Приложение 50
к приказу Министра финансов
Республики Казахстан
от 20 декабря 2012 года № 562

Форма Р-1

		ИИН/БИН
Заказчик	**Филиал акционерного общества "Национальная компания "ҚазАвтоЖол" области Жетісу,040000, область Жетісу, город Талдыкорган, ул. Т.Шевченко, зд. 131, тел.: 87005518998**	**231241003096**
	полное наименование, адрес, данные о средствах связи	
Исполнитель	**Товарищество с ограниченной ответственностью "СЕрВИС НС",Республика Казахстан, Карагандинская область, г. Темиртау, ул. Караганды, строение 160**	**000340005764**
	полное наименование, адрес, данные о средствах связи	
Договор (контракт)	№ 090140000306/241568/00 от 21.11.2024 г. (Обход ст.Сарыозек)	

Номер документа	Дата составления
165	**25.12.2024**

АКТ ВЫПОЛНЕННЫХ РАБОТ (ОКАЗАННЫХ УСЛУГ)

Номер по порядку	Наименование работ (услуг) (в разрезе их подвидов в соответствии с технической спецификацией, заданием, графиком выполнения работ (услуг) при их наличии)	Дата выполнения работ (оказания услуг)	Сведения об отчете о научных исследованиях, маркетинговых, консультационных и прочих услугах (дата, номер, количество страниц) (при их наличии)	Единица измерения	Выполнено работ (оказано услуг)			
					количество	цена за единицу	стоимость	в том числе НДС, в KZT
1	2	3	4	5	6	7	8	9
1	Капитальный ремонт автомобильной дороги республиканского значения Р-20 "Сарыозек – Коктал (с обходом ст. Сарыозек)" км 0-7, Кербулакский район, области Жетісу			шт	1	248 659 190,60	248 659 190,60	26 642 056,14
				Итого	1	x	248 659 190,60	26 642 056,14

Сведения об использовании запасов, полученных от заказчика _____

наименование, количество, стоимость

Приложение: Перечень документации, в том числе отчет(ы) о маркетинговых, научных исследованиях, консультационных и прочих услугах (обязательны при его (их) наличии) на _____ страниц _____

Сдал (Исполнитель) Директор / / Шохшин Ж.С.
должность *подпись* *расшифровка подписи*

М.П.

Принял (Заказчик) _____ / _____ / _____
должность *подпись* *расшифровка подписи*

Дата подписания (приемки) работ (услуг) _____

М.П.

Scanned with ACE Scanner

Приложение 4-1

Заказчик: АО «НК «КазАвтоЖол»
Подрядчик: ТОО «СЕрВИС НС», БИН/ИИН/ИНН/УНП 000340005764, ИИК KZ04601A371000557651, БИК HSBKKZKX, АО «Народный Банк Казахстана», тел.: +7 775 861 7795
Наименование строительства и его адрес:"Капитальный ремонт автомобильной дороги республиканского значения Р-20 "Сарыозек – Коктал (с обходом ст. Сарыозек)" км 0-7, Кербулакский район, области Жетісу"

СПРАВКА № 2 от "24" декабря 2024 года

о стоимости выполненных работ и затрат

БИН/ИИН		КОПФ		Договор		Источник финансирования	
Заказчика	Подрядчика	Заказчика	Подрядчика	Номер	Дата	Наименование программы/ подпрограммы/ специфики	Код
.090140000306	.000340005764	KZ3000000	KZ2030000	№ 090140000306/241568/00	21.11.2024 г.	"Ремонт и организация содержания, направленные на улучшение качества автомобильных дорог общего пользования"/ "Оплата прочих услуг и работ"	16

Наименование пусковых комплексов, объектов	Стоимость выполненных работ и затрат в тенге						НДС	Всего
	с начала строительства по отчетный месяц включительно	с начала года по отчетный месяц включительно	в отчетном месяце, без НДС	из них				
				Строительно-монтажные работы	Оборудования, мебели и инвентаря	Прочих затрат		
А	1	2	3	4	5	6	7	8
Выполнение	248 659 190,60	248 659 190,60	222 017 134,46				26 642 056,14	248 659 190,60
Выплата аванса	43 881 033,64	43 881 033,64						
Удержание аванса								
Удержание гарантийных обязательств 5% (согл.дог.)								
Возврат гарантийных обязательств 5% (согл.дог.)	-	-	-				-	-
Удержание штрафов и пени	-	-	-				-	-
Итого к оплате:	**292 540 224,24**	**292 540 224,24**	**222 017 134,46**				**26 642 056,14**	**248 659 190,60**

Заказчик:

Директор филиала АО «НК «КазАвтоЖол»
по области Жетісу _____ **/ Акылтаев Н.Д.**
(должность, Ф.И.О., подпись)

М.П.

Технический надзор:

Главный
инженер проекта
ТОО "Мегалиты Алматы" _____ **Арпабаев Н.К.**
(должность, Ф.И.О., подпис

№ аттестата № KZ41VJE00046601
ИИН 630701302563

М.П.

