырауской области"
Шифр стройки 14-20
Наименование объекта - ПИК ГСН 1 этап
Шифр объекта 02-3

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА № 02-3
(Локальный сметный расчет)

на Обустройство пересечения с сетями газоснабжения
(наименование работ и затрат)

Основание: ПИК ГСН 1 этап

Сметная стоимость	52317,113	тыс.тенге
Сметная заработная плата	10148,417	тыс.тенге
Нормативная трудоемкость	7,674	тыс.чел-ч

Составлен(а) в ценах 1-квартала 2021г.

№ п/п	Шифр норм, код ресурса	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Количество: на единицу измерения	Количество: по проекту	Стоимость единицы, тенге: Всего / зарплата рабочих-строителей	Стоимость единицы, тенге: эксплуатация машин / зарплата машинистов	Общая стоимость, тенге: Всего / зарплата рабочих-строителей	Общая стоимость, тенге: эксплуатация машин / зарплата машинистов	Общая стоимость, тенге: материалы / оборудование, мебель, инвентарь	Накладные расходы, тенге / Сметная прибыль, тенге	Всего стоимость с накладными расходами и сметной прибылью, тенге
1	2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12
		РАЗДЕЛ 1.Земляные работы										
1	**1101-0205-0302 РСНБ РК 2015**	**Грунты 2 группы. Разработка вручную в траншеях глубиной до 2 м без креплений с откосами**	**м3 грунта**	**1402.36**		**2261.57**	**--**	**3171531**	**--**	**--**	**2283502**	**5891436**
						2261.57	**--**	**3171531**	**--**		**436403**	
2	**1101-0205-0502 РСНБ РК 2015**	**Траншеи, пазухи котлованов и ямы. Засыпка вручную. Группа грунтов 2**	**м3 грунта**	**1322.17**		**1180.39**	**--**	**1560682**	**--**	**--**	**1123691**	**2899123**
						1180.39	**--**	**1560682**	**--**		**214750**	
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 1	**Тенге**					**4732213**	**--**	**--**	**3407193**	**8790559**
								4732213	**--**	**--**	**651153**	
	Стоимость общестроительных работ		Тенге					**4732213**				
	Всего заработная плата		Тенге						**4732213**			
		Накладные расходы	Тенге					**3407193**				
		Сметная прибыль	Тенге					**651153**				
	ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ		Тенге					**8790559**				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч									**3962**
		Сметная заработная плата	Тенге						**4732213**			
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 1	Тенге					**8790559**				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч									**3962**
		Сметная заработная плата	Тенге						**4732213**			
		РАЗДЕЛ 2.Установки защитного футляра (Ф355х32,2)										
3	**1122-0501-0109 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 4**	**Трубопроводы из полиэтиленовых труб, диаметр 350 мм. Укладка**	**км трубопровода**	**0.046**		**1072169.81**	**370193.71**	**49320**	**17029**	**--**	**37602**	**93876**
						701976.10	**123715.71**	**32291**	**5691**		**6954**	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
4	241-202-0224 РСНБ РК 2015	Труба полиэтиленовая для подачи газообразного топлива PE 100 ГАЗ SDR 11 СТ РК ГОСТ Р 50838-2011 размерами 355х32,2 мм	м	46.46	24302.00	--	1129071	--	1129071	--	1219397
					--	--	--	--		90326	
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 2	Тенге				1178391	17029	1129071	37602	1313273
							32291	5691	--	97280	
	Стоимость общестроительных работ		Тенге				49320				
	Всего заработная плата		Тенге					37982			
		Накладные расходы	Тенге				37602				
		Сметная прибыль	Тенге				6954				
	ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ		Тенге				93876				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								26
		Сметная заработная плата	Тенге					37982			
	Стоимость сантехнических работ		Тенге				1129071				
	Стоимость материалов и конструкций		Тенге				1129071				
		Сметная прибыль	Тенге				90326				
	ВСЕГО, Стоимость сантехнических работ		Тенге				1219397				
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 2	Тенге				1313273				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								26
		Сметная заработная плата	Тенге					37982			
		РАЗДЕЛ 3.Сборочный чертеж (3 комплект)									
5	1122-0501-0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 4	Трубопроводы из полиэтиленовых труб, диаметр 50 мм. Укладка	км трубопровода	0.003	388349.14	89090.26	1165	267	--	974	2310
					299220.80	28753.89	898	86		171	
6	241-202-0204 РСНБ РК 2015	Труба полиэтиленовая для подачи газообразного топлива PE 100 ГАЗ SDR 11 СТ РК ГОСТ Р 50838-2011 размерами 32х3,0 мм	м	3.03	217.00	--	658	--	658	--	711
					--	--	--	--		53	
7	1122-0801-0201 РСНБ РК 2015	Фасонные части полиэтиленовые: отводы, колени, патрубки, переходы. Установка	шт.	9	1789.29	1097.99	16104	9882	--	9232	27362
					691.30	344.79	6222	3103		2027	
8	241-215-0314 РСНБ РК 2015	Седло полиэтиленовое электросварное 360° ПЭ 100 SDR 11, DN 355х63, PN 16	шт.	3	16313.00	--	48939	--	48939	--	52854
					--	--	--	--		3915	
9	241-211-0603 РСНБ РК 2015	Муфта полиэтиленовая электросварная ПЭ 100 SDR 11, DN 32, PN 16 СТ РК ГОСТ Р 52134-2010	шт.	6	727.00	--	4362	--	4362	--	4711
					--	--	--	--		349	
10	1122-0801-0105 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 1	Фасонные части стальные сварные диаметром 100-250 мм. Установка	т фасонных частей	0.02232	1312394.08	614740.56	29293	13721	418	19509	52706
					678934.24	203968.46	15154	4553		3904	
11	241-210-0606 РСНБ РК 2015	Переход полиэтиленовый электросварной ПЭ-сталь, ПЭ 100 SDR 11, PN 16 размерами 32х32 мм	шт.	3	2997.00	--	8991	--	8991	--	9710
					--	--	--	--		719	
12	1124-0207-0201 РСНБ РК 2015	Устройство ковера (ковер, колпак)	шт.	3	9416.10	2673.54	28248	8020	5765	17487	49394
					4821.03	1066.80	14463	3200		3659	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
12.1	217-605-0104	Пропан-бутан, смесь техническая ГОСТ Р 52087-2018	кг	3.5 10.5	153.00				1607		

1	2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12
12.2	261-302-0233	Ковер	шт.	1	3	404.00				1212		
12.3	261-302-0261	Трубка контрольная	комплект	1	3	812.00				2436		
13	1106-0101-0101 РСНБ РК 2015	Подготовка бетонная. Устройство	м3	0.225		40132.22	1328.50	9030	299	8344	419	10205
						1718.62	329.42	387	74		756	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
13.1	212-101-1909	Бетон тяжелый класса В12,5, сульфатостойкий ГОСТ 7473-2010 F100, W6	м3	1.02	0.2295	34659.00				7954		
14	241-230-0102 РСНБ РК 2015	Колпак	шт.	3		264.00	--	792	--	792	--	855
						--	--	--	--		63	
15	1122-1401-0401 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 1	Концы футляра диаметром 800 мм. Заделка пено-полиэтиленовым уплотнителем "Вилтарем"	футляр	6		13287.72	184.92	79726	1109	--	78370	170744
						13102.80	90.85	78617	545		12648	
16	224-204-0113 РСНБ РК 2015	Пено-полиэтиленовый уплотнитель "Вилтарем" для футляр Д630-Д25мм L=4000мм	м	12		236.00	--	2832	--	2832	--	3059
						--	--	--	--		227	
17	235-201-0901 РСНБ РК 2015	Мастика каучуко-битумная для холодного применения ГОСТ 30693-2000	кг	66		481.00	--	31746	--	31746	--	34286
						--	--	--	--		2540	
18	1127-0902-0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 18	Знаки дорожные на металлических стойках. Установка	шт.	6		6331.36	979.72	37988	5878	2898	33891	77630
						4868.64	361.48	29212	2169		5750	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
18.1	217-101-0107	Болт с гайкой и шайбой ГОСТ 1759.0-87 строительный	т	0.00048	0.00288	647579.00				1865		
18.2	261-201-0303	Грунтовка глифталевая, ГФ-0119 СТ РК ГОСТ Р 51693-2003	т	0.000193	0.001161	523700.00				608		
19	222-525-0101 РСНБ РК 2015	Металлоконструкции знака	т	0.10812		498969.00	--	53949	--	53949	--	58265
						--	--	--	--		4316	
20	1310-0904-0101 РСНБ РК 2015 Р. 1310 подр. 1310-09 гр. 1310-0904 ВУ п.9 Кзтр=0,3, Кэм=0,3	Прокладка опознавательной ленты	км	0.06		36995.02	24881.38	2220	1493	--	661	3112
						12113.64	5955.39	727	357		230	
21	249-101-0201 РСНБ РК 2015	Лента сигнальная предостерегающая о пролегающих подземных коммуникациях "Газ" размерами 250 м х 0,2 м	м	60		16.00	--	960	--	960	--	1037
						--	--	--	--		77	
22	243-141-0102 РСНБ РК 2015	Провода силовые изоляция из ПВХ, для электрических установок на напряжение до 450/750 В ГОСТ 26445-85, марки АПВ сечением 2,5 мм2	км	0.06		17212.00	--	1033	--	1033	--	1116
						--	--	--	--		83	
23	1106-0101-0101 РСНБ РК 2015	Устройство отмостки	м3	1.2		40132.22	1328.50	48159	1594	44503	2236	54427
						1718.62	329.42	2062	395		4032	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
23.1	212-101-1909	Бетон тяжелый класса В12,5, сульфатостойкий ГОСТ 7473-2010 F100, W6	м3	1.02	1.224	34659.00				42423		

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
24	241-211-0612 РСНБ РК 2015	Муфта полиэтиленовая электросварная ПЭ 100 SDR 11, PN 16 диаметром 160 мм	шт.	6	4374.00	--	26244	--	26244	--	28344
					--	--	--	--		2100	
25	1122-0501-0106 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 4	Трубопроводы из полиэтиленовых труб, диаметр 200 мм. Укладка	км трубопровода	0.046	722538.84	235608.30	33237	10838	38	25673	63623
					486114.20	77637.51	22361	3571		4713	
26	241-202-0217 РСНБ РК 2015	Труба полиэтиленовая для подачи газообразного топлива PE 100 ГАЗ SDR 11 CT РК ГОСТ Р 50838-2011 размерами 160x14,6 мм	м	46.46	4963.00	--	230581	--	230581	--	249027
					--	--	--	--		18446	
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 3	Тенге				696257	53101	473053	188452	955488
							170103	18053	--	70778	
	Стоимость монтажных работ		Тенге				3253				
	Всего заработная плата		Тенге					1084			
	Стоимость материалов и конструкций		Тенге				1033				
		Накладные расходы	Тенге				661				
		Сметная прибыль	Тенге				313				
	ВСЕГО, Стоимость монтажных работ		Тенге				4227				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								1
		Сметная заработная плата	Тенге					1084			
	Стоимость общестроительных работ		Тенге				318488				
	Материалы		Тенге				61965				
	Всего заработная плата		Тенге					187072			
	Стоимость материалов и конструкций		Тенге				35538				
		Накладные расходы	Тенге				187791				
		Сметная прибыль	Тенге				40504				
	ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ		Тенге				546783				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								126
		Сметная заработная плата	Тенге					187072			
	Стоимость металломонтажных работ		Тенге				53949				
	Стоимость материалов и конструкций		Тенге				53949				
		Сметная прибыль	Тенге				4316				
	ВСЕГО, Стоимость металломонтажных работ		Тенге				58265				
	Стоимость сантехнических работ		Тенге				320567				
	Стоимость материалов и конструкций		Тенге				320567				
		Сметная прибыль	Тенге				25645				
	ВСЕГО, Стоимость сантехнических работ		Тенге				346212				
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 3	Тенге				955487				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								127
		Сметная заработная плата	Тенге					188156			
		РАЗДЕЛ 4.Установки защитного футляра (Ф315x28,6)									
27	1122-0501-0109 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 4	Трубопроводы из полиэтиленовых труб, диаметр 350 мм. Укладка	км трубопровода	1.042	1072169.81	370193.71	1117201	385742	--	851767	2126486
					701976.10	123715.71	731459	128912		157517	
28	241-202-0223 РСНБ РК 2015	Труба полиэтиленовая для подачи газообразного топлива PE 100 ГАЗ SDR 11 CT РК ГОСТ Р 50838-2011 размерами 315x28,6 мм	м	1052.42	19305.00	--	20316968	--	20316968	--	21942325
					--	--	--	--		1625357	
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 4	Тенге				21434169	385742	20316968	851767	24068811
							731459	128912	--	1782874	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	Стоимость общестроительных работ		Тенге				1117201				
	Всего заработная плата		Тенге					860371			
		Накладные расходы	Тенге				851767				
		Сметная прибыль	Тенге				157517				
	ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ		Тенге				2126485				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								590
		Сметная заработная плата	Тенге					860371			
	Стоимость сантехнических работ		Тенге				20316968				
	Стоимость материалов и конструкций		Тенге				20316968				
		Сметная прибыль	Тенге				1625357				
	ВСЕГО, Стоимость сантехнических работ		Тенге				21942325				
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 4	Тенге				24068810				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								590
		Сметная заработная плата	Тенге					860371			
		РАЗДЕЛ 5.Сборочный чертеж (65 комплект)									
29	1122-0501-0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 4	Трубопроводы из полиэтиленовых труб, диаметр 50 мм. Укладка	км трубопровода	0.065	388349.14	89090.26	25243	5791	3	21105	50056
					299220.80	28753.89	19449	1869		3708	
30	241-202-0204 РСНБ РК 2015	Труба полиэтиленовая для подачи газообразного топлива PE 100 ГАЗ SDR 11 СТ РК ГОСТ Р 50838-2011 размерами 32х3,0 мм	м	65.65	217.00	--	14246	--	14246	--	15386
					--	--	--	--		1140	
31	1122-0801-0201 РСНБ РК 2015	Фасонные части полиэтиленовые: отводы, колени, патрубки, переходы. Установка	шт.	195	1789.29	1097.99	348911	214108	--	200018	592843
					691.30	344.79	134803	67235		43914	
32	241-215-0313 РСНБ РК 2015	Седло полиэтиленовое электросварное 360° ПЭ 100 SDR 11, PN 16 размерами 315х63 мм	шт.	65	16380.00	--	1064700	--	1064700	--	1149876
					--	--	--	--		85176	
33	241-211-0603 РСНБ РК 2015	Муфта полиэтиленовая электросварная ПЭ 100 SDR 11, DN 32, PN 16 СТ РК ГОСТ Р 52134-2010	шт.	130	727.00	--	94510	--	94510	--	102071
					--	--	--	--		7561	
34	1122-0801-0105 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 1	Фасонные части стальные сварные диаметром 100-250 мм. Установка	т фасонных частей	0.4836	1312394.08	614740.56	634674	297288	9053	422702	1141966
					678934.24	203968.46	328333	98639		84590	
35	241-210-0606 РСНБ РК 2015	Переход полиэтиленовый электросварной ПЭ-сталь, ПЭ 100 SDR 11, PN 16 размерами 32х32 мм	шт.	65	2997.00	--	194805	--	194805	--	210389
					--	--	--	--		15584	
36	1124-0207-0201 РСНБ РК 2015	Устройство ковера (ковер, колпак)	шт.	65	9416.10	2673.54	612047	173780	124900	378882	1070203
					4821.03	1066.80	313367	69342		79274	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
36.1	217-605-0104	Пропан-бутан, смесь техническая ГОСТ Р 52087-2018	кг	3.5 227.5	153.00				34808		
36.2	261-302-0233	Ковер	шт.	1 65	404.00				26260		
36.3	261-302-0261	Трубка контрольная	комплект	1 65	812.00				52780		
37	1106-0101-0101 РСНБ РК 2015	Подготовка бетонная. Устройство	м3	4.875	40132.22	1328.50	195645	6477	180790	9086	221109
					1718.62	329.42	8378	1606		16378	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									

1	2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12
37.1	212-101-1909	Бетон тяжелый класса В12,5, сульфатостойкий ГОСТ 7473-2010 F100, W6	м3	1.02	4.9725	34659.00				172342		
38	241-230-0102 РСНБ РК 2015	Колпак	шт.	65		264.00	--	17160	--	17160	--	18533
						--	--	--	--		1373	
39	1122-1401-0401 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 1	Концы футляра. Заделка пено-полиэтиленовым уплотнителем "Вилтарем"	футляр	130		13287.72	184.92	1727404	24039	--	1698023	3699461
						13102.80	90.85	1703364	11810		274034	
40	224-204-0113 РСНБ РК 2015	Пено-полиэтиленовый уплотнитель "Вилтарем" для футляр Д630-Д25мм L=4000мм	м	260		236.00	--	61360	--	61360	--	66269
						--	--	--	--		4909	
41	235-201-0901 РСНБ РК 2015	Мастика каучуко-битумная для холодного применения ГОСТ 30693-2000	кг	1430		481.00	--	687830	--	687830	--	742856
						--	--	--	--		55026	
42	1127-0902-0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 18	Знаки дорожные на металлических стойках. Установка	шт.	130		6331.36	979.72	823077	127363	62791	734309	1681977
						4868.64	361.48	632923	46992		124591	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
42.1	217-101-0107	Болт с гайкой и шайбой ГОСТ 1759.0-87 строительный	т	0.00048	0.0624	647579.00				40409		
42.2	261-201-0303	Грунтовка глифталевая, ГФ-0119 СТ РК ГОСТ Р 51693-2003	т	0.000193	0.025155	523700.00				13174		
43	222-525-0101 РСНБ РК 2015	Металлоконструкции знака	т	2.3426		498969.00	--	1168885	--	1168885	--	1262396
						--	--	--	--		93511	
44	1310-0904-0101 РСНБ РК 2015 Р. 1310 подр. 1310-09 гр. 1310-0904 ВУ п.9 Кзтр=0,3, Кэм=0,3	Прокладка опознавательной ленты	км	1.3		36995.02	24881.38	48094	32346	--	14329	67417
						12113.64	5955.39	15748	7742		4994	
45	249-101-0201 РСНБ РК 2015	Лента сигнальная предостерегающая о пролегающих подземных коммуникациях "Газ" размерами 250 м х 0,2 м	м	1300		16.00	--	20800	--	20800	--	22464
						--	--	--	--		1664	
46	243-141-0102 РСНБ РК 2015	Провода силовые изоляция из ПВХ, для электрических установок на напряжение до 450/750 В ГОСТ 26445-85, марки АПВ сечением 2,5 мм2	км	1.3		17212.00	--	22376	--	22376	--	24166
						--	--	--	--		1790	
47	1106-0101-0101 РСНБ РК 2015	Устройство отмостки	м3	26		40132.22	1328.50	1043438	34541	964213	48457	1179246
						1718.62	329.42	44684	8565		87352	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
47.1	212-101-1909	Бетон тяжелый класса В12,5, сульфатостойкий ГОСТ 7473-2010 F100, W6	м3	1.02	26.52	34659.00				919157		
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 5	Тенге					8805205	915733	4688422	3526911	13318684
								3201049	313800	--	986569	
	Стоимость монтажных работ		Тенге					70470				
	Всего заработная плата		Тенге						23490			
	Стоимость материалов и конструкций		Тенге					22376				
		Накладные расходы	Тенге					14329				
		Сметная прибыль	Тенге					6784				

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	ВСЕГО, Стоимость монтажных работ		Тенге				91583				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								23
		Сметная заработная плата	Тенге					23490			
	Стоимость общестроительных работ		Тенге				6180429				
	Материалы		Тенге				1341747				
	Всего заработная плата		Тенге					3491359			
	Стоимость материалов и конструкций		Тенге				769990				
		Накладные расходы	Тенге				3512582				
		Сметная прибыль	Тенге				775440				
	ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ		Тенге				10468451				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								2381
		Сметная заработная плата	Тенге					3491359			
	Стоимость металломонтажных работ		Тенге				1168885				
	Стоимость материалов и конструкций		Тенге				1168885				
		Сметная прибыль	Тенге				93511				
	ВСЕГО, Стоимость металломонтажных работ		Тенге				1262396				
	Стоимость сантехнических работ		Тенге				1385421				
	Стоимость материалов и конструкций		Тенге				1385421				
		Сметная прибыль	Тенге				110834				
	ВСЕГО, Стоимость сантехнических работ		Тенге				1496255				
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 5	Тенге				13318685				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								2404
		Сметная заработная плата	Тенге					3514849			
		РАЗДЕЛ 6.Демонтажные монтажные работы									
48	**1122-0501-0106 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 4 К=0,6**	**Трубопроводы из полиэтиленовых труб, диаметр 200 мм. Демонтаж**	**км трубопровода**	**0.046**	**433033.50**	**141364.98**	**19920**	**6503**	**--**	**15404**	**38150**
					291668.52	**46582.51**	**13417**	**2143**		**2826**	
49	**1122-0501-0102 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 4 К=0,6**	**Трубопроводы из полиэтиленовых труб, диаметр 65 мм. Демонтаж**	**км трубопровода**	**0.856**	**246184.36**	**60425.32**	**210734**	**51724**	**--**	**173919**	**415425**
					185759.04	**19469.45**	**159010**	**16666**		**30772**	
50	**1122-0501-0103 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 4 К=0,6**	**Трубопроводы из полиэтиленовых труб, диаметр 100 мм. Демонтаж**	**км трубопровода**	**0.012**	**277977.74**	**76652.30**	**3336**	**919**	**--**	**2688**	**6506**
					201325.44	**24955.76**	**2416**	**299**		**482**	
51	**1122-0501-0104 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 4 К=0,6**	**Трубопроводы из полиэтиленовых труб, диаметр 125 мм. Демонтаж**	**км трубопровода**	**0.174**	**334156.95**	**89245.59**	**58143**	**15529**	**--**	**47181**	**113750**
					244911.36	**28981.43**	**42615**	**5043**		**8426**	
52	**241-211-0606 РСНБ РК 2015**	**Муфта полиэтиленовая электросварная ПЭ 100 SDR 11, DN 63, PN 16**	**шт.**	**102**	**880.00**	**--**	**89760**	**--**	**89760**	**--**	**96941**
					--	**--**	**--**	**--**		**7181**	
53	**241-211-0608 РСНБ РК 2015**	**Муфта полиэтиленовая электросварная ПЭ 100 SDR 11, PN 16 диаметром 90 мм**	**шт.**	**2**	**1789.00**	**--**	**3578**	**--**	**3578**	**--**	**3864**
					--	**--**	**--**	**--**		**286**	
54	**241-211-0609 РСНБ РК 2015**	**Муфта полиэтиленовая электросварная ПЭ 100 SDR 11, PN 16 диаметром 110 мм**	**шт.**	**26**	**2498.00**	**--**	**64948**	**--**	**64948**	**--**	**70144**
					--	**--**	**--**	**--**		**5196**	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
55	1122-0501-0102 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 4	Трубопроводы из полиэтиленовых труб, диаметр 65 мм. Укладка	км трубопровода	0.856	410359.63	100708.87	351268	86206	46	289865	692423
					309598.40	32449.09	265016	27776		51291	
56	241-202-0210 РСНБ РК 2015	Труба полиэтиленовая для подачи газообразного топлива PE 100 ГАЗ SDR 11 СТ РК ГОСТ Р 50838-2011 размерами 63х5,8 мм	м	864.56	797.00	--	689054	--	689054	--	744178
					--	--	--	--		55124	
57	1122-0501-0103 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 4	Трубопроводы из полиэтиленовых труб, диаметр 100 мм. Укладка	км трубопровода	0.012	463400.95	127753.83	5561	1533	1	4480	10845
					335542.40	41592.92	4027	499		803	
58	241-202-0212 РСНБ РК 2015	Труба полиэтиленовая для подачи газообразного топлива PE 100 ГАЗ SDR 11 СТ РК ГОСТ Р 50838-2011 размерами 90х8,2 мм	м	12.12	1608.00	--	19489	--	19489	--	21048
					--	--	--	--		1559	
59	1122-0501-0104 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 4	Трубопроводы из полиэтиленовых труб, диаметр 125 мм. Укладка	км трубопровода	0.174	557032.96	148742.64	96924	25882	18	78635	189603
					408185.60	48302.37	71024	8405		14045	
60	241-202-0213 РСНБ РК 2015	Труба полиэтиленовая для подачи газообразного топлива PE 100 ГАЗ SDR 11 СТ РК ГОСТ Р 50838-2011 размерами 110х10,0 мм	м	175.74	2352.00	--	413340	--	413340	--	446407
					--	--	--	--		33067	
				Переустройство участка газопровода Г2 Ду63мм							
61	1122-0501-0102 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 4 К=0,6	Трубопроводы из полиэтиленовых труб, диаметр 65 мм. Демонтаж	км трубопровода	0.1173	246184.36	60425.32	28877	7088	--	23833	56926
					185759.04	19469.45	21790	2284		4217	
62	1122-0501-0102 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 4	Трубопроводы из полиэтиленовых труб, диаметр 65 мм. Укладка	км трубопровода	0.1173	410359.63	100708.87	48135	11813	6	39721	94884
					309598.40	32449.09	36316	3806		7028	
63	241-202-0210 РСНБ РК 2015	Труба полиэтиленовая для подачи газообразного топлива PE 100 ГАЗ SDR 11 СТ РК ГОСТ Р 50838-2011 размерами 63х5,8 мм	м	118.473	797.00	--	94423	--	94423	--	101977
					--	--	--	--		7554	
64	241-211-0606 РСНБ РК 2015	Муфта полиэтиленовая электросварная ПЭ 100 SDR 11, DN 63, PN 16	шт.	3	880.00	--	2640	--	2640	--	2851
					--	--	--	--		211	
65	1122-0801-0105 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 1	Фасонные части стальные сварные диаметром 100-250 мм. Установка	т фасонных частей	0.002282	1312394.08	614740.56	2995	1402	44	1995	5389
					678934.24	203968.46	1549	465		399	
66	241-209-0106 РСНБ РК 2015	Тройник полиэтиленовый литой 90° ПЭ 100 SDR 11, PN 16 диаметром 63 мм	шт.	1	1103.00	--	1103	--	1103	--	1191
					--	--	--	--		88	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
67	241-208-1403 РСНБ РК 2015	Отвод полиэтиленовый сварной 90° ПЭ 100 SDR 11 PN 16 диаметром 63 мм	шт.	2	689.00	--	1378	--	1378	--	1488
					--	--	--	--		110	
				Переустройство участка газопровода Г2 Ду110мм							
68	1122-0501-0104 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 4 К=0,6	Трубопроводы из полиэтиленовых труб, диаметр 125 мм. Демонтаж	км трубопровода	0.163	334156.95	89245.59	54468	14547	--	44198	106559
					244911.36	28981.43	39921	4724		7893	
69	1122-0501-0104 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 4	Трубопроводы из полиэтиленовых труб, диаметр 125 мм. Укладка	км трубопровода	0.163	557032.96	148742.64	90796	24245	17	73663	177616
					408185.60	48302.37	66534	7873		13157	
70	241-202-0213 РСНБ РК 2015	Труба полиэтиленовая для подачи газообразного топлива РЕ 100 ГАЗ SDR 11 СТ РК ГОСТ Р 50838-2011 размерами 110х10,0 мм	м	164.63	2352.00	--	387210	--	387210	--	418187
					--	--	--	--		30977	
71	241-211-0606 РСНБ РК 2015	Муфта полиэтиленовая электросварная ПЭ 100 SDR 11, DN 63, PN 16	шт.	3	880.00	--	2640	--	2640	--	2851
					--	--	--	--		211	
72	1122-0801-0105 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 1	Фасонные части стальные сварные диаметром 100-250 мм. Установка	т фасонных частей	0.006981	1312394.08	614740.56	9162	4292	130	6102	16485
					678934.24	203968.46	4740	1424		1221	
73	241-208-0309 РСНБ РК 2015	Отвод полиэтиленовый литой 90° ПЭ 100 SDR 11, PN 16 диаметром 110 мм	шт.	1	2147.00	--	2147	--	2147	--	2319
					--	--	--	--		172	
74	241-213-0209 РСНБ РК 2015	Заглушка полиэтиленовая литая ПЭ 100 SDR 11, PN 16 диаметром 110 мм	шт.	2	1381.00	--	2762	--	2762	--	2983
					--	--	--	--		221	
75	241-209-0109 РСНБ РК 2015	Тройник полиэтиленовый литой 90° ПЭ 100 SDR 11, PN 16 диаметром 110 мм	шт.	3	3064.00	--	9192	--	9192	--	9927
					--	--	--	--		735	
76	1310-0904-0101 РСНБ РК 2015 Р. 1310 подр. 1310-09 гр. 1310-0904 ВУ п.9 Кзтр=0,3, Кэм=0,3	Прокладка опознавательной ленты	км	0.2803	36995.02	24881.38	10370	6974	--	3089	14536
					12113.64	5955.39	3395	1669		1077	
77	249-101-0201 РСНБ РК 2015	Лента сигнальная предостерегающая о пролегающих подземных коммуникациях "Газ" размерами 250 м х 0,2 м	м	280.3	16.00	--	4485	--	4485	--	4844
					--	--	--	--		359	
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 6	Тенге				2778838	258657	1788411	804773	3870297
							731770	83076	--	286688	
	Стоимость монтажных работ		Тенге				10370				
	Всего заработная плата		Тенге					5064			
		Накладные расходы	Тенге				3089				
		Сметная прибыль	Тенге				1077				

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	ВСЕГО, Стоимость монтажных работ		Тенге				**14536**				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								**5**
		Сметная заработная плата	Тенге					**5064**			
	Стоимость общестроительных работ		Тенге				**984804**				
	Материалы		Тенге				**261**				
	Всего заработная плата		Тенге					**809782**			
	Стоимость материалов и конструкций		Тенге				**4485**				
		Накладные расходы	Тенге				**801684**				
		Сметная прибыль	Тенге				**142919**				
	ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ		Тенге				**1929407**				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								**560**
		Сметная заработная плата	Тенге					**809782**			
	Стоимость сантехнических работ		Тенге				**1783664**				
	Стоимость материалов и конструкций		Тенге				**1783664**				
		Сметная прибыль	Тенге				**142692**				
	ВСЕГО, Стоимость сантехнических работ		Тенге				**1926356**				
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 6	Тенге				**3870299**				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								**565**
		Сметная заработная плата	Тенге					**814846**			
		ИТОГО ПО СМЕТЕ:	**Тенге**								**52317113**
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
		- Зарплата рабочих строителей	Тенге				**9598885**				
		- Затраты на эксплуатацию машин	Тенге					**1630262**			
		- в том числе зарплата машинистов	Тенге					**549532**			
		- Материалов, изделий и конструкций	Тенге						**28395920**		
		- Накладные расходы	Тенге							**8816698**	
		- Сметная прибыль	Тенге							**3875342**	

Форма 4

Наименование стройки - "Реконструкция внутри поселковых автомобильных дорог с. Миялы Кызылкогинского района Атырауской области"
Шифр стройки 14-20
Наименование объекта - ПИК ГСН 2 этап
Шифр объекта 02-4

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА № 02-4
(Локальный сметный расчет)

на Обустройство пересечения с сетями газоснабжения
(наименование работ и затрат)

Основание: ПИК ГСН 2 этап

Сметная стоимость	11238,961	тыс.тенге
Сметная заработная плата	2396,573	тыс.тенге
Нормативная трудоемкость	1,801	тыс.чел-ч

Составлен(а) в ценах 1-квартала 2021г.

№ п/п	Шифр норм, код ресурса	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Количество: на единицу измерения	Количество: по проекту	Стоимость единицы, тенге: Всего / зарплата рабочих-строителей	Стоимость единицы, тенге: эксплуатация машин / зарплата машинистов	Общая стоимость, тенге: Всего / зарплата рабочих-строителей	Общая стоимость, тенге: эксплуатация машин / зарплата машинистов	Общая стоимость, тенге: материалы / оборудование, мебель, инвентарь	Накладные расходы, тенге / Сметная прибыль, тенге	Всего стоимость с накладными расходами и сметной прибылью, тенге
1	2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12
		РАЗДЕЛ 1.Земляные работы										
1	**1101-0205-0302 РСНБ РК 2015**	**Грунты 2 группы. Разработка вручную в траншеях глубиной до 2 м без креплений с откосами**	**м3 грунта**		**312.3**	**2261.57**	**--**	**706287**	**--**	**--**	**508527**	**1311999**
						2261.57	**--**	**706287**	**--**		**97185**	
2	**1101-0205-0502 РСНБ РК 2015**	**Траншеи, пазухи котлованов и ямы. Засыпка вручную. Группа грунтов 2**	**м3 грунта**		**294.6**	**1180.39**	**--**	**347744**	**--**	**--**	**250376**	**645969**
						1180.39	**--**	**347744**	**--**		**47850**	
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 1	**Тенге**					**1054031**	**--**	**--**	**758903**	**1957968**
								1054031	**--**	**--**	**145035**	
	Стоимость общестроительных работ		Тенге					**1054031**				
	Всего заработная плата		Тенге						**1054031**			
		Накладные расходы	Тенге					**758903**				
		Сметная прибыль	Тенге					**145035**				
	ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ		Тенге					**1957969**				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч									**882**
		Сметная заработная плата	Тенге						**1054031**			
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 1	Тенге					**1957969**				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч									**882**
		Сметная заработная плата	Тенге						**1054031**			
		РАЗДЕЛ 2.Установки защитного футляра (Ф315х28,6)										
3	**1122-0501-0109 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 4**	**Трубопроводы из полиэтиленовых труб, диаметр 350 мм. Укладка**	**км трубопровода**		**0.207**	**1072169.81**	**370193.71**	**221939**	**76630**	**--**	**169209**	**422440**
						701976.10	**123715.71**	**145309**	**25609**		**31292**	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
4	241-202-0223 РСНБ РК 2015	Труба полиэтиленовая для подачи газообразного топлива PE 100 ГАЗ SDR 11 СТ РК ГОСТ Р 50838-2011 размерами 315х28,6 мм	м	209.07	19305.00	--	4036096	--	4036096	--	4358984
					--	--	--	--		322888	
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 2	Тенге				4258035	76630	4036096	169209	4781424
							145309	25609	--	354180	
	Стоимость общестроительных работ		Тенге				221939				
	Всего заработная плата		Тенге					170918			
		Накладные расходы	Тенге				169209				
		Сметная прибыль	Тенге				31292				
	ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ		Тенге				422440				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								117
		Сметная заработная плата	Тенге					170918			
	Стоимость сантехнических работ		Тенге				4036096				
	Стоимость материалов и конструкций		Тенге				4036096				
		Сметная прибыль	Тенге				322888				
	ВСЕГО, Стоимость сантехнических работ		Тенге				4358984				
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 2	Тенге				4781424				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								117
		Сметная заработная плата	Тенге					170918			
		РАЗДЕЛ 3.Сборочный чертеж (19 комплект)									
5	1122-0501-0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 4	Трубопроводы из полиэтиленовых труб, диаметр 50 мм. Укладка	км трубопровода	0.019	388349.14	89090.26	7379	1692	2	6169	14632
					299220.80	28753.89	5685	546		1084	
6	241-202-0204 РСНБ РК 2015	Труба полиэтиленовая для подачи газообразного топлива PE 100 ГАЗ SDR 11 СТ РК ГОСТ Р 50838-2011 размерами 32х3,0 мм	м	19.19	217.00	--	4164	--	4164	--	4497
					--	--	--	--		333	
7	1122-0801-0201 РСНБ РК 2015	Фасонные части полиэтиленовые: отводы, колени, патрубки, переходы. Установка	шт.	57	1789.29	1097.99	101989	62585	--	58467	173292
					691.30	344.79	39404	19653		12836	
8	241-215-0313 РСНБ РК 2015	Седло полиэтиленовое электросварное 360° ПЭ 100 SDR 11, PN 16 размерами 315х63 мм	шт.	19	16380.00	--	311220	--	311220	--	336118
					--	--	--	--		24898	
9	241-211-0603 РСНБ РК 2015	Муфта полиэтиленовая электросварная ПЭ 100 SDR 11, DN 32, PN 16 СТ РК ГОСТ Р 52134-2010	шт.	38	727.00	--	27626	--	27626	--	29836
					--	--	--	--		2210	
10	1122-0801-0105 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 1	Фасонные части стальные сварные диаметром 100-250 мм. Установка	т фасонных частей	0.14136	1312394.08	614740.56	185520	86900	2646	123559	333805
					678934.24	203968.46	95974	28833		24726	
11	241-210-0606 РСНБ РК 2015	Переход полиэтиленовый электросварной ПЭ-сталь, ПЭ 100 SDR 11, PN 16 размерами 32х32 мм	шт.	19	2997.00	--	56943	--	56943	--	61498
					--	--	--	--		4555	
12	1124-0207-0201 РСНБ РК 2015	Устройство ковера (ковер, колпак)	шт.	19	9416.10	2673.54	178906	50797	36509	110750	312829
					4821.03	1066.80	91600	20269		23172	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
12.1	217-605-0104	Пропан-бутан, смесь техническая ГОСТ Р 52087-2018	кг	3.5 66.5	153.00				10175		

1	2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12
12.2	261-302-0233	Ковер	шт.	1	19	404.00				7676		
12.3	261-302-0261	Трубка контрольная	комплект	1	19	812.00				15428		
13	1106-0101-0101 РСНБ РК 2015	Подготовка бетонная. Устройство	м3	1.425		40132.22	1328.50	57188	1893	52846	2656	64631
						1718.62	329.42	2449	469		4788	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
13.1	212-101-1909	Бетон тяжелый класса В12,5, сульфатостойкий ГОСТ 7473-2010 F100, W6	м3	1.02	1.4535	34659.00				50377		
14	241-230-0102 РСНБ РК 2015	Колпак	шт.	19		264.00	--	5016	--	5016	--	5417
						--	--	--	--		401	
15	1122-1401-0401 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 1	Концы футляра диаметром 800 мм. Заделка пено-полиэтиленовым уплотнителем "Вилтарем"	футляр	38		13287.72	184.92	504933	7027	--	496345	1081380
						13102.80	90.85	497906	3452		80102	
16	224-204-0113 РСНБ РК 2015	Пено-полиэтиленовый уплотнитель "Вилтарем" для футляр Д630-Д25мм L=4000мм	м	76		236.00	--	17936	--	17936	--	19371
						--	--	--	--		1435	
17	235-201-0901 РСНБ РК 2015	Мастика каучуко-битумная для холодного применения ГОСТ 30693-2000	кг	418		481.00	--	201058	--	201058	--	217143
						--	--	--	--		16085	
18	1127-0902-0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 18	Знаки дорожные на металлических стойках. Установка	шт.	38		6331.36	979.72	240592	37229	18355	214644	491655
						4868.64	361.48	185008	13736		36419	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
18.1	217-101-0107	Болт с гайкой и шайбой ГОСТ 1759.0-87 строительный	т	0.00048	0.01824	647579.00				11812		
18.2	261-201-0303	Грунтовка глифталевая, ГФ-0119 СТ РК ГОСТ Р 51693-2003	т	0.000193	0.007353	523700.00				3851		
19	222-525-0101 РСНБ РК 2015	Металлоконструкции знака	т	0.68476		498969.00	--	341674	--	341674	--	369008
						--	--	--	--		27334	
20	1310-0904-0101 РСНБ РК 2015 Р. 1310 подр. 1310-09 гр. 1310-0904 ВУ п.9 Кзтр=0,3, Кэм=0,3	Прокладка опознавательной ленты	км	0.38		36995.02	24881.38	14058	9455	--	4188	19706
						12113.64	5955.39	4603	2263		1460	
21	249-101-0201 РСНБ РК 2015	Лента сигнальная предостерегающая о пролегающих подземных коммуникациях "Газ" размерами 250 м х 0,2 м	м	380		16.00	--	6080	--	6080	--	6566
						--	--	--	--		486	
22	243-141-0102 РСНБ РК 2015	Провода силовые изоляция из ПВХ, для электрических установок на напряжение до 450/750 В ГОСТ 26445-85, марки АПВ сечением 2,5 мм2	км	0.38		17212.00	--	6541	--	6541	--	7064
						--	--	--	--		523	
23	1106-0101-0101 РСНБ РК 2015	Устройство отмостки	м3	7.6		40132.22	1328.50	305005	10097	281847	14164	344703
						1718.62	329.42	13061	2504		25534	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
23.1	212-101-1909	Бетон тяжелый класса В12,5, сульфатостойкий ГОСТ 7473-2010 F100, W6	м3	1.02	7.752	34659.00				268677		
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 3	Тенге					2573828	267675	1370463	1030942	3893151

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
							935690	91725	--	288381	
	Стоимость монтажных работ		Тенге				20599				
	Всего заработная плата		Тенге					6866			
	Стоимость материалов и конструкций		Тенге				6541				
		Накладные расходы	Тенге				4188				
		Сметная прибыль	Тенге				1983				
	ВСЕГО, Стоимость монтажных работ		Тенге				26770				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								7
		Сметная заработная плата	Тенге					6866			
	Стоимость общестроительных работ		Тенге				1806586				
	Материалы		Тенге				392203				
	Всего заработная плата		Тенге					1020549			
	Стоимость материалов и конструкций		Тенге				225074				
		Накладные расходы	Тенге				1026754				
		Сметная прибыль	Тенге				226667				
	ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ		Тенге				3060007				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								695
		Сметная заработная плата	Тенге					1020549			
	Стоимость металломонтажных работ		Тенге				341674				
	Стоимость материалов и конструкций		Тенге				341674				
		Сметная прибыль	Тенге				27334				
	ВСЕГО, Стоимость металломонтажных работ		Тенге				369008				
	Стоимость сантехнических работ		Тенге				404969				
	Стоимость материалов и конструкций		Тенге				404969				
		Сметная прибыль	Тенге				32397				
	ВСЕГО, Стоимость сантехнических работ		Тенге				437366				
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 3	Тенге				3893151				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								702
		Сметная заработная плата	Тенге					1027415			
		РАЗДЕЛ 4.Демонтажные монтажные работы									
24	**1122-0501-0102 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 4 К=0,6**	**Трубопроводы из полиэтиленовых труб, диаметр 65 мм. Демонтаж**	**км трубопровода**	**0.207**	**246184.36**	**60425.32**	**50960**	**12508**	**--**	**42057**	**100459**
					185759.04	**19469.45**	**38452**	**4030**		**7441**	
25	**1122-0501-0102 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 4**	**Трубопроводы из полиэтиленовых труб, диаметр 65 мм. Укладка**	**км трубопровода**	**0.207**	**410359.63**	**100708.87**	**84944**	**20847**	**10**	**70096**	**167443**
					309598.40	**32449.09**	**64087**	**6717**		**12403**	
26	**241-202-0210 РСНБ РК 2015**	**Труба полиэтиленовая для подачи газообразного топлива PE 100 ГАЗ SDR 11 СТ РК ГОСТ Р 50838-2011 размерами 63х5,8 мм**	**м**	**209.07**	**797.00**	**--**	**166629**	**--**	**166629**	**--**	**179959**
					--	**--**	**--**	**--**		**13330**	
27	**241-211-0606 РСНБ РК 2015**	**Муфта полиэтиленовая электросварная ПЭ 100 SDR 11, DN 63, PN 16**	**шт.**	**38**	**880.00**	**--**	**33440**	**--**	**33440**	**--**	**36115**
					--	**--**	**--**	**--**		**2675**	
		Переустройство участка газопровода Г2 Ду63мм									
28	**1122-0501-0102 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 4 К=0,6**	**Трубопроводы из полиэтиленовых труб, диаметр 65 мм. Демонтаж**	**км трубопровода**	**0.0533**	**246184.36**	**60425.32**	**13122**	**3221**	**--**	**10829**	**25867**
					185759.04	**19469.45**	**9901**	**1038**		**1916**	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
29	**1122-0501-0102 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 4**	**Трубопроводы из полиэтиленовых труб, диаметр 65 мм. Укладка**	**км трубопровода**	**0.0533**	**410359.63**	**100708.87**	**21872**	**5368**	**2**	**18049**	**43114**
					309598.40	**32449.09**	**16502**	**1730**		**3194**	
30	**241-202-0210 РСНБ РК 2015**	**Труба полиэтиленовая для подачи газообразного топлива PE 100 ГАЗ SDR 11 СТ РК ГОСТ Р 50838-2011 размерами 63х5,8 мм**	**м**	**53.833**	**797.00**	**--**	**42905**	**--**	**42905**	**--**	**46337**
					--	**--**	**--**	**--**		**3432**	
31	**241-211-0606 РСНБ РК 2015**	**Муфта полиэтиленовая электросварная ПЭ 100 SDR 11, DN 63, PN 16**	**шт.**	**1**	**880.00**	**--**	**880**	**--**	**880**	**--**	**950**
					--	**--**	**--**	**--**		**70**	
32	**1122-0801-0105 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 1**	**Фасонные части стальные сварные диаметром 100-250 мм. Установка**	**т фасонных частей**	**0.001984**	**1312394.08**	**614740.56**	**2604**	**1220**	**37**	**1734**	**4685**
					678934.24	**203968.46**	**1347**	**405**		**347**	
33	**241-208-1403 РСНБ РК 2015**	**Отвод полиэтиленовый сварной 90° ПЭ 100 SDR 11 PN 16 диаметром 63 мм**	**шт.**	**2**	**689.00**	**--**	**1378**	**--**	**1378**	**--**	**1488**
					--	**--**	**--**	**--**		**110**	
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 4	**Тенге**				**418734**	**43164**	**245281**	**142765**	**606417**
							130289	**13920**	**--**	**44918**	
	Стоимость общестроительных работ		Тенге				**173502**				
	Материалы		Тенге				**51**				
	Всего заработная плата		Тенге					**144209**			
		Накладные расходы	Тенге				**142765**				
		Сметная прибыль	Тенге				**25301**				
	ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ		Тенге				**341568**				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								**100**
		Сметная заработная плата	Тенге					**144209**			
	Стоимость сантехнических работ		Тенге				**245232**				
	Стоимость материалов и конструкций		Тенге				**245232**				
		Сметная прибыль	Тенге				**19617**				
	ВСЕГО, Стоимость сантехнических работ		Тенге				**264849**				
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 4	Тенге				**606417**				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								**100**
		Сметная заработная плата	Тенге					**144209**			
		ИТОГО ПО СМЕТЕ:	**Тенге**								**11238961**
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
		- Зарплата рабочих строителей	Тенге				**2265319**				
		- Затраты на эксплуатацию машин	Тенге					**387469**			
		- в том числе зарплата машинистов	Тенге					**131254**			
		- Материалов, изделий и конструкций	Тенге						**5651840**		
		- Накладные расходы	Тенге							**2101819**	
		- Сметная прибыль	Тенге							**832514**	

Форма 4

Наименование стройки - "Реконструкция внутри поселковых автомобильных дорог с. Миялы Кызылкогинского района Атырауской области"
Шифр стройки 14-20
Наименование объекта - ПИК ВЛ 1 этап
Шифр объекта 04-1

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА № 04-1
(Локальный сметный расчет)

на Пересечения с инженерными коммуникациями
(наименование работ и затрат)

Основание: ПИК ВЛ 1 этап

Сметная стоимость	92606,558	тыс.тенге
Сметная заработная плата	8139,068	тыс.тенге
Нормативная трудоемкость	5,178	тыс.чел-ч

Составлен(а) в ценах 1-квартала 2021г.

№ п/п	Шифр норм, код ресурса	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Количество: на единицу измерения	Количество: по проекту	Стоимость единицы, тенге: Всего / зарплата рабочих-строителей	Стоимость единицы, тенге: эксплуатация машин / зарплата машинистов	Общая стоимость, тенге: Всего / зарплата рабочих-строителей	Общая стоимость, тенге: эксплуатация машин / зарплата машинистов	Общая стоимость, тенге: материалы / оборудование, мебель, инвентарь	Накладные расходы, тенге / Сметная прибыль, тенге	Всего стоимость с накладными расходами и сметной прибылью, тенге
1	2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12
		РАЗДЕЛ 1. Ведомость объемов демонтажных работ										
1	**1133-0202-0101 РСНБ РК 2015 К=0,8**	**Опоры железобетонные ВЛ 0,4-10 кВ (с траверсами) одностоечные. Демонтаж**	**опора**	**208**		**7432.50**	**3564.41**	**1545960**	**741398**	**--**	**924560**	**2668162**
						3868.08	**1688.17**	**804562**	**351138**		**197642**	
2	**1133-0202-0203 РСНБ РК 2015 К=0,8**	**Опоры железобетонные ВЛ 35 кВ одностоечные на стойках длиной 16,4 м, анкерные без тросостойки. Демонтаж**	**опора**	**4**		**35282.64**	**19519.73**	**141131**	**78079**	**--**	**76449**	**234986**
						15762.91	**8127.26**	**63052**	**32509**		**17406**	
3	**1133-0204-0206 РСНБ РК 2015 К=0,8**	**Провода ВЛ 6-10 кВ сечением проводов свыше 35 мм2 в населенной местности (3 провода при 10 опорах на 1 км линии). Демонтаж с помощью механизмов**	**км линии**	**8.7033333**		**168503.36**	**95352.69**	**1466541**	**829886**	**--**	**739373**	**2382387**
						73150.67	**33040.33**	**636655**	**287561**		**176473**	
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 1	**Тенге**					**3153632**	**1649363**	**--**	**1740382**	**5285535**
								1504269	**671208**	**--**	**391521**	
	Стоимость общестроительных работ		Тенге					**3153632**				
	Всего заработная плата		Тенге						**2175477**			
		Накладные расходы	Тенге					**1740382**				
		Сметная прибыль	Тенге					**391521**				
	ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ		Тенге					**5285535**				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч									**1493**
		Сметная заработная плата	Тенге						**2175477**			
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 1	Тенге					**5285535**				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч									**1493**
		Сметная заработная плата	Тенге						**2175477**			
		РАЗДЕЛ 2. Устройство пересечений. Ведомость опор 10кВ										
		ПП-10-5 (38шт)										

1	2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12
4	1133-0202-0101 РСНБ РК 2015	Опоры железобетонные ВЛ 0,4-10 кВ (с траверсами) одностоечные. Установка	опора	38		9967.85	4455.51	378778	169310	25734	211137	637109
						4835.11	2110.20	183734	80188		47193	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
4.1	217-605-0302	Смазка для электрооборудования	кг	0.1	3.8	1607.00				6107		
4.2	261-404-0537	Колпачки полиэтиленовые ГОСТ Р 51177-2017	шт.	6	228	45.00				10260		
4.3	261-201-0323	Краска масляная густотертая цветная МА-015 ГОСТ 10503-71	кг	0.4	15.2	459.00				6977		
5	225-204-0317 РСНБ РК 2015	Стойка для опор высоковольтных линий электропередачи СТ РК 2387-2013 марки СВ164-12	шт.	38		193759.00	--	7362842	--	7362842	--	7951869
						--	--	--	--		589027	
				ПУА-10-2 (2шт)								
6	1133-0202-0101 РСНБ РК 2015	Опоры железобетонные ВЛ 0,4-10 кВ (с траверсами) одностоечные. Установка	опора	2		9967.85	4455.51	19936	8911	1355	11112	33532
						4835.11	2110.20	9670	4220		2484	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
6.1	217-605-0302	Смазка для электрооборудования	кг	0.1	0.2	1607.00				321		
6.2	261-404-0537	Колпачки полиэтиленовые ГОСТ Р 51177-2017	шт.	6	12	45.00				540		
6.3	261-201-0323	Краска масляная густотертая цветная МА-015 ГОСТ 10503-71	кг	0.4	0.8	459.00				367		
7	225-204-0317 РСНБ РК 2015	Стойка для опор высоковольтных линий электропередачи СТ РК 2387-2013 марки СВ164-12	шт.	2		193759.00	--	387518	--	387518	--	418519
						--	--	--	--		31001	
8	1133-0203-0201 РСНБ РК 2015	Плиты анкерные объемом до 0,2 м3 для опор ВЛ 35 кВ. Установка	шт.	2		3233.94	1714.42	6468	3428	--	3615	10889
						1519.52	739.74	3039	1479		807	
9	221-104-0101 РСНБ РК 2015	Плита опорно-анкерная ГОСТ 13015-2012 марки II 3 и. Прим	м3	0.1		52133.00	--	5213	--	5213	--	5630
						--	--	--	--		417	
				ПА-10-5 (1шт)								
10	1133-0202-0101 РСНБ РК 2015	Опоры железобетонные ВЛ 0,4-10 кВ (с траверсами) одностоечные. Установка	опора	1		9967.85	4455.51	9968	4455	678	5556	16766
						4835.11	2110.20	4835	2110		1242	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
10.1	217-605-0302	Смазка для электрооборудования	кг	0.1	0.1	1607.00				161		
10.2	261-404-0537	Колпачки полиэтиленовые ГОСТ Р 51177-2017	шт.	6	6	45.00				270		
10.3	261-201-0323	Краска масляная густотертая цветная МА-015 ГОСТ 10503-71	кг	0.4	0.4	459.00				184		
11	225-204-0317 РСНБ РК 2015	Стойка для опор высоковольтных линий электропередачи СТ РК 2387-2013 марки СВ164-12	шт.	2		193759.00	--	387518	--	387518	--	418519
						--	--	--	--		31001	
12	1133-0203-0201 РСНБ РК 2015	Плиты анкерные объемом до 0,2 м3 для опор ВЛ 35 кВ. Установка	шт.	1		3233.94	1714.42	3234	1715	--	1807	5445
						1519.52	739.74	1520	740		403	
13	221-104-0101 РСНБ РК 2015	Плита опорно-анкерная ГОСТ 13015-2012 марки II 3 и. Прим	м3	0.05		52133.00	--	2607	--	2607	--	2816
						--	--	--	--		209	
				ПУП10-1 (10шт)								
14	1133-0202-0101 РСНБ РК 2015	Опоры железобетонные ВЛ 0,4-10 кВ (с траверсами) одностоечные. Установка	опора	10		9967.85	4455.51	99678	44555	6772	55562	167660

1	2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12
						4835.11	2110.20	48351	21102		12419	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
14.1	217-605-0302	Смазка для электрооборудования	кг	0.1	1	1607.00				1607		
14.2	261-404-0537	Колпачки полиэтиленовые ГОСТ Р 51177-2017	шт.	6	60	45.00				2700		
14.3	261-201-0323	Краска масляная густотертая цветная МА-015 ГОСТ 10503-71	кг	0.4	4	459.00				1836		
15	225-204-0317 РСНБ РК 2015	Стойка для опор высоковольтных линий электропередачи СТ РК 2387-2013 марки СВ164-12	шт.	10		193759.00	--	1937590	--	1937590	--	2092597
						--	--	--	--		155007	
16	1133-0203-0201 РСНБ РК 2015	Плиты анкерные объемом до 0,2 м3 для опор ВЛ 35 кВ. Установка	шт.	10		3233.94	1714.42	32339	17144	--	18074	54446
						1519.52	739.74	15195	7397		4033	
17	221-104-0101 РСНБ РК 2015	Плита опорно-анкерная ГОСТ 13015-2012 марки П 3 и. Прим	м3	0.5		52133.00	--	26066	--	26066	--	28151
						--	--	--	--		2085	
		Стальные конструкции										
18	252-207-0538 РСНБ РК 2015	Траверс типа ТМ-13, оцинкованный, из марки стали С235 Т.П.3.407.1-143 ГОСТ 23118-2012	шт.	48		31996.00	--	1535808	--	1535808	--	1658673
						--	--	--	--		122865	
19	252-207-0542 РСНБ РК 2015	Траверс типа ТМ 17, оцинкованный, из марки стали С235 Т.П.3.407.1-143 ГОСТ 23118-2012	шт.	4		25057.00	--	100228	--	100228	--	108246
						--	--	--	--		8018	
20	252-207-0546 РСНБ РК 2015	Траверс типа ТМ 21, оцинкованный, из марки стали С235 Т.П.3.407.1-143 ГОСТ 23118-2012	шт.	2		26417.00	--	52834	--	52834	--	57061
						--	--	--	--		4227	
21	222-509-1006 РСНБ РК 2015	Металлоконструкции опор	т	3		688015.00	--	2064045	--	2064045	--	2229169
						--	--	--	--		165124	
22	252-207-3953 РСНБ РК 2015	Оголовок ОГ 7, оцинкованный, Т.П.3.407.1-143 ГОСТ 23118-2012. Прим	шт.	48		17517.00	--	840816	--	840816	--	908081
						--	--	--	--		67265	
23	252-207-3951 РСНБ РК 2015	Оголовок ОГ 12, оцинкованный, Т.П.3.407.1-143 ГОСТ 23118-2012.Прим	шт.	2		9418.00	--	18836	--	18836	--	20343
						--	--	--	--		1507	
24	252-207-3952 РСНБ РК 2015	Оголовок ОГ 14, оцинкованный, Т.П.3.407.1-143 ГОСТ 23118-2012	шт.	2		9428.00	--	18856	--	18856	--	20364
						--	--	--	--		1508	
25	252-207-3953 РСНБ РК 2015	Оголовок ОГ 15, оцинкованный, Т.П.3.407.1-143 ГОСТ 23118-2012	шт.	1		17517.00	--	17517	--	17517	--	18918
						--	--	--	--		1401	
26	252-207-0213 РСНБ РК 2015	Крепление оцинкованное для ЛЭП ГОСТ 23118-2012 типа Х-33 хомут, Т.П.3.407.1-143	шт.	50		2220.00	--	111000	--	111000	--	119880
						--	--	--	--		8880	
27	252-207-0214 РСНБ РК 2015	Крепление оцинкованное для ЛЭП ГОСТ 23118-2012 типа Х-34 хомут, Т.П.3.407.1-143	шт.	48		2335.00	--	112080	--	112080	--	121046
						--	--	--	--		8966	
28	252-207-2001 РСНБ РК 2015	Болт Б1, оцинкованный, Т.П.3.407.1-143 ГОСТ 23118-2012	шт.	15		1100.00	--	16500	--	16500	--	17820

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
					--	--	--	--		1320	
29	252-207-2003 РСНБ РК 2015	Болт Б6, оцинкованный, Т.П.3.407.1-143 ГОСТ 23118-2012	шт.	6	1770.00	--	10620	--	10620	--	11470
					--	--	--	--		850	
30	252-207-3928 РСНБ РК 2015	Кронштейн У 5, оцинкованный, Т.П.3.407.1-143 ГОСТ 23118-2012	шт.	1	28025.00	--	28025	--	28025	--	30267
					--	--	--	--		2242	
31	252-207-3601 РСНБ РК 2015	Оттяжка цинкованная ГОСТ 23118-2012 типа ОТ 3, Т.П.3.407.1-143	шт.	2	9973.00	--	19946	--	19946	--	21542
					--	--	--	--		1596	
32	252-207-3602 РСНБ РК 2015	Оттяжка цинкованная ГОСТ 23118-2012 типа ОТ 4, Т.П.3.407.1-143	шт.	16	85273.00	--	1364368	--	1364368	--	1473517
					--	--	--	--		109149	
33	252-207-3602 РСНБ РК 2015	Оттяжка цинкованная ГОСТ 23118-2012 типа ОТ 5, Т.П.3.407.1-143.Прим	шт.	14	85273.00	--	1193822	--	1193822	--	1289328
					--	--	--	--		95506	
34	252-207-0265 РСНБ РК 2015	Крепление оцинкованное для ЛЭП ГОСТ 23118-2012 типа ОТ 5 стяжка , Т.П.3.407.1-143	шт.	14	21668.00	--	303352	--	303352	--	327620
					--	--	--	--		24268	
35	252-207-3949 РСНБ РК 2015	Накладка ОТ 6, оцинкованная, Т.П.3.407.1-143 ГОСТ 23118-2012	шт.	4	9759.00	--	39036	--	39036	--	42159
					--	--	--	--		3123	
36	1308-0208-0210 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	Проводник заземляющий открыто из медного изолированного провода сечением 25 мм2. Монтаж по строительным основаниям	м	76.7	746.82	5.13	57281	393	4256	37968	102869
					686.21	1.32	52632	101		7620	
37	243-602-0105 РСНБ РК 2015	Провод неизолированный медный гибкий для электрических установок и антенн, марки МГ 6 мм2	км	0.0763	242101.00	--	18472	--	18472	--	19950
					--	--	--	--		1478	
				Изоляторы, линейная арматура							
38	252-102-0224 РСНБ РК 2015	Изолятор опорный линейный штыревой фарфоровый на напряжение 1-35 кВ ГОСТ 1232-93 типа ШФ 20-В. Прим	шт.	301	1772.00	--	533372	--	533372	--	576042
					--	--	--	--		42670	
39	252-108-0702 РСНБ РК 2015	Изолятор колпачок СТ РК ГОСТ Р 51204-2004 типа К-6 (КП-20)	шт.	13	50.00	--	650	--	650	--	702
					--	--	--	--		52	
40	252-108-0704 РСНБ РК 2015	Изолятор колпачок СТ РК ГОСТ Р 51204-2004 типа К-9 (КП-24)	шт.	288	50.00	--	14400	--	14400	--	15552
					--	--	--	--		1152	
41	243-907-4316 РСНБ РК 2015	Крепления	шт.	301	592.00	--	178192	--	178192	--	192447
					--	--	--	--		14255	
42	252-204-0802 РСНБ РК 2015	Зажим соединительный плашечный типа ПС-2	шт.	2	397.00	--	794	--	794	--	858
					--	--	--	--		64	
43	252-204-0803 РСНБ РК 2015	Зажим соединительный плашечный типа ПС-3	шт.	22	469.00	--	10318	--	10318	--	11143

1	2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12
						--	--	--	--		825	
44	252-204-0805 РСНБ РК 2015	Зажим соединительный плашечный типа ПА-2-2	шт.	291		335.00	--	97485	--	97485	--	105284
						--	--	--	--		7799	
45	252-207-3931 РСНБ РК 2015	Подвеска натяжная, ГОСТ 23118-2012	шт.	3		10271.00	--	30813	--	30813	--	33278
						--	--	--	--		2465	
46	252-207-3933 РСНБ РК 2015	Подвеска натяжная ГОСТ 23118-2012	шт.	3		5062.00	--	15186	--	15186	--	16401
						--	--	--	--		1215	
				ПП-4 (24шт)								
47	1133-0202-0101 РСНБ РК 2015	Опоры железобетонные ВЛ 0,4-10 кВ (с траверсами) одностоечные. Установка	опора	24		9967.85	4455.51	239228	106932	16253	133350	402384
						4835.11	2110.20	116043	50645		29806	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
47.1	217-605-0302	Смазка для электрооборудования	кг	0.1	2.4	1607.00				3857		
47.2	261-404-0537	Колпачки полиэтиленовые ГОСТ Р 51177-2017	шт.	6	144	45.00				6480		
47.3	261-201-0323	Краска масляная густотертая цветная МА-015 ГОСТ 10503-71	кг	0.4	9.6	459.00				4406		
48	225-204-0311 РСНБ РК 2015	Стойка для опор высоковольтных линий электропередачи СТ РК 2387-2013 марки СВ95-2	шт.	24		45674.00	--	1096176	--	1096176	--	1183870
						--	--	--	--		87694	
				ПУА1-4 (14шт)								
49	1133-0202-0102 РСНБ РК 2015	Опоры железобетонные ВЛ 0,4-10 кВ (с траверсами) одностоечные с одним подкосом. Установка	опора	14		20435.75	10309.52	286100	144334	9480	160481	482308
						9449.00	4879.68	132286	68316		35727	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
49.1	217-605-0302	Смазка для электрооборудования	кг	0.1	1.4	1607.00				2250		
49.2	261-404-0537	Колпачки полиэтиленовые ГОСТ Р 51177-2017	шт.	6	84	45.00				3780		
49.3	261-201-0323	Краска масляная густотертая цветная МА-015 ГОСТ 10503-71	кг	0.4	5.6	459.00				2570		
50	225-204-0311 РСНБ РК 2015	Стойка для опор высоковольтных линий электропередачи СТ РК 2387-2013 марки СВ95-2	шт.	28		45674.00	--	1278872	--	1278872	--	1381182
						--	--	--	--		102310	
51	1133-0203-0201 РСНБ РК 2015	Плиты анкерные объемом до 0,2 м3 для опор ВЛ 35 кВ. Установка	шт.	28		3233.94	1714.42	90550	48004	--	50607	152450
						1519.52	739.74	42547	20713		11293	
52	221-104-0101 РСНБ РК 2015	Плита опорно-анкерная ГОСТ 13015-2012 марки II 3 и. Прим	м3	1.4		52133.00	--	72986	--	72986	--	78825
						--	--	--	--		5839	
				ПОА3-4 (1шт)								
53	1133-0202-0103 РСНБ РК 2015	Опоры железобетонные ВЛ 0,4-10 кВ (с траверсами) одностоечные с двумя подкосами. Установка	опора	1		31503.16	16605.03	31503	16605	677	17662	53098
						14220.90	7856.80	14221	7857		3933	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
53.1	217-605-0302	Смазка для электрооборудования	кг	0.1	0.1	1607.00				161		
53.2	261-404-0537	Колпачки полиэтиленовые ГОСТ Р 51177-2017	шт.	6	6	45.00				270		
53.3	261-201-0323	Краска масляная густотертая цветная МА-015 ГОСТ 10503-71	кг	0.4	0.4	459.00				184		
54	225-204-0311 РСНБ РК 2015	Стойка для опор высоковольтных линий электропередачи СТ РК 2387-2013 марки СВ95-2	шт.	2		45674.00	--	91348	--	91348	--	98656
						--	--	--	--		7308	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
55	1133-0203-0201 РСНБ РК 2015	Плиты анкерные объемом до 0,2 м3 для опор ВЛ 35 кВ. Установка	шт.	2	3233.94	1714.42	6468	3428	--	3615	10889
					1519.52	739.74	3039	1479		807	
56	221-104-0101 РСНБ РК 2015	Плита опорно-анкерная ГОСТ 13015-2012 марки П 3 и. Прим	м3	0.1	52133.00	--	5213	--	5213	--	5630
					--	--	--	--		417	
				ПК (48шт)							
57	1133-0202-0102 РСНБ РК 2015	Опоры железобетонные ВЛ 0,4-10 кВ (с траверсами) одностоечные с одним подкосом. Установка	опора	48	20435.75	10309.52	980916	494857	32507	550221	1653628
					9449.00	4879.68	453552	234225		122491	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
57.1	217-605-0302	Смазка для электрооборудования	кг	0.1 4.8	1607.00				7714		
57.2	261-404-0537	Колпачки полиэтиленовые ГОСТ Р 51177-2017	шт.	6 288	45.00				12960		
57.3	261-201-0323	Краска масляная густотертая цветная МА-015 ГОСТ 10503-71	кг	0.4 19.2	459.00				8813		
58	225-204-0311 РСНБ РК 2015	Стойка для опор высоковольтных линий электропередачи СТ РК 2387-2013 марки СВ95-2	шт.	96	45674.00	--	4384704	--	4384704	--	4735480
					--	--	--	--		350776	
59	1133-0203-0201 РСНБ РК 2015	Плиты анкерные объемом до 0,2 м3 для опор ВЛ 35 кВ. Установка	шт.	96	3233.94	1714.42	310458	164585	--	173511	522686
					1519.52	739.74	145874	71015		38718	
60	221-104-0101 РСНБ РК 2015	Плита опорно-анкерная ГОСТ 13015-2012 марки П 3 и. Прим	м3	4.8	52133.00	--	250238	--	250238	--	270257
					--	--	--	--		20019	
				Стальные конструкции							
61	252-207-0529 РСНБ РК 2015	Траверс типа ТМ-4, оцинкованный, из марки стали С235 Т.П.3.407.1-143 ГОСТ 23118-2012	шт.	301	14577.00	--	4387677	--	4387677	--	4738691
					--	--	--	--		351014	
62	252-207-3939 РСНБ РК 2015	Надставка ТС-3, оцинкованная, Т.П.3.407.1-143 ГОСТ 23118-2012	шт.	63	30547.00	--	1924461	--	1924461	--	2078418
					--	--	--	--		153957	
63	252-207-0209 РСНБ РК 2015	Крепление оцинкованное для ЛЭП ГОСТ 23118-2012 типа Х-10 хомут, Т.П.3.407.1-143. Прим	шт.	76	1101.00	--	83676	--	83676	--	90370
					--	--	--	--		6694	
64	261-404-0589 РСНБ РК 2015	Подкосы для крепления траверс ПТ ГОСТ Р 51177-2017	шт.	63	42.00	--	2646	--	2646	--	2858
					--	--	--	--		212	
65	252-207-0265 РСНБ РК 2015	Крепление плиты Г4.Прим	шт.	126	21668.00	--	2730168	--	2730168	--	2948581
					--	--	--	--		218413	
66	1308-0208-0210 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	Проводник заземляющий открыто из медного изолированного провода сечением 25 мм2. Монтаж по строительным основаниям	м	73.4	746.82	5.13	54817	376	4074	36334	98444
					686.21	1.32	50367	97		7292	
67	243-602-0105 РСНБ РК 2015	Провод неизолированный медный гибкий для электрических установок и антенн, марки МГ 6 мм2	км	0.0734	242101.00	--	17770	--	17770	--	19192
					--	--	--	--		1422	
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 2	Тенге				37790382	1229032	35284446	1470612	42401875

1	2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12
								1276905	571684	--	3140880	
	Стоимость монтажных работ		Тенге					874954				
	Материалы		Тенге					8329				
	Всего заработная плата		Тенге						103197			
	Стоимость материалов и конструкций		Тенге					762856				
		Накладные расходы	Тенге					74302				
		Сметная прибыль	Тенге					75941				
	ВСЕГО, Стоимость монтажных работ		Тенге					1025197				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч									67
		Сметная заработная плата	Тенге						103197			
	Стоимость общестроительных работ		Тенге					34851383				
	Материалы		Тенге					93457				
	Всего заработная плата		Тенге						1745392			
	Стоимость материалов и конструкций		Тенге					15429191				
	Местные материалы		Тенге					16926568				
		Накладные расходы	Тенге					1396310				
		Сметная прибыль	Тенге					2899815				
	ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ		Тенге					39147508				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч									1113
		Сметная заработная плата	Тенге						1745392			
	Стоимость металломонтажных работ		Тенге					2064045				
	Стоимость материалов и конструкций		Тенге					2064045				
		Сметная прибыль	Тенге					165124				
	ВСЕГО, Стоимость металломонтажных работ		Тенге					2229169				
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 2	Тенге					42401874				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч									1180
		Сметная заработная плата	Тенге						1848589			
		РАЗДЕЛ 3. Устройство пересечений. Ведомость опор 0,4кВ										
		П-3 (10шт)										
68	**1133-0202-0101 РСНБ РК 2015**	**Опоры железобетонные ВЛ 0,4-10 кВ (с траверсами) одностоечные. Установка**	**опора**	**10**		**9967.85**	**4455.51**	**99678**	**44555**	**6772**	**55562**	**167660**
						4835.11	**2110.20**	**48351**	**21102**		**12419**	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
12.1	**217-605-0302**	**Смазка для электрооборудования**	**кг**	**0.1**	**1**	**1607.00**				**1607**		
12.2	**261-404-0537**	**Колпачки полиэтиленовые ГОСТ Р 51177-2017**	**шт.**	**6**	**60**	**45.00**				**2700**		
12.3	**261-201-0323**	**Краска масляная густотертая цветная МА-015 ГОСТ 10503-71**	**кг**	**0.4**	**4**	**459.00**				**1836**		
69	**225-204-0311 РСНБ РК 2015**	**Стойка для опор высоковольтных линий электропередачи СТ РК 2387-2013 марки СВ95-2**	**шт.**	**10**		**45674.00**	**--**	**456740**	**--**	**456740**	**--**	**493279**
						--	**--**	**--**	**--**		**36539**	
		УП-3 (3шт)										
70	**1133-0202-0102 РСНБ РК 2015**	**Опоры железобетонные ВЛ 0,4-10 кВ (с траверсами) одностоечные с одним подкосом. Установка**	**опора**	**3**		**20435.75**	**10309.52**	**61307**	**30929**	**2031**	**34389**	**103352**
						9449.00	**4879.68**	**28347**	**14639**		**7656**	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
70.1	**217-605-0302**	**Смазка для электрооборудования**	**кг**	**0.1**	**0.3**	**1607.00**				**482**		
70.2	**261-404-0537**	**Колпачки полиэтиленовые ГОСТ Р 51177-2017**	**шт.**	**6**	**18**	**45.00**				**810**		
70.3	**261-201-0323**	**Краска масляная густотертая цветная МА-015 ГОСТ 10503-71**	**кг**	**0.4**	**1.2**	**459.00**				**551**		
71	**225-204-0311 РСНБ РК 2015**	**Стойка для опор высоковольтных линий электропередачи СТ РК 2387-2013 марки СВ95-2**	**шт.**	**6**		**45674.00**	**--**	**274044**	**--**	**274044**	**--**	**295968**
						--	**--**	**--**	**--**		**21924**	
		К-3 (1шт)										

1	2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12
72	1133-0202-0103 РСНБ РК 2015	Опоры железобетонные ВЛ 0,4-10 кВ (с траверсами) одностоечные с двумя подкосами. Установка	опора	1		31503.16	16605.03	31503	16605	677	17662	53098
						14220.90	7856.80	14221	7857		3933	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
72.1	217-605-0302	Смазка для электрооборудования	кг	0.1	0.1	1607.00				161		
72.2	261-404-0537	Колпачки полиэтиленовые ГОСТ Р 51177-2017	шт.	6	6	45.00				270		
72.3	261-201-0323	Краска масляная густотертая цветная МА-015 ГОСТ 10503-71	кг	0.4	0.4	459.00				184		
73	225-204-0311 РСНБ РК 2015	Стойка для опор высоковольтных линий электропередачи СТ РК 2387-2013 марки СВ95-2	шт.	2		45674.00	--	91348	--	91348	--	98656
						--	--	--	--		7308	
				АО-3 (2шт)								
74	1133-0202-0102 РСНБ РК 2015	Опоры железобетонные ВЛ 0,4-10 кВ (с траверсами) одностоечные с одним подкосом. Установка	опора	2		20435.75	10309.52	40871	20619	1354	22926	68901
						9449.00	4879.68	18898	9759		5104	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
74.1	217-605-0302	Смазка для электрооборудования	кг	0.1	0.2	1607.00				321		
74.2	261-404-0537	Колпачки полиэтиленовые ГОСТ Р 51177-2017	шт.	6	12	45.00				540		
74.3	261-201-0323	Краска масляная густотертая цветная МА-015 ГОСТ 10503-71	кг	0.4	0.8	459.00				367		
75	225-204-0311 РСНБ РК 2015	Стойка для опор высоковольтных линий электропередачи СТ РК 2387-2013 марки СВ95-2	шт.	4		45674.00	--	182696	--	182696	--	197312
						--	--	--	--		14616	
				Стальные конструкции								
76	252-207-0534 РСНБ РК 2015	Траверс типа ТМ-9, оцинкованный, из марки стали С235 Т.П.3.407.1-143 ГОСТ 23118-2012	шт.	32		11064.00	--	354048	--	354048	--	382372
						--	--	--	--		28324	
77	252-207-0209 РСНБ РК 2015	Крепление оцинкованное для ЛЭП ГОСТ 23118-2012 типа Х-10 хомут, Т.П.3.407.1-143. Прим	шт.	32		1101.00	--	35232	--	35232	--	38051
						--	--	--	--		2819	
78	252-207-0206 РСНБ РК 2015	Крепление оцинкованное для ЛЭП ГОСТ 23118-2012 типа Х-12 хомут, Т.П.3.407.1-143. Прим	шт.	16		2354.00	--	37664	--	37664	--	40677
						--	--	--	--		3013	
79	252-207-3927 РСНБ РК 2015	Кронштейн У 4, оцинкованный, Т.П.3.407.1-143 ГОСТ 23118-2012	шт.	6		8518.00	--	51108	--	51108	--	55197
						--	--	--	--		4089	
80	1308-0208-0210 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	Проводник заземляющий открыто из медного изолированного провода сечением 25 мм2. Монтаж по строительным основаниям	м	30.5		746.82	5.13	22778	156	1693	15098	40906
						686.21	1.32	20929	40		3030	
81	243-602-0105 РСНБ РК 2015	Провод неизолированный медный гибкий для электрических установок и антенн, марки МГ 6 мм2	км	0.0305		242101.00	--	7384	--	7384	--	7975
						--	--	--	--		591	
				Изоляторы, линейная арматура								
82	252-101-0106 РСНБ РК 2015	Изолятор НС18А	шт.	74		341.00	--	25234	--	25234	--	27253
						--	--	--	--		2019	
83	252-108-0701 РСНБ РК 2015	Изолятор колпачок СТ РК ГОСТ Р 51204-2004 типа К-5 (КП18)	шт.	74		45.00	--	3330	--	3330	--	3596
						--	--	--	--		266	

1	2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12
84	252-204-0805 РСНБ РК 2015	Зажим соединительный плашечный типа ПА	шт.	20		335.00	--	6700	--	6700	--	7236
						--	--	--	--		536	
		Стойка СВ164-12 (3шт)										
85	1133-0202-0102 РСНБ РК 2015	Опоры железобетонные ВЛ 0,4-10 кВ (с траверсами) одностоечные с одним подкосом. Установка	опора	3		20435.75	10309.52	61307	30929	2031	34389	103352
						9449.00	4879.68	28347	14639		7656	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
85.1	217-605-0302	Смазка для электрооборудования	кг	0.1	0.3	1607.00				482		
85.2	261-404-0537	Колпачки полиэтиленовые ГОСТ Р 51177-2017	шт.	6	18	45.00				810		
85.3	261-201-0323	Краска масляная густотертая цветная МА-015 ГОСТ 10503-71	кг	0.4	1.2	459.00				551		
86	225-204-0317 РСНБ РК 2015	Стойка для опор высоковольтных линий электропередачи СТ РК 2387-2013 марки СВ164-12	шт.	3		193759.00	--	581277	--	581277	--	627779
						--	--	--	--		46502	
87	1133-0203-0201 РСНБ РК 2015	Плиты анкерные объемом до 0,2 м3 для опор ВЛ 35 кВ. Установка	шт.	3		3233.94	1714.42	9702	5143	--	5422	16334
						1519.52	739.74	4559	2219		1210	
88	221-104-0101 РСНБ РК 2015	Плита опорно-анкерная ГОСТ 13015-2012 марки П 3 и. Прим	м3	0.15		52133.00	--	7820	--	7820	--	8446
						--	--	--	--		626	
89	252-207-0531 РСНБ РК 2015	Траверс типа ТМ-6, оцинкованный, из марки стали С235 Т.П.3.407.1-143 ГОСТ 23118-2012	шт.	2		26911.00	--	53822	--	53822	--	58128
						--	--	--	--		4306	
90	252-207-3953 РСНБ РК 2015	Оголовок ОГ 2, оцинкованный, Т.П.3.407.1-143 ГОСТ 23118-2012. Прим	шт.	3		17517.00	--	52551	--	52551	--	56755
						--	--	--	--		4204	
91	252-207-3951 РСНБ РК 2015	Оголовок ОГ 5, оцинкованный, Т.П.3.407.1-143 ГОСТ 23118-2012.Прим	шт.	3		9418.00	--	28254	--	28254	--	30514
						--	--	--	--		2260	
92	252-207-3951 РСНБ РК 2015	Оголовок ОГ 8, оцинкованный, Т.П.3.407.1-143 ГОСТ 23118-2012.Прим	шт.	3		9418.00	--	28254	--	28254	--	30514
						--	--	--	--		2260	
93	252-207-0207 РСНБ РК 2015	Крепление оцинкованное для ЛЭП ГОСТ 23118-2012 типа Х-7 хомут, Т.П.3.407.1-143	шт.	3		995.00	--	2985	--	2985	--	3224
						--	--	--	--		239	
94	252-207-0201 РСНБ РК 2015	Крепление оцинкованное для ЛЭП ГОСТ 23118-2012 типа Х-1 хомут, Т.П.3.407.1-143	шт.	3		1560.00	--	4680	--	4680	--	5054
						--	--	--	--		374	
95	252-207-2002 РСНБ РК 2015	Болт Б5, оцинкованный, Т.П.3.407.1-143 ГОСТ 23118-2012	шт.	1		985.00	--	985	--	985	--	1064
						--	--	--	--		79	
96	252-207-3925 РСНБ РК 2015	Кронштейн У 1, оцинкованный, Т.П.3.407.1-143 ГОСТ 23118-2012	шт.	2		9073.00	--	18146	--	18146	--	19598
						--	--	--	--		1452	
97	252-207-0268 РСНБ РК 2015	Крепление оцинкованное для ЛЭП ГОСТ 23118-2012 типа Г-1 стяжка , Т.П.3.407.1-143	шт.	3		7330.00	--	21990	--	21990	--	23749
						--	--	--	--		1759	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
98	1308-0208-0210 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	Проводник заземляющий открыто из медного изолированного провода сечением 25 мм2. Монтаж по строительным основаниям	м	2.3	746.82	5.13	1718	12	128	1139	3085
					686.21	1.32	1578	3		228	
99	243-602-0105 РСНБ РК 2015	Провод неизолированный медный гибкий для электрических установок и антенн, марки МГ 6 мм2	км	0.0023	242101.00	--	557	--	557	--	602
					--	--	--	--		45	
100	252-207-3923 РСНБ РК 2015	Кронштейн РА 4, оцинкованный, Т.П.3.407.1-143 ГОСТ 23118-2012	шт.	3	1780.00	--	5340	--	5340	--	5767
					--	--	--	--		427	
101	252-102-0224 РСНБ РК 2015	Изолятор опорный линейный штыревой фарфоровый на напряжение 1-35 кВ ГОСТ 1232-93 типа ШФ 20-В. Прим	шт.	5	1772.00	--	8860	--	8860	--	9569
					--	--	--	--		709	
102	252-108-0702 РСНБ РК 2015	Изолятор колпачок СТ РК ГОСТ Р 51204-2004 типа К-6 (КП-20)	шт.	5	50.00	--	250	--	250	--	270
					--	--	--	--		20	
103	243-907-4316 РСНБ РК 2015	Крепления	шт.	5	592.00	--	2960	--	2960	--	3197
					--	--	--	--		237	
104	252-204-0802 РСНБ РК 2015	Зажим соединительный плашечный типа ПС-2	шт.	3	397.00	--	1191	--	1191	--	1286
					--	--	--	--		95	
105	252-204-0805 РСНБ РК 2015	Зажим соединительный плашечный типа ПА-2-2	шт.	6	335.00	--	2010	--	2010	--	2171
					--	--	--	--		161	
106	252-207-3931 РСНБ РК 2015	Подвеска натяжная, ГОСТ 23118-2012	шт.	9	10271.00	--	92439	--	92439	--	99834
					--	--	--	--		7395	
				Стойка СВ105-3,5 (2шт)							
107	1133-0202-0102 РСНБ РК 2015	Опоры железобетонные ВЛ 0,4-10 кВ (с траверсами) одностоечные с одним подкосом. Установка	опора	2	20435.75	10309.52	40871	20619	1354	22926	68901
					9449.00	4879.68	18898	9759		5104	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
107.1	217-605-0302	Смазка для электрооборудования	кг	0.1 0.2	1607.00				321		
107.2	261-404-0537	Колпачки полиэтиленовые ГОСТ Р 51177-2017	шт.	6 12	45.00				540		
107.3	261-201-0323	Краска масляная густотертая цветная МА-015 ГОСТ 10503-71	кг	0.4 0.8	459.00				367		
108	225-204-0311 РСНБ РК 2015	Стойка для опор высоковольтных линий электропередачи СТ РК 2387-2013 марки СВ110-3,5	шт.	2	53227.00	--	106454	--	106454	--	114970
					--	--	--	--		8516	
109	252-207-0531 РСНБ РК 2015	Траверс типа ТМ-6, оцинкованный, из марки стали С235 Т.П.3.407.1-143 ГОСТ 23118-2012	шт.	1	26911.00	--	26911	--	26911	--	29064
					--	--	--	--		2153	
110	252-207-3953 РСНБ РК 2015	Оголовок ОГ 2, оцинкованный, Т.П.3.407.1-143 ГОСТ 23118-2012. Прим	шт.	2	17517.00	--	35034	--	35034	--	37837
					--	--	--	--		2803	
111	252-207-3951 РСНБ РК 2015	Оголовок ОГ 5, оцинкованный, Т.П.3.407.1-143 ГОСТ 23118-2012.Прим	шт.	1	9418.00	--	9418	--	9418	--	10171
					--	--	--	--		753	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
112	252-207-0201 РСНБ РК 2015	Крепление оцинкованное для ЛЭП ГОСТ 23118-2012 типа Х-1 хомут, Т.П.3.407.1-143	шт.	1	1560.00	--	1560	--	1560	--	1685
					--	--	--	--		125	
113	252-207-2002 РСНБ РК 2015	Болт Б5, оцинкованный, Т.П.3.407.1-143 ГОСТ 23118-2012	шт.	1	985.00	--	985	--	985	--	1064
					--	--	--	--		79	
114	252-207-3925 РСНБ РК 2015	Кронштейн У 1, оцинкованный, Т.П.3.407.1-143 ГОСТ 23118-2012	шт.	1	9073.00	--	9073	--	9073	--	9799
					--	--	--	--		726	
115	252-207-0268 РСНБ РК 2015	Крепление оцинкованное для ЛЭП ГОСТ 23118-2012 типа Г-1 стяжка , Т.П.3.407.1-143	шт.	2	7330.00	--	14660	--	14660	--	15833
					--	--	--	--		1173	
116	1308-0208-0210 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	Проводник заземляющий открыто из медного изолированного провода сечением 25 мм2. Монтаж по строительным основаниям	м	2	746.82	5.13	1494	11	111	990	2683
					686.21	1.32	1372	3		199	
117	243-602-0105 РСНБ РК 2015	Провод неизолированный медный гибкий для электрических установок и антенн, марки МГ 6 мм2	км	0.002	242101.00	--	484	--	484	--	523
					--	--	--	--		39	
118	1133-0104-0107 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 4	Опоры ВЛ 35-500 кВ промежуточные на оттяжках одностоечные массой до 4 т. Установка	т	28	170512.63	78042.28	4774354	2185184	--	2593361	7957132
					92470.35	23304.70	2589170	652532		589417	
119	252-301-0341 РСНБ РК 2015	Опора металлическая У/УС, из марки стали С235, оцинкованная для ВЛ 35 кВ, ГОСТ 23118-2012 типа УС110-5	шт.	4	6054981.00	--	24219924	--	24219924	--	26157518
					--	--	--	--		1937594	
120	225-204-0129 РСНБ РК 2015	Фундамент под опоры линий электропередачи ГОСТ 13015-2012 марки Ф3-Ам	шт.	16	238362.00	--	3813792	--	3813792	--	4118895
					--	--	--	--		305103	
				Арматура							
121	252-106-0205 РСНБ РК 2015	Изолятор подвесной стержневой полимерный на напряжение свыше 6 кВ ГОСТ 28856-90 типа ЛК 70/35-АШ	шт.	52	6456.00	--	335712	--	335712	--	362569
					--	--	--	--		26857	
122	252-201-0102 РСНБ РК 2015	Серьга типа СР-7-17	шт.	8	510.00	--	4080	--	4080	--	4406
					--	--	--	--		326	
123	252-201-0311 РСНБ РК 2015	Узел крепления типа КГП-16-3	шт.	4	1071.00	--	4284	--	4284	--	4627
					--	--	--	--		343	
124	252-201-0306 РСНБ РК 2015	Узел крепления типа КГП-7-3	шт.	4	733.00	--	2932	--	2932	--	3167
					--	--	--	--		235	
125	252-201-0203 РСНБ РК 2015	Ушко типа У1-7-16 однолапчатое	шт.	4	1253.00	--	5012	--	5012	--	5413
					--	--	--	--		401	
126	252-201-0211 РСНБ РК 2015	Ушко типа У2-7-16 двухлапчатое	шт.	4	1808.00	--	7232	--	7232	--	7811
					--	--	--	--		579	

1	2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12
127	252-201-0203 РСНБ РК 2015	Ушко типа У1-7-16 однолапчатое	шт.	4		1253.00	--	5012	--	5012	--	5413
						--	--	--	--		401	
128	252-202-0528 РСНБ РК 2015	Зажим поддерживающий типа SH211	шт.	4		2974.00	--	11896	--	11896	--	12848
						--	--	--	--		952	
129	252-204-0903 РСНБ РК 2015	Зажим заземляющий типа ЗПС-70-3В	шт.	8		478.00	--	3824	--	3824	--	4130
						--	--	--	--		306	
130	252-201-0692 РСНБ РК 2015	Звено промежуточное типа ПТР-7-1	шт.	1		5941.00	--	5941	--	5941	--	6416
						--	--	--	--		475	
131	252-201-0694 РСНБ РК 2015	Звено промежуточное типа ПТР-12-1	шт.	1		9473.00	--	9473	--	9473	--	10231
						--	--	--	--		758	
132	252-203-0203 РСНБ РК 2015	Зажим натяжной болтовой типа НБ-3-6	шт.	1		5695.00	--	5695	--	5695	--	6151
						--	--	--	--		456	
133	252-203-0203 РСНБ РК 2015	Зажим натяжной болтовой типа НБ-3-6А.Прим	шт.	1		5695.00	--	5695	--	5695	--	6151
						--	--	--	--		456	
					Прочие материалы							
134	1308-0208-0201 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	Заземлитель горизонтальный из стали круглой диаметром 10 мм. Монтаж оборудования	м	1115		491.24	21.51	547727	23978	209854	230962	840984
						281.52	6.18	313895	6886		62295	
					Кабельно-проводниковая продукция и изделия							
135	1133-0204-0206 РСНБ РК 2015	Провода ВЛ 6-10 кВ сечением проводов свыше 35 мм2 в населенной местности (3 провода при 10 опорах на 1 км линии). Подвеска с помощью механизмов	км линии	0.4133333		214224.97	119190.85	88546	49266	1485	43892	143033
						91438.34	41300.41	37795	17071		10595	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
135.1	261-404-0603	Соединитель алюминиевых и сталеалюминиевых проводов (СОАС) 062-3 ГОСТ Р 51177-2017	шт.	3.4	1.405333	423.00				594		
135.2	261-102-0237	Проволока из алюминия диаметром 3 мм ГОСТ 14838-78	т	0.0035	0.001447	544445.00				788		
136	243-604-0120 РСНБ РК 2015	Провод неизолированный для воздушных линий электропередачи из стальных оцинкованных проволок 1 группы и алюминиевых проволок ГОСТ 839-80, марки АС 150/24 мм2	км	1.24		724296.00	--	898127	--	898127	--	969977
						--	--	--	--		71850	
137	1308-0206-0402 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	Провод тросовый до 4 в линии, сечение жил до 16 мм2. Прокладка	м линии	410		985.23	54.08	403944	22174	158138	167136	616767
						545.45	20.73	223632	8501		45686	
138	214-212-0111 РСНБ РК 2015	Канат стальной двойной свивки типа ЛК-Р конструкции 6х19(1+6+6/6)+1 о.с., оцинкованный, из проволоки марки В, маркировочная группа 1570 Н/мм2 и менее ГОСТ 3241-91 диаметром 8,3 мм	10 м	41		4318.00	--	177038	--	177038	--	191201
						--	--	--	--		14163	
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 3	Тенге					38345947	2450180	32545775	3245854	44919151
								3349992	765010	--	3327348	
	Стоимость монтажных работ		Тенге					2260559				
	Материалы		Тенге					369922				
	Всего заработная плата		Тенге						576839			

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	Стоимость материалов и конструкций		Тенге				**1282898**				
		Накладные расходы	Тенге				**415325**				
		Сметная прибыль	Тенге				**214071**				
	ВСЕГО, Стоимость монтажных работ		Тенге				**2889955**				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								**375**
		Сметная заработная плата	Тенге					**576839**			
	Стоимость общестроительных работ		Тенге				**36085388**				
	Материалы		Тенге				**15707**				
	Всего заработная плата		Тенге					**3538163**			
	Стоимость материалов и конструкций		Тенге				**25370898**				
	Местные материалы		Тенге				**5506351**				
		Накладные расходы	Тенге				**2830529**				
		Сметная прибыль	Тенге				**3113277**				
	ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ		Тенге				**42029194**				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								**2130**
		Сметная заработная плата	Тенге					**3538163**			
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 3	Тенге				**44919149**				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								**2505**
		Сметная заработная плата	Тенге					**4115002**			
		ИТОГО ПО СМЕТЕ:	**Тенге**								**92606558**
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
		- Зарплата рабочих строителей	Тенге				**6131166**				
		- Затраты на эксплуатацию машин	Тенге					**5328575**			
		- в том числе зарплата машинистов	Тенге					**2007902**			
		- Материалов, изделий и конструкций	Тенге						**67830222**		
		- Накладные расходы	Тенге							**6456848**	
		- Сметная прибыль	Тенге							**6859749**	

Форма 4

Наименование стройки - "Реконструкция внутри поселковых автомобильных дорог с. Миялы Кызылкогинского района Атырауской области"
Шифр стройки 14-20
Наименование объекта - ПИК ВЛ 2 этап
Шифр объекта 04-2

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА № 04-2
(Локальный сметный расчет)

на Пересечения с инженерными коммуникациями
(наименование работ и затрат)

Основание: ПИК ВЛ 2 этап

Сметная стоимость	17254,053	тыс.тенге
Сметная заработная плата	1024,360	тыс.тенге
Нормативная трудоемкость	0,675	тыс.чел-ч

Составлен(а) в ценах 1-квартала 2021г.