Подрядчик:

Директор
ТОО «СЕрВИС НС» _____ **/ Шохшин Ж.С.**
(должность, Ф.И.О., подпись)

М.П.

Заказчик: АО "НК "ҚазАвтоЖол "
Служба Технического надзора: ТОО "Мегалиты Алматы"
Служба Авторского надзора: ТОО "АИС Проект"
Подрядчик: ТОО "СЕрВИС НС"
Договор: №090140000306/241568/00 от 21.11.2024 г.

АКТ ВЫПОЛНЕННЫХ РАБОТ № 1от "24" за декабрь 2024 г.

по объекту: "Капитальный ремонт автомобильной дороги республиканского значения Р-20 "Сарыозек-Коктал" (с обходом ст.сарыозек) км 0-7"

№ п.п	Шифр норм	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Сметная стоимость			На начало отчетного периода		За отчетный месяц		На конец отчетного периода		%
				количество	Стоимость единицы, тенге	Общая стоимость, тенге	Объем	Стоимость	Объем	Стоимость	Объем	Стоимость	
1	2	3	4	5			8	9	10	11	12	13	
Объект	1-1	**Подготовительные виды работ**				**266 271 303,97**		-		-		-	
Смета	01-01-01-01	**Подготовительные виды работ. Мост**				**45 340 637,50**		-		-		-	
1		Покрытие и основание из слоев: асфальтобетонное, цементобетонное, щебеночное. Разборка	$м^3$	230	6387,14	1 469 042,20							
2		Щебень, гравий, галька. Погрузка	т	543,64	577,87	314 153,25							
3		Перевозка строительных грузов самосвалами вне населенных пунктов. Грузоподъемность свыше 10 т. Расстояние перевозки 4 км	т·км	2174,56	104,37	226 958,83							
4		Строения пролетные плитные железобетонные длиной до 15 м.Демонтаж	балка пролетного строения	48	103072,45	4 947 477,60							
5		Консоли тротуарные из монолитного железобетона.Демонтаж	$м^3$ железобетона в деле	28,8	101938,37	2 935 825,06							
6		Оголовки опор/Опоры монолитные бетонные.Демонтаж	$м^3$ бетона в деле	44,7	33922,60	1 516 340,22							
7		Тело опор/Опоры монолитные бетонные.Демонтаж	$м^3$ бетона в деле	177,1	33922,60	6 007 692,46							
8		Фундаменты монолитные Демонтаж	$м^3$ бетона в деле	783	22814,48	17 863 737,84							
9		Плиты переходные сборные длиной до 5 м. Демонтаж	$м^3$ железобетонных конструкций	41,4	36567,58	1 513 897,81							
10		Фундаменты монолитные.Демонтаж	$м^3$ бетона в деле	86,4	22814,48	1 971 171,07							
11		Грузы неупакованные (железобетонные изделия и конструкции) до 3 т. Погрузка	т	3100,3	1703,07	5 280 027,92							
12		Перевозка строительных грузов самосвалами вне населенных пунктов. Грузоподъемность свыше 10 т. Расстояние перевозки 4 км	т·км	12401,2	104,37	1 294 313,24							
Смета	01-01-01-02	**Подготовительные виды работ. Автомобильная дорога**				**190 208 015,90**		-		-		-	
	Раздел 1.	**ВОССТАНОВЛЕНИЕ И ЗАКРЕПЛЕНИЕ ОСИ ТРАССЫ**											
13		Восстановление оси трассы 2 категории сложности основной проезжей части и съездов	км	6,74	46 584,84	313 981,82							
14		Закрепление оси трассы 2 категории сложности основной проезжей части и съездов	км	6,74	28 214,48	190 165,60							
15		Восстановление оси трассы 1 категории сложности основной проезжей части и съездов	км	7,5	24 930,19	186 976,43							
16		Закрепление оси трассы 1 категории сложности основной проезжей части и съездов	км	7,5	16 405,11	123 038,33							
	Раздел 2.	**ДЕМОНТАЖНЫЕ РАБОТЫ**											