№ п/п	Шифр норм, код ресурса	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Количество: на единицу измерения	Количество: по проекту	Стоимость единицы, тенге: Всего / зарплата рабочих-строителей	Стоимость единицы, тенге: эксплуатация машин / зарплата машинистов	Общая стоимость, тенге: Всего / зарплата рабочих-строителей	Общая стоимость, тенге: эксплуатация машин / зарплата машинистов	Общая стоимость, тенге: материалы / оборудование, мебель, инвентарь	Накладные расходы, тенге / Сметная прибыль, тенге	Всего стоимость с накладными расходами и сметной прибылью, тенге
1	2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12
		РАЗДЕЛ 1. Ведомость объемов демонтажных работ										
1	**1133-0202-0101 РСНБ РК 2015 К=0,8**	**Опоры железобетонные ВЛ 0,4-10 кВ (с траверсами) одностоечные. Демонтаж**	**опора**	**39**		**7432.50**	**3564.41**	**289867**	**139012**	**--**	**173355**	**500280**
						3868.08	**1688.17**	**150855**	**65838**		**37058**	
2	**1133-0202-0203 РСНБ РК 2015 К=0,8**	**Опоры железобетонные ВЛ 35 кВ одностоечные на стойках длиной 16,4 м, анкерные без тросостойки. Демонтаж**	**опора**	**4**		**35282.64**	**19519.73**	**141131**	**78079**	**--**	**76449**	**234986**
						15762.91	**8127.26**	**63052**	**32509**		**17406**	
3	**1133-0204-0206 РСНБ РК 2015 К=0,8**	**Провода ВЛ 6-10 кВ сечением проводов свыше 35 мм2 в населенной местности (3 провода при 10 опорах на 1 км линии). Демонтаж с помощью механизмов**	**км линии**	**1.2643333**		**168503.36**	**95352.69**	**213044**	**120558**	**--**	**107409**	**346089**
						73150.67	**33040.33**	**92487**	**41774**		**25636**	
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 1	**Тенге**					**644042**	**337649**	**--**	**357213**	**1081355**
								306394	**140121**	**--**	**80100**	
		Стоимость общестроительных работ	Тенге					**644042**				
		Всего заработная плата	Тенге						**446515**			
		Накладные расходы	Тенге					**357213**				
		Сметная прибыль	Тенге					**80100**				
		ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ	Тенге					**1081355**				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч									**303**
		Сметная заработная плата	Тенге						**446515**			
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 1	Тенге					**1081355**				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч									**303**
		Сметная заработная плата	Тенге						**446515**			
		РАЗДЕЛ 2. Устройство пересечений. Ведомость опор 10кВ										
		ПП-10-5 (10шт)										

1	2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12
4	1133-0202-0101 РСНБ РК 2015	Опоры железобетонные ВЛ 0,4-10 кВ (с траверсами) одностоечные. Установка	опора	10		9967.85	4455.51	99678	44555	6772	55562	167660
						4835.11	2110.20	48351	21102		12419	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
4.1	217-605-0302	Смазка для электрооборудования	кг	0.1	1	1607.00				1607		
4.2	261-404-0537	Колпачки полиэтиленовые ГОСТ Р 51177-2017	шт.	6	60	45.00				2700		
4.3	261-201-0323	Краска масляная густотертая цветная МА-015 ГОСТ 10503-71	кг	0.4	4	459.00				1836		
5	225-204-0317 РСНБ РК 2015	Стойка для опор высоковольтных линий электропередачи СТ РК 2387-2013 марки СВ164-12	шт.	10		193759.00	--	1937590	--	1937590	--	2092597
						--	--	--	--		155007	
				ПУА-10-2 (5шт)								
6	1133-0202-0101 РСНБ РК 2015	Опоры железобетонные ВЛ 0,4-10 кВ (с траверсами) одностоечные. Установка	опора	5		9967.85	4455.51	49839	22278	3385	27781	83830
						4835.11	2110.20	24176	10551		6210	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
6.1	217-605-0302	Смазка для электрооборудования	кг	0.1	0.5	1607.00				804		
6.2	261-404-0537	Колпачки полиэтиленовые ГОСТ Р 51177-2017	шт.	6	30	45.00				1350		
6.3	261-201-0323	Краска масляная густотертая цветная МА-015 ГОСТ 10503-71	кг	0.4	2	459.00				918		
7	225-204-0317 РСНБ РК 2015	Стойка для опор высоковольтных линий электропередачи СТ РК 2387-2013 марки СВ164-12	шт.	5		193759.00	--	968795	--	968795	--	1046299
						--	--	--	--		77504	
8	1133-0203-0201 РСНБ РК 2015	Плиты анкерные объемом до 0,2 м3 для опор ВЛ 35 кВ. Установка	шт.	5		3233.94	1714.42	16170	8572	--	9037	27224
						1519.52	739.74	7598	3699		2017	
9	221-104-0101 РСНБ РК 2015	Плита опорно-анкерная ГОСТ 13015-2012 марки II 3 и. Прим	м3	0.25		52133.00	--	13033	--	13033	--	14076
						--	--	--	--		1043	
				ПУП10-1 (1шт)								
10	1133-0202-0101 РСНБ РК 2015	Опоры железобетонные ВЛ 0,4-10 кВ (с траверсами) одностоечные. Установка	опора	1		9967.85	4455.51	9968	4455	678	5556	16766
						4835.11	2110.20	4835	2110		1242	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
10.1	217-605-0302	Смазка для электрооборудования	кг	0.1	0.1	1607.00				161		
10.2	261-404-0537	Колпачки полиэтиленовые ГОСТ Р 51177-2017	шт.	6	6	45.00				270		
10.3	261-201-0323	Краска масляная густотертая цветная МА-015 ГОСТ 10503-71	кг	0.4	0.4	459.00				184		
11	225-204-0317 РСНБ РК 2015	Стойка для опор высоковольтных линий электропередачи СТ РК 2387-2013 марки СВ164-12	шт.	1		193759.00	--	193759	--	193759	--	209260
						--	--	--	--		15501	
12	1133-0203-0201 РСНБ РК 2015	Плиты анкерные объемом до 0,2 м3 для опор ВЛ 35 кВ. Установка	шт.	1		3233.94	1714.42	3234	1715	--	1807	5445
						1519.52	739.74	1520	740		403	
13	221-104-0101 РСНБ РК 2015	Плита опорно-анкерная ГОСТ 13015-2012 марки II 3 и. Прим	м3	0.05		52133.00	--	2607	--	2607	--	2816
						--	--	--	--		209	
				Стальные конструкции								
14	252-207-0538 РСНБ РК 2015	Траверс типа ТМ-13, оцинкованный, из марки стали С235 Т.П.3.407.1-143 ГОСТ 23118-2012	шт.	11		31996.00	--	351956	--	351956	--	380112

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
					--	--	--	--		28156	
15	252-207-0542 РСНБ РК 2015	Траверс типа ТМ 17, оцинкованный, из марки стали С235 Т.П.3.407.1-143 ГОСТ 23118-2012	шт.	10	25057.00	--	250570	--	250570	--	270616
					--	--	--	--		20046	
16	222-509-1006 РСНБ РК 2015	Металлоконструкции опор	т	4.8	688015.00	--	3302472	--	3302472	--	3566670
					--	--	--	--		264198	
17	252-207-3953 РСНБ РК 2015	Оголовок ОГ 7, оцинкованный, Т.П.3.407.1-143 ГОСТ 23118-2012. Прим	шт.	11	17517.00	--	192687	--	192687	--	208102
					--	--	--	--		15415	
18	252-207-3952 РСНБ РК 2015	Оголовок ОГ 14, оцинкованный, Т.П.3.407.1-143 ГОСТ 23118-2012	шт.	5	9428.00	--	47140	--	47140	--	50911
					--	--	--	--		3771	
19	252-207-0213 РСНБ РК 2015	Крепление оцинкованное для ЛЭП ГОСТ 23118-2012 типа Х-33 хомут, Т.П.3.407.1-143	шт.	16	2220.00	--	35520	--	35520	--	38362
					--	--	--	--		2842	
20	252-207-0214 РСНБ РК 2015	Крепление оцинкованное для ЛЭП ГОСТ 23118-2012 типа Х-34 хомут, Т.П.3.407.1-143	шт.	11	2335.00	--	25685	--	25685	--	27740
					--	--	--	--		2055	
21	252-207-2001 РСНБ РК 2015	Болт Б1, оцинкованный, Т.П.3.407.1-143 ГОСТ 23118-2012	шт.	6	1100.00	--	6600	--	6600	--	7128
					--	--	--	--		528	
22	252-207-2003 РСНБ РК 2015	Болт Б6, оцинкованный, Т.П.3.407.1-143 ГОСТ 23118-2012	шт.	10	1770.00	--	17700	--	17700	--	19116
					--	--	--	--		1416	
23	252-207-3601 РСНБ РК 2015	Оттяжка цинкованная ГОСТ 23118-2012 типа ОТ 3, Т.П.3.407.1-143	шт.	5	9973.00	--	49865	--	49865	--	53854
					--	--	--	--		3989	
24	252-207-3602 РСНБ РК 2015	Оттяжка цинкованная ГОСТ 23118-2012 типа ОТ 4, Т.П.3.407.1-143	шт.	16	85273.00	--	1364368	--	1364368	--	1473517
					--	--	--	--		109149	
25	252-207-0265 РСНБ РК 2015	Крепление оцинкованное для ЛЭП ГОСТ 23118-2012 типа ОТ 5 стяжка , Т.П.3.407.1-143	шт.	11	21668.00	--	238348	--	238348	--	257416
					--	--	--	--		19068	
26	252-207-3949 РСНБ РК 2015	Накладка ОТ 6, оцинкованная, Т.П.3.407.1-143 ГОСТ 23118-2012	шт.	10	9759.00	--	97590	--	97590	--	105397
					--	--	--	--		7807	
27	1308-0208-0210 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	Проводник заземляющий открыто из медного изолированного провода сечением 25 мм2. Монтаж по строительным основаниям	м	28.5	746.82	5.13	21284	146	1581	14108	38223
					686.21	1.32	19557	38		2831	
28	243-602-0105 РСНБ РК 2015	Провод неизолированный медный гибкий для электрических установок и антенн, марки МГ 6 мм2	км	0.0285	242101.00	--	6900	--	6900	--	7452
					--	--	--	--		552	
				Изоляторы, линейная арматура							

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
29	252-102-0224 РСНБ РК 2015	Изолятор опорный линейный штыревой фарфоровый на напряжение 1-35 кВ ГОСТ 1232-93 типа ШФ 20-В. Прим	шт.	96	1772.00	--	170112	--	170112	--	183721
					--	--	--	--		13609	
30	252-108-0702 РСНБ РК 2015	Изолятор колпачок СТ РК ГОСТ Р 51204-2004 типа К-6 (КП-20)	шт.	30	50.00	--	1500	--	1500	--	1620
					--	--	--	--		120	
31	252-108-0704 РСНБ РК 2015	Изолятор колпачок СТ РК ГОСТ Р 51204-2004 типа К-9 (КП-24)	шт.	66	50.00	--	3300	--	3300	--	3564
					--	--	--	--		264	
32	243-907-4316 РСНБ РК 2015	Крепления	шт.	96	592.00	--	56832	--	56832	--	61379
					--	--	--	--		4547	
33	252-204-0802 РСНБ РК 2015	Зажим соединительный плашечный типа ПС-2	шт.	5	397.00	--	1985	--	1985	--	2144
					--	--	--	--		159	
34	252-204-0803 РСНБ РК 2015	Зажим соединительный плашечный типа ПС-3	шт.	31	469.00	--	14539	--	14539	--	15702
					--	--	--	--		1163	
35	252-204-0805 РСНБ РК 2015	Зажим соединительный плашечный типа ПА-2-2	шт.	66	335.00	--	22110	--	22110	--	23879
					--	--	--	--		1769	
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 2	Тенге				9573736	81721	9385979	113851	10462598
							106037	38240	--	775009	
	Стоимость монтажных работ		Тенге				259928				
	Материалы		Тенге				1581				
	Всего заработная плата		Тенге					19595			
	Стоимость материалов и конструкций		Тенге				238644				
		Накладные расходы	Тенге				14108				
		Сметная прибыль	Тенге				21923				
	ВСЕГО, Стоимость монтажных работ		Тенге				295959				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								13
		Сметная заработная плата	Тенге					19595			
	Стоимость общестроительных работ		Тенге				6011336				
	Материалы		Тенге				10835				
	Всего заработная плата		Тенге					124682			
	Стоимость материалов и конструкций		Тенге				2732303				
	Местные материалы		Тенге				3100144				
		Накладные расходы	Тенге				99743				
		Сметная прибыль	Тенге				488888				
	ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ		Тенге				6599967				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								81
		Сметная заработная плата	Тенге					124682			
	Стоимость металломонтажных работ		Тенге				3302472				
	Стоимость материалов и конструкций		Тенге				3302472				
		Сметная прибыль	Тенге				264198				
	ВСЕГО, Стоимость металломонтажных работ		Тенге				3566670				
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 2	Тенге				10462596				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								94
		Сметная заработная плата	Тенге					144277			
		РАЗДЕЛ 3. Устройство пересечений. Ведомость опор 0,4кВ									
		ПП1-4 (5шт)									
36	1133-0202-0101 РСНБ РК 2015	Опоры железобетонные ВЛ 0,4-10 кВ (с траверсами) одностоечные. Установка	опора	5	9967.85	4455.51	49839	22278	3385	27781	83830

1	2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12
						4835.11	2110.20	24176	10551		6210	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
36.1	217-605-0302	Смазка для электрооборудования	кг	0.1	0.5	1607.00				804		
36.2	261-404-0537	Колпачки полиэтиленовые ГОСТ Р 51177-2017	шт.	6	30	45.00				1350		
36.3	261-201-0323	Краска масляная густотертая цветная МА-015 ГОСТ 10503-71	кг	0.4	2	459.00				918		
37	225-204-0311 РСНБ РК 2015	Стойка для опор высоковольтных линий электропередачи СТ РК 2387-2013 марки СВ95-2	шт.	5		45674.00	--	228370	--	228370	--	246640
						--	--	--	--		18270	
		ПУА1-4 (7шт)										
38	1133-0202-0102 РСНБ РК 2015	Опоры железобетонные ВЛ 0,4-10 кВ (с траверсами) одностоечные с одним подкосом. Установка	опора	7		20435.75	10309.52	143050	72167	4740	80241	241154
						9449.00	4879.68	66143	34158		17863	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
38.1	217-605-0302	Смазка для электрооборудования	кг	0.1	0.7	1607.00				1125		
38.2	261-404-0537	Колпачки полиэтиленовые ГОСТ Р 51177-2017	шт.	6	42	45.00				1890		
38.3	261-201-0323	Краска масляная густотертая цветная МА-015 ГОСТ 10503-71	кг	0.4	2.8	459.00				1285		
39	225-204-0311 РСНБ РК 2015	Стойка для опор высоковольтных линий электропередачи СТ РК 2387-2013 марки СВ95-2	шт.	14		45674.00	--	639436	--	639436	--	690591
						--	--	--	--		51155	
40	1133-0203-0201 РСНБ РК 2015	Плиты анкерные объемом до 0,2 м3 для опор ВЛ 35 кВ. Установка	шт.	14		3233.94	1714.42	45275	24002	--	25304	76225
						1519.52	739.74	21273	10356		5646	
41	221-104-0101 РСНБ РК 2015	Плита опорно-анкерная ГОСТ 13015-2012 марки П 3 и. Прим	м3	0.7		52133.00	--	36493	--	36493	--	39412
						--	--	--	--		2919	
		ПОА3-4 (6шт)										
42	1133-0202-0103 РСНБ РК 2015	Опоры железобетонные ВЛ 0,4-10 кВ (с траверсами) одностоечные с двумя подкосами. Установка	опора	6		31503.16	16605.03	189019	99630	4064	105973	318591
						14220.90	7856.80	85325	47141		23599	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
42.1	217-605-0302	Смазка для электрооборудования	кг	0.1	0.6	1607.00				964		
42.2	261-404-0537	Колпачки полиэтиленовые ГОСТ Р 51177-2017	шт.	6	36	45.00				1620		
42.3	261-201-0323	Краска масляная густотертая цветная МА-015 ГОСТ 10503-71	кг	0.4	2.4	459.00				1102		
43	225-204-0311 РСНБ РК 2015	Стойка для опор высоковольтных линий электропередачи СТ РК 2387-2013 марки СВ95-2	шт.	12		45674.00	--	548088	--	548088	--	591935
						--	--	--	--		43847	
44	1133-0203-0201 РСНБ РК 2015	Плиты анкерные объемом до 0,2 м3 для опор ВЛ 35 кВ. Установка	шт.	12		3233.94	1714.42	38807	20573	--	21689	65336
						1519.52	739.74	18234	8877		4840	
45	221-104-0101 РСНБ РК 2015	Плита опорно-анкерная ГОСТ 13015-2012 марки П 3 и. Прим	м3	0.6		52133.00	--	31280	--	31280	--	33782
						--	--	--	--		2502	
		Стальные конструкции										
46	252-207-0529 РСНБ РК 2015	Траверс типа ТМ-4, оцинкованный, из марки стали С235 Т.П.3.407.1-143 ГОСТ 23118-2012	шт.	68		14577.00	--	991236	--	991236	--	1070535
						--	--	--	--		79299	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
47	252-207-3939 РСНБ РК 2015	Надставка ТС-3, оцинкованная, Т.П.3.407.1-143 ГОСТ 23118-2012	шт.	13	30547.00	--	397111	--	397111	--	428880
					--	--	--	--		31769	
48	252-207-0209 РСНБ РК 2015	Крепление оцинкованное для ЛЭП ГОСТ 23118-2012 типа Х-10 хомут, Т.П.3.407.1-143. Прим	шт.	24	1101.00	--	26424	--	26424	--	28538
					--	--	--	--		2114	
49	261-404-0589 РСНБ РК 2015	Подкосы для крепления траверс ПТ ГОСТ Р 51177-2017	шт.	13	42.00	--	546	--	546	--	590
					--	--	--	--		44	
50	252-207-0265 РСНБ РК 2015	Крепление плиты Г4.Прим	шт.	26	21668.00	--	563368	--	563368	--	608437
					--	--	--	--		45069	
51	1308-0208-0210 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	Проводник заземляющий открыто из медного изолированного провода сечением 25 мм2. Монтаж по строительным основаниям	м	24.5	746.82	5.13	18297	125	1360	12128	32859
					686.21	1.32	16812	32		2434	
52	243-602-0105 РСНБ РК 2015	Провод неизолированный медный гибкий для электрических установок и антенн, марки МГ 6 мм2	км	0.0245	242101.00	--	5931	--	5931	--	6406
					--	--	--	--		475	
				Стойка СВ105-3,5 (4шт)							
53	1133-0202-0102 РСНБ РК 2015	Опоры железобетонные ВЛ 0,4-10 кВ (с траверсами) одностоечные с одним подкосом. Установка	опора	4	20435.75	10309.52	81743	41238	2709	45852	137802
					9449.00	4879.68	37796	19519		10208	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
53.1	217-605-0302	Смазка для электрооборудования	кг	0.1 0.4	1607.00				643		
53.2	261-404-0537	Колпачки полиэтиленовые ГОСТ Р 51177-2017	шт.	6 24	45.00				1080		
53.3	261-201-0323	Краска масляная густотертая цветная МА-015 ГОСТ 10503-71	кг	0.4 1.6	459.00				734		
54	225-204-0308 РСНБ РК 2015	Стойка для опор высоковольтных линий электропередачи СТ РК 2387-2013 марки СВ105-3,5	шт.	4	53227.00	--	212908	--	212908	--	229941
					--	--	--	--		17033	
55	252-207-0528 РСНБ РК 2015	Траверс типа ТМ-3, оцинкованный, из марки стали С235 Т.П.3.407.1-143 ГОСТ 23118-2012	шт.	4	21325.00	--	85300	--	85300	--	92124
					--	--	--	--		6824	
56	252-207-0201 РСНБ РК 2015	Крепление оцинкованное для ЛЭП ГОСТ 23118-2012 типа Х-1 хомут, Т.П.3.407.1-143	шт.	12	1560.00	--	18720	--	18720	--	20218
					--	--	--	--		1498	
57	252-102-0224 РСНБ РК 2015	Изолятор опорный линейный штыревой фарфоровый на напряжение 1-35 кВ ГОСТ 1232-93 типа ШФ 20-В. Прим	шт.	24	1772.00	--	42528	--	42528	--	45930
					--	--	--	--		3402	
58	252-108-0702 РСНБ РК 2015	Изолятор колпачок СТ РК ГОСТ Р 51204-2004 типа К-6 (КП-20)	шт.	24	50.00	--	1200	--	1200	--	1296
					--	--	--	--		96	
59	243-907-4316 РСНБ РК 2015	Крепления	шт.	24	592.00	--	14208	--	14208	--	15345
					--	--	--	--		1137	
60	252-204-0802 РСНБ РК 2015	Зажим соединительный плашечный типа ПС-2	шт.	4	397.00	--	1588	--	1588	--	1715
					--	--	--	--		127	

1	2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12
61	252-204-0805 РСНБ РК 2015	Зажим соединительный плашечный типа ПА-2-2	шт.	24		335.00	--	8040	--	8040	--	8683
						--	--	--	--		643	
		Стойка СВ164-12 (2шт)										
62	1133-0202-0102 РСНБ РК 2015	Опоры железобетонные ВЛ 0,4-10 кВ (с траверсами) одностоечные с одним подкосом. Установка	опора	2		20435.75	10309.52	40871	20619	1354	22926	68901
						9449.00	4879.68	18898	9759		5104	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
62.1	217-605-0302	Смазка для электрооборудования	кг	0.1	0.2	1607.00				321		
62.2	261-404-0537	Колпачки полиэтиленовые ГОСТ Р 51177-2017	шт.	6	12	45.00				540		
62.3	261-201-0323	Краска масляная густотертая цветная МА-015 ГОСТ 10503-71	кг	0.4	0.8	459.00				367		
63	225-204-0317 РСНБ РК 2015	Стойка для опор высоковольтных линий электропередачи СТ РК 2387-2013 марки СВ164-12	шт.	2		193759.00	--	387518	--	387518	--	418519
						--	--	--	--		31001	
64	1133-0203-0201 РСНБ РК 2015	Плиты анкерные объемом до 0,2 м3 для опор ВЛ 35 кВ. Установка	шт.	2		3233.94	1714.42	6468	3428	--	3615	10889
						1519.52	739.74	3039	1479		807	
65	221-104-0101 РСНБ РК 2015	Плита опорно-анкерная ГОСТ 13015-2012 марки П 3 и. Прим	м3	0.1		52133.00	--	5213	--	5213	--	5630
						--	--	--	--		417	
66	252-207-0532 РСНБ РК 2015	Траверс типа ТМ-7, оцинкованный, из марки стали С235 Т.П.3.407.1-143 ГОСТ 23118-2012	шт.	1		25230.00	--	25230	--	25230	--	27248
						--	--	--	--		2018	
67	252-207-0553 РСНБ РК 2015	Траверс типа ТН-11, оцинкованный, из марки стали С235 Т.П.3.407.1-136 ГОСТ 23118-2012	шт.	1		25555.00	--	25555	--	25555	--	27599
						--	--	--	--		2044	
68	252-207-0554 РСНБ РК 2015	Траверс типа ТН-12, оцинкованный, из марки стали С235 Т.П.3.407.1-136 ГОСТ 23118-2012	шт.	1		4805.00	--	4805	--	4805	--	5189
						--	--	--	--		384	
69	252-207-3938 РСНБ РК 2015	Надставка ТС-2, оцинкованная, Т.П.3.407.1-143 ГОСТ 23118-2012	шт.	1		22478.00	--	22478	--	22478	--	24276
						--	--	--	--		1798	
70	252-207-0201 РСНБ РК 2015	Крепление оцинкованное для ЛЭП ГОСТ 23118-2012 типа Х-1 хомут, Т.П.3.407.1-143	шт.	3		1560.00	--	4680	--	4680	--	5054
						--	--	--	--		374	
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 3	Тенге					4941623	304060	4345866	345509	5710100
								291696	141872	--	422970	
		Стоимость монтажных работ	Тенге					82164				
		Материалы	Тенге					1360				
		Всего заработная плата	Тенге						16844			
		Стоимость материалов и конструкций	Тенге					63867				
		Накладные расходы	Тенге					12128				
		Сметная прибыль	Тенге					7544				
		ВСЕГО, Стоимость монтажных работ	Тенге					101836				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч									11
		Сметная заработная плата	Тенге						16844			
		Стоимость общестроительных работ	Тенге					4859459				
		Материалы	Тенге					16253				
		Всего заработная плата	Тенге						416724			
		Стоимость материалов и конструкций	Тенге					2248067				

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	Местные материалы		Тенге				**2016320**				
		Накладные расходы	Тенге				**333381**				
		Сметная прибыль	Тенге				**415426**				
	ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ		Тенге				**5608266**				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								**267**
		Сметная заработная плата	Тенге					**416724**			
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 3	Тенге				**5710102**				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								**278**
		Сметная заработная плата	Тенге					**433568**			
		ИТОГО ПО СМЕТЕ:	**Тенге**								**17254053**
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
		- Зарплата рабочих строителей	Тенге				**704127**				
		- Затраты на эксплуатацию машин	Тенге					**723430**			
		- в том числе зарплата машинистов	Тенге					**320233**			
		- Материалов, изделий и конструкций	Тенге						**13731846**		
		- Накладные расходы	Тенге							**816573**	
		- Сметная прибыль	Тенге							**1278079**	

Форма 4

Наименование стройки - "Реконструкция внутри поселковых автомобильных дорог с. Миялы Кызылкогинского района Атырауской области"
Шифр стройки 14-20
Наименование объекта - ПИК СС
Шифр объекта 05-1

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА № 05-1
(Локальный сметный расчет)

на Пересечения с инженерными коммуникациями
(наименование работ и затрат)

Основание: ПИК СС

Сметная стоимость	36238,522	тыс.тенге
Сметная заработная плата	6379,714	тыс.тенге
Нормативная трудоемкость	4,052	тыс.чел-ч

Составлен(а) в ценах 1-квартала 2021г.

№ п/п	Шифр норм, код ресурса	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Количество: на единицу измерения	Количество: по проекту	Стоимость единицы, тенге: Всего / зарплата рабочих-строителей	Стоимость единицы, тенге: эксплуатация машин / зарплата машинистов	Общая стоимость, тенге: Всего / зарплата рабочих-строителей	Общая стоимость, тенге: эксплуатация машин / зарплата машинистов	Общая стоимость, тенге: материалы / оборудование, мебель, инвентарь	Накладные расходы, тенге / Сметная прибыль, тенге	Всего стоимость с накладными расходами и сметной прибылью, тенге
1	2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12
		РАЗДЕЛ 1. Оборудование										
1	1134-0203-0401 РСНБ РК 2015	**Опоры и подпоры высотой до 8,5 м. Установка приставок железобетонных одинарных**	приставка		170	3985.01	867.74	677451	147516	38366	415849	1180764
						2891.58	327.06	491569	55600		87464	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
1.1	261-102-0218	Проволока из низкоуглеродистой оцинкованной стали первого класса 1Ц, общего назначения, высшего качества, термически обработанная, диаметром от 6 мм до 6,3 мм ГОСТ 3282-74	кг	2.48	421.6	91.00				38366		
2	225-204-0807 РСНБ РК 2015	**Приставка для деревянных опор воздушных линий электропередачи и связи СТ РК 2386-2013 марки ПТ45**	шт.		170	34202.00	--	5814340	--	5814340	--	6279487
						--	--	--	--		465147	
3	1134-0203-0501 РСНБ РК 2015	**Опоры высотой до 8,5 м. Установка подпоры**	подпора		21	10935.00	867.74	229635	18222	91569	96301	352011
						5706.85	327.06	119844	6868		26075	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
3.1	215-101-0403	Лесоматериал круглый пропитанный из хвойных пород ГОСТ 9463-2016	м3	0.07	1.47	41939.00				61650		
3.2	217-101-0107	Болт с гайкой и шайбой ГОСТ 1759.0-87 строительный	т	0.0022	0.0462	647579.00				29918		
4	215-101-0403 РСНБ РК 2015	**Подпорые. Прим**	м3		2.1	41939.00	--	88072	--	88072	--	95118
						--	--	--	--		7046	
5	1134-0203-0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	**Опоры деревянные одинарные высотой до 6,5 м. Установка средствами малой механизации**	опора		66	14837.44	880.30	979271	58100	557507	292790	1373826
						5510.06	327.06	363664	21586		101765	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
5.1	215-101-0403	Лесоматериал круглый пропитанный из хвойных пород ГОСТ 9463-2016	м3	0.2	13.2	41939.00				553595		

1	2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12
5.2	236-104-0101	Олифа "Оксоль" ГОСТ 32389-2013	кг	0.03	1.98	568.00				1125		
5.3	261-201-0323	Краска масляная густотертая цветная МА-015 ГОСТ 10503-71	кг	0.05	3.3	459.00				1515		
5.4	217-108-0101	Гвоздь ГОСТ 283-75 строительный	кг	0.04	2.64	392.00				1035		
6	1310-0902-0101 РСНБ РК 2015	Кабель массой 1 м до 1 кг. Прокладка в подземной канализации	км	2.1		259292.07	57129.88	544513	119973	60305	247833	855734
						173445.30	20023.34	364235	42049		63388	
7	243-301-0205 РСНБ РК 2015	Кабель телефонный со сплошной полиэтиленовой изоляцией жил, с экраном из алюмополимерной ленты, в полиэтиленовой оболочке с гидрофобным заполнением, марки ТППэпЗ 50х2х0,32-315	км	2.1		634110.00	--	1331631	--	1331631	--	1438161
						--	--	--	--		106530	
8	1310-0603-0107 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 6	Муфта соединительная прямая. Монтаж методом сварки на кабеле емкостью до 4х4	муфта	179		27514.23	--	4925047	--	450691	2729357	8266756
						24996.40	--	4474356	--		612352	
9	243-903-7701 РСНБ РК 2015	Муфта соединительная для 3-х жильного кабеля с пластмассовой изоляцией со стальной ленточной броней, напряжение до 10 кВ ГОСТ 13781.0-86, типа типа 3ПСтБнг-HF10-150-В	шт.	179		69657.00	--	12468603	--	12468603	--	13466091
						--	--	--	--		997488	
10	1134-0201-0301 РСНБ РК 2015	Трубопроводы из полиэтиленовых труб Д.90. Устройство. До 2-х отверстий	канало-километр трубопровода	1.16		201417.74	--	233645	--	3351	175023	441362
						198529.10	--	230294	--		32693	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
10.1	215-201-0103	Брус необрезной хвойных пород длиной от 3 м до 6,5 м, толщиной от 100 до 125 мм, любой ширины ГОСТ 8486-86 сорт 3	м3	0.08	0.0928	34278.00				3181		
11	241-201-0412 РСНБ РК 2015	Труба полиэтиленовая для водоснабжения PE 100 SDR 11 ГОСТ 18599-2001 размерами 90х8,2 мм	м	1160		1567.00	--	1817720	--	1817720	--	1963138
						--	--	--	--		145418	
12	1127-0601-0103 РСНБ РК 2015	Покрытия дорожные из сборных прямоугольных железобетонных плит площадью до 10,5 м2. Устройство	м3 сборных железобетонных плит	1		8599.45	3714.67	8599	3715	2632	3808	13399
						2252.16	1273.68	2252	1274		993	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
4.1	212-101-1001	Бетон тяжелый класса В27,5 ГОСТ 7473-2010 без добавок	м3	0.0042	0.0042	36628.00				154		
4.2	212-402-0103	Раствор отделочный ГОСТ 28013-98 тяжелый цементный 1:3	м3	0.0072	0.0072	36610.00				264		
4.3	235-201-0901	Мастика каучуко-битумная для холодного применения ГОСТ 30693-2000	кг	4.5	4.5	481.00				2165		
13	225-101-0621 РСНБ РК 2015	Плита для колодцев ГОСТ 8020-2016 марки ПД6	шт.	1		68749.00	--	68749	--	68749	--	74249
						--	--	--	--		5500	
14	1134-0201-0801 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	Колодцы. Установка люка на проезжей части	шт.	1		10685.55	--	10686	--	4192	4935	16871
						6494.00	--	6494	--		1250	
15	244-202-0101 РСНБ РК 2015	Люк чугунный ГОСТ 3634-99 тип Л (А15)	комплект	1		18935.00	--	18935	--	18935	--	20450
						--	--	--	--		1515	
		Перенос и переподключение опор										

1	2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12
16	1134-0203-0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16 К=0,8	Опоры деревянные одинарные высотой до 6,5 м. Демонтаж средствами малой механизации	опора	19		5112.29	704.24	97133	13380	--	67430	177729
						4408.05	261.65	83753	4971		13165	
17	1134-0203-0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	Опоры деревянные одинарные высотой до 6,5 м. Установка средствами малой механизации	опора	19		6449.64	880.30	122543	16726	1126	84288	223378
						5510.06	327.06	104691	6214		16546	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
17.1	236-104-0101	Олифа "Оксоль" ГОСТ 32389-2013	кг	0.03	0.57	568.00				324		
17.2	261-201-0323	Краска масляная густотертая цветная МА-015 ГОСТ 10503-71	кг	0.05	0.95	459.00				436		
17.3	217-108-0101	Гвоздь ГОСТ 283-75 строительный	кг	0.04	0.76	392.00				298		
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 1	Тенге					29436573	377632	22817789	4117614	36238524
								6241152	138562	--	2684335	
	Стоимость монтажных работ		Тенге					19269794				
	Материалы		Тенге					510997				
	Всего заработная плата		Тенге						4880640			
	Стоимость материалов и конструкций		Тенге					13800234				
		Накладные расходы	Тенге					2977190				
		Сметная прибыль	Тенге					1779758				
	ВСЕГО, Стоимость монтажных работ		Тенге					24026742				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч									2978
		Сметная заработная плата	Тенге						4880640			
	Стоимость общестроительных работ		Тенге					8330124				
	Материалы		Тенге					698743				
	Всего заработная плата		Тенге						1499074			
	Стоимость материалов и конструкций		Тенге					88072				
	Местные материалы		Тенге					5883089				
		Накладные расходы	Тенге					1140424				
		Сметная прибыль	Тенге					757644				
	ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ		Тенге					10228192				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч									1074
		Сметная заработная плата	Тенге						1499074			
	Стоимость сантехнических работ		Тенге					1836655				
	Стоимость материалов и конструкций		Тенге					1836655				
		Сметная прибыль	Тенге					146933				
	ВСЕГО, Стоимость сантехнических работ		Тенге					1983588				
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 1	Тенге					36238522				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч									4052
		Сметная заработная плата	Тенге						6379714			
		ИТОГО ПО СМЕТЕ:	Тенге									36238522
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
		- Зарплата рабочих строителей	Тенге					6241152				
		- Затраты на эксплуатацию машин	Тенге						377632			
		- в том числе зарплата машинистов	Тенге						138562			
		- Материалов, изделий и конструкций	Тенге							22817790		
		- Накладные расходы	Тенге								4117614	
		- Сметная прибыль	Тенге								2684335	

Форма 4

Наименование стройки - "Реконструкция внутри поселковых автомобильных дорог с. Миялы Кызылкогинского района Атырауской области"
Шифр стройки 14-20
Наименование объекта - ПИК НВК 1 этап
Шифр объекта 06-1

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА № 6-1
(Локальный сметный расчет)

на Пересечения с инженерными коммуникациями
(наименование работ и затрат)

Основание: ПИК НВК 1 этап

Сметная стоимость	30812,295	тыс.тенге
Сметная заработная плата	4325,719	тыс.тенге
Нормативная трудоемкость	3,068	тыс.чел-ч

Составлен(а) в ценах 1-квартала 2021г.

№ п/п	Шифр норм, код ресурса	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Количество		Стоимость единицы, тенге		Общая стоимость, тенге			Накладные расходы, тенге	Всего стоимость с накладными расходами и сметной прибылью, тенге
						Всего	эксплуатация машин	Всего	эксплуатация машин	материалы		
				на единицу измерения	по проекту	зарплата рабочих-строителей	зарплата машинистов	зарплата рабочих-строителей	зарплата машинистов	оборудование, мебель, инвентарь	Сметная прибыль, тенге	
1	2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12
РАЗДЕЛ 1.Демонтажные работы												
1	**1122-0501-0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 4 К=0,6**	**Трубопроводы из полиэтиленовых труб, диаметр 50 мм. Демонтаж**	**км трубопровода**	**0.2**		**232986.63**	**53454.15**	**46597**	**10690**	**--**	**38963**	**92405**
						179532.48	**17252.33**	**35906**	**3450**		**6845**	
2	**1122-0501-0104 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 4 К=0,6**	**Трубопроводы из полиэтиленовых труб, диаметр 125 мм. Демонтаж**	**км трубопровода**	**1.968**		**334156.95**	**89245.59**	**657621**	**175635**	**--**	**533631**	**1286552**
						244911.36	**28981.43**	**481986**	**57035**		**95300**	
3	**1122-0501-0106 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 4 К=0,6**	**Трубопроводы из полиэтиленовых труб, диаметр 200 мм. Демонтаж**	**км трубопровода**	**0.306**		**433033.50**	**141364.98**	**132508**	**43257**	**--**	**102470**	**253776**
						291668.52	**46582.51**	**89251**	**14254**		**18798**	
4	**1134-0201-1001 РСНБ РК 2015 К=0,6**	**Колодцы типовые железобетонные. Демонтаж**	**колодец**	**22**		**33976.35**	**13984.49**	**747480**	**307659**	**--**	**450221**	**1293517**
						19991.85	**6935.21**	**439821**	**152575**		**95816**	
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 1	**Тенге**					**1584206**	**537241**	**--**	**1125285**	**2926250**
								1046964	**227314**	**--**	**216759**	
	Стоимость общестроительных работ		Тенге					**1584206**				
	Всего заработная плата		Тенге						**1274278**			
		Накладные расходы	Тенге					**1125285**				
		Сметная прибыль	Тенге					**216759**				
	ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ		Тенге					**2926250**				

		Нормативная трудоемкость	чел.-ч									988
		Сметная заработная плата	Тенге					1274278				
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 1	Тенге				2926250					
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч									988
		Сметная заработная плата	Тенге					1274278				
РАЗДЕЛ 2.Земляные работы												
ул.Салимгереев												
5	**1127-0601-0103 РСНБ РК 2015**	**Покрытия дорожные из сборных прямоугольных железобетонных плит площадью до 10,5 м2. Устройство**	**м3 сборных железобетонных плит**	**2.55**		**8599.45**	**3714.67**	**21929**	**9473**	**6713**	**9710**	**34170**
						2252.16	**1273.68**	**5743**	**3248**		**2531**	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
5.1	**212-101-1001**	**Бетон тяжелый класса В27,5 ГОСТ 7473-2010 без добавок**	**м3**	**0.0042**	**0.01071**	**36628.00**				**392**		
5.2	**212-402-0103**	**Раствор отделочный ГОСТ 28013-98 тяжелый цементный 1:3**	**м3**	**0.0072**	**0.01836**	**36610.00**				**672**		
5.3	**235-201-0901**	**Мастика каучуко-битумная для холодного применения ГОСТ 30693-2000**	**кг**	**4.5**	**11.475**	**481.00**				**5519**		
6	**225-101-0621 РСНБ РК 2015**	**Плита для колодцев ГОСТ 8020-2016 марки ПД6**	**шт.**	**3**		**68749.00**	**--**	**206247**	**--**	**206247**	**--**	**222747**
						--	**--**	**--**	**--**		**16500**	
7	**1123-1201-0101 РСНБ РК 2015**	**Люки. Установка**	**шт.**	**3**		**2530.02**	**258.89**	**7590**	**777**	**721**	**6409**	**15119**
						2030.76	**127.19**	**6092**	**382**		**1120**	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
7.1	**212-401-0104**	**Раствор кладочный цементный ГОСТ 28013-98 марки М100**	**м3**	**0.008**	**0.024**	**30046.00**				**721**		
8	**244-202-0102 РСНБ РК 2015**	**Люк чугунный ГОСТ 3634-99 тип Т (С250)**	**комплект**	**3**		**30272.00**	**--**	**90816**	**--**	**90816**	**--**	**98081**
						--	**--**	**--**	**--**		**7265**	
ул.Жабаева												
9	**1127-0601-0103 РСНБ РК 2015**	**Покрытия дорожные из сборных прямоугольных железобетонных плит площадью до 10,5 м2. Устройство**	**м3 сборных железобетонных плит**	**0.85**		**8599.45**	**3714.67**	**7310**	**3158**	**2238**	**3237**	**11390**
						2252.16	**1273.68**	**1914**	**1083**		**844**	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
9.1	**212-101-1001**	**Бетон тяжелый класса В27,5 ГОСТ 7473-2010 без добавок**	**м3**	**0.0042**	**0.00357**	**36628.00**				**131**		
9.2	**212-402-0103**	**Раствор отделочный ГОСТ 28013-98 тяжелый цементный 1:3**	**м3**	**0.0072**	**0.00612**	**36610.00**				**224**		
9.3	**235-201-0901**	**Мастика каучуко-битумная для холодного применения ГОСТ 30693-2000**	**кг**	**4.5**	**3.825**	**481.00**				**1840**		
10	**225-101-0621 РСНБ РК 2015**	**Плита для колодцев ГОСТ 8020-2016 марки ПД6**	**шт.**	**1**		**68749.00**	**--**	**68749**	**--**	**68749**	**--**	**74249**
						--	**--**	**--**	**--**		**5500**	
11	**1123-1201-0101 РСНБ РК 2015**	**Люки. Установка**	**шт.**	**1**		**2530.02**	**258.89**	**2530**	**259**	**240**	**2136**	**5040**
						2030.76	**127.19**	**2031**	**127**		**373**	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
11.1	**212-401-0104**	**Раствор кладочный цементный ГОСТ 28013-98 марки М100**	**м3**	**0.008**	**0.008**	**30046.00**				**240**		
12	**244-202-0102 РСНБ РК 2015**	**Люк чугунный ГОСТ 3634-99 тип Т (С250)**	**комплект**	**1**		**30272.00**	**--**	**30272**	**--**	**30272**	**--**	**32694**
						--	**--**	**--**	**--**		**2422**	
ул.Измагамбетова												

13	1127-0601-0103 РСНБ РК 2015	Покрытия дорожные из сборных прямоугольных железобетонных плит площадью до 10,5 м2. Устройство	м3 сборных железобетонных плит	0.85		8599.45	3714.67	7310	3158	2238	3237	11390
						2252.16	1273.68	1914	1083		844	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
13.1	212-101-1001	Бетон тяжелый класса В27,5 ГОСТ 7473-2010 без добавок	м3	0.0042	0.00357	36628.00				131		
13.2	212-402-0103	Раствор отделочный ГОСТ 28013-98 тяжелый цементный 1:3	м3	0.0072	0.00612	36610.00				224		
13.3	235-201-0901	Мастика каучуко-битумная для холодного применения ГОСТ 30693-2000	кг	4.5	3.825	481.00				1840		
14	225-101-0621 РСНБ РК 2015	Плита для колодцев ГОСТ 8020-2016 марки ПД6	шт.	1		68749.00	--	68749	--	68749	--	74249
						--	--	--	--		5500	
15	1123-1201-0101 РСНБ РК 2015	Люки. Установка	шт.	1		2530.02	258.89	2530	259	240	2136	5040
						2030.76	127.19	2031	127		373	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
15.1	212-401-0104	Раствор кладочный цементный ГОСТ 28013-98 марки М100	м3	0.008	0.008	30046.00				240		
16	244-202-0102 РСНБ РК 2015	Люк чугунный ГОСТ 3634-99 тип Т (С250)	комплект	1		30272.00	--	30272	--	30272	--	32694
						--	--	--	--		2422	
ул.Муканова												
17	1127-0601-0103 РСНБ РК 2015	Покрытия дорожные из сборных прямоугольных железобетонных плит площадью до 10,5 м2. Устройство	м3 сборных железобетонных плит	4.25		8599.45	3714.67	36548	15787	11189	16184	56950
						2252.16	1273.68	9572	5413		4219	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
17.1	212-101-1001	Бетон тяжелый класса В27,5 ГОСТ 7473-2010 без добавок	м3	0.0042	0.01785	36628.00				654		
17.2	212-402-0103	Раствор отделочный ГОСТ 28013-98 тяжелый цементный 1:3	м3	0.0072	0.0306	36610.00				1120		
17.3	235-201-0901	Мастика каучуко-битумная для холодного применения ГОСТ 30693-2000	кг	4.5	19.125	481.00				9199		
18	225-101-0621 РСНБ РК 2015	Плита для колодцев ГОСТ 8020-2016 марки ПД6	шт.	5		68749.00	--	343745	--	343745	--	371245
						--	--	--	--		27500	
19	1123-1201-0101 РСНБ РК 2015	Люки. Установка	шт.	5		2530.02	258.89	12650	1294	1202	10682	25198
						2030.76	127.19	10154	636		1867	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
19.1	212-401-0104	Раствор кладочный цементный ГОСТ 28013-98 марки М100	м3	0.008	0.04	30046.00				1202		
20	244-202-0102 РСНБ РК 2015	Люк чугунный ГОСТ 3634-99 тип Т (С250)	комплект	5		30272.00	--	151360	--	151360	--	163469
						--	--	--	--		12109	
ул.Проезд 4 (Трасса-1)												
21	1127-0601-0103 РСНБ РК 2015	Покрытия дорожные из сборных прямоугольных железобетонных плит площадью до 10,5 м2. Устройство	м3 сборных железобетонных плит	0.85		8599.45	3714.67	7310	3158	2238	3237	11390
						2252.16	1273.68	1914	1083		844	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
21.1	212-101-1001	Бетон тяжелый класса В27,5 ГОСТ 7473-2010 без добавок	м3	0.0042	0.00357	36628.00				131		
21.2	212-402-0103	Раствор отделочный ГОСТ 28013-98 тяжелый цементный 1:3	м3	0.0072	0.00612	36610.00				224		

21.3	235-201-0901	Мастика каучуко-битумная для холодного применения ГОСТ 30693-2000	кг	4.5	3.825	481.00				1840		
22	225-101-0621 РСНБ РК 2015	Плита для колодцев ГОСТ 8020-2016 марки ПД6	шт.	1		68749.00	--	68749	--	68749	--	74249
						--	--	--	--		5500	
23	1123-1201-0101 РСНБ РК 2015	Люки. Установка	шт.	1		2530.02	258.89	2530	259	240	2136	5040
						2030.76	127.19	2031	127		373	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
23.1	212-401-0104	Раствор кладочный цементный ГОСТ 28013-98 марки М100	м3	0.008	0.008	30046.00				240		
24	244-202-0102 РСНБ РК 2015	Люк чугунный ГОСТ 3634-99 тип Т (С250)	комплект	1		30272.00	--	30272	--	30272	--	32694
						--	--	--	--		2422	
				ул.Иманова								
25	1127-0601-0103 РСНБ РК 2015	Покрытия дорожные из сборных прямоугольных железобетонных плит площадью до 10,5 м2. Устройство	м3 сборных железобетонных плит	2.55		8599.45	3714.67	21929	9473	6713	9710	34170
						2252.16	1273.68	5743	3248		2531	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
25.1	212-101-1001	Бетон тяжелый класса В27,5 ГОСТ 7473-2010 без добавок	м3	0.0042	0.01071	36628.00				392		
25.2	212-402-0103	Раствор отделочный ГОСТ 28013-98 тяжелый цементный 1:3	м3	0.0072	0.01836	36610.00				672		
25.3	235-201-0901	Мастика каучуко-битумная для холодного применения ГОСТ 30693-2000	кг	4.5	11.475	481.00				5519		
26	225-101-0621 РСНБ РК 2015	Плита для колодцев ГОСТ 8020-2016 марки ПД6	шт.	3		68749.00	--	206247	--	206247	--	222747
						--	--	--	--		16500	
27	1123-1201-0101 РСНБ РК 2015	Люки. Установка	шт.	3		2530.02	258.89	7590	777	721	6409	15119
						2030.76	127.19	6092	382		1120	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
27.1	212-401-0104	Раствор кладочный цементный ГОСТ 28013-98 марки М100	м3	0.008	0.024	30046.00				721		
28	244-202-0102 РСНБ РК 2015	Люк чугунный ГОСТ 3634-99 тип Т (С250)	комплект	3		30272.00	--	90816	--	90816	--	98081
						--	--	--	--		7265	
				ул.Жабаева								
29	1127-0601-0103 РСНБ РК 2015	Покрытия дорожные из сборных прямоугольных железобетонных плит площадью до 10,5 м2. Устройство	м3 сборных железобетонных плит	5.1		8599.45	3714.67	43857	18945	13426	19420	68340
						2252.16	1273.68	11486	6496		5062	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
29.1	212-101-1001	Бетон тяжелый класса В27,5 ГОСТ 7473-2010 без добавок	м3	0.0042	0.02142	36628.00				785		
29.2	212-402-0103	Раствор отделочный ГОСТ 28013-98 тяжелый цементный 1:3	м3	0.0072	0.03672	36610.00				1344		
29.3	235-201-0901	Мастика каучуко-битумная для холодного применения ГОСТ 30693-2000	кг	4.5	22.95	481.00				11039		
30	225-101-0621 РСНБ РК 2015	Плита для колодцев ГОСТ 8020-2016 марки ПД6	шт.	6		68749.00	--	412494	--	412494	--	445494
						--	--	--	--		33000	
31	1123-1201-0101 РСНБ РК 2015	Люки. Установка	шт.	6		2530.02	258.89	15180	1553	1442	12818	30238
						2030.76	127.19	12185	763		2240	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
31.1	212-401-0104	Раствор кладочный цементный ГОСТ 28013-98 марки М100	м3	0.008	0.048	30046.00				1442		

32	244-202-0102 РСНБ РК 2015	Люк чугунный ГОСТ 3634-99 тип Т (С250)	комплект	6		30272.00	--	181632	--	181632	--	196163
						--	--	--	--		14531	
ул.Шауиткенова 2												
33	1127-0601-0103 РСНБ РК 2015	Покрытия дорожные из сборных прямоугольных железобетонных плит площадью до 10,5 м2. Устройство	м3 сборных железобетонных плит	0.85		8599.45	3714.67	7310	3158	2238	3237	11390
						2252.16	1273.68	1914	1083		844	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
33.1	212-101-1001	Бетон тяжелый класса В27,5 ГОСТ 7473-2010 без добавок	м3	0.0042	0.00357	36628.00				131		
33.2	212-402-0103	Раствор отделочный ГОСТ 28013-98 тяжелый цементный 1:3	м3	0.0072	0.00612	36610.00				224		
33.3	235-201-0901	Мастика каучуко-битумная для холодного применения ГОСТ 30693-2000	кг	4.5	3.825	481.00				1840		
34	225-101-0621 РСНБ РК 2015	Плита для колодцев ГОСТ 8020-2016 марки ПД6	шт.	1		68749.00	--	68749	--	68749	--	74249
						--	--	--	--		5500	
35	1123-1201-0101 РСНБ РК 2015	Люки. Установка	шт.	1		2530.02	258.89	2530	259	240	2136	5040
						2030.76	127.19	2031	127		373	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
35.1	212-401-0104	Раствор кладочный цементный ГОСТ 28013-98 марки М100	м3	0.008	0.008	30046.00				240		
36	244-202-0102 РСНБ РК 2015	Люк чугунный ГОСТ 3634-99 тип Т (С250)	комплект	1		30272.00	--	30272	--	30272	--	32694
						--	--	--	--		2422	
ул.Куттыбаева (1)												
37	1127-0601-0103 РСНБ РК 2015	Покрытия дорожные из сборных прямоугольных железобетонных плит площадью до 10,5 м2. Устройство	м3 сборных железобетонных плит	0.85		8599.45	3714.67	7310	3158	2238	3237	11390
						2252.16	1273.68	1914	1083		844	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
37.1	212-101-1001	Бетон тяжелый класса В27,5 ГОСТ 7473-2010 без добавок	м3	0.0042	0.00357	36628.00				131		
37.2	212-402-0103	Раствор отделочный ГОСТ 28013-98 тяжелый цементный 1:3	м3	0.0072	0.00612	36610.00				224		
37.3	235-201-0901	Мастика каучуко-битумная для холодного применения ГОСТ 30693-2000	кг	4.5	3.825	481.00				1840		
38	225-101-0621 РСНБ РК 2015	Плита для колодцев ГОСТ 8020-2016 марки ПД6	шт.	1		68749.00	--	68749	--	68749	--	74249
						--	--	--	--		5500	
39	1123-1201-0101 РСНБ РК 2015	Люки. Установка	шт.	1		2530.02	258.89	2530	259	240	2136	5040
						2030.76	127.19	2031	127		373	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
39.1	212-401-0104	Раствор кладочный цементный ГОСТ 28013-98 марки М100	м3	0.008	0.008	30046.00				240		
40	244-202-0102 РСНБ РК 2015	Люк чугунный ГОСТ 3634-99 тип Т (С250)	комплект	1		30272.00	--	30272	--	30272	--	32694
						--	--	--	--		2422	
ул.Шорекова 2												
41	1127-0601-0103 РСНБ РК 2015	Покрытия дорожные из сборных прямоугольных железобетонных плит площадью до 10,5 м2. Устройство	м3 сборных железобетонных плит	0.85		8599.45	3714.67	7310	3158	2238	3237	11390
						2252.16	1273.68	1914	1083		844	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										

41.1	212-101-1001	Бетон тяжелый класса В27,5 ГОСТ 7473-2010 без добавок	м3	0.0042	0.00357	36628.00				131		
41.2	212-402-0103	Раствор отделочный ГОСТ 28013-98 тяжелый цементный 1:3	м3	0.0072	0.00612	36610.00				224		
41.3	235-201-0901	Мастика каучуко-битумная для холодного применения ГОСТ 30693-2000	кг	4.5	3.825	481.00				1840		
42	225-101-0621 РСНБ РК 2015	Плита для колодцев ГОСТ 8020-2016 марки ПД6	шт.	1		68749.00	--	68749	--	68749	--	74249
						--	--	--	--		5500	
43	1123-1201-0101 РСНБ РК 2015	Люки. Установка	шт.	1		2530.02	258.89	2530	259	240	2136	5040
						2030.76	127.19	2031	127		373	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
43.1	212-401-0104	Раствор кладочный цементный ГОСТ 28013-98 марки М100	м3	0.008	0.008	30046.00				240		
44	244-202-0102 РСНБ РК 2015	Люк чугунный ГОСТ 3634-99 тип Т (С250)	комплект	1		30272.00	--	30272	--	30272	--	32694
						--	--	--	--		2422	
				ул.Смагулова								
45	1127-0601-0103 РСНБ РК 2015	Покрытия дорожные из сборных прямоугольных железобетонных плит площадью до 10,5 м2. Устройство	м3 сборных железобетонных плит	0.85		8599.45	3714.67	7310	3158	2238	3237	11390
						2252.16	1273.68	1914	1083		844	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
45.1	212-101-1001	Бетон тяжелый класса В27,5 ГОСТ 7473-2010 без добавок	м3	0.0042	0.00357	36628.00				131		
45.2	212-402-0103	Раствор отделочный ГОСТ 28013-98 тяжелый цементный 1:3	м3	0.0072	0.00612	36610.00				224		
45.3	235-201-0901	Мастика каучуко-битумная для холодного применения ГОСТ 30693-2000	кг	4.5	3.825	481.00				1840		
46	225-101-0621 РСНБ РК 2015	Плита для колодцев ГОСТ 8020-2016 марки ПД6	шт.	1		68749.00	--	68749	--	68749	--	74249
						--	--	--	--		5500	
47	1123-1201-0101 РСНБ РК 2015	Люки. Установка	шт.	1		2530.02	258.89	2530	259	240	2136	5040
						2030.76	127.19	2031	127		373	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
47.1	212-401-0104	Раствор кладочный цементный ГОСТ 28013-98 марки М100	м3	0.008	0.008	30046.00				240		
48	244-202-0102 РСНБ РК 2015	Люк чугунный ГОСТ 3634-99 тип Т (С250)	комплект	1		30272.00	--	30272	--	30272	--	32694
						--	--	--	--		2422	
				ул.Жайылганова								
49	1127-0601-0103 РСНБ РК 2015	Покрытия дорожные из сборных прямоугольных железобетонных плит площадью до 10,5 м2. Устройство	м3 сборных железобетонных плит	1.7		8599.45	3714.67	14619	6315	4475	6473	22780
						2252.16	1273.68	3829	2165		1687	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
49.1	212-101-1001	Бетон тяжелый класса В27,5 ГОСТ 7473-2010 без добавок	м3	0.0042	0.00714	36628.00				262		
49.2	212-402-0103	Раствор отделочный ГОСТ 28013-98 тяжелый цементный 1:3	м3	0.0072	0.01224	36610.00				448		
49.3	235-201-0901	Мастика каучуко-битумная для холодного применения ГОСТ 30693-2000	кг	4.5	7.65	481.00				3680		
50	225-101-0621 РСНБ РК 2015	Плита для колодцев ГОСТ 8020-2016 марки ПД6	шт.	2		68749.00	--	137498	--	137498	--	148498
						--	--	--	--		11000	
51	1123-1201-0101 РСНБ РК 2015	Люки. Установка	шт.	2		2530.02	258.89	5060	517	481	4273	10079

						2030.76	127.19	4062	254		747	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
51.1	212-401-0104	Раствор кладочный цементный ГОСТ 28013-98 марки М100	м3	0.008	0.016	30046.00				481		
52	244-202-0102 РСНБ РК 2015	Люк чугунный ГОСТ 3634-99 тип Т (С250)	комплект	2		30272.00	--	60544	--	60544	--	65388
						--	--	--	--		4844	
ул.Тайманова												
53	1127-0601-0103 РСНБ РК 2015	Покрытия дорожные из сборных прямоугольных железобетонных плит площадью до 10,5 м2. Устройство	м3 сборных железобетонных плит	0.85		8599.45	3714.67	7310	3158	2238	3237	11390
						2252.16	1273.68	1914	1083		844	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
53.1	212-101-1001	Бетон тяжелый класса В27,5 ГОСТ 7473-2010 без добавок	м3	0.0042	0.00357	36628.00				131		
53.2	212-402-0103	Раствор отделочный ГОСТ 28013-98 тяжелый цементный 1:3	м3	0.0072	0.00612	36610.00				224		
53.3	235-201-0901	Мастика каучуко-битумная для холодного применения ГОСТ 30693-2000	кг	4.5	3.825	481.00				1840		
54	225-101-0621 РСНБ РК 2015	Плита для колодцев ГОСТ 8020-2016 марки ПД6	шт.	1		68749.00	--	68749	--	68749	--	74249
						--	--	--	--		5500	
55	1123-1201-0101 РСНБ РК 2015	Люки. Установка	шт.	1		2530.02	258.89	2530	259	240	2136	5040
						2030.76	127.19	2031	127		373	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
55.1	212-401-0104	Раствор кладочный цементный ГОСТ 28013-98 марки М100	м3	0.008	0.008	30046.00				240		
56	244-202-0102 РСНБ РК 2015	Люк чугунный ГОСТ 3634-99 тип Т (С250)	комплект	1		30272.00	--	30272	--	30272	--	32694
						--	--	--	--		2422	
ул.Аубакирова												
57	1127-0601-0103 РСНБ РК 2015	Покрытия дорожные из сборных прямоугольных железобетонных плит площадью до 10,5 м2. Устройство	м3 сборных железобетонных плит	1.7		8599.45	3714.67	14619	6315	4475	6473	22780
						2252.16	1273.68	3829	2165		1687	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
57.1	212-101-1001	Бетон тяжелый класса В27,5 ГОСТ 7473-2010 без добавок	м3	0.0042	0.00714	36628.00				262		
57.2	212-402-0103	Раствор отделочный ГОСТ 28013-98 тяжелый цементный 1:3	м3	0.0072	0.01224	36610.00				448		
57.3	235-201-0901	Мастика каучуко-битумная для холодного применения ГОСТ 30693-2000	кг	4.5	7.65	481.00				3680		
58	225-101-0621 РСНБ РК 2015	Плита для колодцев ГОСТ 8020-2016 марки ПД6	шт.	2		68749.00	--	137498	--	137498	--	148498
						--	--	--	--		11000	
59	1123-1201-0101 РСНБ РК 2015	Люки. Установка	шт.	2		2530.02	258.89	5060	517	481	4273	10079
						2030.76	127.19	4062	254		747	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
59.1	212-401-0104	Раствор кладочный цементный ГОСТ 28013-98 марки М100	м3	0.008	0.016	30046.00				481		
60	244-202-0102 РСНБ РК 2015	Люк чугунный ГОСТ 3634-99 тип Т (С250)	комплект	2		30272.00	--	60544	--	60544	--	65388
						--	--	--	--		4844	
ул.Жумагалиева 2												

61	1127-0601-0103 РСНБ РК 2015	Покрытия дорожные из сборных прямоугольных железобетонных плит площадью до 10,5 м2. Устройство	м3 сборных железобетонных плит	0.85		8599.45	3714.67	7310	3158	2238	3237	11390
						2252.16	1273.68	1914	1083		844	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
61.1	212-101-1001	Бетон тяжелый класса В27,5 ГОСТ 7473-2010 без добавок	м3	0.0042	0.00357	36628.00				131		
61.2	212-402-0103	Раствор отделочный ГОСТ 28013-98 тяжелый цементный 1:3	м3	0.0072	0.00612	36610.00				224		
61.3	235-201-0901	Мастика каучуко-битумная для холодного применения ГОСТ 30693-2000	кг	4.5	3.825	481.00				1840		
62	225-101-0621 РСНБ РК 2015	Плита для колодцев ГОСТ 8020-2016 марки ПД6	шт.	1		68749.00	--	68749	--	68749	--	74249
						--	--	--	--		5500	
63	1123-1201-0101 РСНБ РК 2015	Люки. Установка	шт.	1		2530.02	258.89	2530	259	240	2136	5040
						2030.76	127.19	2031	127		373	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
63.1	212-401-0104	Раствор кладочный цементный ГОСТ 28013-98 марки М100	м3	0.008	0.008	30046.00				240		
64	244-202-0102 РСНБ РК 2015	Люк чугунный ГОСТ 3634-99 тип Т (С250)	комплект	1		30272.00	--	30272	--	30272	--	32694
						--	--	--	--		2422	
				ул.Сланова								
65	1127-0601-0103 РСНБ РК 2015	Покрытия дорожные из сборных прямоугольных железобетонных плит площадью до 10,5 м2. Устройство	м3 сборных железобетонных плит	0.85		8599.45	3714.67	7310	3158	2238	3237	11390
						2252.16	1273.68	1914	1083		844	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
65.1	212-101-1001	Бетон тяжелый класса В27,5 ГОСТ 7473-2010 без добавок	м3	0.0042	0.00357	36628.00				131		
65.2	212-402-0103	Раствор отделочный ГОСТ 28013-98 тяжелый цементный 1:3	м3	0.0072	0.00612	36610.00				224		
65.3	235-201-0901	Мастика каучуко-битумная для холодного применения ГОСТ 30693-2000	кг	4.5	3.825	481.00				1840		
66	225-101-0621 РСНБ РК 2015	Плита для колодцев ГОСТ 8020-2016 марки ПД6	шт.	1		68749.00	--	68749	--	68749	--	74249
						--	--	--	--		5500	
67	1123-1201-0101 РСНБ РК 2015	Люки. Установка	шт.	1		2530.02	258.89	2530	259	240	2136	5040
						2030.76	127.19	2031	127		373	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
67.1	212-401-0104	Раствор кладочный цементный ГОСТ 28013-98 марки М100	м3	0.008	0.008	30046.00				240		
68	244-202-0102 РСНБ РК 2015	Люк чугунный ГОСТ 3634-99 тип Т (С250)	комплект	1		30272.00	--	30272	--	30272	--	32694
						--	--	--	--		2422	
				ул.Макатаева								
69	1127-0601-0103 РСНБ РК 2015	Покрытия дорожные из сборных прямоугольных железобетонных плит площадью до 10,5 м2. Устройство	м3 сборных железобетонных плит	0.85		8599.45	3714.67	7310	3158	2238	3237	11390
						2252.16	1273.68	1914	1083		844	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
69.1	212-101-1001	Бетон тяжелый класса В27,5 ГОСТ 7473-2010 без добавок	м3	0.0042	0.00357	36628.00				131		
69.2	212-402-0103	Раствор отделочный ГОСТ 28013-98 тяжелый цементный 1:3	м3	0.0072	0.00612	36610.00				224		

69.3	235-201-0901	Мастика каучуко-битумная для холодного применения ГОСТ 30693-2000	кг	4.5	3.825	481.00				1840		
70	225-101-0621 РСНБ РК 2015	Плита для колодцев ГОСТ 8020-2016 марки ПД6	шт.	1		68749.00	--	68749	--	68749	--	74249
						--	--	--	--		5500	
71	1123-1201-0101 РСНБ РК 2015	Люки. Установка	шт.	1		2530.02	258.89	2530	259	240	2136	5040
						2030.76	127.19	2031	127		373	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
71.1	212-401-0104	Раствор кладочный цементный ГОСТ 28013-98 марки М100	м3	0.008	0.008	30046.00				240		
72	244-202-0102 РСНБ РК 2015	Люк чугунный ГОСТ 3634-99 тип Т (С250)	комплект	1		30272.00	--	30272	--	30272	--	32694
						--	--	--	--		2422	
				ул.Шауиткенова (1)								
73	1127-0601-0103 РСНБ РК 2015	Покрытия дорожные из сборных прямоугольных железобетонных плит площадью до 10,5 м2. Устройство	м3 сборных железобетонных плит	0.85		8599.45	3714.67	7310	3158	2238	3237	11390
						2252.16	1273.68	1914	1083		844	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
73.1	212-101-1001	Бетон тяжелый класса В27,5 ГОСТ 7473-2010 без добавок	м3	0.0042	0.00357	36628.00				131		
73.2	212-402-0103	Раствор отделочный ГОСТ 28013-98 тяжелый цементный 1:3	м3	0.0072	0.00612	36610.00				224		
73.3	235-201-0901	Мастика каучуко-битумная для холодного применения ГОСТ 30693-2000	кг	4.5	3.825	481.00				1840		
74	225-101-0621 РСНБ РК 2015	Плита для колодцев ГОСТ 8020-2016 марки ПД6	шт.	1		68749.00	--	68749	--	68749	--	74249
						--	--	--	--		5500	
75	1123-1201-0101 РСНБ РК 2015	Люки. Установка	шт.	1		2530.02	258.89	2530	259	240	2136	5040
						2030.76	127.19	2031	127		373	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
75.1	212-401-0104	Раствор кладочный цементный ГОСТ 28013-98 марки М100	м3	0.008	0.008	30046.00				240		
76	244-202-0102 РСНБ РК 2015	Люк чугунный ГОСТ 3634-99 тип Т (С250)	комплект	1		30272.00	--	30272	--	30272	--	32694
						--	--	--	--		2422	
				Водоснабжения								
77	1122-0901-0103 РСНБ РК 2015	Задвижки или клапаны обратные чугунные диаметром 100 мм. Установка	задвижка или клапан	45		2409.55	110.95	108430	4993	2007	102844	228176
						2254.00	54.51	101430	2453		16902	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
77.1	261-107-0741	Прокладки резиновые (пластина техническая прессованная)	кг	0.1	4.5	446.00				2007		
78	242-101-0603 РСНБ РК 2015	Задвижка фланцевая с обрезиненным клином, с невыдвижным шпинделем, корпус из серого чугуна, с маховиком, для воды, Т до +75°С, PN 16, марки 30ч39р ГОСТ 5762-2002 DN 100	шт.	45		39086.00	--	1758870	--	1758870	--	1899580
						--	--	--	--		140710	
79	1122-0801-0202 РСНБ РК 2015	Фасонные части полиэтиленовые: тройники. Установка	шт.	21		2637.19	1616.95	55381	33956	--	31770	94123
						1020.25	507.89	21425	10666		6972	
80	241-505-0303 РСНБ РК 2015	Тройник фланцевый ТФ ГОСТ 5525-88 размерами 100х100 мм.Прим	шт.	18		95956.00	--	1727208	--	1727208	--	1865385

						--	--	--	--		138177	
81	241-505-0303 РСНБ РК 2015	Тройник фланцевый ТФ ГОСТ 5525-88 размерами 150х100 мм.Прим	шт.	3		95956.00	--	287868	--	287868	--	310897
						--	--	--	--		23029	
82	1122-0801-0101 РСНБ РК 2015	Фасонные части чугунные диаметром 50-100 мм. Установка	т фасонных частей	0.113		99550.48	3883.32	11249	439	3572	7379	20118
						64053.05	1907.85	7238	216		1490	
83	241-509-0210 РСНБ РК 2015	Крест фланцевый КФ ГОСТ 5525-88 размерами 110х110 мм. Прим	шт.	1		211559.00	--	211559	--	211559	--	228484
						--	--	--	--		16925	
84	1123-0601-0106 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 8	Колодцы канализационные круглые сборные железобетонные, диаметр 1,5 м. Устройство. Грунты мокрые	м3 конструкций колодца	33.66		62210.29	9460.95	2093999	318456	1148290	759354	3081621
						18634.97	4152.43	627253	139771		228268	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
84.1	212-101-0601	Бетон тяжелый класса В15 ГОСТ 7473-2010 без добавок	м3	0.52	17.5032	32487.00				568626		
84.2	212-501-0204	Смеси асфальтобетонные горячие плотные мелкозернистые СТ РК 1225-2019 типа Б, марки II	т	0.019	0.63954	22221.00				14211		
84.3	261-107-0447	Каболка	т	0.006	0.20196	1358578.00				274378		
84.4	222-519-0402	Опалубка стальная ГОСТ 34329-2017	т	0.0019	0.063954	903027.00				57752		
85	225-101-0602 РСНБ РК 2015	Плита для колодцев ГОСТ 8020-2016 марки ПН15	шт.	22		25477.00	--	560494	--	560494	--	605334
						--	--	--	--		44840	
86	225-101-0109 РСНБ РК 2015	Кольцо колодцев ГОСТ 8020-2016 марки КС 15-9	шт.	44		23186.00	--	1020184	--	1020184	--	1101799
						--	--	--	--		81615	
87	225-101-0611 РСНБ РК 2015	Плита для колодцев ГОСТ 8020-2016 марки 3ПП15-1	шт.	22		24421.00	--	537262	--	537262	--	580243
						--	--	--	--		42981	
88	225-101-0201 РСНБ РК 2015	Кольцо опорное ГОСТ 8020-2016 марки КО 6	шт.	44		3272.00	--	143968	--	143968	--	155485
						--	--	--	--		11517	
89	225-101-0101 РСНБ РК 2015	Кольцо колодцев ГОСТ 8020-2016 марки КС 7-3	шт.	22		5542.00	--	121924	--	121924	--	131678
						--	--	--	--		9754	
90	1123-1201-0101 РСНБ РК 2015	Люки. Установка	шт.	22		2530.02	258.89	55660	5695	5288	47000	110873
						2030.76	127.19	44677	2798		8213	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
90.1	212-401-0104	Раствор кладочный цементный ГОСТ 28013-98 марки М100	м3	0.008	0.176	30046.00				5288		
91	244-202-0102 РСНБ РК 2015	Люк чугунный ГОСТ 3634-99 тип Т (С250)	комплект	22		30272.00	--	665984	--	665984	--	719263
						--	--	--	--		53279	
92	1122-0501-0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 4	Трубопроводы из полиэтиленовых труб, диаметр 50 мм. Укладка	км трубопровода	0.2		389934.14	89090.26	77987	17818	325	64939	154360
						299220.80	28753.89	59844	5751		11434	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
92.1	217-603-0103	Вода питьевая ГОСТ 2874-82	м3	5	1	317.00				317		

93	1122-0701-0101 РСНБ РК 2015	Трубопроводы диаметром 50-65 мм. Промывка с дезинфекцией	км трубопровода	0.2		82308.22	--	16462	--	791	15514	34534
						78354.68	--	15671	--		2558	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
93.1	217-603-0103	Вода питьевая ГОСТ 2874-82	м3	11.8	2.36	317.00				748		
94	241-201-0604 РСНБ РК 2015	Труба полиэтиленовая для водоснабжения PE 100 SDR 17 ГОСТ 18599-2001 размерами 32х2,0 мм	м	202		151.00	--	30502	--	30502	--	32942
						--	--	--	--		2440	
95	1122-0501-0104 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 4	Трубопроводы из полиэтиленовых труб, диаметр 125 мм. Укладка	км трубопровода	1.968		566225.96	148742.64	1114333	292725	18299	889385	2164015
						408185.60	48302.37	803309	95059		160297	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
95.1	217-603-0103	Вода питьевая ГОСТ 2874-82	м3	29	57.072	317.00				18092		
96	1122-0701-0104 РСНБ РК 2015	Трубопроводы диаметром 125 мм. Промывка с дезинфекцией	км трубопровода	1.968		119154.03	--	234495	--	49453	183192	451102
						94025.61	--	185042	--		33415	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
96.1	217-603-0103	Вода питьевая ГОСТ 2874-82	м3	75	147.6	317.00				46789		
97	241-201-0613 РСНБ РК 2015	Труба полиэтиленовая для водоснабжения PE 100 SDR 17 ГОСТ 18599-2001 размерами 110х6,6 мм	м	1987.68		1590.00	--	3160411	--	3160411	--	3413244
						--	--	--	--		252833	
98	1122-0501-0106 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 4	Трубопроводы из полиэтиленовых труб, диаметр 200 мм. Укладка	км трубопровода	0.306		745996.84	235608.30	228275	72096	7428	170783	430983
						486114.20	77637.51	148751	23757		31925	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
98.1	217-603-0103	Вода питьевая ГОСТ 2874-82	м3	74	22.644	317.00				7178		
99	1122-0701-0106 РСНБ РК 2015	Трубопроводы диаметром 200 мм. Промывка с дезинфекцией	км трубопровода	0.306		157148.19	--	48087	--	19315	28484	82697
						94025.61	--	28772	--		6126	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
99.1	217-603-0103	Вода питьевая ГОСТ 2874-82	м3	188.4	57.6504	317.00				18275		
100	241-201-0616 РСНБ РК 2015	Труба полиэтиленовая для водоснабжения PE 100 SDR 17 ГОСТ 18599-2001 размерами 160х9,5 мм	м	306		3280.00	--	1003680	--	1003680	--	1083974
						--	--	--	--		80294	
101	1122-0801-0201 РСНБ РК 2015	Фасонные части полиэтиленовые: отводы, колени, патрубки, переходы. Установка	шт.	63		1789.29	1097.99	112725	69173	--	64621	191534
						691.30	344.79	43552	21722		14188	
102	241-117-0105 РСНБ РК 2015	Заглушка фланцевая PN 10 диаметром 110 мм	шт.	17		3966.00	--	67422	--	67422	--	72816
						--	--	--	--		5394	
103	241-214-0306 РСНБ РК 2015	Втулка под фланец полиэтиленовая сварная ПЭ 100 SDR 17, PN 10 диаметром 110 мм	шт.	46		1347.00	--	61962	--	61962	--	66919
						--	--	--	--		4957	

104	1122-1201-0103 РСНБ РК 2015	Фланцы к стальным трубопроводам диаметром 100 мм. Приварка	фланец	46		1446.36	82.39	66532	3790	2817	59326	135927
		В ТОМ ЧИСЛЕ:				1302.72	--	59925	--		10069	
104.1	261-107-0567	Электроды, d=4 мм, Э42 ГОСТ 9466-75	т	0.00029	0.01334	211214.00				2818		
105	241-116-0110 РСНБ РК 2015	Фланец плоский приварной PN 6 ГОСТ 33259-2015 диаметром 100 мм	шт.	46		2302.00	--	105892	--	105892	--	114363
						--	--	--	--		8471	
106	241-211-0609 РСНБ РК 2015	Муфта полиэтиленовая электросварная ПЭ 100 SDR 11, PN 16 диаметром 110 мм	шт.	18		2498.00	--	44964	--	44964	--	48561
						--	--	--	--		3597	
107	241-211-0612 РСНБ РК 2015	Муфта полиэтиленовая электросварная ПЭ 100 SDR 11, PN 16 диаметром 160 мм	шт.	2		4374.00	--	8748	--	8748	--	9448
						--	--	--	--		700	
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 2	Тенге					19334921	931888	16125955	2601901	23691775
								2277078	342119	--	1754954	
	Стоимость общестроительных работ		Тенге					9200875				
	Материалы		Тенге					1339361				
	Всего заработная плата		Тенге						2619197			
	Местные материалы		Тенге					4652549				
		Накладные расходы	Тенге					2601901				
		Сметная прибыль	Тенге					944226				
	ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ		Тенге					12747002				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч									1779
		Сметная заработная плата	Тенге						2619197			
	Стоимость сантехнических работ		Тенге					10134046				
	Стоимость материалов и конструкций		Тенге					10134046				
		Сметная прибыль	Тенге					810728				
	ВСЕГО, Стоимость сантехнических работ		Тенге					10944774				
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 2	Тенге					23691776				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч									1779
		Сметная заработная плата	Тенге						2619197			
		РАЗДЕЛ 3.Защитный футляр для водопровода										
108	1122-0501-0109 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 4	Трубопроводы из полиэтиленовых труб, диаметр 350 мм. Укладка	км трубопровода	0.14		1136837.81	370193.71	159157	51827	9053	114441	295486
		В ТОМ ЧИСЛЕ:				701976.10	123715.71	98277	17320		21888	
108.1	217-603-0103	Вода питьевая ГОСТ 2874-82	м3	204	28.56	317.00				9054		
109	241-202-0223 РСНБ РК 2015	Труба полиэтиленовая для подачи газообразного топлива PE 100 ГАЗ SDR 17 СТ РК ГОСТ Р 50838-2011 размерами 315х28,6 мм	м	141.4		19305.00	--	2729727	--	2729727	--	2948105
						--	--	--	--		218378	
		Материалы										
110	1122-1401-0401 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 1	Концы футляра. Заделка пено-полиэтиленовым уплотнителем "Вилтарем"	футляр	24		13287.72	184.92	318905	4438	--	313481	682977

					13102.80	90.85	314467	2180		50591	
111	224-204-0113 РСНБ РК 2015	Пено-полиэтиленовый уплотнитель "Вилтарем" для футляр Д355-Д60мм L=3000мм	м	72	236.00	--	16992	--	16992	--	18351
					--	--	--	--		1359	
112	235-201-0901 РСНБ РК 2015	Мастика каучуко-битумная для холодного применения ГОСТ 30693-2000	кг	480	481.00	--	230880	--	230880	--	249350
					--	--	--	--		18470	
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 3	Тенге				3455661	56265	2986652	427922	4194269
							412744	19500	--	310686	
		Стоимость общестроительных работ	Тенге				725934				
		Материалы	Тенге				9054				
		Всего заработная плата	Тенге					432244			
		Стоимость материалов и конструкций	Тенге				247872				
		Накладные расходы	Тенге				427922				
		Сметная прибыль	Тенге				92308				
		ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ	Тенге				1246164				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								301
		Сметная заработная плата	Тенге					432244			
		Стоимость сантехнических работ	Тенге				2729727				
		Стоимость материалов и конструкций	Тенге				2729727				
		Сметная прибыль	Тенге				218378				
		ВСЕГО, Стоимость сантехнических работ	Тенге				2948105				
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 3	Тенге				4194269				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								301
		Сметная заработная плата	Тенге					432244			
		ИТОГО ПО СМЕТЕ:	Тенге								30812295
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
		- Зарплата рабочих строителей	Тенге				3736786				
		- Затраты на эксплуатацию машин	Тенге					1525394			
		- в том числе зарплата машинистов	Тенге					588933			
		- Материалов, изделий и конструкций	Тенге						19112609		
		- Накладные расходы	Тенге							4155108	
		- Сметная прибыль	Тенге							2282399	

Форма 4

Наименование стройки - "Реконструкция внутри поселковых автомобильных дорог с. Миялы Кызылкогинского района Атырауской области"
Шифр стройки 14-20
Наименование объекта - ПИК НВК 2 этап
Шифр объекта 06-2

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА № 6-2
(Локальный сметный расчет)

на Пересечения с инженерными коммуникациями
(наименование работ и затрат)

Основание: ПИК НВК 2 этап

Сметная стоимость	5673,744	тыс.тенге
Сметная заработная плата	877,113	тыс.тенге
Нормативная трудоемкость	0,604	тыс.чел-ч

Составлен(а) в ценах 1-квартала 2021г.

№ п/п	Шифр норм, код ресурса	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Количество		Стоимость единицы, тенге		Общая стоимость, тенге			Накладные расходы, тенге	Всего стоимость с накладными расходами и сметной прибылью, тенге
						Всего	эксплуатация машин	Всего	эксплуатация машин	материалы		
				на единицу измерения	по проекту	зарплата рабочих-строителей	зарплата машинистов	зарплата рабочих-строителей	зарплата машинистов	оборудование, мебель, инвентарь	Сметная прибыль, тенге	
1	2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12
		РАЗДЕЛ 1.Демонтажные работы										
1	**1122-0501-0104 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 4 К=0,6**	**Трубопроводы из полиэтиленовых труб, диаметр 125 мм. Демонтаж**	**км трубопровода**	**0.6465**		**334156.95**	**89245.59**	**216032**	**57697**	**--**	**175301**	**422640**
						244911.36	**28981.43**	**158335**	**18736**		**31307**	
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 1	**Тенге**					**216032**	**57697**	**--**	**175301**	**422640**
								158335	**18736**	**--**	**31307**	
		Стоимость общестроительных работ	Тенге					**216032**				
		Всего заработная плата	Тенге						**177071**			
		Накладные расходы	Тенге					**175301**				
		Сметная прибыль	Тенге					**31307**				
		ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ	Тенге					**422640**				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч									**128**
		Сметная заработная плата	Тенге						**177071**			
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 1	Тенге					**422640**				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч									**128**
		Сметная заработная плата	Тенге						**177071**			
		РАЗДЕЛ 2.Земляные работы										
		Улица-5										
		Переустройства колодца №1 на ПК 4+77.60										
2	**1127-0601-0103 РСНБ РК 2015**	**Покрытия дорожные из сборных прямоугольных железобетонных плит площадью до 10,5 м2. Устройство**	**м3 сборных железобетонных плит**	**0.85**		**8599.45**	**3714.67**	**7310**	**3158**	**2238**	**3237**	**11390**

						2252.16	1273.68	1914	1083		844	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
2.1	212-101-1001	Бетон тяжелый класса В27,5 ГОСТ 7473-2010 без добавок	м3	0.0042	0.00357	36628.00				131		
2.2	212-402-0103	Раствор отделочный ГОСТ 28013-98 тяжелый цементный 1:3	м3	0.0072	0.00612	36610.00				224		
2.3	235-201-0901	Мастика каучуко-битумная для холодного применения ГОСТ 30693-2000	кг	4.5	3.825	481.00				1840		
3	225-101-0621 РСНБ РК 2015	Плита для колодцев ГОСТ 8020-2016 марки ПД6	шт.	1		68749.00	--	68749	--	68749	--	74249
						--	--	--	--		5500	
4	1123-1201-0101 РСНБ РК 2015	Люки. Установка	шт.	1		2530.02	258.89	2530	259	240	2136	5040
						2030.76	127.19	2031	127		373	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
4.1	212-401-0104	Раствор кладочный цементный ГОСТ 28013-98 марки М100	м3	0.008	0.008	30046.00				240		
5	244-202-0102 РСНБ РК 2015	Люк чугунный ГОСТ 3634-99 тип Т (С250)	комплект	1		30272.00	--	30272	--	30272	--	32694
						--	--	--	--		2422	
Улица №3												
Переустройства колодца №2 на ПК 4+69.22												
6	1127-0601-0103 РСНБ РК 2015	Покрытия дорожные из сборных прямоугольных железобетонных плит площадью до 10,5 м2. Устройство	м3 сборных железобетонных плит	0.85		8599.45	3714.67	7310	3158	2238	3237	11390
						2252.16	1273.68	1914	1083		844	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
6.1	212-101-1001	Бетон тяжелый класса В27,5 ГОСТ 7473-2010 без добавок	м3	0.0042	0.00357	36628.00				131		
6.2	212-402-0103	Раствор отделочный ГОСТ 28013-98 тяжелый цементный 1:3	м3	0.0072	0.00612	36610.00				224		
6.3	235-201-0901	Мастика каучуко-битумная для холодного применения ГОСТ 30693-2000	кг	4.5	3.825	481.00				1840		
7	225-101-0621 РСНБ РК 2015	Плита для колодцев ГОСТ 8020-2016 марки ПД6	шт.	1		68749.00	--	68749	--	68749	--	74249
						--	--	--	--		5500	
8	1123-1201-0101 РСНБ РК 2015	Люки. Установка	шт.	1		2530.02	258.89	2530	259	240	2136	5040
						2030.76	127.19	2031	127		373	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
8.1	212-401-0104	Раствор кладочный цементный ГОСТ 28013-98 марки М100	м3	0.008	0.008	30046.00				240		
9	244-202-0102 РСНБ РК 2015	Люк чугунный ГОСТ 3634-99 тип Т (С250)	комплект	1		30272.00	--	30272	--	30272	--	32694
						--	--	--	--		2422	
Улица №10												
Переустройства колодца №3 на ПК 3+37.08												
10	1127-0601-0103 РСНБ РК 2015	Покрытия дорожные из сборных прямоугольных железобетонных плит площадью до 10,5 м2. Устройство	м3 сборных железобетонных плит	0.85		8599.45	3714.67	7310	3158	2238	3237	11390
						2252.16	1273.68	1914	1083		844	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
10.1	212-101-1001	Бетон тяжелый класса В27,5 ГОСТ 7473-2010 без добавок	м3	0.0042	0.00357	36628.00				131		
10.2	212-402-0103	Раствор отделочный ГОСТ 28013-98 тяжелый цементный 1:3	м3	0.0072	0.00612	36610.00				224		
10.3	235-201-0901	Мастика каучуко-битумная для холодного применения ГОСТ 30693-2000	кг	4.5	3.825	481.00				1840		

11	225-101-0621 РСНБ РК 2015	Плита для колодцев ГОСТ 8020-2016 марки ПД6	шт.	1		68749.00	--	68749	--	68749	--	74249
						--	--	--	--		5500	
12	1123-1201-0101 РСНБ РК 2015	Люки. Установка	шт.	1		2530.02	258.89	2530	259	240	2136	5040
						2030.76	127.19	2031	127		373	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
12.1	212-401-0104	Раствор кладочный цементный ГОСТ 28013-98 марки М100	м3	0.008	0.008	30046.00				240		
13	244-202-0102 РСНБ РК 2015	Люк чугунный ГОСТ 3634-99 тип Т (С250)	комплект	1		30272.00	--	30272	--	30272	--	32694
						--	--	--	--		2422	
				Водоснабжения								
14	1122-0901-0103 РСНБ РК 2015	Задвижки или клапаны обратные чугунные диаметром 100 мм. Установка	задвижка или клапан	14		2409.55	110.95	33734	1553	625	31996	70988
						2254.00	54.51	31556	763		5258	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
14.1	261-107-0741	Прокладки резиновые (пластина техническая прессованная)	кг	0.1	1.4	446.00				624		
15	242-101-0603 РСНБ РК 2015	Задвижка фланцевая с обрезиненным клином, с невыдвижным шпинделем, корпус из серого чугуна, с маховиком, для воды, Т до +75°С, PN 16, марки 30ч39р ГОСТ 5762-2002 DN 100	шт.	14		39086.00	--	547204	--	547204	--	590980
						--	--	--	--		43776	
16	1122-0801-0202 РСНБ РК 2015	Фасонные части полиэтиленовые: тройники. Установка	шт.	7		2637.19	1616.95	18460	11318	--	10590	31374
						1020.25	507.89	7142	3555		2324	
17	241-209-0401 РСНБ РК 2015	Тройник полиэтиленовый литой переходной 90° ПЭ 100 SDR 17, PN 10 размерами 110х50х110 мм	шт.	7		2733.00	--	19131	--	19131	--	20661
						--	--	--	--		1530	
18	1123-0601-0106 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 8	Колодцы канализационные круглые сборные железобетонные, диаметр 1,5 м. Устройство. Грунты мокрые	м3 конструкций колодца	10.36		61788.09	9460.95	640125	98015	349052	233717	943749
						18634.97	4152.43	193058	43019		69907	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
18.1	212-101-0601	Бетон тяжелый класса В15 ГОСТ 7473-2010 без добавок	м3	0.52	5.3872	32487.00				175014		
18.2	261-107-0447	Каболка	т	0.006	0.06216	1358578.00				84449		
18.3	222-519-0402	Опалубка стальная ГОСТ 34329-2017	т	0.0019	0.019684	903027.00				17775		
19	225-101-0602 РСНБ РК 2015	Плита для колодцев ГОСТ 8020-2016 марки ПН15	шт.	7		25477.00	--	178339	--	178339	--	192606
						--	--	--	--		14267	
20	225-101-0109 РСНБ РК 2015	Кольцо колодцев ГОСТ 8020-2016 марки КС 15-9	шт.	14		23186.00	--	324604	--	324604	--	350572
						--	--	--	--		25968	
21	225-101-0611 РСНБ РК 2015	Плита для колодцев ГОСТ 8020-2016 марки 3ПП15-1	шт.	7		24421.00	--	170947	--	170947	--	184623
						--	--	--	--		13676	
22	225-101-0201 РСНБ РК 2015	Кольцо опорное ГОСТ 8020-2016 марки КО 6	шт.	14		3272.00	--	45808	--	45808	--	49473
						--	--	--	--		3665	
23	225-101-0101 РСНБ РК 2015	Кольцо колодцев ГОСТ 8020-2016 марки КС 7-3	шт.	7		5542.00	--	38794	--	38794	--	41898

						--	--	--	--		3104	
24	1123-1201-0101 РСНБ РК 2015	Люки. Установка	шт.	7		2530.02	258.89	17710	1812	1683	14955	35278
						2030.76	127.19	14215	890		2613	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
24.1	212-401-0104	Раствор кладочный цементный ГОСТ 28013-98 марки М100	м3	0.008	0.056	30046.00				1683		
25	244-202-0102 РСНБ РК 2015	Люк чугунный ГОСТ 3634-99 тип Т (С250)	комплект	7		30272.00	--	211904	--	211904	--	228856
						--	--	--	--		16952	
26	1122-0501-0104 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 4	Трубопроводы из полиэтиленовых труб, диаметр 125 мм. Укладка	км трубопровода	0.6327		566225.96	148742.64	358251	94110	5882	285932	695717
						408185.60	48302.37	258259	30561		51535	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
26.1	217-603-0103	Вода питьевая ГОСТ 2874-82	м3	29	18.3483	317.00				5816		
27	1122-0701-0104 РСНБ РК 2015	Трубопроводы диаметром 125 мм. Промывка с дезинфекцией	км трубопровода	0.6327		119154.03	--	75389	--	15899	58895	145027
						94025.61	--	59490	--		10743	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
27.1	217-603-0103	Вода питьевая ГОСТ 2874-82	м3	75	47.4525	317.00				15042		
28	241-201-0613 РСНБ РК 2015	Труба полиэтиленовая для водоснабжения PE 100 SDR 17 ГОСТ 18599-2001 размерами 110х6,6 мм	м	639.027		1590.00	--	1016053	--	1016053	--	1097337
						--	--	--	--		81284	
29	1122-0801-0201 РСНБ РК 2015	Фасонные части полиэтиленовые: отводы, колени, патрубки, переходы. Установка	шт.	21		1789.29	1097.99	37575	23058	--	21540	63845
						691.30	344.79	14517	7241		4729	
30	241-117-0105 РСНБ РК 2015	Заглушка фланцевая PN 10 диаметром 110 мм	шт.	7		3966.00	--	27762	--	27762	--	29983
						--	--	--	--		2221	
31	241-214-0306 РСНБ РК 2015	Втулка под фланец полиэтиленовая сварная ПЭ 100 SDR 17, PN 10 диаметром 110 мм	шт.	14		1347.00	--	18858	--	18858	--	20367
						--	--	--	--		1509	
32	1122-1201-0103 РСНБ РК 2015	Фланцы к стальным трубопроводам диаметром 100 мм. Приварка	фланец	14		1446.36	82.39	20249	1153	858	18056	41369
						1302.72	--	18238	--		3064	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
32.1	261-107-0567	Электроды, d=4 мм, Э42 ГОСТ 9466-75	т	0.00029	0.00406	211214.00				858		
33	241-116-0110 РСНБ РК 2015	Фланец плоский приварной PN 6 ГОСТ 33259-2015 диаметром 100 мм	шт.	14		2302.00	--	32228	--	32228	--	34806
						--	--	--	--		2578	
34	1122-0801-0201 РСНБ РК 2015	Фасонные части полиэтиленовые: отводы, колени, патрубки, переходы. Установка	шт.	2		1789.29	1097.99	3579	2196	--	2051	6081
						691.30	344.79	1383	690		450	
35	241-211-0609 РСНБ РК 2015	Муфта полиэтиленовая электросварная ПЭ 100 SDR 11, PN 16 диаметром 110 мм	шт.	2		2498.00	--	4996	--	4996	--	5396
						--	--	--	--		400	
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 2	Тенге					4168283	243466	3315124	693851	5251105

					609693	**90349**	**--**	**388970**	
Стоимость общестроительных работ	Тенге				**2199331**				
Материалы	Тенге				**381432**				
Всего заработная плата	Тенге					**700042**			
Местные материалы	Тенге				**964739**				
Накладные расходы	Тенге				**693851**				
Сметная прибыль	Тенге				**231454**				
ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ	Тенге				**3124636**				
Нормативная трудоемкость	чел.-ч								**476**
Сметная заработная плата	Тенге					**700042**			
Стоимость сантехнических работ	Тенге				**1968952**				
Стоимость материалов и конструкций	Тенге				**1968952**				
Сметная прибыль	Тенге				**157516**				
ВСЕГО, Стоимость сантехнических работ	Тенге				**2126468**				
ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 2	Тенге				**5251104**				
Нормативная трудоемкость	чел.-ч								**476**
Сметная заработная плата	Тенге					**700042**			
ИТОГО ПО СМЕТЕ:	**Тенге**								**5673744**
В ТОМ ЧИСЛЕ:									
- Зарплата рабочих строителей	Тенге				**768028**				
- Затраты на эксплуатацию машин	Тенге					**301163**			
- в том числе зарплата машинистов	Тенге					**109085**			
- Материалов, изделий и конструкций	Тенге						**3315123**		
- Накладные расходы	Тенге							**869152**	
- Сметная прибыль	Тенге							**420277**	

Форма 7

Наименование стройки "Реконструкция внутри поселковых автомобильных дорог с. Миялы Кызылкогинского района Атырауской области"

Наименование объекта

Объект номер -

Сводная ведомость материальных ресурсов и оборудования

по

С Т Р О Й К А

(наименование здания, сооружения, объекта, стройки)

Основание:

Локальные сметы

№ п/п	Коды ресурсов	Наименование ресурсов	Единица измерения	Количество	Происхождение товара (страна-изготовитель)
1	2	3	4	5	6
		Строительные материалы и конструкции			
1	211-201-0704 РСНБ РК 2015	Щебень из плотных горных пород для строительных работ М1200 СТ РК 1284-2004 фракция 10-20 мм	м3	2389.61655	Казахстан
2	211-201-0706 РСНБ РК 2015	Щебень из плотных горных пород для строительных работ М1200 СТ РК 1284-2004 фракция 20-40 мм	м3	3320.88	Казахстан
3	211-201-0707 РСНБ РК 2015	Щебень из плотных горных пород для строительных работ М1200 СТ РК 1284-2004 фракция 40-80 (70) мм	м3	32723.7402	Казахстан
4	211-401-0101 РСНБ РК 2015	Песок ГОСТ 8736-2014 природный	м3	1.74	Казахстан
5	211-501-0103 РСНБ РК 2015	Песок из отсевов дробления ГОСТ 31424-2010 марка М800	м3	78.6046	Казахстан
6	211-601-0101 РСНБ РК 2015	Смесь песчано-гравийная природная ГОСТ 23735-2014	м3	26278.922	Казахстан
7	212-101-0101 РСНБ РК 2015	Бетон тяжелый класса В3,5 ГОСТ 7473-2010 без добавок	м3	21.45502	Казахстан
8	212-101-0601 РСНБ РК 2015	Бетон тяжелый класса В15 ГОСТ 7473-2010 без добавок	м3	100.44268	Казахстан
9	212-101-1001 РСНБ РК 2015	Бетон тяжелый класса В27,5 ГОСТ 7473-2010 без добавок	м3	0.45348	Казахстан
10	212-401-0102 РСНБ РК 2015	Раствор кладочный цементный ГОСТ 28013-98 марки М50	м3	0.08	Казахстан
11	212-401-0104 РСНБ РК 2015	Раствор кладочный цементный ГОСТ 28013-98 марки М100	м3	5.322752	Казахстан
12	212-401-0201 РСНБ РК 2015	Раствор кладочный цементно-известковый ГОСТ 28013-98 марки М10	м3	0.6443	Казахстан
13	212-402-0103 РСНБ РК 2015	Раствор отделочный ГОСТ 28013-98 тяжелый цементный 1:3	м3	0.78156	Казахстан
14	212-501-0204 РСНБ РК 2015	Смеси асфальтобетонные горячие плотные мелкозернистые СТ РК 1225-2019 типа Б, марки II	т	21817.604	Казахстан
15	261-102-0126 РСНБ РК 2015	Поковки из квадратных заготовок ГОСТ 8479-70	т	0.02584677	Казахстан
16	214-209-0205 РСНБ РК 2015	Проволока стальная термически обработанная, оцинкованная ГОСТ 3282-74 диаметром 1,2 мм	кг	3406.06154	Казахстан
17	214-209-0210 РСНБ РК 2015	Проволока стальная термически обработанная, оцинкованная ГОСТ 3282-74 диаметром 3 мм	кг	2.87	Казахстан

1	2	3	4	5	6
18	261-102-0217 РСНБ РК 2015	Проволока из низкоуглеродистой оцинкованной стали первого класса 1Ц, общего назначения, высшего качества, термически обработанная, диаметром 3 мм ГОСТ 3282-74	кг	21	Казахстан
19	261-102-0218 РСНБ РК 2015	Проволока из низкоуглеродистой оцинкованной стали первого класса 1Ц, общего назначения, высшего качества, термически обработанная, диаметром от 6 мм до 6,3 мм ГОСТ 3282-74	кг	421.6	Казахстан
20	222-509-0901 РСНБ РК 2015	Конструкции стальные индивидуальные листовые сварные из стали толщиной 3-10 мм, массой до 0,1 т	т	0.205	Казахстан
21	215-101-0403 РСНБ РК 2015	Лесоматериал круглый пропитанный из хвойных пород ГОСТ 9463-2016	м3	14.67	Казахстан
22	215-201-0103 РСНБ РК 2015	Брус необрезной хвойных пород длиной от 3 м до 6,5 м, толщиной от 100 до 125 мм, любой ширины ГОСТ 8486-86 сорт 3	м3	0.0928	Казахстан
23	215-201-0104 РСНБ РК 2015	Брус необрезной хвойных пород длиной от 3 м до 6,5 м, толщиной от 100 до 125 мм, любой ширины ГОСТ 8486-86 сорт 4	м3	3.380484	Казахстан
24	215-204-0203 РСНБ РК 2015	Доска обрезная хвойных пород длиной до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной от 19 мм до 22 мм ГОСТ 8486-86 сорт 3	м3	0.00425	Казахстан
25	217-203-0304 РСНБ РК 2015	Геотекстиль иглопробивной поверхностная плотность 300 г/м2, разрывная нагрузка 9,5 кН/м	м2	198821.25	Казахстан
26	217-203-0602 РСНБ РК 2015	Геокаркас длиной ячейки 165 мм, высотой ребра ячейки 100 мм, прочностью сварного шва 11 Н/мм, толщиной ленты 1,5 мм	м2	125137.72	Казахстан
27	235-101-0901 РСНБ РК 2015	Толь гидроизоляционный ГОСТ 10923-93 ТГ-350	м2	2.82254	Казахстан
28	235-201-0701 РСНБ РК 2015	Мастика битумно-резиновая изоляционная для горячего применения ГОСТ 15836-79 марки МБР	кг	39.38	Казахстан
29	216-101-0101 РСНБ РК 2015	Портландцемент бездобавочный ГОСТ 10178-85 ПЦ 400-Д0	т	0.030814	Казахстан
30	216-102-0401 РСНБ РК 2015	Известь хлорная ГОСТ Р 54562-2011 марки А	т	0.01275314	Казахстан
31	216-201-0103 РСНБ РК 2015	Битум нефтяной строительный ГОСТ 6617-76 марки БН 90/10	т	0.35216	Казахстан
32	216-201-0402 РСНБ РК 2015	Битум нефтяной дорожный жидкий СТ РК 1551-2006 марки МГО 70/130	т	322.1531	Казахстан
33	217-101-0107 РСНБ РК 2015	Болт с гайкой и шайбой ГОСТ 1759.0-87 строительный	т	0.265215	Казахстан
34	261-107-0224 РСНБ РК 2015	Дюбели распорные полипропиленовые	100 шт.	4.85316	Казахстан
35	217-605-0101 РСНБ РК 2015	Кислород технический газообразный ГОСТ 5583-78	м3	1.305	Казахстан
36	217-605-0104 РСНБ РК 2015	Пропан-бутан, смесь техническая ГОСТ Р 52087-2018	кг	304.5	Казахстан
37	217-605-0301 РСНБ РК 2015	Солидол ГОСТ 1033-79	т	0.00597	Казахстан
38	217-605-0302 РСНБ РК 2015	Смазка для электрооборудования	кг	19.9413333	Казахстан
39	261-107-0914 РСНБ РК 2015	Вазелин технический	кг	63.179	Казахстан
40	261-107-0361 РСНБ РК 2015	Топливо моторное, марка ДТ ГОСТ 1667-68	т	0.06603	Казахстан
41	261-107-0936 РСНБ РК 2015	Канифоль сосновая ГОСТ 19113-84	т	0.00179	Казахстан
42	261-107-0418 РСНБ РК 2015	Бумага изоляционная, толщина 0,4 мм	кг	3.043	Казахстан
43	261-107-0432 РСНБ РК 2015	Ветошь	кг	4.52766667	Казахстан
44	261-107-0433 РСНБ РК 2015	Ткань мешочная ГОСТ 30090-93	10 м2	10.33125	Казахстан
45	261-107-0447 РСНБ РК 2015	Каболка	т	0.26674951	Казахстан

1	2	3	4	5	6
46	261-107-0448 РСНБ РК 2015	Шнур полиамидный крученый, диаметром 2 мм ГОСТ 30454-97	т	0.0178648	Казахстан
47	261-201-0607 РСНБ РК 2015	Пакля пропитанная ГОСТ 12285-77	кг	49.023	Казахстан
48	261-107-0456 РСНБ РК 2015	Нитки суровые	кг	3.58	Казахстан
49	261-107-0490 РСНБ РК 2015	Лента изоляционная прорезиненная односторонняя ширина 20 мм, толщина 0,25-0,35 мм ГОСТ 2162-97	кг	0.0735	Казахстан
50	261-107-0493 РСНБ РК 2015	Лента липкая изоляционная на поликасиновом компаунде марки ЛСЭПЛ, шириной 20 - 30 мм, толщиной от 0,14 до 0,19 мм	кг	0.294	Казахстан
51	261-107-0567 РСНБ РК 2015	Электроды, d=4 мм, Э42 ГОСТ 9466-75	т	0.038106	Казахстан
52	261-107-0568 РСНБ РК 2015	Электроды, d=4 мм, Э42А ГОСТ 9466-75	т	0.015299	Казахстан
53	261-107-0577 РСНБ РК 2015	Электроды, d=6 мм, Э42 ГОСТ 9466-75	т	0.05926743	Казахстан
54	261-107-0621 РСНБ РК 2015	Скобы металлические для монтажа	кг	137618.648	Казахстан
55	261-107-0649 РСНБ РК 2015	Шплинты проволочные ГОСТ 397-79	кг	0.41	Казахстан
56	261-107-0704 РСНБ РК 2015	Лента стеклянная СЛБ толщиной 0,12 мм ГОСТ 5937-81	кг	4.475	Казахстан
57	261-107-0736 РСНБ РК 2015	Припои оловянно-свинцовые сурьмянистые марки ПОССу40-0,5 ГОСТ 21930-76	т	0.00179	Казахстан
58	261-107-0741 РСНБ РК 2015	Прокладки резиновые (пластина техническая прессованная)	кг	5.9	Казахстан
59	261-107-0805 РСНБ РК 2015	Флюс ЛТИ-1	кг	1.969	Казахстан
60	261-107-0810 РСНБ РК 2015	Вентили автомобильные в сборе	комплект	214.8	Казахстан
61	261-107-0834 РСНБ РК 2015	Нефрас С4-150/200 (заменитель уайт-спирита)	т	0.18258	Казахстан
62	261-201-0303 РСНБ РК 2015	Грунтовка глифталевая, ГФ-0119 СТ РК ГОСТ Р 51693-2003	т	0.0880425	Казахстан
63	261-201-0364 РСНБ РК 2015	Бензин-растворитель ГОСТ 26377-84	т	0.0000248	Казахстан
64	236-104-0102 РСНБ РК 2015	Уайт-спирит ГОСТ 3134-78	т	0.00009093	Казахстан
65	261-201-0371 РСНБ РК 2015	Олифа натуральная ГОСТ 32389-2013	кг	1.47	Казахстан
66	236-104-0101 РСНБ РК 2015	Олифа "Оксоль" ГОСТ 32389-2013	кг	2.55	Казахстан
67	241-201-0604 РСНБ РК 2015	Труба полиэтиленовая для водоснабжения PE 100 SDR 17 ГОСТ 18599-2001 размерами 32х2,0 мм	м	202	Казахстан
68	241-201-0613 РСНБ РК 2015	Труба полиэтиленовая для водоснабжения PE 100 SDR 17 ГОСТ 18599-2001 размерами 110х6,6 мм	м	2626.707	Казахстан
69	241-201-0616 РСНБ РК 2015	Труба полиэтиленовая для водоснабжения PE 100 SDR 17 ГОСТ 18599-2001 размерами 160х9,5 мм	м	306	Казахстан
70	241-201-0412 РСНБ РК 2015	Труба полиэтиленовая для водоснабжения PE 100 SDR 11 ГОСТ 18599-2001 размерами 90х8,2 мм	м	1160	Казахстан
71	241-202-0204 РСНБ РК 2015	Труба полиэтиленовая для подачи газообразного топлива PE 100 ГАЗ SDR 11 СТ РК ГОСТ Р 50838-2011 размерами 32х3,0 мм	м	87.87	Казахстан
72	241-202-0210 РСНБ РК 2015	Труба полиэтиленовая для подачи газообразного топлива PE 100 ГАЗ SDR 11 СТ РК ГОСТ Р 50838-2011 размерами 63х5,8 мм	м	1245.936	Казахстан
73	241-202-0212 РСНБ РК 2015	Труба полиэтиленовая для подачи газообразного топлива PE 100 ГАЗ SDR 11 СТ РК ГОСТ Р 50838-2011 размерами 90х8,2 мм	м	12.12	Казахстан
74	241-202-0213 РСНБ РК 2015	Труба полиэтиленовая для подачи газообразного топлива PE 100 ГАЗ SDR 11 СТ РК ГОСТ Р 50838-2011 размерами 110х10,0 мм	м	340.37	Казахстан

1	2	3	4	5	6
75	241-202-0217 РСНБ РК 2015	Труба полиэтиленовая для подачи газообразного топлива PE 100 ГАЗ SDR 11 СТ РК ГОСТ Р 50838-2011 размерами 160х14,6 мм	м	46.46	Казахстан
76	241-202-0223 РСНБ РК 2015	Труба полиэтиленовая для подачи газообразного топлива PE 100 ГАЗ SDR 11 СТ РК ГОСТ Р 50838-2011 размерами 315х28,6 мм	м	1261.49	Казахстан
77	241-202-0224 РСНБ РК 2015	Труба полиэтиленовая для подачи газообразного топлива PE 100 ГАЗ SDR 11 СТ РК ГОСТ Р 50838-2011 размерами 355х32,2 мм	м	46.46	Казахстан
78	241-116-0110 РСНБ РК 2015	Фланец плоский приварной PN 6 ГОСТ 33259-2015 диаметром 100 мм	шт.	60	Казахстан
79	241-208-0309 РСНБ РК 2015	Отвод полиэтиленовый литой 90° ПЭ 100 SDR 11, PN 16 диаметром 110 мм	шт.	1	Казахстан
80	241-209-0106 РСНБ РК 2015	Тройник полиэтиленовый литой 90° ПЭ 100 SDR 11, PN 16 диаметром 63 мм	шт.	1	Казахстан
81	241-209-0109 РСНБ РК 2015	Тройник полиэтиленовый литой 90° ПЭ 100 SDR 11, PN 16 диаметром 110 мм	шт.	3	Казахстан
82	241-209-0401 РСНБ РК 2015	Тройник полиэтиленовый литой переходной 90° ПЭ 100 SDR 17, PN 10 размерами 110х50х110 мм	шт.	7	Казахстан
83	241-213-0209 РСНБ РК 2015	Заглушка полиэтиленовая литая ПЭ 100 SDR 11, PN 16 диаметром 110 мм	шт.	2	Казахстан
84	241-208-1403 РСНБ РК 2015	Отвод полиэтиленовый сварной 90° ПЭ 100 SDR 11 PN 16 диаметром 63 мм	шт.	4	Казахстан
85	241-214-0306 РСНБ РК 2015	Втулка под фланец полиэтиленовая сварная ПЭ 100 SDR 17, PN 10 диаметром 110 мм	шт.	60	Казахстан
86	241-211-0608 РСНБ РК 2015	Муфта полиэтиленовая электросварная ПЭ 100 SDR 11, PN 16 диаметром 90 мм	шт.	2	Казахстан
87	241-211-0609 РСНБ РК 2015	Муфта полиэтиленовая электросварная ПЭ 100 SDR 11, PN 16 диаметром 110 мм	шт.	46	Казахстан
88	241-211-0612 РСНБ РК 2015	Муфта полиэтиленовая электросварная ПЭ 100 SDR 11, PN 16 диаметром 160 мм	шт.	8	Казахстан
89	261-301-0309 РСНБ РК 2015	Кольца полиэтиленовые с уплотняющими поясками наружным диаметром 52 мм	комплект	358	Казахстан
90	244-202-0101 РСНБ РК 2015	Люк чугунный ГОСТ 3634-99 тип Л (А15)	комплект	1	Казахстан
91	244-202-0102 РСНБ РК 2015	Люк чугунный ГОСТ 3634-99 тип Т (С250)	комплект	65	Казахстан
92	243-301-0205 РСНБ РК 2015	Кабель телефонный со сплошной полиэтиленовой изоляцией жил, с экраном из алюмополимерной ленты, в полиэтиленовой оболочке с гидрофобным заполнением, марки ТППэпЗ 50х2х0,32-315	км	2.1	Казахстан
93	243-141-0102 РСНБ РК 2015	Провода силовые изоляция из ПВХ, для электрических установок на напряжение до 450/750 В ГОСТ 26445-85, марки АПВ сечением 2,5 мм2	км	1.74	Казахстан
94	243-602-0105 РСНБ РК 2015	Провод неизолированный медный гибкий для электрических установок и антенн, марки МГ 6 мм2	км	0.2375	Казахстан
95	243-604-0120 РСНБ РК 2015	Провод неизолированный для воздушных линий электропередачи из стальных оцинкованных проволок 1 группы и алюминиевых проволок ГОСТ 839-80, марки АС 150/24 мм2	км	1.24	Казахстан
96	261-302-0407 РСНБ РК 2015	Провода монтажные с пластмассовой изоляцией марки НВ одножильные из медной луженной проволоки конструкцией жилы класса 1 сечением 0,75 мм на номинальное напряжение 600 В	1000 м	1.79	Казахстан
97	251-101-0104 РСНБ РК 2015	Знак дорожный односторонний со световозвращающей пленкой типа 1 СТ РК 1125-2002 треугольный 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=900 мм	шт.	1	Казахстан
98	251-101-0114 РСНБ РК 2015	Знак дорожный односторонний со световозвращающей пленкой типа 1 СТ РК 1125-2002 квадратный 2.1, 2.2, 2.7, 5.5, 5.6, 5.15-5.16.2, 5.18-5.19.3, 7.13, 5.17.1-5.17.4, 5.20.3, 5.29.1, 5.8.2-5.8.6, 5.9, 5.11.2, 5.35-5.37, 7.1.2, 5.8.2а-5.8.4а, В=900 мм	шт.	28	Казахстан
99	251-101-0118 РСНБ РК 2015	Знак дорожный односторонний со световозвращающей пленкой типа 1 СТ РК 1125-2002 прямоугольный 1.31.1-1.31.3, размером 500 мм х 2250 мм	шт.	40	Казахстан

1	2	3	4	5	6
100	251-101-0204 РСНБ РК 2015	Знак дорожный односторонний со световозвращающей пленкой типа 2 СТ РК 1125-2002 треугольный 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=900 мм	шт.	75	Казахстан
101	251-101-0210 РСНБ РК 2015	Знак дорожный односторонний со световозвращающей пленкой типа 2 СТ РК 1125-2002 круглый 2.6, 3.1-3.9, 3.11-3.16, 3.18.1-3.19, 3.20-3.24, 3.25-4.4, 3.10, 4.5, 4.6, 3.17.1-3.17.3, 4.7, 4.8, D=700 мм	шт.	21	Казахстан
102	251-101-0213 РСНБ РК 2015	Знак дорожный односторонний со световозвращающей пленкой типа 2 СТ РК 1125-2002 квадратный 2.1, 2.2, 2.7, 5.5, 5.6, 5.15-5.16.2, 5.18-5.19.3, 7.13, 5.17.1-5.17.4, 5.20.3, 5.29.1, 5.8.2-5.8.6, 5.9, 5.11.2, 5.35-5.37, 7.1.2, 5.8.2а-5.8.4а, В=700 мм	шт.	101	Казахстан
103	261-403-0144 РСНБ РК 2015	Шнур детонирующий	км	0.1969	Казахстан
104	261-403-0145 РСНБ РК 2015	Шнур огнепроводный ОША	км	0.179	Казахстан
105	261-403-0151 РСНБ РК 2015	Капсюли-детонаторы КД-8С	1000 шт.	0.179	Казахстан
106	252-106-0205 РСНБ РК 2015	Изолятор подвесной стержневой полимерный на напряжение свыше 6 кВ ГОСТ 28856-90 типа ЛК 70/35-АIII	шт.	52	Казахстан
107	252-108-0701 РСНБ РК 2015	Изолятор колпачок СТ РК ГОСТ Р 51204-2004 типа К-5 (КП18)	шт.	74	Казахстан
108	252-108-0702 РСНБ РК 2015	Изолятор колпачок СТ РК ГОСТ Р 51204-2004 типа К-6 (КП-20)	шт.	72	Казахстан
109	252-108-0704 РСНБ РК 2015	Изолятор колпачок СТ РК ГОСТ Р 51204-2004 типа К-9 (КП-24)	шт.	354	Казахстан
110	252-201-0203 РСНБ РК 2015	Ушко типа У1-7-16 однолапчатое	шт.	8	Казахстан
111	252-201-0211 РСНБ РК 2015	Ушко типа У2-7-16 двухлапчатое	шт.	4	Казахстан
112	252-201-0306 РСНБ РК 2015	Узел крепления типа КГП-7-3	шт.	4	Казахстан
113	252-201-0311 РСНБ РК 2015	Узел крепления типа КГП-16-3	шт.	4	Казахстан
114	261-404-0209 РСНБ РК 2015	Скобы двухлапковые ГОСТ Р 51177-2017	10 шт.	48.5316	Казахстан
115	252-201-0692 РСНБ РК 2015	Звено промежуточное типа ПТР-7-1	шт.	1	Казахстан
116	252-201-0694 РСНБ РК 2015	Звено промежуточное типа ПТР-12-1	шт.	1	Казахстан
117	252-204-0805 РСНБ РК 2015	Зажим соединительный плашечный типа ПА-2-2	шт.	387	Казахстан
118	252-204-0903 РСНБ РК 2015	Зажим заземляющий типа ЗПС-70-3В	шт.	8	Казахстан
119	261-404-0440 РСНБ РК 2015	Муфты натяжные ГОСТ Р 51177-2017	шт.	16.4	Казахстан
120	261-404-0451 РСНБ РК 2015	Втулки стальные диаметром 65 мм длиной 50 мм ГОСТ Р 51177-2017	т	0.0179	Казахстан
121	261-404-0454 РСНБ РК 2015	Гильзы полиэтиленовые ГП-1 длина 70 мм внутренний диаметр 6,5 мм ГОСТ Р 51177-2017	шт.	2864	Казахстан
122	261-404-0455 РСНБ РК 2015	Консоли для кабельных колодцев и шахт связи ККч-1 ГОСТ Р 51177-2017	100 шт.	0.588	Казахстан
123	261-404-0465 РСНБ РК 2015	Полоски и пряжки для крепления проводов ГОСТ Р 51177-2017	100 шт.	9.225	Казахстан
124	261-404-0528 РСНБ РК 2015	Состав для заливки кабельных муфт марки МБ-70 ГОСТ Р 51177-2017	кг	1374.72	Казахстан
125	261-404-0531 РСНБ РК 2015	Сжимы соединительные	100 шт.	2.624	Казахстан
126	261-404-0536 РСНБ РК 2015	Колпачки изолирующие ГОСТ Р 51177-2017	10 шт.	20.09	Казахстан
127	261-404-0537 РСНБ РК 2015	Колпачки полиэтиленовые ГОСТ Р 51177-2017	шт.	1194	Казахстан

1	2	3	4	5	6
128	261-404-0572 РСНБ РК 2015	Кольца групповые полиэтиленовые длина 8 мм диаметр внутренний 4,6 мм ГОСТ Р 51177-2017	1000 шт.	0.358	Казахстан
129	261-404-0589 РСНБ РК 2015	Подкосы для крепления траверс ПТ ГОСТ Р 51177-2017	шт.	76	Казахстан
130	261-404-0603 РСНБ РК 2015	Соединитель алюминиевых и сталеалюминиевых проводов (СОАС) 062-3 ГОСТ Р 51177-2017	шт.	1.40533322	Казахстан
131	217-601-0101 РСНБ РК 2015	Бензин АИ-92	кг	0.928	Казахстан
132	261-102-0237 РСНБ РК 2015	Проволока из алюминия диаметром 3 мм ГОСТ 14838-78	т	0.00144667	Казахстан
133	214-209-1001 РСНБ РК 2015	Проволока медная круглая электротехническая (мягкая), диаметром 1 мм и выше	кг	25.06	Казахстан
134	251-101-0506 РСНБ РК 2015	Знак дорожный закрытого типа со световозвращающей пленкой типа 1 СТ РК 1125-2002 квадратный 2.1, 2.2, 2.7, 5.5, 5.6, 5.15-5.16.2, 5.18-5.19.3, 7.13, 5.17.1-5.17.4, 5.20.3, 5.29.1, 5.8.2-5.8.6, 5.9, 5.11.2, 5.35-5.37, 7.1.2, 5.8.2а-5.8.4а, В=700 мм	шт.	15	Казахстан
135	217-603-0103 РСНБ РК 2015	Вода питьевая ГОСТ 2874-82	м3	382.6872	Казахстан
136	217-603-0104 РСНБ РК 2015	Вода техническая	м3	15513.9858	Казахстан
137	261-201-0323 РСНБ РК 2015	Краска масляная густотертая цветная МА-015 ГОСТ 10503-71	кг	83.85	Казахстан
138	261-201-0324 РСНБ РК 2015	Краска масляная густотертая цветная МА-015, сурик железный ГОСТ 10503-71	кг	0.63	Казахстан
139	236-201-0101 РСНБ РК 2015	Лак битумный ГОСТ Р 52165-2003 БТ-577	кг	19.9	Казахстан
140	261-201-0351 РСНБ РК 2015	Лак битумный БТ-123 ГОСТ Р 52165-2003	кг	22.3	Казахстан
141	251-103-0101 РСНБ РК 2015	Эмали для дорожной разметки СТ РК 2066-2010 белая	кг	234.4755	Казахстан
142	261-302-0233 РСНБ РК 2015	Ковер	шт.	87	Казахстан
143	261-302-0261 РСНБ РК 2015	Трубка контрольная	комплект	87	Казахстан
144	261-404-0215 РСНБ РК 2015	Анкер тросовый ГОСТ Р 51177-2017	100 шт.	0.328	Казахстан
145	252-202-0528 РСНБ РК 2015	Зажим поддерживающий типа SH211	шт.	4	Казахстан
146	242-101-0603 РСНБ РК 2015	Задвижка фланцевая с обрезиненным клином, с невыдвижным шпинделем, корпус из серого чугуна, с маховиком, для воды, Т до +75°С, PN 16, марки 30ч39р ГОСТ 5762-2002 DN 100	шт.	59	Казахстан
147	236-104-0103 РСНБ РК 2015	Растворитель для лакокрасочных материалов ГОСТ 7827-74	т	0.015379	Казахстан
148	241-215-0313 РСНБ РК 2015	Седло полиэтиленовое электросварное 360° ПЭ 100 SDR 11, PN 16 размерами 315х63 мм	шт.	84	Казахстан
149	235-201-0901 РСНБ РК 2015	Мастика каучуко-битумная для холодного применения ГОСТ 30693-2000	кг	2536.2	Казахстан
150	236-202-1014 РСНБ РК 2015	Краска масляная МА-15 ГОСТ 10503-71	кг	0.6	Казахстан
151	236-203-0105 РСНБ РК 2015	Эмаль СТ РК ГОСТ Р 51691-2003 ХВ-124	т	0.025571	Казахстан
152	222-519-0402 РСНБ РК 2015	Опалубка стальная ГОСТ 34329-2017	т	0.083638	Казахстан
153	212-101-1909 РСНБ РК 2015	Бетон тяжелый класса В12,5, сульфатостойкий ГОСТ 7473-2010 F100, W6	м3	42.1515	Казахстан
154	214-210-0102 РСНБ РК 2015	Сталь арматурная гладкого профиля класса А-I (А240) СТ РК 2591-2014 диаметром от 14 до 25 мм	т	0.6913	Казахстан
155	217-108-0101 РСНБ РК 2015	Гвоздь ГОСТ 283-75 строительный	кг	23.2852	Казахстан
156	261-107-0961 РСНБ РК 2015	Бирки маркировочные	100 шт.	1.681	Казахстан

1	2	3	4	5	6
157	236-203-0109 РСНБ РК 2015	Эмаль СТ РК ГОСТ Р 51691-2003 ПФ-115	т	0.00164	Казахстан
158	243-903-7701 РСНБ РК 2015	Муфта соединительная для 3-х жильного кабеля с пластмассовой изоляцией со стальной ленточной броней, напряжение до 10 кВ ГОСТ 13781.0-86, типа типа 3ПСтБнг-HF10-150-В	шт.	179	Казахстан
159	249-101-0201 РСНБ РК 2015	Лента сигнальная предостерегающая о пролегающих подземных коммуникациях "Газ" размерами 250 м х 0,2 м	м	2020.3	Казахстан
160	252-207-0201 РСНБ РК 2015	Крепление оцинкованное для ЛЭП ГОСТ 23118-2012 типа Х-1 хомут, Т.П.3.407.1-143	шт.	19	Казахстан
161	252-207-0207 РСНБ РК 2015	Крепление оцинкованное для ЛЭП ГОСТ 23118-2012 типа Х-7 хомут, Т.П.3.407.1-143	шт.	3	Казахстан
162	252-207-0213 РСНБ РК 2015	Крепление оцинкованное для ЛЭП ГОСТ 23118-2012 типа Х-33 хомут, Т.П.3.407.1-143	шт.	66	Казахстан
163	252-207-0214 РСНБ РК 2015	Крепление оцинкованное для ЛЭП ГОСТ 23118-2012 типа Х-34 хомут, Т.П.3.407.1-143	шт.	59	Казахстан
164	252-207-0265 РСНБ РК 2015	Крепление оцинкованное для ЛЭП ГОСТ 23118-2012 типа ОТ 5 стяжка , Т.П.3.407.1-143	шт.	25	Казахстан
165	252-207-0268 РСНБ РК 2015	Крепление оцинкованное для ЛЭП ГОСТ 23118-2012 типа Г-1 стяжка , Т.П.3.407.1-143	шт.	5	Казахстан
166	252-207-0528 РСНБ РК 2015	Траверс типа ТМ-3, оцинкованный, из марки стали С235 Т.П.3.407.1-143 ГОСТ 23118-2012	шт.	4	Казахстан
167	252-207-0529 РСНБ РК 2015	Траверс типа ТМ-4, оцинкованный, из марки стали С235 Т.П.3.407.1-143 ГОСТ 23118-2012	шт.	369	Казахстан
168	252-207-0531 РСНБ РК 2015	Траверс типа ТМ-6, оцинкованный, из марки стали С235 Т.П.3.407.1-143 ГОСТ 23118-2012	шт.	3	Казахстан
169	252-207-0532 РСНБ РК 2015	Траверс типа ТМ-7, оцинкованный, из марки стали С235 Т.П.3.407.1-143 ГОСТ 23118-2012	шт.	1	Казахстан
170	252-207-0534 РСНБ РК 2015	Траверс типа ТМ-9, оцинкованный, из марки стали С235 Т.П.3.407.1-143 ГОСТ 23118-2012	шт.	32	Казахстан
171	252-207-0538 РСНБ РК 2015	Траверс типа ТМ-13, оцинкованный, из марки стали С235 Т.П.3.407.1-143 ГОСТ 23118-2012	шт.	59	Казахстан
172	252-207-0542 РСНБ РК 2015	Траверс типа ТМ 17, оцинкованный, из марки стали С235 Т.П.3.407.1-143 ГОСТ 23118-2012	шт.	14	Казахстан
173	252-207-0546 РСНБ РК 2015	Траверс типа ТМ 21, оцинкованный, из марки стали С235 Т.П.3.407.1-143 ГОСТ 23118-2012	шт.	2	Казахстан
174	252-207-0553 РСНБ РК 2015	Траверс типа ТН-11, оцинкованный, из марки стали С235 Т.П.3.407.1-136 ГОСТ 23118-2012	шт.	1	Казахстан
175	252-207-0554 РСНБ РК 2015	Траверс типа ТН-12, оцинкованный, из марки стали С235 Т.П.3.407.1-136 ГОСТ 23118-2012	шт.	1	Казахстан
176	252-207-2001 РСНБ РК 2015	Болт Б1, оцинкованный, Т.П.3.407.1-143 ГОСТ 23118-2012	шт.	21	Казахстан
177	252-207-2002 РСНБ РК 2015	Болт Б5, оцинкованный, Т.П.3.407.1-143 ГОСТ 23118-2012	шт.	2	Казахстан
178	252-207-2003 РСНБ РК 2015	Болт Б6, оцинкованный, Т.П.3.407.1-143 ГОСТ 23118-2012	шт.	16	Казахстан
179	252-207-3601 РСНБ РК 2015	Оттяжка цинкованная ГОСТ 23118-2012 типа ОТ 3, Т.П.3.407.1-143	шт.	7	Казахстан
180	252-207-3602 РСНБ РК 2015	Оттяжка цинкованная ГОСТ 23118-2012 типа ОТ 4, Т.П.3.407.1-143	шт.	32	Казахстан
181	252-207-3923 РСНБ РК 2015	Кронштейн РА 4, оцинкованный, Т.П.3.407.1-143 ГОСТ 23118-2012	шт.	3	Казахстан
182	252-207-3925 РСНБ РК 2015	Кронштейн У 1, оцинкованный, Т.П.3.407.1-143 ГОСТ 23118-2012	шт.	3	Казахстан
183	252-207-3927 РСНБ РК 2015	Кронштейн У 4, оцинкованный, Т.П.3.407.1-143 ГОСТ 23118-2012	шт.	6	Казахстан
184	252-207-3928 РСНБ РК 2015	Кронштейн У 5, оцинкованный, Т.П.3.407.1-143 ГОСТ 23118-2012	шт.	1	Казахстан

1	2	3	4	5	6
185	252-207-3938 РСНБ РК 2015	Надставка ТС-2, оцинкованная, Т.П.3.407.1-143 ГОСТ 23118-2012	шт.	1	Казахстан
186	252-207-3949 РСНБ РК 2015	Накладка ОТ 6, оцинкованная, Т.П.3.407.1-143 ГОСТ 23118-2012	шт.	14	Казахстан
187	252-207-3952 РСНБ РК 2015	Оголовок ОГ 14, оцинкованный, Т.П.3.407.1-143 ГОСТ 23118-2012	шт.	7	Казахстан
188	252-207-3953 РСНБ РК 2015	Оголовок ОГ 15, оцинкованный, Т.П.3.407.1-143 ГОСТ 23118-2012	шт.	1	Казахстан
189	211-601-0101 РСНБ РК 2015	Смеси песчано-гравийные природные ГОСТ 23735-2014	м3	21747.57	Казахстан
190	214-212-0111 РСНБ РК 2015	Канат стальной двойной свивки типа ЛК-Р конструкции 6х19(1+6+6/6)+1 о.с., оцинкованный, из проволоки марки В, маркировочная группа 1570 Н/мм2 и медиаметром 8,3 мм	10 м	41	Казахстан
191	215-101-0403 РСНБ РК 2015	Подпорые. Прим	м3	2.1	Казахстан
192	221-104-0101 РСНБ РК 2015	Плита опорно-анкерная ГОСТ 13015-2012 марки П 3 и. Прим	м3	8.8	Казахстан
193	222-509-1006 РСНБ РК 2015	Металлоконструкции опор	т	7.8	Казахстан
194	222-525-0101 РСНБ РК 2015	Металлоконструкции знака	т	3.13548	Казахстан
195	224-204-0113 РСНБ РК 2015	Пено-полиэтиленовый уплотнитель "Вилтарем" для футляр Д355-Д60мм L=3000мм	м	72	Казахстан
196	224-204-0113 РСНБ РК 2015	Пено-полиэтиленовый уплотнитель "Вилтарем" для футляр Д630-Д25мм L=4000мм	м	348	Казахстан
197	225-101-0101 РСНБ РК 2015	Кольцо колодцев ГОСТ 8020-2016 марки КС 7-3	шт.	29	Казахстан
198	225-101-0109 РСНБ РК 2015	Кольцо колодцев ГОСТ 8020-2016 марки КС 15-9	шт.	58	Казахстан
199	225-101-0201 РСНБ РК 2015	Кольцо опорное ГОСТ 8020-2016 марки КО 6	шт.	58	Казахстан
200	225-101-0602 РСНБ РК 2015	Плита для колодцев ГОСТ 8020-2016 марки ПН15	шт.	29	Казахстан
201	225-101-0611 РСНБ РК 2015	Плита для колодцев ГОСТ 8020-2016 марки 3ПП15-1	шт.	29	Казахстан
202	225-101-0621 РСНБ РК 2015	Плита для колодцев ГОСТ 8020-2016 марки ПД6	шт.	1	Казахстан
203	225-101-0621 РСНБ РК 2015	Плита для колодцев ГОСТ 8020-2016 марки ПД6	шт.	36	Казахстан
204	225-204-0129 РСНБ РК 2015	Фундамент под опоры линий электропередачи ГОСТ 13015-2012 марки Ф3-Ам	шт.	16	Казахстан
205	225-204-0308 РСНБ РК 2015	Стойка для опор высоковольтных линий электропередачи СТ РК 2387-2013 марки СВ105-3,5	шт.	4	Казахстан
206	225-204-0311 РСНБ РК 2015	Стойка для опор высоковольтных линий электропередачи СТ РК 2387-2013 марки СВ110-3,5	шт.	2	Казахстан
207	225-204-0311 РСНБ РК 2015	Стойка для опор высоковольтных линий электропередачи СТ РК 2387-2013 марки СВ95-2	шт.	203	Казахстан
208	225-204-0317 РСНБ РК 2015	Стойка для опор высоковольтных линий электропередачи СТ РК 2387-2013 марки СВ164-12	шт.	73	Казахстан
209	225-204-0807 РСНБ РК 2015	Приставка для деревянных опор воздушных линий электропередачи и связи СТ РК 2386-2013 марки ПТ45	шт.	170	Казахстан
210	226-102-0602 РСНБ РК 2015	Плита для покрытий городских дорог с расчетной нагрузкой в 30 т ГОСТ 21924.0-84	м3	15.84	Казахстан
211	241-102-0137 РСНБ РК 2015	Труба стальная электросварная прямошовная диаметром от 15 до 114 мм ГОСТ 10705-80 размерами 57х3,0 мм (для стойки)	м	941.5	Казахстан
212	241-117-0105 РСНБ РК 2015	Заглушка фланцевая PN 10 диаметром 110 мм	шт.	24	Казахстан
213	241-202-0223 РСНБ РК 2015	Труба полиэтиленовая для подачи газообразного топлива PE 100 ГАЗ SDR 17 СТ РК ГОСТ Р 50838-2011 размерами 315х28,6 мм	м	141.4	Казахстан

1	2	3	4	5	6
214	241-210-0606 РСНБ РК 2015	Переход полиэтиленовый электросварной ПЭ-сталь, ПЭ 100 SDR 11, PN 16 размерами 32х32 мм	шт.	87	Казахстан
215	241-211-0603 РСНБ РК 2015	Муфта полиэтиленовая электросварная ПЭ 100 SDR 11, DN 32, PN 16 СТ РК ГОСТ Р 52134-2010	шт.	174	Казахстан
216	241-211-0606 РСНБ РК 2015	Муфта полиэтиленовая электросварная ПЭ 100 SDR 11, DN 63, PN 16	шт.	147	Казахстан
217	241-215-0314 РСНБ РК 2015	Седло полиэтиленовое электросварное 360° ПЭ 100 SDR 11, DN 355х63, PN 16	шт.	3	Казахстан
218	241-230-0102 РСНБ РК 2015	Колпак	шт.	87	Казахстан
219	241-505-0303 РСНБ РК 2015	Тройник фланцевый ТФ ГОСТ 5525-88 размерами 100х100 мм.Прим	шт.	18	Казахстан
220	241-505-0303 РСНБ РК 2015	Тройник фланцевый ТФ ГОСТ 5525-88 размерами 150х100 мм.Прим	шт.	3	Казахстан
221	241-509-0210 РСНБ РК 2015	Крест фланцевый КФ ГОСТ 5525-88 размерами 110х110 мм. Прим	шт.	1	Казахстан
222	243-907-4316 РСНБ РК 2015	Крепления	шт.	426	Казахстан
223	252-101-0106 РСНБ РК 2015	Изолятор НС18А	шт.	74	Казахстан
224	252-102-0224 РСНБ РК 2015	Изолятор опорный линейный штыревой фарфоровый на напряжение 1-35 кВ ГОСТ 1232-93 типа ШФ 20-В. Прим	шт.	426	Казахстан
225	252-201-0102 РСНБ РК 2015	Серьга типа СР-7-17	шт.	8	Казахстан
226	252-203-0203 РСНБ РК 2015	Зажим натяжной болтовой типа НБ-3-6	шт.	1	Казахстан
227	252-203-0203 РСНБ РК 2015	Зажим натяжной болтовой типа НБ-3-6А.Прим	шт.	1	Казахстан
228	252-204-0802 РСНБ РК 2015	Зажим соединительный плашечный типа ПС-2	шт.	14	Казахстан
229	252-204-0803 РСНБ РК 2015	Зажим соединительный плашечный типа ПС-3	шт.	53	Казахстан
230	252-204-0805 РСНБ РК 2015	Зажим соединительный плашечный типа ПА	шт.	20	Казахстан
231	252-207-0206 РСНБ РК 2015	Крепление оцинкованное для ЛЭП ГОСТ 23118-2012 типа Х-12 хомут, Т.П.3.407.1-143. Прим	шт.	16	Казахстан
232	252-207-0209 РСНБ РК 2015	Крепление оцинкованное для ЛЭП ГОСТ 23118-2012 типа Х-10 хомут, Т.П.3.407.1-143. Прим	шт.	132	Казахстан
233	252-207-0265 РСНБ РК 2015	Крепление плиты Г4.Прим	шт.	152	Казахстан
234	252-207-3602 РСНБ РК 2015	Оттяжка цинкованная ГОСТ 23118-2012 типа ОТ 5, Т.П.3.407.1-143.Прим	шт.	14	Казахстан
235	252-207-3931 РСНБ РК 2015	Подвеска натяжная, ГОСТ 23118-2012	шт.	12	Казахстан
236	252-207-3933 РСНБ РК 2015	Подвеска натяжная ГОСТ 23118-2012	шт.	3	Казахстан
237	252-207-3939 РСНБ РК 2015	Надставка ТС-3, оцинкованная, Т.П.3.407.1-143 ГОСТ 23118-2012	шт.	76	Казахстан
238	252-207-3951 РСНБ РК 2015	Оголовок ОГ 12, оцинкованный, Т.П.3.407.1-143 ГОСТ 23118-2012.Прим	шт.	2	Казахстан
239	252-207-3951 РСНБ РК 2015	Оголовок ОГ 5, оцинкованный, Т.П.3.407.1-143 ГОСТ 23118-2012.Прим	шт.	4	Казахстан
240	252-207-3951 РСНБ РК 2015	Оголовок ОГ 8, оцинкованный, Т.П.3.407.1-143 ГОСТ 23118-2012.Прим	шт.	3	Казахстан
241	252-207-3953 РСНБ РК 2015	Оголовок ОГ 2, оцинкованный, Т.П.3.407.1-143 ГОСТ 23118-2012. Прим	шт.	5	Казахстан
242	252-207-3953 РСНБ РК 2015	Оголовок ОГ 7, оцинкованный, Т.П.3.407.1-143 ГОСТ 23118-2012. Прим	шт.	59	Казахстан
243	252-301-0341 РСНБ РК 2015	Опора металлическая У/УС, из марки стали С235, оцинкованная для ВЛ 35 кВ, ГОСТ 23118-2012 типа УС110-5	шт.	4	Казахстан

1	2	3	4	5	6
244	255-101-0101 РСНБ РК 2015	Камень бортовой ГОСТ 6665-91 БР100.20.8	м3	26.61632	Казахстан
245	255-101-0101 РСНБ РК 2015	Камень бортовой ГОСТ 6665-91 БР100.30.15	м3	13.975	Казахстан
246	255-102-0607 РСНБ РК 2015	Плита бетонная фигурная толщиной 70 мм серая ГОСТ 17608-2017	м2	1288.6	Казахстан

Приложение К **(обязательное)**

«Утверждаю»

Заказчик _____

Шифр стройки: **14-20**

Наименование стройки: **"Реконструкция внутри поселковых автомобильных дорог с. Миялы Кызылкогинского района Атырауской**

Сводная ведомость потребности основных материалов, изделий, конструкций и оборудования

№№ п.п.	Наименование материала	Ед. изм.	Количество	Объем ресурсов по смете, млн. тенге	Стоимость ресурсов казахстанского содержания, млн. тенге	Удельный вес отечественного материала, в %	Происхождение товара (страна-изготовитель)
1	2	3	4	5	6	7	8
I. Строительные материалы, изделия и конструкции							
1	**Песок строительный**	**м3**	**80.3446**	**0.245468**	**0.245468**	**100.00**	**Казахстан**
100328	Песок ГОСТ 8736-2014 природный	м3	1.74	0.012563	0.012563	100.00	Казахстан
100399	Песок из отсевов дробления ГОСТ 31424-2010 марка М800	м3	78.6046	0.232905	0.232905	100.00	Казахстан
2	**Щебень**	**м3**	**64713.15879**	**488.218005**	**488.218005**	**100.00**	**Казахстан**
100092	Щебень из плотных горных пород для строительных работ М1200 СТ РК 1284-2004 фракция 10-20 мм	м3	2389.61655	20.567430	20.567430	100.00	Казахстан
100093	Щебень из плотных горных пород для строительных работ М1200 СТ РК 1284-2004 фракция 20-40 мм	м3	3320.88	27.028642	27.028642	100.00	Казахстан
100094	Щебень из плотных горных пород для строительных работ М1200 СТ РК 1284-2004 фракция 40-80 (70) мм	м3	32723.74024	262.477120	262.477120	100.00	Казахстан
100414	Смесь песчано-гравийная природная ГОСТ 23735-2014	м3	26278.922	178.144812	178.144812	100.00	Казахстан
3	**Бетоны**	**м3**	**164.50268**	**5.367600**	**5.367600**	**100.00**	**Казахстан**
100463	Бетон тяжелый класса В3,5 ГОСТ 7473-2010 без добавок	м3	21.45502	0.626980	0.626980	100.00	Казахстан
100533	Бетон тяжелый класса В15 ГОСТ 7473-2010 без добавок	м3	100.44268	3.263081	3.263081	100.00	Казахстан
100628	Бетон тяжелый класса В27,5 ГОСТ 7473-2010 без добавок	м3	0.45348	0.016610	0.016610	100.00	Казахстан
279405	Бетон тяжелый класса В12,5, сульфатостойкий ГОСТ 7473-2010 F100, W6	м3	42.1515	1.460929	1.460929	100.00	Казахстан
4	**Растворы**	**м3**	**6.82861**	**0.209230**	**0.209230**	**100.00**	**Казахстан**
102634	Раствор кладочный цементный ГОСТ 28013-98 марки М50	м3	0.08	0.002090	0.002090	100.00	Казахстан
102636	Раствор кладочный цементный ГОСТ 28013-98 марки М100	м3	5.32275	0.159927	0.159927	100.00	Казахстан
102639	Раствор кладочный цементно-известковый ГОСТ 28013-98 марки М10	м3	0.6443	0.018600	0.018600	100.00	Казахстан
102671	Раствор отделочный ГОСТ 28013-98 тяжелый цементный 1:3	м3	0.78156	0.028613	0.028613	100.00	Казахстан
5	**Кирпич керамический и силикатный**						
6	**Бетонные изделия**						
7	**Конструкции и изделия из железобетона**	**шт.**	**110**	**16.688120**	**16.688120**	**100.00**	**Казахстан**
С1225-101-0621	Плита для колодцев ГОСТ 8020-2016 марки ПД6	шт.	1	0.068749	0.068749	100.00	Казахстан
С1225-101-621	Плита для колодцев ГОСТ 8020-2016 марки ПД6	шт.	36	2.474964	2.474964	100.00	Казахстан
С1225-204-0317	Стойка для опор высоковольтных линий электропередачи СТ РК 2387-2013 марки СВ164-12	шт.	73	14.144407	14.144407	100.00	Казахстан
8	**Изделия из гипса (гипсокартон)**						
9	**Изделия из облегченного бетона**						

10	**Асфальтобетон**	**т**	**21817.604**	**484.808978**	**484.808978**	**100.00**	**Казахстан**
102737	Смеси асфальтобетонные горячие плотные мелкозернистые СТ РК 1225-2019 типа Б, марки II	т	21817.604	484.808978	484.808978	100.00	Казахстан
11	**Краски и лаки**	**т**	**0.13074**	**0.079202**	**0.079202**	**100.00**	**Казахстан**
149220	Грунтовка глифталевая, ГФ-0119 СТ РК ГОСТ Р 51693-2003	т	0.08804	0.046107	0.046107	100.00	Казахстан
149365	Бензин-растворитель ГОСТ 26377-84	т	0.00002	0.000001	0.000001	100.00	Казахстан
149372	Уайт-спирит ГОСТ 3134-78	т	0.00009	0.000034	0.000034	100.00	Казахстан
272105	Растворитель для лакокрасочных материалов ГОСТ 7827-74	т	0.01538	0.010021	0.010021	100.00	Казахстан
278580	Эмаль СТ РК ГОСТ Р 51691-2003 ХВ-124	т	0.02557	0.022205	0.022205	100.00	Казахстан
287782	Эмаль СТ РК ГОСТ Р 51691-2003 ПФ-115	т	0.00164	0.000834	0.000834	100.00	Казахстан
	Краски и лаки	**кг**	**365.7755**	**0.229213**	**0.229213**	**100.00**	**Казахстан**
149394	Олифа натуральная ГОСТ 32389-2013	кг	1.47	0.001100	0.001100	100.00	Казахстан
149395	Олифа "Оксоль" ГОСТ 32389-2013	кг	2.55	0.001448	0.001448	100.00	Казахстан
249408	Краска масляная густотертая цветная МА-015 ГОСТ 10503-71	кг	83.85	0.038487	0.038487	100.00	Казахстан
249409	Краска масляная густотертая цветная МА-015, сурик железный ГОСТ 10503-71	кг	0.63	0.000289	0.000289	100.00	Казахстан
249502	Лак битумный ГОСТ Р 52165-2003 БТ-577	кг	19.9	0.009035	0.009035	100.00	Казахстан
249504	Лак битумный БТ-123 ГОСТ Р 52165-2003	кг	22.3	0.020293	0.020293	100.00	Казахстан
249557	Эмали для дорожной разметки СТ РК 2066-2010 белая	кг	234.4755	0.158271	0.158271	100.00	Казахстан
278579	Краска масляная МА-15 ГОСТ 10503-71	кг	0.6	0.000290	0.000290	100.00	Казахстан
12	**Сухие строительные смеси**	**т**	**0.04356**	**0.005413**	**0.005413**	**100.00**	**Казахстан**
144476	Портландцемент бездобавочный ГОСТ 10178-85 ПЦ 400-Д0	т	0.03081	0.000811	0.000811	100.00	Казахстан
144603	Известь хлорная ГОСТ Р 54562-2011 марки А	т	0.01275	0.004602	0.004602	100.00	Казахстан
13	**Плитки и плиты керамические**						
14	**Окна, двери застекленные и их рамы из пластмасс**						
15	**Трубы из пластмасс**	**м**	**7335.413**	**34.573200**	**34.573200**	**100.00**	**Казахстан**
154263	Труба полиэтиленовая для водоснабжения PE 100 SDR 17 ГОСТ 18599-2001 размерами 32x2,0 мм	м	202	0.030502	0.030502	100.00	Казахстан
154272	Труба полиэтиленовая для водоснабжения PE 100 SDR 17 ГОСТ 18599-2001 размерами 110x6,6 мм	м	2626.707	4.176464	4.176464	100.00	Казахстан
154275	Труба полиэтиленовая для водоснабжения PE 100 SDR 17 ГОСТ 18599-2001 размерами 160x9,5 мм	м	306	1.003680	1.003680	100.00	Казахстан
154340	Труба полиэтиленовая для водоснабжения PE 100 SDR 11 ГОСТ 18599-2001 размерами 90x8,2 мм	м	1160	1.817720	1.817720	100.00	Казахстан
154616	Труба полиэтиленовая для подачи газообразного топлива PE 100 ГАЗ SDR 11 СТ РК ГОСТ Р 50838-2011 размерами 32x3,0 мм	м	87.87	0.019068	0.019068	100.00	Казахстан
154622	Труба полиэтиленовая для подачи газообразного топлива PE 100 ГАЗ SDR 11 СТ РК ГОСТ Р 50838-2011 размерами 63x5,8 мм	м	1245.936	0.993011	0.993011	100.00	Казахстан
154624	Труба полиэтиленовая для подачи газообразного топлива PE 100 ГАЗ SDR 11 СТ РК ГОСТ Р 50838-2011 размерами 90x8,2 мм	м	12.12	0.019489	0.019489	100.00	Казахстан
154625	Труба полиэтиленовая для подачи газообразного топлива PE 100 ГАЗ SDR 11 СТ РК ГОСТ Р 50838-2011 размерами 110x10,0 мм	м	340.37	0.800550	0.800550	100.00	Казахстан
154629	Труба полиэтиленовая для подачи газообразного топлива PE 100 ГАЗ SDR 11 СТ РК ГОСТ Р 50838-2011 размерами 160x14,6 мм	м	46.46	0.230581	0.230581	100.00	Казахстан
154635	Труба полиэтиленовая для подачи газообразного топлива PE 100 ГАЗ SDR 11 СТ РК ГОСТ Р 50838-2011 размерами 315x28,6 мм	м	1261.49	24.353064	24.353064	100.00	Казахстан
154636	Труба полиэтиленовая для подачи газообразного топлива PE 100 ГАЗ SDR 11 СТ РК ГОСТ Р 50838-2011 размерами 355x32,2 мм	м	46.46	1.129071	1.129071	100.00	Казахстан
	Трубы из пластмасс	**шт.**	**218**	**1.647309**	**1.647309**	**100.00**	**Казахстан**
165077	Отвод полиэтиленовый литой 90° ПЭ 100 SDR 11, PN 16 диаметром 110 мм	шт.	1	0.002147	0.002147	100.00	Казахстан

165258	Тройник полиэтиленовый литой 90° ПЭ 100 SDR 11, PN 16 диаметром 63 мм	шт.	1	0.001103	0.001103	100.00	Казахстан
165261	Тройник полиэтиленовый литой 90° ПЭ 100 SDR 11, PN 16 диаметром 110 мм	шт.	3	0.009192	0.009192	100.00	Казахстан
165825	Тройник полиэтиленовый литой переходной 90° ПЭ 100 SDR 17, PN 10 размерами 110x50x110 мм	шт.	7	0.019131	0.019131	100.00	Казахстан
168398	Заглушка полиэтиленовая литая ПЭ 100 SDR 11, PN 16 диаметром 110 мм	шт.	2	0.002762	0.002762	100.00	Казахстан
168955	Отвод полиэтиленовый сварной 90° ПЭ 100 SDR 11 PN 16 диаметром 63 мм	шт.	4	0.002756	0.002756	100.00	Казахстан
172292	Втулка под фланец полиэтиленовая сварная ПЭ 100 SDR 17, PN 10 диаметром 110 мм	шт.	60	0.080820	0.080820	100.00	Казахстан
173178	Муфта полиэтиленовая электросварная ПЭ 100 SDR 11, PN 16 диаметром 90 мм	шт.	2	0.003578	0.003578	100.00	Казахстан
173179	Муфта полиэтиленовая электросварная ПЭ 100 SDR 11, PN 16 диаметром 110 мм	шт.	46	0.114908	0.114908	100.00	Казахстан
173182	Муфта полиэтиленовая электросварная ПЭ 100 SDR 11, PN 16 диаметром 160 мм	шт.	8	0.034992	0.034992	100.00	Казахстан
275018	Седло полиэтиленовое электросварное 360° ПЭ 100 SDR 11, PN 16 размерами 315x63 мм	шт.	84	1.375920	1.375920	100.00	Казахстан
16	**Изделия кровельные и гидроизоляционные**	**м2**	**323961.7925**	**247.072884**	**247.072884**	**100.00**	**Казахстан**
133349	Геотекстиль иглопробивной поверхностная плотность 300 г/м2, разрывная нагрузка 9,5 кН/м	м2	198821.25	56.862878	56.862878	100.00	Казахстан
133365	Геокаркас длиной ячейки 165 мм, высотой ребра ячейки 100 мм, прочностью сварного шва 11 Н/мм, толщиной ленты 1,5 мм	м2	125137.72	190.209334	190.209334	100.00	Казахстан
135545	Толь гидроизоляционный ГОСТ 10923-93 ТГ-350	м2	2.82254	0.000672	0.000672	100.00	Казахстан
	Изделия кровельные и гидроизоляционные	**кг**	**2578.623**	**1.239992**	**1.239992**	**100.00**	**Казахстан**
135842	Мастика битумно-резиновая изоляционная для горячего применения ГОСТ 15836-79 марки МБР	кг	39.38	0.019532	0.019532	100.00	Казахстан
146960	Бумага изоляционная, толщина 0,4 мм	кг	3.043	0.000548	0.000548	100.00	Казахстан
278544	Мастика каучуко-битумная для холодного применения ГОСТ 30693-2000	кг	2536.2	1.219912	1.219912	100.00	Казахстан
	Изделия кровельные и гидроизоляционные	**т**	**322.50526**	**53.452270**	**53.452270**	**100.00**	**Казахстан**
144636	Битум нефтяной строительный ГОСТ 6617-76 марки БН 90/10	т	0.35216	0.062481	0.062481	100.00	Казахстан
144659	Битум нефтяной дорожный жидкий СТ РК 1551-2006 марки МГО 70/130	т	322.1531	53.389789	53.389789	100.00	Казахстан
17	**Санитарно-технические изделия из керамики**						
18	**Материалы теплоизоляционные (минвата, стекловата, базальтовая вата)**						
19	**Напольные покрытия**						
20	**Лесоматериалы**	**м3**	**18.14753**	**0.734561**	**0.734561**	**100.00**	**Казахстан**
131526	Лесоматериал круглый пропитанный из хвойных пород ГОСТ 9463-2016	м3	14.67	0.615245	0.615245	100.00	Казахстан
131568	Брус необрезной хвойных пород длиной от 3 м до 6,5 м, толщиной от 100 до 125 мм, любой ширины ГОСТ 8486-86 сорт 3	м3	0.0928	0.003181	0.003181	100.00	Казахстан
131571	Брус необрезной хвойных пород длиной от 3 м до 6,5 м, толщиной от 100 до 125 мм, любой ширины ГОСТ 8486-86 сорт 4	м3	3.38048	0.115876	0.115876	100.00	Казахстан
131597	Доска обрезная хвойных пород длиной до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной от 19 мм до 22 мм ГОСТ 8486-86 сорт 3	м3	0.00425	0.000259	0.000259	100.00	Казахстан
21	**Металлопрокат (арматура, уголки, швеллеры)**	**т**	**0.7186**	**0.194371**	**0.194371**	**100.00**	**Казахстан**
127727	Поковки из квадратных заготовок ГОСТ 8479-70	т	0.02585	0.005589	0.005589	100.00	Казахстан
244660	Проволока из алюминия диаметром 3 мм ГОСТ 14838-78	т	0.00145	0.000789	0.000789	100.00	Казахстан
279846	Сталь арматурная гладкого профиля класса А-I (А240) СТ РК 2591-2014 диаметром от 14 до 25 мм	т	0.6913	0.187993	0.187993	100.00	Казахстан

	Металлопрокат (арматура, уголки, швеллеры)	**кг**	**3876.59154**	**1.864632**	**1.864632**	**100.00**	**Казахстан**
127922	Проволока стальная термически обработанная, оцинкованная ГОСТ 3282-74 диаметром 1,2 мм	кг	3406.06154	1.730279	1.730279	100.00	Казахстан
127927	Проволока стальная термически обработанная, оцинкованная ГОСТ 3282-74 диаметром 3 мм	кг	2.87	0.000910	0.000910	100.00	Казахстан
128061	Проволока из низкоуглеродистой оцинкованной стали первого класса 1Ц, общего назначения, высшего качества, термически обработанная, диаметром 3 мм ГОСТ 3282-74	кг	21	0.002205	0.002205	100.00	Казахстан
128062	Проволока из низкоуглеродистой оцинкованной стали первого класса 1Ц, общего назначения, высшего качества, термически обработанная, диаметром от 6 мм до 6,3 мм ГОСТ 3282-74	кг	421.6	0.038366	0.038366	100.00	Казахстан
244666	Проволока медная круглая электротехническая (мягкая), диаметром 1 мм и выше	кг	25.06	0.092872	0.092872	100.00	Казахстан
22	**Материалы верхнего строения пути (за исключением балласта)**						
23	**Металлоконструкции строительные**	**т**	**0.205**	**0.103144**	**0.103144**	**100.00**	**Казахстан**
130002	Конструкции стальные индивидуальные листовые сварные из стали толщиной 3-10 мм, массой до 0,1 т	т	0.205	0.103144	0.103144	100.00	Казахстан
24	**Радиаторы, ванны чугунные и стальные**						
25	**Трубы чугунные**						
26	**Трубы стальные**	**шт.**	**60**	**0.138120**	**0.138120**	**100.00**	**Казахстан**
158858	Фланец плоский приварной PN 6 ГОСТ 33259-2015 диаметром 100 мм	шт.	60	0.138120	0.138120	100.00	Казахстан
27	**Кабели и провода на напряжение не более 1000 В**	**км**	**3.84**	**1.361580**	**1.361580**	**100.00**	**Казахстан**
204943	Кабель телефонный со сплошной полиэтиленовой изоляцией жил, с экраном из алюмополимерной ленты, в полиэтиленовой оболочке с гидрофобным заполнением, марки ТПЭпЗ 50х2х0,32-315	км	2.1	1.331631	1.331631	100.00	Казахстан
237037	Провода силовые изоляция из ПВХ, для электрических установок на напряжение до 450/750 В ГОСТ 26445-85, марки АПВ сечением 2,5 мм2	км	1.74	0.029949	0.029949	100.00	Казахстан
	Кабели и провода на напряжение не более 1000 В	**1000 м**	**1.79**	**0.101414**	**0.101414**	**100.00**	**Казахстан**
237609	Провода монтажные с пластмассовой изоляцией марки НВ одножильные из медной луженной проволоки конструкцией жилы класса 1 сечением 0,75 мм на номинальное напряжение 600 В	1000 м	1.79	0.101414	0.101414	100.00	Казахстан
28	**Кабели на напряжение более 1000 В**	**км**	**1.4775**	**0.955626**	**0.955626**	**100.00**	**Казахстан**
237238	Провод неизолированный медный гибкий для электрических установок и антенн, марки МГ 6 мм2	км	0.2375	0.057499	0.057499	100.00	Казахстан
237310	Провод неизолированный для воздушных линий электропередачи из стальных оцинкованных проволок 1 группы и алюминиевых проволок ГОСТ 839-80, марки АС 150/24 мм2	км	1.24	0.898127	0.898127	100.00	Казахстан
29	**Аппаратура осветительная**						
30	**Монтажные и электроустановочные материалы и изделия**	**кг**	**1375.0875**	**0.085457**	**0.085457**	**100.00**	**Казахстан**
147167	Лента изоляционная прорезиненная односторонняя ширина 20 мм, толщина 0,25-0,35 мм ГОСТ 2162-97	кг	0.0735	0.000033	0.000033	100.00	Казахстан
147172	Лента липкая изоляционная на поликасиновом компаунде марки ЛСЭПЛ, шириной 20 - 30 мм, толщиной от 0,14 до 0,19 мм	кг	0.294	0.000192	0.000192	100.00	Казахстан
242791	Состав для заливки кабельных муфт марки МБ-70 ГОСТ Р 51177-2017	кг	1374.72	0.085233	0.085233	100.00	Казахстан
	Монтажные и электроустановочные материалы и изделия	**шт.**	**6080.80533**	**25.446962**	**25.446962**	**100.00**	**Казахстан**
240987	Изолятор подвесной стержневой полимерный на напряжение свыше 6 кВ ГОСТ 28856-90 типа ЛК 70/35-АIII	шт.	52	0.335712	0.335712	100.00	Казахстан
241153	Изолятор колпачок СТ РК ГОСТ Р 51204-2004 типа К-5 (КП18)	шт.	74	0.003330	0.003330	100.00	Казахстан
241154	Изолятор колпачок СТ РК ГОСТ Р 51204-2004 типа К-6 (КП-20)	шт.	72	0.003600	0.003600	100.00	Казахстан
241156	Изолятор колпачок СТ РК ГОСТ Р 51204-2004 типа К-9 (КП-24)	шт.	354	0.017700	0.017700	100.00	Казахстан
241222	Ушко типа У1-7-16 однолапчатое	шт.	8	0.010024	0.010024	100.00	Казахстан
241230	Ушко типа У2-7-16 двухлапчатое	шт.	4	0.007232	0.007232	100.00	Казахстан

241282	Узел крепления типа КГП-7-3	шт.	4	0.002932	0.002932	100.00	Казахстан
241287	Узел крепления типа КГП-16-3	шт.	4	0.004284	0.004284	100.00	Казахстан
241549	Звено промежуточное типа ПТР-7-1	шт.	1	0.005941	0.005941	100.00	Казахстан
241551	Звено промежуточное типа ПТР-12-1	шт.	1	0.009473	0.009473	100.00	Казахстан
241932	Зажим соединительный плашечный типа ПА-2-2	шт.	387	0.129645	0.129645	100.00	Казахстан
241948	Зажим заземляющий типа ЗПС-70-3В	шт.	8	0.003824	0.003824	100.00	Казахстан
242675	Муфты натяжные ГОСТ Р 51177-2017	шт.	16.4	0.019172	0.019172	100.00	Казахстан
242696	Гильзы полиэтиленовые ГП-1 длина 70 мм внутренний диаметр 6,5 мм ГОСТ Р 51177-2017	шт.	2864	0.008592	0.008592	100.00	Казахстан
242810	Колпачки полиэтиленовые ГОСТ Р 51177-2017	шт.	1194	0.053730	0.053730	100.00	Казахстан
242968	Подкосы для крепления траверс ПТ ГОСТ Р 51177-2017	шт.	76	0.003192	0.003192	100.00	Казахстан
242985	Соединитель алюминиевых и сталеалюминиевых проводов (СОАС) 062-3 ГОСТ Р 51177-2017	шт.	1.40533	0.000594	0.000594	100.00	Казахстан
267861	Зажим поддерживающий типа SH211	шт.	4	0.011896	0.011896	100.00	Казахстан
289040	Муфта соединительная для 3-х жильного кабеля с пластмассовой изоляцией со стальной ленточной броней, напряжение до 10 кВ ГОСТ 13781.0-86, типа типа 3ПСтБнг-HF10-150-В	шт.	179	12.468603	12.468603	100.00	Казахстан
290507	Крепление оцинкованное для ЛЭП ГОСТ 23118-2012 типа Х-1 хомут, Т.П.3.407.1-143	шт.	19	0.029640	0.029640	100.00	Казахстан
290513	Крепление оцинкованное для ЛЭП ГОСТ 23118-2012 типа Х-7 хомут, Т.П.3.407.1-143	шт.	3	0.002985	0.002985	100.00	Казахстан
290519	Крепление оцинкованное для ЛЭП ГОСТ 23118-2012 типа Х-33 хомут, Т.П.3.407.1-143	шт.	66	0.146520	0.146520	100.00	Казахстан
290520	Крепление оцинкованное для ЛЭП ГОСТ 23118-2012 типа Х-34 хомут, Т.П.3.407.1-143	шт.	59	0.137765	0.137765	100.00	Казахстан
290571	Крепление оцинкованное для ЛЭП ГОСТ 23118-2012 типа ОТ 5 стяжка , Т.П.3.407.1-143	шт.	25	0.541700	0.541700	100.00	Казахстан
290574	Крепление оцинкованное для ЛЭП ГОСТ 23118-2012 типа Г-1 стяжка , Т.П.3.407.1-143	шт.	5	0.036650	0.036650	100.00	Казахстан
290584	Траверс типа ТМ-3, оцинкованный, из марки стали С235 Т.П.3.407.1-143 ГОСТ 23118-2012	шт.	4	0.085300	0.085300	100.00	Казахстан
290585	Траверс типа ТМ-4, оцинкованный, из марки стали С235 Т.П.3.407.1-143 ГОСТ 23118-2012	шт.	369	5.378913	5.378913	100.00	Казахстан
290587	Траверс типа ТМ-6, оцинкованный, из марки стали С235 Т.П.3.407.1-143 ГОСТ 23118-2012	шт.	3	0.080733	0.080733	100.00	Казахстан
290588	Траверс типа ТМ-7, оцинкованный, из марки стали С235 Т.П.3.407.1-143 ГОСТ 23118-2012	шт.	1	0.025230	0.025230	100.00	Казахстан
290590	Траверс типа ТМ-9, оцинкованный, из марки стали С235 Т.П.3.407.1-143 ГОСТ 23118-2012	шт.	32	0.354048	0.354048	100.00	Казахстан
290594	Траверс типа ТМ-13, оцинкованный, из марки стали С235 Т.П.3.407.1-143 ГОСТ 23118-2012	шт.	59	1.887764	1.887764	100.00	Казахстан
290598	Траверс типа ТМ 17, оцинкованный, из марки стали С235 Т.П.3.407.1-143 ГОСТ 23118-2012	шт.	14	0.350798	0.350798	100.00	Казахстан
290602	Траверс типа ТМ 21, оцинкованный, из марки стали С235 Т.П.3.407.1-143 ГОСТ 23118-2012	шт.	2	0.052834	0.052834	100.00	Казахстан
290608	Траверс типа ТН-11, оцинкованный, из марки стали С235 Т.П.3.407.1-136 ГОСТ 23118-2012	шт.	1	0.025555	0.025555	100.00	Казахстан
290609	Траверс типа ТН-12, оцинкованный, из марки стали С235 Т.П.3.407.1-136 ГОСТ 23118-2012	шт.	1	0.004805	0.004805	100.00	Казахстан
290643	Болт Б1, оцинкованный, Т.П.3.407.1-143 ГОСТ 23118-2012	шт.	21	0.023100	0.023100	100.00	Казахстан
290644	Болт Б5, оцинкованный, Т.П.3.407.1-143 ГОСТ 23118-2012	шт.	2	0.001970	0.001970	100.00	Казахстан
290645	Болт Б6, оцинкованный, Т.П.3.407.1-143 ГОСТ 23118-2012	шт.	16	0.028320	0.028320	100.00	Казахстан

290681	Оттяжка цинкованная ГОСТ 23118-2012 типа ОТ 3, Т.П.3.407.1-143	шт.	7	0.069811	0.069811	100.00	Казахстан
290682	Оттяжка цинкованная ГОСТ 23118-2012 типа ОТ 4, Т.П.3.407.1-143	шт.	32	2.728736	2.728736	100.00	Казахстан
290744	Кронштейн РА 4, оцинкованный, Т.П.3.407.1-143 ГОСТ 23118-2012	шт.	3	0.005340	0.005340	100.00	Казахстан
290746	Кронштейн У 1, оцинкованный, Т.П.3.407.1-143 ГОСТ 23118-2012	шт.	3	0.027219	0.027219	100.00	Казахстан
290748	Кронштейн У 4, оцинкованный, Т.П.3.407.1-143 ГОСТ 23118-2012	шт.	6	0.051108	0.051108	100.00	Казахстан
290749	Кронштейн У 5, оцинкованный, Т.П.3.407.1-143 ГОСТ 23118-2012	шт.	1	0.028025	0.028025	100.00	Казахстан
290759	Надставка ТС-2, оцинкованная, Т.П.3.407.1-143 ГОСТ 23118-2012	шт.	1	0.022478	0.022478	100.00	Казахстан
290770	Накладка ОТ 6, оцинкованная, Т.П.3.407.1-143 ГОСТ 23118-2012	шт.	14	0.136626	0.136626	100.00	Казахстан
290773	Оголовок ОГ 14, оцинкованный, Т.П.3.407.1-143 ГОСТ 23118-2012	шт.	7	0.065996	0.065996	100.00	Казахстан
290774	Оголовок ОГ 15, оцинкованный, Т.П.3.407.1-143 ГОСТ 23118-2012	шт.	1	0.017517	0.017517	100.00	Казахстан
	Монтажные и электроустановочные материалы и изделия	**10 шт.**	**68.6216**	**0.013448**	**0.013448**	**100.00**	**Казахстан**
241448	Скобы двухлапковые ГОСТ Р 51177-2017	10 шт.	48.5316	0.011017	0.011017	100.00	Казахстан
242809	Колпачки изолирующие ГОСТ Р 51177-2017	10 шт.	20.09	0.002431	0.002431	100.00	Казахстан
	Монтажные и электроустановочные материалы и изделия	**т**	**0.0179**	**0.002414**	**0.002414**	**100.00**	**Казахстан**
242693	Втулки стальные диаметром 65 мм длиной 50 мм ГОСТ Р 51177-2017	т	0.0179	0.002414	0.002414	100.00	Казахстан
	Монтажные и электроустановочные материалы и изделия	**100 шт.**	**12.765**	**0.040322**	**0.040322**	**100.00**	**Казахстан**
242697	Консоли для кабельных колодцев и шахт связи ККч-1 ГОСТ Р 51177-2017	100 шт.	0.588	0.011170	0.011170	100.00	Казахстан
242707	Полоски и пряжки для крепления проводов ГОСТ Р 51177-2017	100 шт.	9.225	0.016697	0.016697	100.00	Казахстан
242795	Сжимы соединительные	100 шт.	2.624	0.002495	0.002495	100.00	Казахстан
267832	Анкер тросовый ГОСТ Р 51177-2017	100 шт.	0.328	0.009960	0.009960	100.00	Казахстан
	Монтажные и электроустановочные материалы и изделия	**1000 шт.**	**0.358**	**0.000238**	**0.000238**	**100.00**	**Казахстан**
242933	Кольца групповые полиэтиленовые длина 8 мм диаметр внутренний 4,6 мм ГОСТ Р 51177-2017	1000 шт.	0.358	0.000238	0.000238	100.00	Казахстан
31	**Арматура для трубопроводов и водозаборная**	**шт.**	**59**	**2.306074**	**2.306074**	**100.00**	**Казахстан**
269896	Задвижка фланцевая с обрезиненным клином, с невыдвижным шпинделем, корпус из серого чугуна, с маховиком, для воды, Т до +75°С, PN 16, марки 30ч39р ГОСТ 5762-2002 DN 100	шт.	59	2.306074	2.306074	100.00	Казахстан
32	**Материалы и изделия для систем водоснабжения, канализации и водостоков**	**комплект**	**424**	**2.010243**	**2.010243**	**100.00**	**Казахстан**
187466	Кольца полиэтиленовые с уплотняющими поясками наружным диаметром 52 мм	комплект	358	0.023628	0.023628	100.00	Казахстан
187620	Люк чугунный ГОСТ 3634-99 тип Л (А15)	комплект	1	0.018935	0.018935	100.00	Казахстан
187621	Люк чугунный ГОСТ 3634-99 тип Т (С250)	комплект	65	1.967680	1.967680	100.00	Казахстан
33	**Материалы и изделия для систем теплоснабжения**						
34	**Материалы и изделия для систем газоснабжения**	**м**	**2020.3**	**0.032325**	**0.032325**	**100.00**	**Казахстан**
290067	Лента сигнальная предостерегающая о пролегающих подземных коммуникациях "Газ" размерами 250 м х 0,2 м	м	2020.3	0.032325	0.032325	100.00	Казахстан
35	**Высоковольтное электрическое оборудование (трансформаторы, коммутационная аппаратура и др.)**						
	II. Инженерное оборудование						
36	**Лифты пассажирские и грузовые**						
37	**Насосы электрические**						
38	**Вентиляторы и кондиционеры**	**шт.**	**87**	**0.035148**	**0.035148**	**100.00**	**Казахстан**
261626	Ковер	шт.	87	0.035148	0.035148	100.00	Казахстан
	Вентиляторы и кондиционеры	**комплект**	**87**	**0.070644**	**0.070644**	**100.00**	**Казахстан**
261745	Трубка контрольная	комплект	87	0.070644	0.070644	100.00	Казахстан
	III. Технологическое оборудование						
39	**Оборудование промышленных предприятий**						
40	**Мебель и инвентарь**						
41	**Прочие**	**т**	**11.93979**	**7.612373**	**7.612373**	**100.00**	**Казахстан**
144746	Болт с гайкой и шайбой ГОСТ 1759.0-87 строительный	т	0.26522	0.171751	0.171751	100.00	Казахстан
146692	Солидол ГОСТ 1033-79	т	0.00597	0.003131	0.003131	100.00	Казахстан

146756	Топливо моторное, марка ДТ ГОСТ 1667-68	т	0.06603	0.003461	0.003461	100.00	Казахстан
146848	Канифоль сосновая ГОСТ 19113-84	т	0.00179	0.002142	0.002142	100.00	Казахстан
147076	Каболка	т	0.26675	0.362401	0.362401	100.00	Казахстан
147080	Шнур полиамидный крученый, диаметром 2 мм ГОСТ 30454-97	т	0.01786	0.010864	0.010864	100.00	Казахстан
147337	Электроды, d=4 мм, Э42 ГОСТ 9466-75	т	0.03811	0.008049	0.008049	100.00	Казахстан
147338	Электроды, d=4 мм, Э42А ГОСТ 9466-75	т	0.0153	0.003585	0.003585	100.00	Казахстан
147348	Электроды, d=6 мм, Э42 ГОСТ 9466-75	т	0.05927	0.012328	0.012328	100.00	Казахстан
147662	Припои оловянно-свинцовые сурьмянистые марки ПОССу40-0,5 ГОСТ 21930-76	т	0.00179	0.001221	0.001221	100.00	Казахстан
147792	Нефрас С4-150/200 (заменитель уайт-спирита)	т	0.18258	0.026888	0.026888	100.00	Казахстан
279119	Опалубка стальная ГОСТ 34329-2017	т	0.08364	0.075529	0.075529	100.00	Казахстан
С1222-509-1006	Металлоконструкции опор	т	7.8	5.366517	5.366517	100.00	Казахстан
С1222-525-0101	Металлоконструкции знака	т	3.13548	1.564507	1.564507	100.00	Казахстан
	Прочие	**100 шт.**	**6.53416**	**0.004020**	**0.004020**	**100.00**	**Казахстан**
145785	Дюбели распорные полипропиленовые	100 шт.	4.85316	0.002184	0.002184	100.00	Казахстан
287764	Бирки маркировочные	100 шт.	1.681	0.001836	0.001836	100.00	Казахстан
	Прочие	**м3**	**37712.87931**	**152.516879**	**152.516879**	**100.00**	**Казахстан**
146649	Кислород технический газообразный ГОСТ 5583-78	м3	1.305	0.000395	0.000395	100.00	Казахстан
249131	Вода питьевая ГОСТ 2874-82	м3	382.6872	0.121312	0.121312	100.00	Казахстан
249132	Вода техническая	м3	15513.98579	1.318689	1.318689	100.00	Казахстан
С1211-601-0101	Смеси песчано-гравийные природные ГОСТ 23735-2014	м3	21747.57	147.426777	147.426777	100.00	Казахстан
С1215-101-0403	Подпорые. Прим	м3	2.1	0.088072	0.088072	100.00	Казахстан
С1221-104-0101	Плита опорно-анкерная ГОСТ 13015-2012 марки П 3 и. Прим	м3	8.8	0.458770	0.458770	100.00	Казахстан
С1226-102-0602	Плита для покрытий городских дорог с расчетной нагрузкой в 30 т ГОСТ 21924.0-84	м3	15.84	1.402331	1.402331	100.00	Казахстан
С1255-101-0101	Камень бортовой ГОСТ 6665-91 БР100.20.8	м3	26.61632	1.115064	1.115064	100.00	Казахстан
С1255-101-0101	Камень бортовой ГОСТ 6665-91 БР100.30.15	м3	13.975	0.585469	0.585469	100.00	Казахстан
	Прочие	**кг**	**138100.3662**	**17.374598**	**17.374598**	**100.00**	**Казахстан**
146664	Пропан-бутан, смесь техническая ГОСТ Р 52087-2018	кг	304.5	0.046589	0.046589	100.00	Казахстан
146693	Смазка для электрооборудования	кг	19.94133	0.032046	0.032046	100.00	Казахстан
146716	Вазелин технический	кг	63.179	0.045047	0.045047	100.00	Казахстан
147047	Ветошь	кг	4.52767	0.000407	0.000407	100.00	Казахстан
147090	Пакля пропитанная ГОСТ 12285-77	кг	49.023	0.028188	0.028188	100.00	Казахстан
147094	Нитки суровые	кг	3.58	0.003874	0.003874	100.00	Казахстан
147494	Скобы металлические для монтажа	кг	137618.648	17.202331	17.202331	100.00	Казахстан
147535	Шплинты проволочные ГОСТ 397-79	кг	0.41	0.000080	0.000080	100.00	Казахстан
147620	Лента стеклянная СЛБ толщиной 0,12 мм ГОСТ 5937-81	кг	4.475	0.002260	0.002260	100.00	Казахстан
147667	Прокладки резиновые (пластина техническая прессованная)	кг	5.9	0.002631	0.002631	100.00	Казахстан
147759	Флюс ЛТИ-1	кг	1.969	0.001849	0.001849	100.00	Казахстан
244581	Бензин АИ-92	кг	0.928	0.000170	0.000170	100.00	Казахстан
286164	Гвоздь ГОСТ 283-75 строительный	кг	23.2852	0.009128	0.009128	100.00	Казахстан
	Прочие	**10 м2**	**10.33125**	**0.071606**	**0.071606**	**100.00**	**Казахстан**
147049	Ткань мешочная ГОСТ 30090-93	10 м2	10.33125	0.071606	0.071606	100.00	Казахстан
	Прочие	**комплект**	**214.8**	**0.025991**	**0.025991**	**100.00**	**Казахстан**
147765	Вентили автомобильные в сборе	комплект	214.8	0.025991	0.025991	100.00	Казахстан

	Прочие	**шт.**	**2928**	**62.510454**	**62.510454**	**100.00**	**Казахстан**
239558	Знак дорожный односторонний со световозвращающей пленкой типа 1 СТ РК 1125-2002 треугольный 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=900 мм	шт.	1	0.009288	0.009288	100.00	Казахстан
239570	Знак дорожный односторонний со световозвращающей пленкой типа 1 СТ РК 1125-2002 квадратный 2.1, 2.2, 2.7, 5.5, 5.6, 5.15-5.16.2, 5.18-5.19.3, 7.13, 5.17.1-5.17.4, 5.20.3, 5.29.1, 5.8.2-5.8.6, 5.9, 5.11.2, 5.35-5.37, 7.1.2, 5.8.2а-5.8.4а, В=900 мм	шт.	28	0.398580	0.398580	100.00	Казахстан
239576	Знак дорожный односторонний со световозвращающей пленкой типа 1 СТ РК 1125-2002 прямоугольный 1.31.1-1.31.3, размером 500 мм х 2250 мм	шт.	40	0.806720	0.806720	100.00	Казахстан
239607	Знак дорожный односторонний со световозвращающей пленкой типа 2 СТ РК 1125-2002 треугольный 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=900 мм	шт.	75	0.778650	0.778650	100.00	Казахстан
239614	Знак дорожный односторонний со световозвращающей пленкой типа 2 СТ РК 1125-2002 круглый 2.6, 3.1-3.9, 3.11-3.16, 3.18.1-3.19, 3.20-3.24, 3.25-4.4, 3.10, 4.5, 4.6, 3.17.1-3.17.3, 4.7, 4.8, D=700 мм	шт.	21	0.229992	0.229992	100.00	Казахстан
239618	Знак дорожный односторонний со световозвращающей пленкой типа 2 СТ РК 1125-2002 квадратный 2.1, 2.2, 2.7, 5.5, 5.6, 5.15-5.16.2, 5.18-5.19.3, 7.13, 5.17.1-5.17.4, 5.20.3, 5.29.1, 5.8.2-5.8.6, 5.9, 5.11.2, 5.35-5.37, 7.1.2, 5.8.2а-5.8.4а, В=700 мм	шт.	101	1.146855	1.146855	100.00	Казахстан
245474	Знак дорожный закрытого типа со световозвращающей пленкой типа 1 СТ РК 1125-2002 квадратный 2.1, 2.2, 2.7, 5.5, 5.6, 5.15-5.16.2, 5.18-5.19.3, 7.13, 5.17.1-5.17.4, 5.20.3, 5.29.1, 5.8.2-5.8.6, 5.9, 5.11.2, 5.35-5.37, 7.1.2, 5.8.2а-5.8.4а, В=700 мм	шт.	15	0.227385	0.227385	100.00	Казахстан
С1225-101-0101	Кольцо колодцев ГОСТ 8020-2016 марки КС 7-3	шт.	29	0.160718	0.160718	100.00	Казахстан
С1225-101-0109	Кольцо колодцев ГОСТ 8020-2016 марки КС 15-9	шт.	58	1.344788	1.344788	100.00	Казахстан
С1225-101-0201	Кольцо опорное ГОСТ 8020-2016 марки КО 6	шт.	58	0.189776	0.189776	100.00	Казахстан
С1225-101-0602	Плита для колодцев ГОСТ 8020-2016 марки ПН15	шт.	29	0.738833	0.738833	100.00	Казахстан
С1225-101-0611	Плита для колодцев ГОСТ 8020-2016 марки 3ПП15-1	шт.	29	0.708209	0.708209	100.00	Казахстан
С1225-204-0129	Фундамент под опоры линий электропередачи ГОСТ 13015-2012 марки ФЗ-Ам	шт.	16	3.813792	3.813792	100.00	Казахстан
С1225-204-0308	Стойка для опор высоковольтных линий электропередачи СТ РК 2387-2013 марки СВ105-3,5	шт.	4	0.212908	0.212908	100.00	Казахстан
С1225-204-0311	Стойка для опор высоковольтных линий электропередачи СТ РК 2387-2013 марки СВ95-2	шт.	203	9.271822	9.271822	100.00	Казахстан
С1225-204-0311	Стойка для опор высоковольтных линий электропередачи СТ РК 2387-2013 марки СВ110-3,5	шт.	2	0.106454	0.106454	100.00	Казахстан
С1225-204-0807	Приставка для деревянных опор воздушных линий электропередачи и связи СТ РК 2386-2013 марки ПТ45	шт.	170	5.814340	5.814340	100.00	Казахстан
С1241-117-0105	Заглушка фланцевая PN 10 диаметром 110 мм	шт.	24	0.095184	0.095184	100.00	Казахстан
С1241-210-0606	Переход полиэтиленовый электросварной ПЭ-сталь, ПЭ 100 SDR 11, PN 16 размерами 32х32 мм	шт.	87	0.260739	0.260739	100.00	Казахстан
С1241-211-0603	Муфта полиэтиленовая электросварная ПЭ 100 SDR 11, DN 32, PN 16 СТ РК ГОСТ Р 52134-2010	шт.	174	0.126498	0.126498	100.00	Казахстан

С1241-211-0606	Муфта полиэтиленовая электросварная ПЭ 100 SDR 11, DN 63, PN 16	шт.	147	0.129360	0.129360	100.00	Казахстан
С1241-215-0314	Седло полиэтиленовое электросварное 360° ПЭ 100 SDR 11, DN 355x63, PN 16	шт.	3	0.048939	0.048939	100.00	Казахстан
С1241-230-0102	Колпак	шт.	87	0.022968	0.022968	100.00	Казахстан
С1241-505-0303	Тройник фланцевый ТФ ГОСТ 5525-88 размерами 100х100 мм.Прим	шт.	18	1.727208	1.727208	100.00	Казахстан
С1241-505-0303	Тройник фланцевый ТФ ГОСТ 5525-88 размерами 150х100 мм.Прим	шт.	3	0.287868	0.287868	100.00	Казахстан
С1241-509-0210	Крест фланцевый КФ ГОСТ 5525-88 размерами 110х110 мм. Прим	шт.	1	0.211559	0.211559	100.00	Казахстан
С1243-907-4316	Крепления	шт.	426	0.252192	0.252192	100.00	Казахстан
С1252-101-0106	Изолятор НС18А	шт.	74	0.025234	0.025234	100.00	Казахстан
С1252-102-0224	Изолятор опорный линейный штыревой фарфоровый на напряжение 1-35 кВ ГОСТ 1232-93 типа ШФ 20-В. Прим	шт.	426	0.754872	0.754872	100.00	Казахстан
С1252-201-0102	Серьга типа СР-7-17	шт.	8	0.004080	0.004080	100.00	Казахстан
С1252-203-0203	Зажим натяжной болтовой типа НБ-3-6	шт.	1	0.005695	0.005695	100.00	Казахстан
С1252-203-0203	Зажим натяжной болтовой типа НБ-3-6А.Прим	шт.	1	0.005695	0.005695	100.00	Казахстан
С1252-204-0802	Зажим соединительный плашечный типа ПС-2	шт.	14	0.005558	0.005558	100.00	Казахстан
С1252-204-0803	Зажим соединительный плашечный типа ПС-3	шт.	53	0.024857	0.024857	100.00	Казахстан
С1252-204-0805	Зажим соединительный плашечный типа ПА	шт.	20	0.006700	0.006700	100.00	Казахстан
С1252-207-0206	Крепление оцинкованное для ЛЭП ГОСТ 23118-2012 типа Х-12 хомут, Т.П.3.407.1-143. Прим	шт.	16	0.037664	0.037664	100.00	Казахстан
С1252-207-0209	Крепление оцинкованное для ЛЭП ГОСТ 23118-2012 типа Х-10 хомут, Т.П.3.407.1-143. Прим	шт.	132	0.145332	0.145332	100.00	Казахстан
С1252-207-0265	Крепление плиты Г4.Прим	шт.	152	3.293536	3.293536	100.00	Казахстан
С1252-207-3602	Оттяжка цинкованная ГОСТ 23118-2012 типа ОТ 5, Т.П.3.407.1-143.Прим	шт.	14	1.193822	1.193822	100.00	Казахстан
С1252-207-3931	Подвеска натяжная, ГОСТ 23118-2012	шт.	12	0.123252	0.123252	100.00	Казахстан
С1252-207-3933	Подвеска натяжная ГОСТ 23118-2012	шт.	3	0.015186	0.015186	100.00	Казахстан
С1252-207-3939	Надставка ТС-3, оцинкованная, Т.П.3.407.1-143 ГОСТ 23118-2012	шт.	76	2.321572	2.321572	100.00	Казахстан
С1252-207-3951	Оголовок ОГ 5, оцинкованный, Т.П.3.407.1-143 ГОСТ 23118-2012.Прим	шт.	4	0.037672	0.037672	100.00	Казахстан
С1252-207-3951	Оголовок ОГ 8, оцинкованный, Т.П.3.407.1-143 ГОСТ 23118-2012.Прим	шт.	3	0.028254	0.028254	100.00	Казахстан
С1252-207-3951	Оголовок ОГ 12, оцинкованный, Т.П.3.407.1-143 ГОСТ 23118-2012.Прим	шт.	2	0.018836	0.018836	100.00	Казахстан
С1252-207-3953	Оголовок ОГ 2, оцинкованный, Т.П.3.407.1-143 ГОСТ 23118-2012. Прим	шт.	5	0.087585	0.087585	100.00	Казахстан

С1252-207-3953	Оголовок ОГ 7, оцинкованный, Т.П.3.407.1-143 ГОСТ 23118-2012. Прим	шт.	59	1.033503	1.033503	100.00	Казахстан
С1252-301-0341	Опора металлическая У/УС, из марки стали С235, оцинкованная для ВЛ 35 кВ, ГОСТ 23118-2012 типа УС110-5	шт.	4	24.219924	24.219924	100.00	Казахстан
	Прочие	**км**	**43.2919**	**0.591118**	**0.591118**	**100.00**	**Казахстан**
239903	Шнур детонирующий	км	0.1969	0.013647	0.013647	100.00	Казахстан
239904	Шнур огнепроводный ОША	км	0.179	0.006302	0.006302	100.00	Казахстан
С СЦИ РК 8.03-04-2017,таб.16 01-0204-30	Восстановление оси трассы автомобильных дорог 1-кат. сложности	км	5.794	0.093017	0.093017	100.00	Казахстан
С СЦИ РК 8.03-04-2017,таб.16 01-0204-30	Закрепление оси трассы автомобильных дорог 1-кат. сложности	км	5.794	0.061208	0.061208	100.00	Казахстан
С СЦИ РК 8.03-04-2020,таб.16 01-0204-30	Восстановление оси трассы автомобильных дорог 1-кат. сложности	км	15.664	0.251470	0.251470	100.00	Казахстан
С СЦИ РК 8.03-04-2020,таб.16 01-0204-30	Закрепление оси трассы автомобильных дорог 1-кат. сложности	км	15.664	0.165474	0.165474	100.00	Казахстан
	Прочие	**1000 шт.**	**0.179**	**0.004130**	**0.004130**	**100.00**	**Казахстан**
239930	Капсюли-детонаторы КД-8С	1000 шт.	0.179	0.004130	0.004130	100.00	Казахстан
	Прочие	**10 м**	**41**	**0.177038**	**0.177038**	**100.00**	**Казахстан**
С1214-212-0111	Канат стальной двойной свивки типа ЛК-Р конструкции 6х19(1+6+6/6)+1 о.с., оцинкованный, из проволоки марки В, маркировочная группа 1570 Н/мм2 и медиаметром 8,3 мм	10 м	41	0.177038	0.177038	100.00	Казахстан
	Прочие	**м**	**1502.9**	**3.799534**	**3.799534**	**100.00**	**Казахстан**
С1224-204-0113	Пено-полиэтиленовый уплотнитель "Вилтарем" для футляр Д355-Д60мм L±3000мм	м	72	0.016992	0.016992	100.00	Казахстан
С1224-204-0113	Пено-полиэтиленовый уплотнитель "Вилтарем" для футляр Д630-Д25мм L±4000мм	м	348	0.082128	0.082128	100.00	Казахстан
С1241-102-0137	Труба стальная электросварная прямошовная диаметром от 15 до 114 мм ГОСТ 10705-80 размерами 57х3,0 мм (для стойки)	м	941.5	0.970687	0.970687	100.00	Казахстан
С1241-202-0223	Труба полиэтиленовая для подачи газообразного топлива PE 100 ГАЗ SDR 17 СТ РК ГОСТ Р 50838-2011 размерами 315х28,6 мм	м	141.4	2.729727	2.729727	100.00	Казахстан
	Прочие	**м2**	**1288.6**	**4.095171**	**4.095171**	**100.00**	**Казахстан**
С1255-102-0607	Плита бетонная фигурная толщиной 70 мм серая ГОСТ 17608-2017	м2	1288.6	4.095171	4.095171	100.00	Казахстан
	Итого:			**1618.116519**	**1618.116519**	**100.00**	

*** Стоимость в текущих ценах.**

Форма 4А АВС-4

Наименование стройки - "Реконструкция внутри поселковых автомобильных дорог с. Миялы Кызылкогинского района Атырауской области"

Объект номер -

ЛОКАЛЬНЫЙ РЕСУРСНЫЙ СМЕТНЫЙ РАСЧЕТ №

(локальная смета)

на С Т Р О Й К А

Наименование объекта -

Основание:

Составлен в ценах 1-квартала 2021г. тенге

№ п/п	Шифр ресурсов	Наименование ресурсов, оборудования, конструкций, изделий и деталей	Единица измерения	Количество единиц	Сметная стоимость	
					на единицу	общая
1	2	3	4	5	6	7
		ЗАТРАТЫ И РЕСУРСЫ ВНЕ ГРУПП				
1	С СЦИ РК 8.03-04-2017,таб.1601-0204-30	Восстановление оси трассы автомобильных дорог 1-кат. сложности	км	5.794	16054	93016.88
2	С СЦИ РК 8.03-04-2017,таб.1601-0204-30	Закрепление оси трассы автомобильных дорог 1-кат. сложности	км	5.794	10564	61207.82
3	С СЦИ РК 8.03-04-2020,таб.1601-0204-30	Восстановление оси трассы автомобильных дорог 1-кат. сложности	км	15.664	16054	251469.86
4	С СЦИ РК 8.03-04-2020,таб.1601-0204-30	Закрепление оси трассы автомобильных дорог 1-кат. сложности	км	15.664	10564	165474.5
		ИТОГО ЗАТРАТЫ И РЕСУРСЫ ВНЕ ГРУПП	**тенге**			**571169**
		ТРУДОВЫЕ РЕСУРСЫ				
1	АВС 000001	Затраты труда рабочих-строителей	чел-ч	120300.4746	1249.59	150325699.4
2	АВС 000003	Затраты труда машинистов	чел-ч	26233.33052	2051.93	(53828966,36)
		ИТОГО ТРУДОВЫЕ РЕСУРСЫ	**тенге**			**150325699**
		СТРОИТЕЛЬНЫЕ МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ				
1	3105-0601-0102 РСНБ РК 2015	Автогидроподъемники, высота подъема 18 м	маш.-ч	109.0370655	5332	581385.63
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	109.0370655	1580	172278.56
2	3106-0202-0201 РСНБ РК 2015	Агрегаты для сварки полиэтиленовых труб	маш.-ч	391.366168	4227	1654304.79
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	391.366168	1323	517777.44

1	2	3	4	5	6	7
3	3106-0201-0501 РСНБ РК 2015	Агрегаты сварочные двухпостовые для ручной сварки на тракторе 79 кВт (108 л.с.)	маш.-ч	60.65692197	5727	347382.19
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	60.65692197	1888	114520.27
4	3106-0201-0201 РСНБ РК 2015	Агрегаты сварочные передвижные с номинальным сварочным током 250-400 А, с дизельным двигателем	маш.-ч	50.91216	608	30954.59
5	3204-0202-0201 РСНБ РК 2015	Бульдозеры ДЗ-110В в составе кабелеукладочной колонны, 128,7 кВт (175 л.с.)	маш.-ч	2.666796	11637	31033.51
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	2.666796	2257	6018.96
6	3101-0101-0104 РСНБ РК 2015	Бульдозеры, 96 кВт (130 л.с.)	маш.-ч	588.546	6470	3807892.62
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	588.546	2257	1328348.32
7	3105-0401-0102 РСНБ РК 2015	Домкраты гидравлические, до 25 т	маш.-ч	177.24	10	1772.4
8	3403-0302-0301 РСНБ РК 2015	Дрели электрические	маш.-ч	30.4512	14	426.32
9	3201-0102-0301 РСНБ РК 2015	Катки дорожные прицепные на пневмоколесном ходу, 25 т	маш.-ч	626.5453949	782	489958.5
10	3201-0101-0102 РСНБ РК 2015	Катки дорожные самоходные гладкие, 8 т	маш.-ч	3034.596166	5302	16089428.87
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	3034.596166	1888	5729317.56
11	3201-0101-0104 РСНБ РК 2015	Катки дорожные самоходные гладкие, 13 т	маш.-ч	3205.433531	7029	22530992.29
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	3205.433531	2257	7234663.48
12	3201-0101-0202 РСНБ РК 2015	Катки дорожные самоходные на пневмоколесном ходу, 30 т	маш.-ч	2291.453328	9428	21603821.98
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	2291.453328	2257	5171810.16
13	3204-0203-0101 РСНБ РК 2015	Комплексная монтажная машина для выполнения работ при прокладке и монтаже кабеля на базе автомобиля	маш.-ч	25.9542576	3812	98937.63
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	25.9542576	1580	41007.73
14	3105-0101-0102 РСНБ РК 2015	Краны башенные, 8 т	маш.-ч	7.4385	6352	47249.35
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	7.4385	1580	11752.83
15	3105-0102-0302 РСНБ РК 2015	Краны на автомобильном ходу при работе на монтаже технологического оборудования, 10 т	маш.-ч	3.55937	5693	20263.49
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	3.55937	2257	8033.5
16	3105-0102-0104 РСНБ РК 2015	Краны на автомобильном ходу, 16 т	маш.-ч	19.04	7377	140458.08
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	19.04	2257	42973.28
17	3105-0104-0101 РСНБ РК 2015	Краны на гусеничном ходу, до 16 т	маш.-ч	3.821282	4702	17967.67
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	3.821282	1888	7214.58
18	3105-0308-0101 РСНБ РК 2015	Краны на тракторе 121 кВт (165 л.с.), 5 т	маш.-ч	178.64	6954	1242262.56
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	178.64	1888	337272.32
19	3105-0402-0201 РСНБ РК 2015	Лебедки ручные и рычажные тяговым усилием до 9,81 кН (1 т)	маш.-ч	84.168	13	1094.18

1	2	3	4	5	6	7
20	3104-0403-0101 РСНБ РК 2015	Нарезчик швов	маш.-ч	12.818428	1354	17356.15
21	3101-0303-0301 РСНБ РК 2015	Машины бурильные с глубиной бурения 3,5 м на тракторе 85 кВт (115 л.с.)	маш.-ч	54.466	6422	349780.65
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	54.466	2257	122929.76
22	3101-0303-0401 РСНБ РК 2015	Машины бурильно-крановые с глубиной бурения 3,5 м на автомобиле	маш.-ч	363.248	4799	1743227.15
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	363.248	2257	819850.74
23	3201-0211-0103 РСНБ РК 2015	Машины маркировочные	маш.-ч	19.42797	4447	86396.18
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	19.42797	1888	36680.01
24	3403-0202-0101 РСНБ РК 2015	Машины шлифовальные электрические	маш.-ч	15.66	31	485.46
25	3201-0201-0101 РСНБ РК 2015	Котлы битумные передвижные, 400 л	маш.-ч	4.43522	707	3135.7
26	3201-0202-0101 РСНБ РК 2015	Автогудронаторы, 3500 л	маш.-ч	90.7033	7397	670932.31
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 2 чел.	чел-ч	181.4066	3776	684991.32
27	3201-0202-0301 РСНБ РК 2015	Гудронаторы ручные	маш.-ч	142.2845508	120	17074.15
28	3201-0212-0101 РСНБ РК 2015	Распределители щебня и гравия	маш.-ч	90.8054289	7655	695115.56
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	90.8054289	1888	171440.65
29	3305-0102-0201 РСНБ РК 2015	Спецавтомашины до 8 т, вездеходы	маш.-ч	97.72	3951	386091.72
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	97.72	1580	154397.6
30	3304-0101-0101 РСНБ РК 2015	Тракторы на гусеничном ходу, 59 кВт (80 л.с.)	маш.-ч	52.416	4192	219727.87
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	52.416	1580	82817.28
31	3304-0101-0102 РСНБ РК 2015	Тракторы на гусеничном ходу, 79 кВт (108 л.с.)	маш.-ч	626.5453949	4776	2992380.81
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	626.5453949	1888	1182917.71
32	3204-0203-1401 РСНБ РК 2015	Транспортеры прицепные кабельные ККТ7, до 7 т	маш.-ч	25.9542576	696	18064.16
33	3304-0101-0401 РСНБ РК 2015	Тракторы на гусеничном ходу с лебедкой, 96 кВт (130 л.с.)	маш.-ч	17.36	7464	129575.04
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	17.36	1888	32775.68
34	3204-0105-0501 РСНБ РК 2015	Установка для гидравлических испытаний трубопроводов, давление нагнетания от 0,1 МПа (1 кгс/см2) до 10 МПа (100 кгс/см2)	маш.-ч	157.19668	88	13833.31
35	3106-0103-0501 РСНБ РК 2015	Установки постоянного тока для ручной дуговой сварки	маш.-ч	67.1185	199	13356.58
36	3201-0101-0302 РСНБ РК 2015	Катки дорожные самоходные комбинированные больших типоразмеров с рабочей массой от 8,8 до 9,2 т	маш.-ч	487.100264	14286	6958714.37
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	487.100264	1888	919645.3
37	3201-0101-0402 РСНБ РК 2015	Катки дорожные самоходные тандемные больших типоразмеров с рабочей массой от 9,1 до 10,1 т	маш.-ч	730.650396	14657	10709142.85

1	2	3	4	5	6	7
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	730.650396	2257	1649077.94
38	3101-0201-0103 РСНБ РК 2015	Экскаваторы одноковшовые дизельные на гусеничном ходу, 0,65 м3	маш.-ч	413.73994	7856	3250340.97
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	413.73994	2257	933811.04
39	3106-0101-0101 РСНБ РК 2015	Электростанции передвижные, до 4 кВт	маш.-ч	17.9063348	2067	37012.39
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	17.9063348	1580	28292.01
40	3101-0201-0905 РСНБ РК 2015	Экскаваторы на гусеничном ходу "обратная лопата", 0,65 м3	маш.-ч	488.1878301	12655	6178016.99
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	488.1878301	2257	1101839.93
41	3101-0101-0103 РСНБ РК 2015	Бульдозеры, 79 кВт (108 л.с.)	маш.-ч	2323.369947	5112	11877067.17
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	2323.369947	2257	5243845.97
42	3101-0103-0201 РСНБ РК 2015	Автогрейдеры среднего типа, 99 кВт (135 л.с.)	маш.-ч	1495.681671	10571	15810850.94
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	1495.681671	2257	3375753.53
43	3201-0212-0401 РСНБ РК 2015	Виброплита с двигателем внутреннего сгорания	маш.-ч	78.99118	34	2685.7
44	3201-0206-0401 РСНБ РК 2015	Заливщики швов на базе автомобиля	маш.-ч	22.88516	7139	163377.16
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	22.88516	1888	43207.18
45	3105-0501-0101 РСНБ РК 2015	Автопогрузчики, 5 т	маш.-ч	2383.74134	5167	12316791.51
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	2383.74134	1580	3766311.32
46	3105-0102-0102 РСНБ РК 2015	Краны на автомобильном ходу, 10 т	маш.-ч	220.208943	5320	1171511.58
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	220.208943	2257	497011.58
47	3201-0101-0201 РСНБ РК 2015	Катки дорожные самоходные на пневмоколесном ходу, 16 т	маш.-ч	295.396609	8261	2440271.39
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	295.396609	2257	666710.15
48	3106-0102-0102 РСНБ РК 2015	Компрессоры передвижные с двигателем внутреннего сгорания давлением до 686 кПа (7 атм), 5 м3/мин	маш.-ч	234.209136	3044	712932.61
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	234.209136	1580	370050.43
49	3304-0102-0104 РСНБ РК 2015	Тракторы на пневмоколесном ходу, 59 кВт (80 л.с.)	маш.-ч	57.62189541	3658	210780.89
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	57.62189541	1580	91042.59
50	3201-0211-0201 РСНБ РК 2015	Машины поливомоечные, 6000 л	маш.-ч	1857.776328	6608	12276185.97
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	1857.776328	1580	2935286.6
51	3104-0101-0201 РСНБ РК 2015	Вибратор поверхностный	маш.-ч	19.836	16	317.38
52	3403-0401-0301 РСНБ РК 2015	Молотки отбойные пневматические при работе от передвижных компрессорных станций	маш.-ч	160.776	59	9485.78
53	3301-0201-0101 РСНБ РК 2015	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	328.3726843	3216	1056046.55
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	328.3726843	1580	518828.84

1	2	3	4	5	6	7
54	3106-0202-0501 РСНБ РК 2015	Аппарат для газовой сварки и резки	маш.-ч	0.87	28	24.36
55	3105-0502-0101 РСНБ РК 2015	Погрузчики одноковшовые универсальные фронтальные пневмоколесные, 2 т	маш.-ч	5.1273712	3722	19084.08
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	5.1273712	1888	9680.48
56	3301-0202-0103 РСНБ РК 2015	Автомобили бортовые грузоподъемность до 5 т с гидравлической кран-манипуляторной установкой, грузоподъемность на максимальном вылете стрелы до 1 т, на минимальном вылете стрелы до 3 т	маш.-ч	240.832634	4456	1073150.22
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	240.832634	1580	380515.56
57	3201-0209-0303 РСНБ РК 2015	Асфальтоукладчики. Типоразмер 3	маш.-ч	269.186988	30356	8171440.21
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	269.186988	2257	607555.03
		ИТОГО СТРОИТЕЛЬНЫЕ МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ	**тенге**			**170539351**
		В Т.Ч. ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА МАШИНИСТОВ:	**тенге**			**53828966**
		СТРОИТЕЛЬНЫЕ МАТЕРИАЛЫ И КОНСТРУКЦИИ				
1	211-201-0704 РСНБ РК 2015	Щебень из плотных горных пород для строительных работ М1200 СТ РК 1284-2004 фракция 10-20 мм	м3	2389.61655	8607	20567429.65
2	211-201-0706 РСНБ РК 2015	Щебень из плотных горных пород для строительных работ М1200 СТ РК 1284-2004 фракция 20-40 мм	м3	3320.88	8139	27028642.32
3	211-201-0707 РСНБ РК 2015	Щебень из плотных горных пород для строительных работ М1200 СТ РК 1284-2004 фракция 40-80 (70) мм	м3	32723.74024	8021	262477120.4
4	211-401-0101 РСНБ РК 2015	Песок ГОСТ 8736-2014 природный	м3	1.74	7220	12562.8
5	211-501-0103 РСНБ РК 2015	Песок из отсевов дробления ГОСТ 31424-2010 марка М800	м3	78.6046	2963	232905.43
6	211-601-0101 РСНБ РК 2015	Смесь песчано-гравийная природная ГОСТ 23735-2014	м3	26278.922	6779	178144812.2
7	212-101-0101 РСНБ РК 2015	Бетон тяжелый класса В3,5 ГОСТ 7473-2010 без добавок	м3	21.45502	29223	626980.05
8	212-101-0601 РСНБ РК 2015	Бетон тяжелый класса В15 ГОСТ 7473-2010 без добавок	м3	100.44268	32487	3263081.35
9	212-101-1001 РСНБ РК 2015	Бетон тяжелый класса В27,5 ГОСТ 7473-2010 без добавок	м3	0.45348	36628	16610.07
10	212-401-0102 РСНБ РК 2015	Раствор кладочный цементный ГОСТ 28013-98 марки М50	м3	0.08	26124	2089.92
11	212-401-0104 РСНБ РК 2015	Раствор кладочный цементный ГОСТ 28013-98 марки М100	м3	5.322752	30046	159927.41
12	212-401-0201 РСНБ РК 2015	Раствор кладочный цементно-известковый ГОСТ 28013-98 марки М10	м3	0.6443	28869	18600.3
13	212-402-0103 РСНБ РК 2015	Раствор отделочный ГОСТ 28013-98 тяжелый цементный 1:3	м3	0.78156	36610	28612.91
14	212-501-0204 РСНБ РК 2015	Смеси асфальтобетонные горячие плотные мелкозернистые СТ РК 1225-2019 типа Б, марки II	т	21817.604	22221	484808978.4
15	261-102-0126 РСНБ РК 2015	Поковки из квадратных заготовок ГОСТ 8479-70	т	0.02584677	216199	5588.05

1	2	3	4	5	6	7
16	214-209-0205 РСНБ РК 2015	Проволока стальная термически обработанная, оцинкованная ГОСТ 3282-74 диаметром 1,2 мм	кг	3406.061538	508	1730279.26
17	214-209-0210 РСНБ РК 2015	Проволока стальная термически обработанная, оцинкованная ГОСТ 3282-74 диаметром 3 мм	кг	2.87	317	909.79
18	261-102-0217 РСНБ РК 2015	Проволока из низкоуглеродистой оцинкованной стали первого класса 1Ц, общего назначения, высшего качества, термически обработанная, диаметром 3 мм ГОСТ 3282-74	кг	21	105	2205
19	261-102-0218 РСНБ РК 2015	Проволока из низкоуглеродистой оцинкованной стали первого класса 1Ц, общего назначения, высшего качества, термически обработанная, диаметром от 6 мм до 6,3 мм ГОСТ 3282-74	кг	421.6	91	38365.6
20	222-509-0901 РСНБ РК 2015	Конструкции стальные индивидуальные листовые сварные из стали толщиной 3-10 мм, массой до 0,1 т	т	0.205	503142	103144.11
21	215-101-0403 РСНБ РК 2015	Лесоматериал круглый пропитанный из хвойных пород ГОСТ 9463-2016	м3	14.67	41939	615245.13
22	215-201-0103 РСНБ РК 2015	Брус необрезной хвойных пород длиной от 3 м до 6,5 м, толщиной от 100 до 125 мм, любой ширины ГОСТ 8486-86 сорт 3	м3	0.0928	34278	3181
23	215-201-0104 РСНБ РК 2015	Брус необрезной хвойных пород длиной от 3 м до 6,5 м, толщиной от 100 до 125 мм, любой ширины ГОСТ 8486-86 сорт 4	м3	3.380484	34278	115876.23
24	215-204-0203 РСНБ РК 2015	Доска обрезная хвойных пород длиной до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной от 19 мм до 22 мм ГОСТ 8486-86 сорт 3	м3	0.00425	60862	258.66
25	217-203-0304 РСНБ РК 2015	Геотекстиль иглопробивной поверхностная плотность 300 г/м2, разрывная нагрузка 9,5 кН/м	м2	198821.25	286	56862877.5
26	217-203-0602 РСНБ РК 2015	Геокаркас длиной ячейки 165 мм, высотой ребра ячейки 100 мм, прочностью сварного шва 11 Н/мм, толщиной ленты 1,5 мм	м2	125137.72	1520	190209334.4
27	235-101-0901 РСНБ РК 2015	Толь гидроизоляционный ГОСТ 10923-93 ТГ-350	м2	2.82254	238	671.76
28	235-201-0701 РСНБ РК 2015	Мастика битумно-резиновая изоляционная для горячего применения ГОСТ 15836-79 марки МБР	кг	39.38	496	19532.48
29	216-101-0101 РСНБ РК 2015	Портландцемент бездобавочный ГОСТ 10178-85 ПЦ 400-Д0	т	0.030814	26320	811.02
30	216-102-0401 РСНБ РК 2015	Известь хлорная ГОСТ Р 54562-2011 марки А	т	0.01275314	360911	4602.75
31	216-201-0103 РСНБ РК 2015	Битум нефтяной строительный ГОСТ 6617-76 марки БН 90/10	т	0.35216	177423	62481.28
32	216-201-0402 РСНБ РК 2015	Битум нефтяной дорожный жидкий СТ РК 1551-2006 марки МГО 70/130	т	322.1531	165728	53389788.96
33	217-101-0107 РСНБ РК 2015	Болт с гайкой и шайбой ГОСТ 1759.0-87 строительный	т	0.265215	647579	171747.66
34	261-107-0224 РСНБ РК 2015	Дюбели распорные полипропиленовые	100 шт.	4.85316	450	2183.92
35	217-605-0101 РСНБ РК 2015	Кислород технический газообразный ГОСТ 5583-78	м3	1.305	303	395.42
36	217-605-0104 РСНБ РК 2015	Пропан-бутан, смесь техническая ГОСТ Р 52087-2018	кг	304.5	153	46588.5

1	2	3	4	5	6	7
37	217-605-0301 РСНБ РК 2015	Солидол ГОСТ 1033-79	т	0.00597	524381	3130.55
38	217-605-0302 РСНБ РК 2015	Смазка для электрооборудования	кг	19.94133333	1607	32045.72
39	261-107-0914 РСНБ РК 2015	Вазелин технический	кг	63.179	713	45046.63
40	261-107-0361 РСНБ РК 2015	Топливо моторное, марка ДТ ГОСТ 1667-68	т	0.06603	52413	3460.83
41	261-107-0936 РСНБ РК 2015	Канифоль сосновая ГОСТ 19113-84	т	0.00179	1196715	2142.12
42	261-107-0418 РСНБ РК 2015	Бумага изоляционная, толщина 0,4 мм	кг	3.043	180	547.74
43	261-107-0432 РСНБ РК 2015	Ветошь	кг	4.52766667	90	407.49
44	261-107-0433 РСНБ РК 2015	Ткань мешочная ГОСТ 30090-93	10 м2	10.33125	6931	71605.89
45	261-107-0447 РСНБ РК 2015	Каболка	т	0.26674951	1358578	362400.02
46	261-107-0448 РСНБ РК 2015	Шнур полиамидный крученый, диаметром 2 мм ГОСТ 30454-97	т	0.0178648	608278	10866.76
47	261-201-0607 РСНБ РК 2015	Пакля пропитанная ГОСТ 12285-77	кг	49.023	575	28188.22
48	261-107-0456 РСНБ РК 2015	Нитки суровые	кг	3.58	1082	3873.56
49	261-107-0490 РСНБ РК 2015	Лента изоляционная прорезиненная односторонняя ширина 20 мм, толщина 0,25-0,35 мм ГОСТ 2162-97	кг	0.0735	448	32.93
50	261-107-0493 РСНБ РК 2015	Лента липкая изоляционная на поликасиновом компаунде марки ЛСЭПЛ, шириной 20 - 30 мм, толщиной от 0,14 до 0,19 мм	кг	0.294	652	191.69
51	261-107-0567 РСНБ РК 2015	Электроды, d=4 мм, Э42 ГОСТ 9466-75	т	0.038106	211214	8048.52
52	261-107-0568 РСНБ РК 2015	Электроды, d=4 мм, Э42А ГОСТ 9466-75	т	0.015299	234305	3584.63
53	261-107-0577 РСНБ РК 2015	Электроды, d=6 мм, Э42 ГОСТ 9466-75	т	0.05926743	207992	12327.15
54	261-107-0621 РСНБ РК 2015	Скобы металлические для монтажа	кг	137618.648	125	17202331
55	261-107-0649 РСНБ РК 2015	Шплинты проволочные ГОСТ 397-79	кг	0.41	194	79.54
56	261-107-0704 РСНБ РК 2015	Лента стеклянная СЛБ толщиной 0,12 мм ГОСТ 5937-81	кг	4.475	505	2259.88
57	261-107-0736 РСНБ РК 2015	Припои оловянно-свинцовые сурьмянистые марки ПОССу40-0,5 ГОСТ 21930-76	т	0.00179	681850	1220.51
58	261-107-0741 РСНБ РК 2015	Прокладки резиновые (пластина техническая прессованная)	кг	5.9	446	2631.4
59	261-107-0805 РСНБ РК 2015	Флюс ЛТИ-1	кг	1.969	939	1848.89
60	261-107-0810 РСНБ РК 2015	Вентили автомобильные в сборе	комплект	214.8	121	25990.8

1	2	3	4	5	6	7
61	261-107-0834 РСНБ РК 2015	Нефрас С4-150/200 (заменитель уайт-спирита)	т	0.18258	147268	26888.19
62	261-201-0303 РСНБ РК 2015	Грунтовка глифталевая, ГФ-0119 СТ РК ГОСТ Р 51693-2003	т	0.0880425	523700	46107.86
63	261-201-0364 РСНБ РК 2015	Бензин-растворитель ГОСТ 26377-84	т	0.0000248	57042	1.41
64	236-104-0102 РСНБ РК 2015	Уайт-спирит ГОСТ 3134-78	т	0.00009093	379074	34.47
65	261-201-0371 РСНБ РК 2015	Олифа натуральная ГОСТ 32389-2013	кг	1.47	748	1099.56
66	236-104-0101 РСНБ РК 2015	Олифа "Оксоль" ГОСТ 32389-2013	кг	2.55	568	1448.4
67	241-201-0604 РСНБ РК 2015	Труба полиэтиленовая для водоснабжения PE 100 SDR 17 ГОСТ 18599-2001 размерами 32х2,0 мм	м	202	151	30502
68	241-201-0613 РСНБ РК 2015	Труба полиэтиленовая для водоснабжения PE 100 SDR 17 ГОСТ 18599-2001 размерами 110х6,6 мм	м	2626.707	1590	4176464.13
69	241-201-0616 РСНБ РК 2015	Труба полиэтиленовая для водоснабжения PE 100 SDR 17 ГОСТ 18599-2001 размерами 160х9,5 мм	м	306	3280	1003680
70	241-201-0412 РСНБ РК 2015	Труба полиэтиленовая для водоснабжения PE 100 SDR 11 ГОСТ 18599-2001 размерами 90х8,2 мм	м	1160	1567	1817720
71	241-202-0204 РСНБ РК 2015	Труба полиэтиленовая для подачи газообразного топлива PE 100 ГАЗ SDR 11 СТ РК ГОСТ Р 50838-2011 размерами 32х3,0 мм	м	87.87	217	19067.79
72	241-202-0210 РСНБ РК 2015	Труба полиэтиленовая для подачи газообразного топлива PE 100 ГАЗ SDR 11 СТ РК ГОСТ Р 50838-2011 размерами 63х5,8 мм	м	1245.936	797	993010.99
73	241-202-0212 РСНБ РК 2015	Труба полиэтиленовая для подачи газообразного топлива PE 100 ГАЗ SDR 11 СТ РК ГОСТ Р 50838-2011 размерами 90х8,2 мм	м	12.12	1608	19488.96
74	241-202-0213 РСНБ РК 2015	Труба полиэтиленовая для подачи газообразного топлива PE 100 ГАЗ SDR 11 СТ РК ГОСТ Р 50838-2011 размерами 110х10,0 мм	м	340.37	2352	800550.24
75	241-202-0217 РСНБ РК 2015	Труба полиэтиленовая для подачи газообразного топлива PE 100 ГАЗ SDR 11 СТ РК ГОСТ Р 50838-2011 размерами 160х14,6 мм	м	46.46	4963	230580.98
76	241-202-0223 РСНБ РК 2015	Труба полиэтиленовая для подачи газообразного топлива PE 100 ГАЗ SDR 11 СТ РК ГОСТ Р 50838-2011 размерами 315х28,6 мм	м	1261.49	19305	24353064.45
77	241-202-0224 РСНБ РК 2015	Труба полиэтиленовая для подачи газообразного топлива PE 100 ГАЗ SDR 11 СТ РК ГОСТ Р 50838-2011 размерами 355х32,2 мм	м	46.46	24302	1129070.92
78	241-116-0110 РСНБ РК 2015	Фланец плоский приварной PN 6 ГОСТ 33259-2015 диаметром 100 мм	шт.	60	2302	138120
79	241-208-0309 РСНБ РК 2015	Отвод полиэтиленовый литой 90° ПЭ 100 SDR 11, PN 16 диаметром 110 мм	шт.	1	2147	2147
80	241-209-0106 РСНБ РК 2015	Тройник полиэтиленовый литой 90° ПЭ 100 SDR 11, PN 16 диаметром 63 мм	шт.	1	1103	1103
81	241-209-0109 РСНБ РК 2015	Тройник полиэтиленовый литой 90° ПЭ 100 SDR 11, PN 16 диаметром 110 мм	шт.	3	3064	9192
82	241-209-0401 РСНБ РК 2015	Тройник полиэтиленовый литой переходной 90° ПЭ 100 SDR 17, PN 10 размерами 110х50х110 мм	шт.	7	2733	19131

1	2	3	4	5	6	7
83	241-213-0209 РСНБ РК 2015	Заглушка полиэтиленовая литая ПЭ 100 SDR 11, PN 16 диаметром 110 мм	шт.	2	1381	2762
84	241-208-1403 РСНБ РК 2015	Отвод полиэтиленовый сварной 90° ПЭ 100 SDR 11 PN 16 диаметром 63 мм	шт.	4	689	2756
85	241-214-0306 РСНБ РК 2015	Втулка под фланец полиэтиленовая сварная ПЭ 100 SDR 17, PN 10 диаметром 110 мм	шт.	60	1347	80820
86	241-211-0608 РСНБ РК 2015	Муфта полиэтиленовая электросварная ПЭ 100 SDR 11, PN 16 диаметром 90 мм	шт.	2	1789	3578
87	241-211-0609 РСНБ РК 2015	Муфта полиэтиленовая электросварная ПЭ 100 SDR 11, PN 16 диаметром 110 мм	шт.	46	2498	114908
88	241-211-0612 РСНБ РК 2015	Муфта полиэтиленовая электросварная ПЭ 100 SDR 11, PN 16 диаметром 160 мм	шт.	8	4374	34992
89	261-301-0309 РСНБ РК 2015	Кольца полиэтиленовые с уплотняющими поясками наружным диаметром 52 мм	комплект	358	66	23628
90	244-202-0101 РСНБ РК 2015	Люк чугунный ГОСТ 3634-99 тип Л (А15)	комплект	1	18935	18935
91	244-202-0102 РСНБ РК 2015	Люк чугунный ГОСТ 3634-99 тип Т (С250)	комплект	65	30272	1967680
92	243-301-0205 РСНБ РК 2015	Кабель телефонный со сплошной полиэтиленовой изоляцией жил, с экраном из алюмополимерной ленты, в полиэтиленовой оболочке с гидрофобным заполнением, марки ТППэпЗ 50х2х0,32-315	км	2.1	634110	1331631
93	243-141-0102 РСНБ РК 2015	Провода силовые изоляция из ПВХ, для электрических установок на напряжение до 450/750 В ГОСТ 26445-85, марки АПВ сечением 2,5 мм2	км	1.74	17212	29948.88
94	243-602-0105 РСНБ РК 2015	Провод неизолированный медный гибкий для электрических установок и антенн, марки МГ 6 мм2	км	0.2375	242101	57498.99
95	243-604-0120 РСНБ РК 2015	Провод неизолированный для воздушных линий электропередачи из стальных оцинкованных проволок 1 группы и алюминиевых проволок ГОСТ 839-80, марки АС 150/24 мм2	км	1.24	724296	898127.04
96	261-302-0407 РСНБ РК 2015	Провода монтажные с пластмассовой изоляцией марки НВ одножильные из медной луженной проволоки конструкцией жилы класса 1 сечением 0,75 мм на номинальное напряжение 600 В	1000 м	1.79	56656	101414.24
97	251-101-0104 РСНБ РК 2015	Знак дорожный односторонний со световозвращающей пленкой типа 1 СТ РК 1125-2002 треугольный 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=900 мм	шт.	1	9288	9288
98	251-101-0114 РСНБ РК 2015	Знак дорожный односторонний со световозвращающей пленкой типа 1 СТ РК 1125-2002 квадратный 2.1, 2.2, 2.7, 5.5, 5.6, 5.15-5.16.2, 5.18-5.19.3, 7.13, 5.17.1-5.17.4, 5.20.3, 5.29.1, 5.8.2-5.8.6, 5.9, 5.11.2, 5.35-5.37, 7.1.2, 5.8.2а-5.8.4а, В=900 мм	шт.	28	14235	398580
99	251-101-0118 РСНБ РК 2015	Знак дорожный односторонний со световозвращающей пленкой типа 1 СТ РК 1125-2002 прямоугольный 1.31.1-1.31.3, размером 500 мм х 2250 мм	шт.	40	20168	806720
100	251-101-0204 РСНБ РК 2015	Знак дорожный односторонний со световозвращающей пленкой типа 2 СТ РК 1125-2002 треугольный 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=900 мм	шт.	75	10382	778650

1	2	3	4	5	6	7
101	251-101-0210 РСНБ РК 2015	Знак дорожный односторонний со световозвращающей пленкой типа 2 СТ РК 1125-2002 круглый 2.6, 3.1-3.9, 3.11-3.16, 3.18.1-3.19, 3.20-3.24, 3.25-4.4, 3.10, 4.5, 4.6, 3.17.1-3.17.3, 4.7, 4.8, D=700 мм	шт.	21	10952	229992
102	251-101-0213 РСНБ РК 2015	Знак дорожный односторонний со световозвращающей пленкой типа 2 СТ РК 1125-2002 квадратный 2.1, 2.2, 2.7, 5.5, 5.6, 5.15-5.16.2, 5.18-5.19.3, 7.13, 5.17.1-5.17.4, 5.20.3, 5.29.1, 5.8.2-5.8.6, 5.9, 5.11.2, 5.35-5.37, 7.1.2, 5.8.2а-5.8.4а, В=700 мм	шт.	101	11355	1146855
103	261-403-0144 РСНБ РК 2015	Шнур детонирующий	км	0.1969	69311	13647.34
104	261-403-0145 РСНБ РК 2015	Шнур огнепроводный ОША	км	0.179	35204	6301.52
105	261-403-0151 РСНБ РК 2015	Капсюли-детонаторы КД-8С	1000 шт.	0.179	23073	4130.07
106	252-106-0205 РСНБ РК 2015	Изолятор подвесной стержневой полимерный на напряжение свыше 6 кВ ГОСТ 28856-90 типа ЛК 70/35-АШ	шт.	52	6456	335712
107	252-108-0701 РСНБ РК 2015	Изолятор колпачок СТ РК ГОСТ Р 51204-2004 типа К-5 (КП18)	шт.	74	45	3330
108	252-108-0702 РСНБ РК 2015	Изолятор колпачок СТ РК ГОСТ Р 51204-2004 типа К-6 (КП-20)	шт.	72	50	3600
109	252-108-0704 РСНБ РК 2015	Изолятор колпачок СТ РК ГОСТ Р 51204-2004 типа К-9 (КП-24)	шт.	354	50	17700
110	252-201-0203 РСНБ РК 2015	Ушко типа У1-7-16 однолапчатое	шт.	8	1253	10024
111	252-201-0211 РСНБ РК 2015	Ушко типа У2-7-16 двухлапчатое	шт.	4	1808	7232
112	252-201-0306 РСНБ РК 2015	Узел крепления типа КГП-7-3	шт.	4	733	2932
113	252-201-0311 РСНБ РК 2015	Узел крепления типа КГП-16-3	шт.	4	1071	4284
114	261-404-0209 РСНБ РК 2015	Скобы двухлапковые ГОСТ Р 51177-2017	10 шт.	48.5316	227	11016.67
115	252-201-0692 РСНБ РК 2015	Звено промежуточное типа ПТР-7-1	шт.	1	5941	5941
116	252-201-0694 РСНБ РК 2015	Звено промежуточное типа ПТР-12-1	шт.	1	9473	9473
117	252-204-0805 РСНБ РК 2015	Зажим соединительный плашечный типа ПА-2-2	шт.	387	335	129645
118	252-204-0903 РСНБ РК 2015	Зажим заземляющий типа ЗПС-70-3В	шт.	8	478	3824
119	261-404-0440 РСНБ РК 2015	Муфты натяжные ГОСТ Р 51177-2017	шт.	16.4	1169	19171.6
120	261-404-0451 РСНБ РК 2015	Втулки стальные диаметром 65 мм длиной 50 мм ГОСТ Р 51177-2017	т	0.0179	134847	2413.76
121	261-404-0454 РСНБ РК 2015	Гильзы полиэтиленовые ГП-1 длина 70 мм внутренний диаметр 6,5 мм ГОСТ Р 51177-2017	шт.	2864	3	8592
122	261-404-0455 РСНБ РК 2015	Консоли для кабельных колодцев и шахт связи ККч-1 ГОСТ Р 51177-2017	100 шт.	0.588	18996	11169.65

1	2	3	4	5	6	7
123	261-404-0465 РСНБ РК 2015	Полоски и пряжки для крепления проводов ГОСТ Р 51177-2017	100 шт.	9.225	1810	16697.25
124	261-404-0528 РСНБ РК 2015	Состав для заливки кабельных муфт марки МБ-70 ГОСТ Р 51177-2017	кг	1374.72	62	85232.64
125	261-404-0531 РСНБ РК 2015	Сжимы соединительные	100 шт.	2.624	951	2495.42
126	261-404-0536 РСНБ РК 2015	Колпачки изолирующие ГОСТ Р 51177-2017	10 шт.	20.09	121	2430.89
127	261-404-0537 РСНБ РК 2015	Колпачки полиэтиленовые ГОСТ Р 51177-2017	шт.	1194	45	53730
128	261-404-0572 РСНБ РК 2015	Кольца групповые полиэтиленовые длина 8 мм диаметр внутренний 4,6 мм ГОСТ Р 51177-2017	1000 шт.	0.358	666	238.43
129	261-404-0589 РСНБ РК 2015	Подкосы для крепления траверс ПТ ГОСТ Р 51177-2017	шт.	76	42	3192
130	261-404-0603 РСНБ РК 2015	Соединитель алюминиевых и сталеалюминиевых проводов (СОАС) 062-3 ГОСТ Р 51177-2017	шт.	1.40533322	423	594.46
131	217-601-0101 РСНБ РК 2015	Бензин АИ-92	кг	0.928	183	169.82
132	261-102-0237 РСНБ РК 2015	Проволока из алюминия диаметром 3 мм ГОСТ 14838-78	т	0.00144667	544445	787.63
133	214-209-1001 РСНБ РК 2015	Проволока медная круглая электротехническая (мягкая), диаметром 1 мм и выше	кг	25.06	3706	92872.36
134	251-101-0506 РСНБ РК 2015	Знак дорожный закрытого типа со световозвращающей пленкой типа 1 СТ РК 1125-2002 квадратный 2.1, 2.2, 2.7, 5.5, 5.6, 5.15-5.16.2, 5.18-5.19.3, 7.13, 5.17.1-5.17.4, 5.20.3, 5.29.1, 5.8.2-5.8.6, 5.9, 5.11.2, 5.35-5.37, 7.1.2, 5.8.2а-5.8.4а, В=700 мм	шт.	15	15159	227385
135	217-603-0103 РСНБ РК 2015	Вода питьевая ГОСТ 2874-82	м3	382.6872	317	121311.84
136	217-603-0104 РСНБ РК 2015	Вода техническая	м3	15513.98579	85	1318688.79
137	261-201-0323 РСНБ РК 2015	Краска масляная густотертая цветная МА-015 ГОСТ 10503-71	кг	83.85	459	38487.15
138	261-201-0324 РСНБ РК 2015	Краска масляная густотертая цветная МА-015, сурик железный ГОСТ 10503-71	кг	0.63	459	289.17
139	236-201-0101 РСНБ РК 2015	Лак битумный ГОСТ Р 52165-2003 БТ-577	кг	19.9	454	9034.6
140	261-201-0351 РСНБ РК 2015	Лак битумный БТ-123 ГОСТ Р 52165-2003	кг	22.3	910	20293
141	251-103-0101 РСНБ РК 2015	Эмали для дорожной разметки СТ РК 2066-2010 белая	кг	234.4755	675	158270.96
142	261-302-0233 РСНБ РК 2015	Ковер	шт.	87	404	35148
143	261-302-0261 РСНБ РК 2015	Трубка контрольная	комплект	87	812	70644
144	261-404-0215 РСНБ РК 2015	Анкер тросовый ГОСТ Р 51177-2017	100 шт.	0.328	30365	9959.72
145	252-202-0528 РСНБ РК 2015	Зажим поддерживающий типа SH211	шт.	4	2974	11896

1	2	3	4	5	6	7
146	242-101-0603 РСНБ РК 2015	Задвижка фланцевая с обрезиненным клином, с невыдвижным шпинделем, корпус из серого чугуна, с маховиком, для воды, Т до +75°С, PN 16, марки 30ч39р ГОСТ 5762-2002 DN 100	шт.	59	39086	2306074
147	236-104-0103 РСНБ РК 2015	Растворитель для лакокрасочных материалов ГОСТ 7827-74	т	0.015379	651547	10020.14
148	241-215-0313 РСНБ РК 2015	Седло полиэтиленовое электросварное 360° ПЭ 100 SDR 11, PN 16 размерами 315х63 мм	шт.	84	16380	1375920
149	235-201-0901 РСНБ РК 2015	Мастика каучуко-битумная для холодного применения ГОСТ 30693-2000	кг	2536.2	481	1219912.2
150	236-202-1014 РСНБ РК 2015	Краска масляная МА-15 ГОСТ 10503-71	кг	0.6	483	289.8
151	236-203-0105 РСНБ РК 2015	Эмаль СТ РК ГОСТ Р 51691-2003 ХВ-124	т	0.025571	868408	22206.06
152	222-519-0402 РСНБ РК 2015	Опалубка стальная ГОСТ 34329-2017	т	0.083638	903027	75527.37
153	212-101-1909 РСНБ РК 2015	Бетон тяжелый класса В12,5, сульфатостойкий ГОСТ 7473-2010 F100, W6	м3	42.1515	34659	1460928.84
154	214-210-0102 РСНБ РК 2015	Сталь арматурная гладкого профиля класса А-I (А240) СТ РК 2591-2014 диаметром от 14 до 25 мм	т	0.6913	271941	187992.81
155	217-108-0101 РСНБ РК 2015	Гвоздь ГОСТ 283-75 строительный	кг	23.2852	392	9127.8
156	261-107-0961 РСНБ РК 2015	Бирки маркировочные	100 шт.	1.681	1092	1835.65
157	236-203-0109 РСНБ РК 2015	Эмаль СТ РК ГОСТ Р 51691-2003 ПФ-115	т	0.00164	508438	833.84
158	243-903-7701 РСНБ РК 2015	Муфта соединительная для 3-х жильного кабеля с пластмассовой изоляцией со стальной ленточной броней, напряжение до 10 кВ ГОСТ 13781.0-86, типа типа 3ПСтБнг-HF10-150-В	шт.	179	69657	12468603
159	249-101-0201 РСНБ РК 2015	Лента сигнальная предостерегающая о пролегающих подземных коммуникациях "Газ" размерами 250 м х 0,2 м	м	2020.3	16	32324.8
160	252-207-0201 РСНБ РК 2015	Крепление оцинкованное для ЛЭП ГОСТ 23118-2012 типа Х-1 хомут, Т.П.3.407.1-143	шт.	19	1560	29640
161	252-207-0207 РСНБ РК 2015	Крепление оцинкованное для ЛЭП ГОСТ 23118-2012 типа Х-7 хомут, Т.П.3.407.1-143	шт.	3	995	2985
162	252-207-0213 РСНБ РК 2015	Крепление оцинкованное для ЛЭП ГОСТ 23118-2012 типа Х-33 хомут, Т.П.3.407.1-143	шт.	66	2220	146520
163	252-207-0214 РСНБ РК 2015	Крепление оцинкованное для ЛЭП ГОСТ 23118-2012 типа Х-34 хомут, Т.П.3.407.1-143	шт.	59	2335	137765
164	252-207-0265 РСНБ РК 2015	Крепление оцинкованное для ЛЭП ГОСТ 23118-2012 типа ОТ 5 стяжка , Т.П.3.407.1-143	шт.	25	21668	541700
165	252-207-0268 РСНБ РК 2015	Крепление оцинкованное для ЛЭП ГОСТ 23118-2012 типа Г-1 стяжка , Т.П.3.407.1-143	шт.	5	7330	36650
166	252-207-0528 РСНБ РК 2015	Траверс типа ТМ-3, оцинкованный, из марки стали С235 Т.П.3.407.1-143 ГОСТ 23118-2012	шт.	4	21325	85300

1	2	3	4	5	6	7
167	252-207-0529 РСНБ РК 2015	Траверс типа ТМ-4, оцинкованный, из марки стали С235 Т.П.3.407.1-143 ГОСТ 23118-2012	шт.	369	14577	5378913
168	252-207-0531 РСНБ РК 2015	Траверс типа ТМ-6, оцинкованный, из марки стали С235 Т.П.3.407.1-143 ГОСТ 23118-2012	шт.	3	26911	80733
169	252-207-0532 РСНБ РК 2015	Траверс типа ТМ-7, оцинкованный, из марки стали С235 Т.П.3.407.1-143 ГОСТ 23118-2012	шт.	1	25230	25230
170	252-207-0534 РСНБ РК 2015	Траверс типа ТМ-9, оцинкованный, из марки стали С235 Т.П.3.407.1-143 ГОСТ 23118-2012	шт.	32	11064	354048
171	252-207-0538 РСНБ РК 2015	Траверс типа ТМ-13, оцинкованный, из марки стали С235 Т.П.3.407.1-143 ГОСТ 23118-2012	шт.	59	31996	1887764
172	252-207-0542 РСНБ РК 2015	Траверс типа ТМ 17, оцинкованный, из марки стали С235 Т.П.3.407.1-143 ГОСТ 23118-2012	шт.	14	25057	350798
173	252-207-0546 РСНБ РК 2015	Траверс типа ТМ 21, оцинкованный, из марки стали С235 Т.П.3.407.1-143 ГОСТ 23118-2012	шт.	2	26417	52834
174	252-207-0553 РСНБ РК 2015	Траверс типа ТН-11, оцинкованный, из марки стали С235 Т.П.3.407.1-136 ГОСТ 23118-2012	шт.	1	25555	25555
175	252-207-0554 РСНБ РК 2015	Траверс типа ТН-12, оцинкованный, из марки стали С235 Т.П.3.407.1-136 ГОСТ 23118-2012	шт.	1	4805	4805
176	252-207-2001 РСНБ РК 2015	Болт Б1, оцинкованный, Т.П.3.407.1-143 ГОСТ 23118-2012	шт.	21	1100	23100
177	252-207-2002 РСНБ РК 2015	Болт Б5, оцинкованный, Т.П.3.407.1-143 ГОСТ 23118-2012	шт.	2	985	1970
178	252-207-2003 РСНБ РК 2015	Болт Б6, оцинкованный, Т.П.3.407.1-143 ГОСТ 23118-2012	шт.	16	1770	28320
179	252-207-3601 РСНБ РК 2015	Оттяжка цинкованная ГОСТ 23118-2012 типа ОТ 3, Т.П.3.407.1-143	шт.	7	9973	69811
180	252-207-3602 РСНБ РК 2015	Оттяжка цинкованная ГОСТ 23118-2012 типа ОТ 4, Т.П.3.407.1-143	шт.	32	85273	2728736
181	252-207-3923 РСНБ РК 2015	Кронштейн РА 4, оцинкованный, Т.П.3.407.1-143 ГОСТ 23118-2012	шт.	3	1780	5340
182	252-207-3925 РСНБ РК 2015	Кронштейн У 1, оцинкованный, Т.П.3.407.1-143 ГОСТ 23118-2012	шт.	3	9073	27219
183	252-207-3927 РСНБ РК 2015	Кронштейн У 4, оцинкованный, Т.П.3.407.1-143 ГОСТ 23118-2012	шт.	6	8518	51108
184	252-207-3928 РСНБ РК 2015	Кронштейн У 5, оцинкованный, Т.П.3.407.1-143 ГОСТ 23118-2012	шт.	1	28025	28025
185	252-207-3938 РСНБ РК 2015	Надставка ТС-2, оцинкованная, Т.П.3.407.1-143 ГОСТ 23118-2012	шт.	1	22478	22478
186	252-207-3949 РСНБ РК 2015	Накладка ОТ 6, оцинкованная, Т.П.3.407.1-143 ГОСТ 23118-2012	шт.	14	9759	136626
187	252-207-3952 РСНБ РК 2015	Оголовок ОГ 14, оцинкованный, Т.П.3.407.1-143 ГОСТ 23118-2012	шт.	7	9428	65996
188	252-207-3953 РСНБ РК 2015	Оголовок ОГ 15, оцинкованный, Т.П.3.407.1-143 ГОСТ 23118-2012	шт.	1	17517	17517
189	211-601-0101 РСНБ РК 2015	Смеси песчано-гравийные природные ГОСТ 23735-2014	м3	21747.57	6779	147426777

1	2	3	4	5	6	7
190	214-212-0111 РСНБ РК 2015	Канат стальной двойной свивки типа ЛК-Р конструкции 6х19(1+6+6/6)+1 о.с., оцинкованный, из проволоки марки В, маркировочная группа 1570 Н/мм2 и медиаметром 8,3 мм	10 м	41	4318	177038
191	215-101-0403 РСНБ РК 2015	Подпорые. Прим	м3	2.1	41939	88071.9
192	221-104-0101 РСНБ РК 2015	Плита опорно-анкерная ГОСТ 13015-2012 марки П 3 и. Прим	м3	8.8	52133	458770.4
193	222-509-1006 РСНБ РК 2015	Металлоконструкции опор	т	7.8	688015	5366517
194	222-525-0101 РСНБ РК 2015	Металлоконструкции знака	т	3.13548	498969	1564507.32
195	224-204-0113 РСНБ РК 2015	Пено-полиэтиленовый уплотнитель "Вилтарем" для футляр Д355-Д60мм L=3000мм	м	72	236	16992
196	224-204-0113 РСНБ РК 2015	Пено-полиэтиленовый уплотнитель "Вилтарем" для футляр Д630-Д25мм L=4000мм	м	348	236	82128
197	225-101-0101 РСНБ РК 2015	Кольцо колодцев ГОСТ 8020-2016 марки КС 7-3	шт.	29	5542	160718
198	225-101-0109 РСНБ РК 2015	Кольцо колодцев ГОСТ 8020-2016 марки КС 15-9	шт.	58	23186	1344788
199	225-101-0201 РСНБ РК 2015	Кольцо опорное ГОСТ 8020-2016 марки КО 6	шт.	58	3272	189776
200	225-101-0602 РСНБ РК 2015	Плита для колодцев ГОСТ 8020-2016 марки ПН15	шт.	29	25477	738833
201	225-101-0611 РСНБ РК 2015	Плита для колодцев ГОСТ 8020-2016 марки 3ПП15-1	шт.	29	24421	708209
202	225-101-0621 РСНБ РК 2015	Плита для колодцев ГОСТ 8020-2016 марки ПД6	шт.	1	68749	68749
203	225-101-0621 РСНБ РК 2015	Плита для колодцев ГОСТ 8020-2016 марки ПД6	шт.	36	68749	2474964
204	225-204-0129 РСНБ РК 2015	Фундамент под опоры линий электропередачи ГОСТ 13015-2012 марки Ф3-Ам	шт.	16	238362	3813792
205	225-204-0308 РСНБ РК 2015	Стойка для опор высоковольтных линий электропередачи СТ РК 2387-2013 марки СВ105-3,5	шт.	4	53227	212908
206	225-204-0311 РСНБ РК 2015	Стойка для опор высоковольтных линий электропередачи СТ РК 2387-2013 марки СВ110-3,5	шт.	2	53227	106454
207	225-204-0311 РСНБ РК 2015	Стойка для опор высоковольтных линий электропередачи СТ РК 2387-2013 марки СВ95-2	шт.	203	45674	9271822
208	225-204-0317 РСНБ РК 2015	Стойка для опор высоковольтных линий электропередачи СТ РК 2387-2013 марки СВ164-12	шт.	73	193759	14144407
209	225-204-0807 РСНБ РК 2015	Приставка для деревянных опор воздушных линий электропередачи и связи СТ РК 2386-2013 марки ПТ45	шт.	170	34202	5814340
210	226-102-0602 РСНБ РК 2015	Плита для покрытий городских дорог с расчетной нагрузкой в 30 т ГОСТ 21924.0-84	м3	15.84	88531	1402331.04
211	241-102-0137 РСНБ РК 2015	Труба стальная электросварная прямошовная диаметром от 15 до 114 мм ГОСТ 10705-80 размерами 57х3,0 мм (для стойки)	м	941.5	1031	970686.5

1	2	3	4	5	6	7
212	241-117-0105 РСНБ РК 2015	Заглушка фланцевая PN 10 диаметром 110 мм	шт.	24	3966	95184
213	241-202-0223 РСНБ РК 2015	Труба полиэтиленовая для подачи газообразного топлива PE 100 ГАЗ SDR 17 СТ РК ГОСТ Р 50838-2011 размерами 315х28,6 мм	м	141.4	19305	2729727
214	241-210-0606 РСНБ РК 2015	Переход полиэтиленовый электросварной ПЭ-сталь, ПЭ 100 SDR 11, PN 16 размерами 32х32 мм	шт.	87	2997	260739
215	241-211-0603 РСНБ РК 2015	Муфта полиэтиленовая электросварная ПЭ 100 SDR 11, DN 32, PN 16 СТ РК ГОСТ Р 52134-2010	шт.	174	727	126498
216	241-211-0606 РСНБ РК 2015	Муфта полиэтиленовая электросварная ПЭ 100 SDR 11, DN 63, PN 16	шт.	147	880	129360
217	241-215-0314 РСНБ РК 2015	Седло полиэтиленовое электросварное 360° ПЭ 100 SDR 11, DN 355х63, PN 16	шт.	3	16313	48939
218	241-230-0102 РСНБ РК 2015	Колпак	шт.	87	264	22968
219	241-505-0303 РСНБ РК 2015	Тройник фланцевый ТФ ГОСТ 5525-88 размерами 100х100 мм.Прим	шт.	18	95956	1727208
220	241-505-0303 РСНБ РК 2015	Тройник фланцевый ТФ ГОСТ 5525-88 размерами 150х100 мм.Прим	шт.	3	95956	287868
221	241-509-0210 РСНБ РК 2015	Крест фланцевый КФ ГОСТ 5525-88 размерами 110х110 мм. Прим	шт.	1	211559	211559
222	243-907-4316 РСНБ РК 2015	Крепления	шт.	426	592	252192
223	252-101-0106 РСНБ РК 2015	Изолятор НС18А	шт.	74	341	25234
224	252-102-0224 РСНБ РК 2015	Изолятор опорный линейный штыревой фарфоровый на напряжение 1-35 кВ ГОСТ 1232-93 типа ШФ 20-В. Прим	шт.	426	1772	754872
225	252-201-0102 РСНБ РК 2015	Серьга типа СР-7-17	шт.	8	510	4080
226	252-203-0203 РСНБ РК 2015	Зажим натяжной болтовой типа НБ-3-6	шт.	1	5695	5695
227	252-203-0203 РСНБ РК 2015	Зажим натяжной болтовой типа НБ-3-6А.Прим	шт.	1	5695	5695
228	252-204-0802 РСНБ РК 2015	Зажим соединительный плашечный типа ПС-2	шт.	14	397	5558
229	252-204-0803 РСНБ РК 2015	Зажим соединительный плашечный типа ПС-3	шт.	53	469	24857
230	252-204-0805 РСНБ РК 2015	Зажим соединительный плашечный типа ПА	шт.	20	335	6700
231	252-207-0206 РСНБ РК 2015	Крепление оцинкованное для ЛЭП ГОСТ 23118-2012 типа Х-12 хомут, Т.П.3.407.1-143. Прим	шт.	16	2354	37664
232	252-207-0209 РСНБ РК 2015	Крепление оцинкованное для ЛЭП ГОСТ 23118-2012 типа Х-10 хомут, Т.П.3.407.1-143. Прим	шт.	132	1101	145332
233	252-207-0265 РСНБ РК 2015	Крепление плиты Г4.Прим	шт.	152	21668	3293536
234	252-207-3602 РСНБ РК 2015	Оттяжка цинкованная ГОСТ 23118-2012 типа ОТ 5, Т.П.3.407.1-143.Прим	шт.	14	85273	1193822

1	2	3	4	5	6	7
235	252-207-3931 РСНБ РК 2015	Подвеска натяжная, ГОСТ 23118-2012	шт.	12	10271	123252
236	252-207-3933 РСНБ РК 2015	Подвеска натяжная ГОСТ 23118-2012	шт.	3	5062	15186
237	252-207-3939 РСНБ РК 2015	Надставка ТС-3, оцинкованная, Т.П.3.407.1-143 ГОСТ 23118-2012	шт.	76	30547	2321572
238	252-207-3951 РСНБ РК 2015	Оголовок ОГ 12, оцинкованный, Т.П.3.407.1-143 ГОСТ 23118-2012.Прим	шт.	2	9418	18836
239	252-207-3951 РСНБ РК 2015	Оголовок ОГ 5, оцинкованный, Т.П.3.407.1-143 ГОСТ 23118-2012.Прим	шт.	4	9418	37672
240	252-207-3951 РСНБ РК 2015	Оголовок ОГ 8, оцинкованный, Т.П.3.407.1-143 ГОСТ 23118-2012.Прим	шт.	3	9418	28254
241	252-207-3953 РСНБ РК 2015	Оголовок ОГ 2, оцинкованный, Т.П.3.407.1-143 ГОСТ 23118-2012. Прим	шт.	5	17517	87585
242	252-207-3953 РСНБ РК 2015	Оголовок ОГ 7, оцинкованный, Т.П.3.407.1-143 ГОСТ 23118-2012. Прим	шт.	59	17517	1033503
243	252-301-0341 РСНБ РК 2015	Опора металлическая У/УС, из марки стали С235, оцинкованная для ВЛ 35 кВ, ГОСТ 23118-2012 типа УС110-5	шт.	4	6054981	24219924
244	255-101-0101 РСНБ РК 2015	Камень бортовой ГОСТ 6665-91 БР100.20.8	м3	26.61632	41894	1115064.11
245	255-101-0101 РСНБ РК 2015	Камень бортовой ГОСТ 6665-91 БР100.30.15	м3	13.975	41894	585468.65
246	255-102-0607 РСНБ РК 2015	Плита бетонная фигурная толщиной 70 мм серая ГОСТ 17608-2017	м2	1288.6	3178	4095170.8
		ИТОГО СТРОИТЕЛЬНЫЕ МАТЕРИАЛЫ И КОНСТРУКЦИИ	**тенге**			**1617545347**
		ТРАНСПОРТНЫЕ РАСХОДЫ				
1	412-102-0216 РСНБ РК 2015	Перевозка строительных грузов самосвалами вне населенных пунктов. Грузоподъемность свыше 10 т. Расстояние перевозки свыше 15 до 20 км	т·км	1098495.6	28	30757876.8
		ИТОГО ТРАНСПОРТНЫЕ РАСХОДЫ	**тенге**			**30757877**
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ	**тенге**			**1969739442**

Форма № ММ

Наименование стройки "Реконструкция внутри поселковых автомобильных дорог с. Миялы Кызылкогинского района Атырауской области"

Наименование объекта

Объект номер -

Сводка по массе материалов и оборудования

на С Т Р О Й К А

(наименование работ и затрат)

Основание:

Составлен (а) в ценах 1-квартала 2021г.

№ п/п	Шифр норм и коды ресурсов	Наименование ресурсов и затрат	Единица измерения	Количество единиц по проекту	Стоимость, тенге		Масса, т		Класс груза
					на ед. изм.	общая	на ед. изм.	общая	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
		Строительные материалы и конструкции							
1	211-201-0707 РСНБ РК 2015	Щебень из плотных горных пород для строительных работ М1200 СТ РК 1284-2004 фракция 40-80 (70) мм	м3	32723.7402	8021	262477120.4	1.35	44177.049	1
2	211-601-0101 РСНБ РК 2015	Смесь песчано-гравийная природная ГОСТ 23735-2014	м3	26278.922	6779	178144812.2	1.6	42046.275	1
3	211-601-0101 РСНБ РК 2015	Смеси песчано-гравийные природные ГОСТ 23735-2014	м3	21747.57	6779	147426777	1.6	34796.112	1
4	212-501-0204 РСНБ РК 2015	Смеси асфальтобетонные горячие плотные мелкозернистые СТ РК 1225-2019 типа Б, марки II	т	21817.604	22221	484808978.4	1	21817.604	1
5	217-603-0104 РСНБ РК 2015	Вода техническая	м3	15513.9858	85	1318688.79	1	15513.986	1
6	211-201-0706 РСНБ РК 2015	Щебень из плотных горных пород для строительных работ М1200 СТ РК 1284-2004 фракция 20-40 мм	м3	3320.88	8139	27028642.32	1.37	4549.606	1
7	211-201-0704 РСНБ РК 2015	Щебень из плотных горных пород для строительных работ М1200 СТ РК 1284-2004 фракция 10-20 мм	м3	2389.61655	8607	20567429.65	1.38	3297.671	1
8	217-603-0103 РСНБ РК 2015	Вода питьевая ГОСТ 2874-82	м3	382.6872	317	121311.84	1	382.687	1
9	216-201-0402 РСНБ РК 2015	Битум нефтяной дорожный жидкий СТ РК 1551-2006 марки МГО 70/130	т	322.1531	165728	53389788.96	1	322.153	1
10	225-204-0317 РСНБ РК 2015	Стойка для опор высоковольтных линий электропередачи СТ РК 2387-2013 марки СВ164-12	шт.	73	193759	14144407	3.55	259.15	1
11	212-101-0601 РСНБ РК 2015	Бетон тяжелый класса В15 ГОСТ 7473-2010 без добавок	м3	100.44268	32487	3263081.35	2.4	241.062	1
12	217-203-0602 РСНБ РК 2015	Геокаркас длиной ячейки 165 мм, высотой ребра ячейки 100 мм, прочностью сварного шва 11 Н/мм, толщиной ленты 1,5 мм	м2	125137.72	1520	190209334.4	0.00183	229.002	2
13	225-204-0311 РСНБ РК 2015	Стойка для опор высоковольтных линий электропередачи СТ РК 2387-2013 марки СВ95-2	шт.	203	45674	9271822	1.125	228.375	1
14	255-102-0607 РСНБ РК 2015	Плита бетонная фигурная толщиной 70 мм серая ГОСТ 17608-2017	м2	1288.6	3178	4095170.8	0.168	216.485	1
15	261-107-0621 РСНБ РК 2015	Скобы металлические для монтажа	кг	137618.648	125	17202331	0.001	137.619	1
16	211-501-0103 РСНБ РК 2015	Песок из отсевов дробления ГОСТ 31424-2010 марка М800	м3	78.6046	2963	232905.43	1.5	117.907	1
17	212-101-1909 РСНБ РК 2015	Бетон тяжелый класса В12,5, сульфатостойкий ГОСТ 7473-2010 F100, W6	м3	42.1515	34659	1460928.84	2.4	101.164	1
18	225-204-0807 РСНБ РК 2015	Приставка для деревянных опор воздушных линий электропередачи и связи СТ РК 2386-2013 марки ПТ45	шт.	170	34202	5814340	0.51	86.7	1
19	225-101-0621 РСНБ РК 2015	Плита для колодцев ГОСТ 8020-2016 марки ПД6	шт.	36	68749	2474964	2.26	81.36	1

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
20	225-204-0129 РСНБ РК 2015	Фундамент под опоры линий электропередачи ГОСТ 13015-2012 марки Ф3-Ам	шт.	16	238362	3813792	4.3	68.8	1
21	255-101-0101 РСНБ РК 2015	Камень бортовой ГОСТ 6665-91 БР100.20.8	м3	26.61632	41894	1115064.11	2.4	63.879	1
22	217-203-0304 РСНБ РК 2015	Геотекстиль иглопробивной поверхностная плотность 300 г/м2, разрывная нагрузка 9,5 кН/м	м2	198821.25	286	56862877.5	0.0003	59.646	2
23	225-101-0109 РСНБ РК 2015	Кольцо колодцев ГОСТ 8020-2016 марки КС 15-9	шт.	58	23186	1344788	1	58	1
24	212-101-0101 РСНБ РК 2015	Бетон тяжелый класса В3,5 ГОСТ 7473-2010 без добавок	м3	21.45502	29223	626980.05	2.4	51.492	1
25	226-102-0602 РСНБ РК 2015	Плита для покрытий городских дорог с расчетной нагрузкой в 30 т ГОСТ 21924.0-84	м3	15.84	88531	1402331.04	2.484	39.347	1
26	255-101-0101 РСНБ РК 2015	Камень бортовой ГОСТ 6665-91 БР100.30.15	м3	13.975	41894	585468.65	2.4	33.54	1
27	241-202-0223 РСНБ РК 2015	Труба полиэтиленовая для подачи газообразного топлива РЕ 100 ГАЗ SDR 11 СТ РК ГОСТ Р 50838-2011 размерами 315х28,6 мм	м	1261.49	19305	24353064.45	0.0257	32.42	3
28	252-301-0341 РСНБ РК 2015	Опора металлическая У/УС, из марки стали С235, оцинкованная для ВЛ 35 кВ, ГОСТ 23118-2012 типа УС110-5	шт.	4	6054981	24219924	7.008	28.032	1
29	225-101-0602 РСНБ РК 2015	Плита для колодцев ГОСТ 8020-2016 марки ПН15	шт.	29	25477	738833	0.95	27.55	1
30	221-104-0101 РСНБ РК 2015	Плита опорно-анкерная ГОСТ 13015-2012 марки П 3 и. Прим	м3	8.8	52133	458770.4	2.453	21.586	1
31	225-101-0611 РСНБ РК 2015	Плита для колодцев ГОСТ 8020-2016 марки 3ПП15-1	шт.	29	24421	708209	0.53	15.37	1
32	215-101-0403 РСНБ РК 2015	Лесоматериал круглый пропитанный из хвойных пород ГОСТ 9463-2016	м3	14.67	41939	615245.13	0.81	11.883	2
33	212-401-0104 РСНБ РК 2015	Раствор кладочный цементный ГОСТ 28013-98 марки М100	м3	5.322752	30046	159927.41	2.2	11.71	1
34	222-509-1006 РСНБ РК 2015	Металлоконструкции опор	т	7.8	688015	5366517	1	7.8	1
35	244-202-0102 РСНБ РК 2015	Люк чугунный ГОСТ 3634-99 тип Т (С250)	комплект	65	30272	1967680	0.115	7.475	1
36	241-201-0613 РСНБ РК 2015	Труба полиэтиленовая для водоснабжения РЕ 100 SDR 17 ГОСТ 18599-2001 размерами 110х6,6 мм	м	2626.707	1590	4176464.13	0.00219	5.752	3
37	252-207-0529 РСНБ РК 2015	Траверс типа ТМ-4, оцинкованный, из марки стали С235 Т.П.3.407.1-143 ГОСТ 23118-2012	шт.	369	14577	5378913	0.015	5.535	1
38	225-204-0308 РСНБ РК 2015	Стойка для опор высоковольтных линий электропередачи СТ РК 2387-2013 марки СВ105-3,5	шт.	4	53227	212908	1.175	4.7	1
39	225-101-0101 РСНБ РК 2015	Кольцо колодцев ГОСТ 8020-2016 марки КС 7-3	шт.	29	5542	160718	0.13	3.77	1
40	241-102-0137 РСНБ РК 2015	Труба стальная электросварная прямошовная диаметром от 15 до 114 мм ГОСТ 10705-80 размерами 57х3,0 мм (для стойки)	м	941.5	1031	970686.5	0.004	3.766	1
41	249-101-0201 РСНБ РК 2015	Лента сигнальная предостерегающая о пролегающих подземных коммуникациях "Газ" размерами 250 м х 0,2 м	м	2020.3	16	32324.8	0.00183	3.697	2
42	241-202-0223 РСНБ РК 2015	Труба полиэтиленовая для подачи газообразного топлива РЕ 100 ГАЗ SDR 17 СТ РК ГОСТ Р 50838-2011 размерами 315х28,6 мм	м	141.4	19305	2729727	0.0257	3.634	3
43	214-209-0205 РСНБ РК 2015	Проволока стальная термически обработанная, оцинкованная ГОСТ 3282-74 диаметром 1,2 мм	кг	3406.06154	508	1730279.26	0.001	3.406	1
44	252-207-0265 РСНБ РК 2015	Крепление плиты Г4.Прим	шт.	152	21668	3293536	0.021	3.192	1
45	222-525-0101 РСНБ РК 2015	Металлоконструкции знака	т	3.13548	498969	1564507.32	1	3.135	1
46	225-101-0201 РСНБ РК 2015	Кольцо опорное ГОСТ 8020-2016 марки КО 6	шт.	58	3272	189776	0.05	2.9	1
47	211-401-0101 РСНБ РК 2015	Песок ГОСТ 8736-2014 природный	м3	1.74	7220	12562.8	1.5	2.61	1
48	235-201-0901 РСНБ РК 2015	Мастика каучуко-битумная для холодного применения ГОСТ 30693-2000	кг	2536.2	481	1219912.2	0.001	2.536	2

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
49	241-201-0412 РСНБ РК 2015	Труба полиэтиленовая для водоснабжения PE 100 SDR 11 ГОСТ 18599-2001 размерами 90х8,2 мм	м	1160	1567	1817720	0.00215	2.494	3
50	252-207-3939 РСНБ РК 2015	Надставка ТС-3, оцинкованная, Т.П.3.407.1-143 ГОСТ 23118-2012	шт.	76	30547	2321572	0.032	2.432	2
51	225-101-0621 РСНБ РК 2015	Плита для колодцев ГОСТ 8020-2016 марки ПД6	шт.	1	68749	68749	2.26	2.26	1
52	225-204-0311 РСНБ РК 2015	Стойка для опор высоковольтных линий электропередачи СТ РК 2387-2013 марки СВ110-3,5	шт.	2	53227	106454	1.125	2.25	1
53	252-207-3602 РСНБ РК 2015	Оттяжка цинкованная ГОСТ 23118-2012 типа ОТ 4, Т.П.3.407.1-143	шт.	32	85273	2728736	0.068	2.176	1
54	215-201-0104 РСНБ РК 2015	Брус необрезной хвойных пород длиной от 3 м до 6,5 м, толщиной от 100 до 125 мм, любой ширины ГОСТ 8486-86 сорт 4	м3	3.380484	34278	115876.23	0.61	2.062	2
55	252-207-0538 РСНБ РК 2015	Траверс типа ТМ-13, оцинкованный, из марки стали С235 Т.П.3.407.1-143 ГОСТ 23118-2012	шт.	59	31996	1887764	0.032	1.888	1
56	212-402-0103 РСНБ РК 2015	Раствор отделочный ГОСТ 28013-98 тяжелый цементный 1:3	м3	0.78156	36610	28612.91	2.4	1.876	1
57	215-101-0403 РСНБ РК 2015	Подпорые. Прим	м3	2.1	41939	88071.9	0.81	1.701	2
58	241-202-0224 РСНБ РК 2015	Труба полиэтиленовая для подачи газообразного топлива PE 100 ГАЗ SDR 11 СТ РК ГОСТ Р 50838-2011 размерами 355х32,2 мм	м	46.46	24302	1129070.92	0.0326	1.515	3
59	252-102-0224 РСНБ РК 2015	Изолятор опорный линейный штыревой фарфоровый на напряжение 1-35 кВ ГОСТ 1232-93 типа ШФ 20-В. Прим	шт.	426	1772	754872	0.0035	1.491	2
60	212-401-0201 РСНБ РК 2015	Раствор кладочный цементно-известковый ГОСТ 28013-98 марки М10	м3	0.6443	28869	18600.3	2.2	1.417	1
61	241-201-0616 РСНБ РК 2015	Труба полиэтиленовая для водоснабжения PE 100 SDR 17 ГОСТ 18599-2001 размерами 160х9,5 мм	м	306	3280	1003680	0.0046	1.408	3
62	261-404-0528 РСНБ РК 2015	Состав для заливки кабельных муфт марки МБ-70 ГОСТ Р 51177-2017	кг	1374.72	62	85232.64	0.001	1.375	2
63	241-202-0210 РСНБ РК 2015	Труба полиэтиленовая для подачи газообразного топлива PE 100 ГАЗ SDR 11 СТ РК ГОСТ Р 50838-2011 размерами 63х5,8 мм	м	1245.936	797	993010.99	0.00105	1.308	3
64	242-101-0603 РСНБ РК 2015	Задвижка фланцевая с обрезиненным клином, с невыдвижным шпинделем, корпус из серого чугуна, с маховиком, для воды, Т до +75°С, PN 16, марки 30ч39р ГОСТ 5762-2002 DN 100	шт.	59	39086	2306074	0.022	1.298	1
65	241-505-0303 РСНБ РК 2015	Тройник фланцевый ТФ ГОСТ 5525-88 размерами 100х100 мм.Прим	шт.	18	95956	1727208	0.0644	1.159	1
66	241-202-0213 РСНБ РК 2015	Труба полиэтиленовая для подачи газообразного топлива PE 100 ГАЗ SDR 11 СТ РК ГОСТ Р 50838-2011 размерами 110х10,0 мм	м	340.37	2352	800550.24	0.0032	1.089	3
67	212-101-1001 РСНБ РК 2015	Бетон тяжелый класса В27,5 ГОСТ 7473-2010 без добавок	м3	0.45348	36628	16610.07	2.4	1.088	1
68	252-207-3953 РСНБ РК 2015	Оголовок ОГ 7, оцинкованный, Т.П.3.407.1-143 ГОСТ 23118-2012. Прим	шт.	59	17517	1033503	0.0168	0.991	2
69	252-207-3602 РСНБ РК 2015	Оттяжка цинкованная ГОСТ 23118-2012 типа ОТ 5, Т.П.3.407.1-143.Прим	шт.	14	85273	1193822	0.068	0.952	1
70	243-903-7701 РСНБ РК 2015	Муфта соединительная для 3-х жильного кабеля с пластмассовой изоляцией со стальной ленточной броней, напряжение до 10 кВ ГОСТ 13781.0-86, типа типа 3ПСтБнг-HF10-150-В	шт.	179	69657	12468603	0.005	0.895	1
71	243-604-0120 РСНБ РК 2015	Провод неизолированный для воздушных линий электропередачи из стальных оцинкованных проволок 1 группы и алюминиевых проволок ГОСТ 839-80, марки АС 150/24 мм2	км	1.24	724296	898127.04	0.599	0.743	3
72	214-210-0102 РСНБ РК 2015	Сталь арматурная гладкого профиля класса А-I (А240) СТ РК 2591-2014 диаметром от 14 до 25 мм	т	0.6913	271941	187992.81	1	0.691	1
73	252-207-0265 РСНБ РК 2015	Крепление оцинкованное для ЛЭП ГОСТ 23118-2012 типа ОТ 5 стяжка , Т.П.3.407.1-143	шт.	25	21668	541700	0.021	0.525	1
74	243-301-0205 РСНБ РК 2015	Кабель телефонный со сплошной полиэтиленовой изоляцией жил, с экраном из алюмополимерной ленты, в полиэтиленовой оболочке с гидрофобным заполнением, марки ТППэп3 50х2х0,32-315	км	2.1	634110	1331631	0.25	0.525	3

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
75	261-102-0218 РСНБ РК 2015	Проволока из низкоуглеродистой оцинкованной стали первого класса 1Ц, общего назначения, высшего качества, термически обработанная, диаметром от 6 мм до 6,3 мм ГОСТ 3282-74	кг	421.6	91	38365.6	0.001	0.422	1
76	216-201-0103 РСНБ РК 2015	Битум нефтяной строительный ГОСТ 6617-76 марки БН 90/10	т	0.35216	177423	62481.28	1	0.352	1
77	252-207-0534 РСНБ РК 2015	Траверс типа ТМ-9, оцинкованный, из марки стали С235 Т.П.3.407.1-143 ГОСТ 23118-2012	шт.	32	11064	354048	0.011	0.352	1
78	252-207-0542 РСНБ РК 2015	Траверс типа ТМ 17, оцинкованный, из марки стали С235 Т.П.3.407.1-143 ГОСТ 23118-2012	шт.	14	25057	350798	0.025	0.35	1
79	217-605-0104 РСНБ РК 2015	Пропан-бутан, смесь техническая ГОСТ Р 52087-2018	кг	304.5	153	46588.5	0.00111	0.338	3
80	251-101-0213 РСНБ РК 2015	Знак дорожный односторонний со световозвращающей пленкой типа 2 СТ РК 1125-2002 квадратный 2.1, 2.2, 2.7, 5.5, 5.6, 5.15-5.16.2, 5.18-5.19.3, 7.13, 5.17.1-5.17.4, 5.20.3, 5.29.1, 5.8.2-5.8.6, 5.9, 5.11.2, 5.35-5.37, 7.1.2, 5.8.2а-5.8.4а, В=700 мм	шт.	101	11355	1146855	0.0033	0.333	1
81	241-202-0217 РСНБ РК 2015	Труба полиэтиленовая для подачи газообразного топлива РЕ 100 ГАЗ SDR 11 СТ РК ГОСТ Р 50838-2011 размерами 160х14,6 мм	м	46.46	4963	230580.98	0.00667	0.31	3
82	251-101-0118 РСНБ РК 2015	Знак дорожный односторонний со световозвращающей пленкой типа 1 СТ РК 1125-2002 прямоугольный 1.31.1-1.31.3, размером 500 мм х 2250 мм	шт.	40	20168	806720	0.0077	0.308	1
83	261-302-0407 РСНБ РК 2015	Провода монтажные с пластмассовой изоляцией марки НВ одножильные из медной луженной проволоки конструкцией жилы класса 1 сечением 0,75 мм на номинальное напряжение 600 В	1000 м	1.79	56656	101414.24	0.16	0.286	1
84	252-108-0704 РСНБ РК 2015	Изолятор колпачок СТ РК ГОСТ Р 51204-2004 типа К-9 (КП-24)	шт.	354	50	17700	0.0008	0.283	2
85	261-107-0447 РСНБ РК 2015	Каболка	т	0.26674951	1358578	362400.02	1	0.267	1
86	217-101-0107 РСНБ РК 2015	Болт с гайкой и шайбой ГОСТ 1759.0-87 строительный	т	0.265215	647579	171747.66	1	0.265	1
87	251-103-0101 РСНБ РК 2015	Эмали для дорожной разметки СТ РК 2066-2010 белая	кг	234.4755	675	158270.96	0.001	0.234	2
88	222-509-0901 РСНБ РК 2015	Конструкции стальные индивидуальные листовые сварные из стали толщиной 3-10 мм, массой до 0,1 т	т	0.205	503142	103144.11	1	0.205	1
89	241-505-0303 РСНБ РК 2015	Тройник фланцевый ТФ ГОСТ 5525-88 размерами 150х100 мм.Прим	шт.	3	95956	287868	0.0644	0.193	1
90	251-101-0114 РСНБ РК 2015	Знак дорожный односторонний со световозвращающей пленкой типа 1 СТ РК 1125-2002 квадратный 2.1, 2.2, 2.7, 5.5, 5.6, 5.15-5.16.2, 5.18-5.19.3, 7.13, 5.17.1-5.17.4, 5.20.3, 5.29.1, 5.8.2-5.8.6, 5.9, 5.11.2, 5.35-5.37, 7.1.2, 5.8.2а-5.8.4а, В=900 мм	шт.	28	14235	398580	0.0068	0.19	1
91	261-107-0834 РСНБ РК 2015	Нефрас С4-150/200 (заменитель уайт-спирита)	т	0.18258	147268	26888.19	1	0.183	1
92	251-101-0204 РСНБ РК 2015	Знак дорожный односторонний со световозвращающей пленкой типа 2 СТ РК 1125-2002 треугольный 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=900 мм	шт.	75	10382	778650	0.0024	0.18	1
93	212-401-0102 РСНБ РК 2015	Раствор кладочный цементный ГОСТ 28013-98 марки М50	м3	0.08	26124	2089.92	2.2	0.176	1
94	241-116-0110 РСНБ РК 2015	Фланец плоский приварной PN 6 ГОСТ 33259-2015 диаметром 100 мм	шт.	60	2302	138120	0.00273	0.164	1
95	261-404-0531 РСНБ РК 2015	Сжимы соединительные	100 шт.	2.624	951	2495.42	0.057	0.15	2
96	261-404-0537 РСНБ РК 2015	Колпачки полиэтиленовые ГОСТ Р 51177-2017	шт.	1194	45	53730	0.00012	0.143	2
97	252-207-0209 РСНБ РК 2015	Крепление оцинкованное для ЛЭП ГОСТ 23118-2012 типа Х-10 хомут, Т.П.3.407.1-143. Прим	шт.	132	1101	145332	0.001	0.132	1
98	252-207-0213 РСНБ РК 2015	Крепление оцинкованное для ЛЭП ГОСТ 23118-2012 типа Х-33 хомут, Т.П.3.407.1-143	шт.	66	2220	146520	0.002	0.132	1
99	241-215-0313 РСНБ РК 2015	Седло полиэтиленовое электросварное 360° ПЭ 100 SDR 11, PN 16 размерами 315х63 мм	шт.	84	16380	1375920	0.001513	0.127	3
100	252-207-3931 РСНБ РК 2015	Подвеска натяжная, ГОСТ 23118-2012	шт.	12	10271	123252	0.01	0.12	2

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
101	252-207-0214 РСНБ РК 2015	Крепление оцинкованное для ЛЭП ГОСТ 23118-2012 типа Х-34 хомут, Т.П.3.407.1-143	шт.	59	2335	137765	0.002	0.118	1
102	241-117-0105 РСНБ РК 2015	Заглушка фланцевая PN 10 диаметром 110 мм	шт.	24	3966	95184	0.00469	0.113	1
103	214-212-0111 РСНБ РК 2015	Канат стальной двойной свивки типа ЛК-Р конструкции 6х19(1+6+6/6)+1 о.с., оцинкованный, из проволоки марки В, маркировочная группа 1570 Н/мм2 и менее ГОСТ 3241-91 диаметром 8,3 мм	10 м	41	4318	177038	0.00256	0.105	1
104	252-204-0805 РСНБ РК 2015	Зажим соединительный плашечный типа ПА-2-2	шт.	387	335	129645	0.00027	0.104	1
105	252-106-0205 РСНБ РК 2015	Изолятор подвесной стержневой полимерный на напряжение свыше 6 кВ ГОСТ 28856-90 типа ЛК 70/35-АШ	шт.	52	6456	335712	0.0019	0.099	2
106	261-201-0303 РСНБ РК 2015	Грунтовка глифталевая, ГФ-0119 СТ РК ГОСТ Р 51693-2003	т	0.0880425	523700	46107.86	1	0.088	3
107	252-207-0528 РСНБ РК 2015	Траверс типа ТМ-3, оцинкованный, из марки стали С235 Т.П.3.407.1-143 ГОСТ 23118-2012	шт.	4	21325	85300	0.022	0.088	1
108	222-519-0402 РСНБ РК 2015	Опалубка стальная ГОСТ 34329-2017	т	0.083638	903027	75527.37	1.02	0.085	1
109	252-207-3953 РСНБ РК 2015	Оголовок ОГ 2, оцинкованный, Т.П.3.407.1-143 ГОСТ 23118-2012. Прим	шт.	5	17517	87585	0.0168	0.084	2
110	261-201-0323 РСНБ РК 2015	Краска масляная густотертая цветная МА-015 ГОСТ 10503-71	кг	83.85	459	38487.15	0.001	0.084	3
111	241-214-0306 РСНБ РК 2015	Втулка под фланец полиэтиленовая сварная ПЭ 100 SDR 17, PN 10 диаметром 110 мм	шт.	60	1347	80820	0.00132	0.079	3
112	252-207-0531 РСНБ РК 2015	Траверс типа ТМ-6, оцинкованный, из марки стали С235 Т.П.3.407.1-143 ГОСТ 23118-2012	шт.	3	26911	80733	0.024	0.072	1
113	252-207-3601 РСНБ РК 2015	Оттяжка цинкованная ГОСТ 23118-2012 типа ОТ 3, Т.П.3.407.1-143	шт.	7	9973	69811	0.01	0.07	1
114	252-207-3949 РСНБ РК 2015	Накладка ОТ 6, оцинкованная, Т.П.3.407.1-143 ГОСТ 23118-2012	шт.	14	9759	136626	0.0048	0.067	2
115	244-202-0101 РСНБ РК 2015	Люк чугунный ГОСТ 3634-99 тип Л (А15)	комплект	1	18935	18935	0.067	0.067	1
116	261-404-0215 РСНБ РК 2015	Анкер тросовый ГОСТ Р 51177-2017	100 шт.	0.328	30365	9959.72	0.203	0.067	2
117	261-107-0361 РСНБ РК 2015	Топливо моторное, марка ДТ ГОСТ 1667-68	т	0.06603	52413	3460.83	1	0.066	2
118	243-907-4316 РСНБ РК 2015	Крепления	шт.	426	592	252192	0.00015	0.064	3
119	261-107-0914 РСНБ РК 2015	Вазелин технический	кг	63.179	713	45046.63	0.001	0.063	2
120	261-404-0455 РСНБ РК 2015	Консоли для кабельных колодцев и шахт связи ККч-1 ГОСТ Р 51177-2017	100 шт.	0.588	18996	11169.65	0.107	0.063	2
121	261-107-0577 РСНБ РК 2015	Электроды, d=6 мм, Э42 ГОСТ 9466-75	т	0.05926743	207992	12327.15	1	0.059	2
122	252-207-3952 РСНБ РК 2015	Оголовок ОГ 14, оцинкованный, Т.П.3.407.1-143 ГОСТ 23118-2012	шт.	7	9428	65996	0.0081	0.057	2
123	251-101-0210 РСНБ РК 2015	Знак дорожный односторонний со световозвращающей пленкой типа 2 СТ РК 1125-2002 круглый 2.6, 3.1-3.9, 3.11-3.16, 3.18.1-3.19, 3.20-3.24, 3.25-4.4, 3.10, 4.5, 4.6, 3.17.1-3.17.3, 4.7, 4.8, D=700 мм	шт.	21	10952	229992	0.0027	0.057	1
124	215-201-0103 РСНБ РК 2015	Брус необрезной хвойных пород длиной от 3 м до 6,5 м, толщиной от 100 до 125 мм, любой ширины ГОСТ 8486-86 сорт 3	м3	0.0928	34278	3181	0.61	0.057	2
125	241-509-0210 РСНБ РК 2015	Крест фланцевый КФ ГОСТ 5525-88 размерами 110х110 мм. Прим	шт.	1	211559	211559	0.055	0.055	1
126	252-207-0546 РСНБ РК 2015	Траверс типа ТМ 21, оцинкованный, из марки стали С235 Т.П.3.407.1-143 ГОСТ 23118-2012	шт.	2	26417	52834	0.027	0.054	1
127	261-404-0589 РСНБ РК 2015	Подкосы для крепления траверс ПТ ГОСТ Р 51177-2017	шт.	76	42	3192	0.00068	0.052	2
128	261-201-0607 РСНБ РК 2015	Пакля пропитанная ГОСТ 12285-77	кг	49.023	575	28188.22	0.00102	0.05	1

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
129	251-101-0506 РСНБ РК 2015	Знак дорожный закрытого типа со световозвращающей пленкой типа 1 СТ РК 1125-2002 квадратный 2.1, 2.2, 2.7, 5.5, 5.6, 5.15-5.16.2, 5.18-5.19.3, 7.13, 5.17.1-5.17.4, 5.20.3, 5.29.1, 5.8.2-5.8.6, 5.9, 5.11.2, 5.35-5.37, 7.1.2, 5.8.2а-5.8.4а, В=700 мм	шт.	15	15159	227385	0.0033	0.05	1
130	261-107-0810 РСНБ РК 2015	Вентили автомобильные в сборе	комплект	214.8	121	25990.8	0.00022	0.047	2
131	252-108-0702 РСНБ РК 2015	Изолятор колпачок СТ РК ГОСТ Р 51204-2004 типа К-6 (КП-20)	шт.	72	50	3600	0.00065	0.047	2
132	252-207-3927 РСНБ РК 2015	Кронштейн У 4, оцинкованный, Т.П.3.407.1-143 ГОСТ 23118-2012	шт.	6	8518	51108	0.007	0.042	2
133	261-107-0433 РСНБ РК 2015	Ткань мешочная ГОСТ 30090-93	10 м2	10.33125	6931	71605.89	0.004	0.041	2
134	252-108-0701 РСНБ РК 2015	Изолятор колпачок СТ РК ГОСТ Р 51204-2004 типа К-5 (КП18)	шт.	74	45	3330	0.00055	0.041	2
135	241-201-0604 РСНБ РК 2015	Труба полиэтиленовая для водоснабжения РЕ 100 SDR 17 ГОСТ 18599-2001 размерами 32х2,0 мм	м	202	151	30502	0.000197	0.04	3
136	235-201-0701 РСНБ РК 2015	Мастика битумно-резиновая изоляционная для горячего применения ГОСТ 15836-79 марки МБР	кг	39.38	496	19532.48	0.001	0.039	2
137	261-107-0567 РСНБ РК 2015	Электроды, d=4 мм, Э42 ГОСТ 9466-75	т	0.038106	211214	8048.52	1	0.038	2
138	252-101-0106 РСНБ РК 2015	Изолятор НС18А	шт.	74	341	25234	0.00049	0.036	2
139	236-203-0105 РСНБ РК 2015	Эмаль СТ РК ГОСТ Р 51691-2003 ХВ-124	т	0.025571	868408	22206.06	1.26	0.032	3
140	241-211-0609 РСНБ РК 2015	Муфта полиэтиленовая электросварная ПЭ 100 SDR 11, PN 16 диаметром 110 мм	шт.	46	2498	114908	0.000697	0.032	3
141	252-207-0206 РСНБ РК 2015	Крепление оцинкованное для ЛЭП ГОСТ 23118-2012 типа Х-12 хомут, Т.П.3.407.1-143. Прим	шт.	16	2354	37664	0.002	0.032	1
142	252-207-3951 РСНБ РК 2015	Оголовок ОГ 5, оцинкованный, Т.П.3.407.1-143 ГОСТ 23118-2012.Прим	шт.	4	9418	37672	0.0079	0.032	2
143	216-101-0101 РСНБ РК 2015	Портландцемент бездобавочный ГОСТ 10178-85 ПЦ 400-Д0	т	0.030814	26320	811.02	1	0.031	1
144	252-207-0268 РСНБ РК 2015	Крепление оцинкованное для ЛЭП ГОСТ 23118-2012 типа Г-1 стяжка , Т.П.3.407.1-143	шт.	5	7330	36650	0.006	0.03	1
145	261-404-0440 РСНБ РК 2015	Муфты натяжные ГОСТ Р 51177-2017	шт.	16.4	1169	19171.6	0.0018	0.03	2
146	261-404-0454 РСНБ РК 2015	Гильзы полиэтиленовые ГП-1 длина 70 мм внутренний диаметр 6,5 мм ГОСТ Р 51177-2017	шт.	2864	3	8592	0.00001	0.029	2
147	241-211-0606 РСНБ РК 2015	Муфта полиэтиленовая электросварная ПЭ 100 SDR 11, DN 63, PN 16	шт.	147	880	129360	0.000194	0.029	3
148	243-141-0102 РСНБ РК 2015	Провода силовые изоляция из ПВХ, для электрических установок на напряжение до 450/750 В ГОСТ 26445-85, марки АПВ сечением 2,5 мм2	км	1.74	17212	29948.88	0.0155	0.027	3
149	261-302-0261 РСНБ РК 2015	Трубка контрольная	комплект	87	812	70644	0.0003	0.026	2
150	252-207-0553 РСНБ РК 2015	Траверс типа ТН-11, оцинкованный, из марки стали С235 Т.П.3.407.1-136 ГОСТ 23118-2012	шт.	1	25555	25555	0.026	0.026	1
151	252-207-0532 РСНБ РК 2015	Траверс типа ТМ-7, оцинкованный, из марки стали С235 Т.П.3.407.1-143 ГОСТ 23118-2012	шт.	1	25230	25230	0.026	0.026	1
152	261-102-0126 РСНБ РК 2015	Поковки из квадратных заготовок ГОСТ 8479-70	т	0.02584677	216199	5588.05	1	0.026	1
153	241-202-0212 РСНБ РК 2015	Труба полиэтиленовая для подачи газообразного топлива РЕ 100 ГАЗ SDR 11 СТ РК ГОСТ Р 50838-2011 размерами 90х8,2 мм	м	12.12	1608	19488.96	0.00212	0.026	3
154	214-209-1001 РСНБ РК 2015	Проволока медная круглая электротехническая (мягкая), диаметром 1 мм и выше	кг	25.06	3706	92872.36	0.001	0.025	1
155	252-207-3928 РСНБ РК 2015	Кронштейн У 5, оцинкованный, Т.П.3.407.1-143 ГОСТ 23118-2012	шт.	1	28025	28025	0.025	0.025	2
156	241-202-0204 РСНБ РК 2015	Труба полиэтиленовая для подачи газообразного топлива РЕ 100 ГАЗ SDR 11 СТ РК ГОСТ Р 50838-2011 размерами 32х3,0 мм	м	87.87	217	19067.79	0.000277	0.024	3
157	252-207-3938 РСНБ РК 2015	Надставка ТС-2, оцинкованная, Т.П.3.407.1-143 ГОСТ 23118-2012	шт.	1	22478	22478	0.024	0.024	2

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
158	252-207-3951 РСНБ РК 2015	Оголовок ОГ 8, оцинкованный, Т.П.3.407.1-143 ГОСТ 23118-2012.Прим	шт.	3	9418	28254	0.0079	0.024	2
159	217-108-0101 РСНБ РК 2015	Гвоздь ГОСТ 283-75 строительный	кг	23.2852	392	9127.8	0.001	0.023	1
160	252-207-3925 РСНБ РК 2015	Кронштейн У 1, оцинкованный, Т.П.3.407.1-143 ГОСТ 23118-2012	шт.	3	9073	27219	0.0075	0.022	2
161	252-207-2003 РСНБ РК 2015	Болт Б6, оцинкованный, Т.П.3.407.1-143 ГОСТ 23118-2012	шт.	16	1770	28320	0.0014	0.022	1
162	261-201-0351 РСНБ РК 2015	Лак битумный БТ-123 ГОСТ Р 52165-2003	кг	22.3	910	20293	0.001	0.022	3
163	261-302-0233 РСНБ РК 2015	Ковер	шт.	87	404	35148	0.00025	0.022	2
164	261-102-0217 РСНБ РК 2015	Проволока из низкоуглеродистой оцинкованной стали первого класса 1Ц, общего назначения, высшего качества, термически обработанная, диаметром 3 мм ГОСТ 3282-74	кг	21	105	2205	0.001	0.021	1
165	261-107-0448 РСНБ РК 2015	Шнур полиамидный крученый, диаметром 2 мм ГОСТ 30454-97	т	0.0178648	608278	10866.76	1.13	0.02	1
166	217-605-0302 РСНБ РК 2015	Смазка для электрооборудования	кг	19.9413333	1607	32045.72	0.001	0.02	2
167	236-201-0101 РСНБ РК 2015	Лак битумный ГОСТ Р 52165-2003 БТ-577	кг	19.9	454	9034.6	0.001	0.02	3
168	252-207-0201 РСНБ РК 2015	Крепление оцинкованное для ЛЭП ГОСТ 23118-2012 типа Х-1 хомут, Т.П.3.407.1-143	шт.	19	1560	29640	0.001	0.019	1
169	261-404-0451 РСНБ РК 2015	Втулки стальные диаметром 65 мм длиной 50 мм ГОСТ Р 51177-2017	т	0.0179	134847	2413.76	1	0.018	2
170	261-301-0309 РСНБ РК 2015	Кольца полиэтиленовые с уплотняющими поясками наружным диаметром 52 мм	комплект	358	66	23628	0.00005	0.018	3
171	252-207-3953 РСНБ РК 2015	Оголовок ОГ 15, оцинкованный, Т.П.3.407.1-143 ГОСТ 23118-2012	шт.	1	17517	17517	0.0168	0.017	2
172	217-605-0101 РСНБ РК 2015	Кислород технический газообразный ГОСТ 5583-78	м3	1.305	303	395.42	0.0124	0.016	3
173	252-207-3951 РСНБ РК 2015	Оголовок ОГ 12, оцинкованный, Т.П.3.407.1-143 ГОСТ 23118-2012.Прим	шт.	2	9418	18836	0.0079	0.016	2
174	236-104-0103 РСНБ РК 2015	Растворитель для лакокрасочных материалов ГОСТ 7827-74	т	0.015379	651547	10020.14	1	0.015	3
175	261-107-0568 РСНБ РК 2015	Электроды, d=4 мм, Э42А ГОСТ 9466-75	т	0.015299	234305	3584.63	1	0.015	2
176	252-204-0803 РСНБ РК 2015	Зажим соединительный плашечный типа ПС-3	шт.	53	469	24857	0.00028	0.015	1
177	252-207-2001 РСНБ РК 2015	Болт Б1, оцинкованный, Т.П.3.407.1-143 ГОСТ 23118-2012	шт.	21	1100	23100	0.0007	0.015	1
178	224-204-0113 РСНБ РК 2015	Пено-полиэтиленовый уплотнитель "Вилтарем" для футляр Д630-Д25мм L=4000мм	м	348	236	82128	0.00004	0.014	2
179	216-102-0401 РСНБ РК 2015	Известь хлорная ГОСТ Р 54562-2011 марки А	т	0.01275314	360911	4602.75	1	0.013	1
180	241-211-0603 РСНБ РК 2015	Муфта полиэтиленовая электросварная ПЭ 100 SDR 11, DN 32, PN 16 СТ РК ГОСТ Р 52134-2010	шт.	174	727	126498	0.000072	0.013	3
181	243-602-0105 РСНБ РК 2015	Провод неизолированный медный гибкий для электрических установок и антенн, марки МГ 6 мм2	км	0.2375	242101	57498.99	0.052	0.012	3
182	241-211-0612 РСНБ РК 2015	Муфта полиэтиленовая электросварная ПЭ 100 SDR 11, PN 16 диаметром 160 мм	шт.	8	4374	34992	0.00139	0.011	3
183	252-207-3933 РСНБ РК 2015	Подвеска натяжная ГОСТ 23118-2012	шт.	3	5062	15186	0.0037	0.011	2
184	261-404-0209 РСНБ РК 2015	Скобы двухлапковые ГОСТ Р 51177-2017	10 шт.	48.5316	227	11016.67	0.0002	0.01	2
185	261-403-0144 РСНБ РК 2015	Шнур детонирующий	км	0.1969	69311	13647.34	0.046	0.009	1
186	241-230-0102 РСНБ РК 2015	Колпак	шт.	87	264	22968	0.0001	0.009	3
187	261-404-0465 РСНБ РК 2015	Полоски и пряжки для крепления проводов ГОСТ Р 51177-2017	100 шт.	9.225	1810	16697.25	0.0007	0.006	2

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
188	261-403-0145 РСНБ РК 2015	Шнур огнепроводный ОША	км	0.179	35204	6301.52	0.036	0.006	1
189	241-210-0606 РСНБ РК 2015	Переход полиэтиленовый электросварной ПЭ-сталь, ПЭ 100 SDR 11, PN 16 размерами 32х32 мм	шт.	87	2997	260739	0.000072	0.006	3
190	241-209-0401 РСНБ РК 2015	Тройник полиэтиленовый литой переходной 90° ПЭ 100 SDR 17, PN 10 размерами 110х50х110 мм	шт.	7	2733	19131	0.000882	0.006	3
191	217-605-0301 РСНБ РК 2015	Солидол ГОСТ 1033-79	т	0.00597	524381	3130.55	1	0.006	2
192	261-107-0741 РСНБ РК 2015	Прокладки резиновые (пластина техническая прессованная)	кг	5.9	446	2631.4	0.001	0.006	1
193	252-201-0694 РСНБ РК 2015	Звено промежуточное типа ПТР-12-1	шт.	1	9473	9473	0.00567	0.006	2
194	252-204-0805 РСНБ РК 2015	Зажим соединительный плашечный типа ПА	шт.	20	335	6700	0.00027	0.005	1
195	252-201-0203 РСНБ РК 2015	Ушко типа У1-7-16 однолапчатое	шт.	8	1253	10024	0.00067	0.005	2
196	252-207-0554 РСНБ РК 2015	Траверс типа ТН-12, оцинкованный, из марки стали С235 Т.П.3.407.1-136 ГОСТ 23118-2012	шт.	1	4805	4805	0.005	0.005	1
197	241-209-0109 РСНБ РК 2015	Тройник полиэтиленовый литой 90° ПЭ 100 SDR 11, PN 16 диаметром 110 мм	шт.	3	3064	9192	0.00166	0.005	3
198	252-207-3923 РСНБ РК 2015	Кронштейн РА 4, оцинкованный, Т.П.3.407.1-143 ГОСТ 23118-2012	шт.	3	1780	5340	0.0016	0.005	2
199	241-215-0314 РСНБ РК 2015	Седло полиэтиленовое электросварное 360° ПЭ 100 SDR 11, DN 355х63, PN 16	шт.	3	16313	48939	0.001513	0.005	3
200	261-107-0432 РСНБ РК 2015	Ветошь	кг	4.52766667	90	407.49	0.001	0.005	1
201	261-107-0704 РСНБ РК 2015	Лента стеклянная СЛБ толщиной 0,12 мм ГОСТ 5937-81	кг	4.475	505	2259.88	0.001	0.004	1
202	252-203-0203 РСНБ РК 2015	Зажим натяжной болтовой типа НБ-3-6	шт.	1	5695	5695	0.00414	0.004	1
203	252-203-0203 РСНБ РК 2015	Зажим натяжной болтовой типа НБ-3-6А.Прим	шт.	1	5695	5695	0.00414	0.004	1
204	252-201-0211 РСНБ РК 2015	Ушко типа У2-7-16 двухлапчатое	шт.	4	1808	7232	0.00098	0.004	2
205	261-107-0224 РСНБ РК 2015	Дюбели распорные полипропиленовые	100 шт.	4.85316	450	2183.92	0.0008	0.004	1
206	261-107-0456 РСНБ РК 2015	Нитки суровые	кг	3.58	1082	3873.56	0.001	0.004	1
207	261-107-0418 РСНБ РК 2015	Бумага изоляционная, толщина 0,4 мм	кг	3.043	180	547.74	0.0011	0.003	1
208	252-201-0311 РСНБ РК 2015	Узел крепления типа КГП-16-3	шт.	4	1071	4284	0.00081	0.003	2
209	252-207-0207 РСНБ РК 2015	Крепление оцинкованное для ЛЭП ГОСТ 23118-2012 типа Х-7 хомут, Т.П.3.407.1-143	шт.	3	995	2985	0.001	0.003	1
210	252-201-0692 РСНБ РК 2015	Звено промежуточное типа ПТР-7-1	шт.	1	5941	5941	0.003	0.003	2
211	252-204-0802 РСНБ РК 2015	Зажим соединительный плашечный типа ПС-2	шт.	14	397	5558	0.00021	0.003	1
212	224-204-0113 РСНБ РК 2015	Пено-полиэтиленовый уплотнитель "Вилтарем" для футляр Д355-Д60мм L=3000мм	м	72	236	16992	0.00004	0.003	2
213	214-209-0210 РСНБ РК 2015	Проволока стальная термически обработанная, оцинкованная ГОСТ 3282-74 диаметром 3 мм	кг	2.87	317	909.79	0.001	0.003	1
214	252-202-0528 РСНБ РК 2015	Зажим поддерживающий типа SH211	шт.	4	2974	11896	0.0007	0.003	2
215	215-204-0203 РСНБ РК 2015	Доска обрезная хвойных пород длиной до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной от 19 мм до 22 мм ГОСТ 8486-86 сорт 3	м3	0.00425	60862	258.66	0.61	0.003	2
216	236-104-0101 РСНБ РК 2015	Олифа "Оксоль" ГОСТ 32389-2013	кг	2.55	568	1448.4	0.001	0.003	3
217	261-404-0536 РСНБ РК 2015	Колпачки изолирующие ГОСТ Р 51177-2017	10 шт.	20.09	121	2430.89	0.00012	0.002	2

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
218	252-201-0102 РСНБ РК 2015	Серьга типа СР-7-17	шт.	8	510	4080	0.0003	0.002	2
219	251-101-0104 РСНБ РК 2015	Знак дорожный односторонний со световозвращающей пленкой типа 1 СТ РК 1125-2002 треугольный 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=900 мм	шт.	1	9288	9288	0.0024	0.002	1
220	241-208-1403 РСНБ РК 2015	Отвод полиэтиленовый сварной 90° ПЭ 100 SDR 11 PN 16 диаметром 63 мм	шт.	4	689	2756	0.0006	0.002	3
221	261-107-0936 РСНБ РК 2015	Канифоль сосновая ГОСТ 19113-84	т	0.00179	1196715	2142.12	1.25	0.002	2
222	236-203-0109 РСНБ РК 2015	Эмаль СТ РК ГОСТ Р 51691-2003 ПФ-115	т	0.00164	508438	833.84	1.26	0.002	3
223	235-101-0901 РСНБ РК 2015	Толь гидроизоляционный ГОСТ 10923-93 ТГ-350	м2	2.82254	238	671.76	0.0007	0.002	1
224	261-107-0805 РСНБ РК 2015	Флюс ЛТИ-1	кг	1.969	939	1848.89	0.001	0.002	2
225	261-107-0736 РСНБ РК 2015	Припои оловянно-свинцовые сурьмянистые марки ПОССу40-0,5 ГОСТ 21930-76	т	0.00179	681850	1220.51	1	0.002	1
226	252-201-0306 РСНБ РК 2015	Узел крепления типа КГП-7-3	шт.	4	733	2932	0.00044	0.002	2
227	261-201-0371 РСНБ РК 2015	Олифа натуральная ГОСТ 32389-2013	кг	1.47	748	1099.56	0.001	0.001	3
228	261-102-0237 РСНБ РК 2015	Проволока из алюминия диаметром 3 мм ГОСТ 14838-78	т	0.00144667	544445	787.63	1	0.001	1
229	252-207-2002 РСНБ РК 2015	Болт Б5, оцинкованный, Т.П.3.407.1-143 ГОСТ 23118-2012	шт.	2	985	1970	0.0006	0.001	1
230	241-208-0309 РСНБ РК 2015	Отвод полиэтиленовый литой 90° ПЭ 100 SDR 11, PN 16 диаметром 110 мм	шт.	1	2147	2147	0.001145	0.001	3
231	217-601-0101 РСНБ РК 2015	Бензин АИ-92	кг	0.928	183	169.82	0.001	0.001	2
232	261-403-0151 РСНБ РК 2015	Капсюли-детонаторы КД-8С	1000 шт.	0.179	23073	4130.07	0.005	0.001	4
233	241-211-0608 РСНБ РК 2015	Муфта полиэтиленовая электросварная ПЭ 100 SDR 11, PN 16 диаметром 90 мм	шт.	2	1789	3578	0.000421	0.001	3
234	241-213-0209 РСНБ РК 2015	Заглушка полиэтиленовая литая ПЭ 100 SDR 11, PN 16 диаметром 110 мм	шт.	2	1381	2762	0.000387	0.001	3
235	252-204-0903 РСНБ РК 2015	Зажим заземляющий типа ЗПС-70-3В	шт.	8	478	3824	0.000085	0.001	1
236	261-404-0603 РСНБ РК 2015	Соединитель алюминиевых и сталеалюминиевых проводов (СОАС) 062-3 ГОСТ Р 51177-2017	шт.	1.40533322	423	594.46	0.00046	0.001	2
237	261-201-0324 РСНБ РК 2015	Краска масляная густотертая цветная МА-015, сурик железный ГОСТ 10503-71	кг	0.63	459	289.17	0.001	0.001	3
238	236-202-1014 РСНБ РК 2015	Краска масляная МА-15 ГОСТ 10503-71	кг	0.6	483	289.8	0.001	0.001	3
239	261-107-0649 РСНБ РК 2015	Шплинты проволочные ГОСТ 397-79	кг	0.41	194	79.54	0.001	0	1
240	241-209-0106 РСНБ РК 2015	Тройник полиэтиленовый литой 90° ПЭ 100 SDR 11, PN 16 диаметром 63 мм	шт.	1	1103	1103	0.000375	0	3
241	261-107-0493 РСНБ РК 2015	Лента липкая изоляционная на поликасиновом компаунде марки ЛСЭПЛ, шириной 20 - 30 мм, толщиной от 0,14 до 0,19 мм	кг	0.294	652	191.69	0.001	0	2
242	236-104-0102 РСНБ РК 2015	Уайт-спирит ГОСТ 3134-78	т	0.00009093	379074	34.47	1	0	3
243	261-107-0490 РСНБ РК 2015	Лента изоляционная прорезиненная односторонняя ширина 20 мм, толщина 0,25-0,35 мм ГОСТ 2162-97	кг	0.0735	448	32.93	0.001	0	2
244	261-404-0572 РСНБ РК 2015	Кольца групповые полиэтиленовые длина 8 мм диаметр внутренний 4,6 мм ГОСТ Р 51177-2017	1000 шт.	0.358	666	238.43	0.00009	0	2
245	261-201-0364 РСНБ РК 2015	Бензин-растворитель ГОСТ 26377-84	т	0.0000248	57042	1.41	1	0	2
246	261-107-0961 РСНБ РК 2015	Бирки маркировочные	100 шт.	1.681	1092	1835.65	0.000002	0	3
		Итого строительные материалы и конструкции	**тенге**			**1007696089**		**169236.619**	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
		Итого:	**тенге**			**1007696089**		**169236.619**	