№ п.п	Шифр норм	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Сметная стоимость			На начало отчетного периода		За отчетный месяц		На конец отчетного периода		%
				количество	Стоимость единицы, тенге	Общая стоимость, тенге	Объем	Стоимость	Объем	Стоимость	Объем	Стоимость	
1	2	3	4	5			8	9	10	11	12	13	
		ДЕМОНТАЖ СУЩ-ЩИХ ЗНАКОВ И СИГНАЛЬНЫХ СТОЛБИКОВ											
17		Знаки дорожные на металлических стойках Разборка (демонтаж) металлических конструкций,применен коэффициент к затратам труда - 0,6,к времени использования машин - 0,7,к расходу материалов - 0	шт	17	14044,57	238 757,69							
18		Щитки дополнительные. Установка. Добавлять к нормам таблицы 11-270902-0100	шт	5	2620,79	13 103,95							
19		Фундаменты бетонные.Разборка	$м^3$	5,95	87963,87	523 385,03							
20		Конструкции металлические. Погрузка	т	0,106	1669,11	176,93							
21		Грузы неупакованные (железобетонные изделия и конструкции) до 3 т. Погрузка	т	14,45	1703,06	24 609,22							
22		Перевозка строительных грузов самосвалами вне населенных пунктов. Грузоподъемность свыше 10 т. Расстояние перевозки 4 км	т км	58,928	104,37	6 150,32							
23		Столбики сигнальные. Демонтаж	шт	12	4653,52	55 842,24							
24		Конструкции металлические. Погрузка	т	0,06	1675,91	100,55							
25		Перевозка строительных грузов самосвалами вне населенных пунктов. Грузоподъемность свыше 10 т. Расстояние перевозки 5 км	т км	0,3	89,10	26,73							
		ДЕМОНТАЖ СУЩ-ЩИХ ОГРАЖДЕНИЙ											
26		Устройство металлических барьерных ограждений механизированным способом, тип 11ДО, высота 0,75 м, шаг стоек 2 м	м	134	1475,23	197 680,82							
27		Металлоконструкции покрытий. Демонтаж	т	1,06	73769,78	78 195,97							
28		Конструкции металлические. Погрузка	т	4,82	1667,37	8 036,72							
29		Перевозка строительных грузов самосвалами вне населенных пунктов. Грузоподъемность свыше 10 т. Расстояние перевозки 5 км	т км	24,1	87,83	2 116,70							
		ДЕМОНТАЖ СУЩ-ГО ОСТАНОВОЧНОГО КОМПЛЕКСА											
30		Устройство сооружений водосбросных с проезжей части из продольных лотков из сборного бетона. Демонтаж	$м^3$	108,084	50909,99	5 502 555,36							
31		Грузы неупакованные (железобетонные изделия и конструкции) до 3 т. Погрузка	т	783,06	1703,07	1 333 605,99							
32		Перевозка строительных грузов самосвалами вне населенных пунктов. Грузоподъемность свыше 10 т. Расстояние перевозки 5 км	т км	3915,3	87,83	343 880,80							
33		Металлоконструкции покрытий. Демонтаж	т демонтированных конструкций	0,82	73770,69	60 491,97							
34		Конструкции металлические. Погрузка	т	0,82	1667,12	1 367,04							
35		Перевозка строительных грузов самосвалами вне населенных пунктов. Грузоподъемность свыше 10 т. Расстояние перевозки 5 км	т км	4,1	87,86	360,23							
36		Плиты перекрытий. Демонтаж	$м^3$ сборных конструкций	5,1	13040,42	66 506,14							
37		Грузы неупакованные (железобетонные изделия и конструкции) до 3 т. Погрузка	т	30	1703,07	51 092,10							
38		Перевозка строительных грузов самосвалами вне населенных пунктов. Грузоподъемность свыше 10 т. Расстояние перевозки 4 км	т км	120	104,37	12 524,40							
39		Бортовые камни на бетонном основании. Разборка с помощью отбойного молотка	м	23	5359,95	123 278,85							
40		Грузы неупакованные (железобетонные изделия и конструкции) до 3 т. Погрузка	т	2,8	1702,88	4 768,06							
41		Перевозка строительных грузов самосвалами вне населенных пунктов. Грузоподъемность свыше 10 т. Расстояние перевозки 5 км	т км	14	87,83	1 229,62							
		ВЫРУБКА И РАСКОРЧЕВКА СУЩИХ ДЕРЕВЬЕВ											
42		Валка деревьев твердых пород и лиственницы с корня, диаметр ствола до 20 см	шт	2	595,69	1 191,38							
43		Валка деревьев твердых пород и лиственницы с корня, диаметр ствола до 20 см	шт	5	595,69	2 978,45							
44		Валка деревьев твердых пород и лиственницы с корня, диаметр ствола до 20 см	шт	5	595,69	2 978,45							
45		Трелевка древесины на расстояние до 300 м тракторами, мощность 79 кВт (108 л.с.), диаметр стволов до 30 см	шт	12	1585,97	19 031,64							

№ п.п	Шифр норм	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Сметная стоимость			На начало отчетного периода		За отчетный месяц		На конец отчетного периода		%
				количество	Стоимость единицы, тенге	Общая стоимость, тенге	Объем	Стоимость	Объем	Стоимость	Объем	Стоимость	
1	2	3	4	5			8	9	10	11	12	13	
46		Разделка древесины твердых пород и лиственницы, полученной от валки леса, диаметр стволов до 32 см	шт.	12	3715,44	44 585,28							
47		Корчевка пней с перемещением до 5 м корчевателями-собирателями на тракторе, мощность 79 кВт (108 л.с.), грунты естественного залегания, диаметр пней до 32 см	шт.	12	617,33	7 407,96							
48		Перевозка строительных грузов самосвалами вне населенных пунктов Грузоподъемность свыше 10 т Расстояние перевозки 4 км	т·км	46	104,37	4 801,02							
49		Засыпка траншей и котлованов с перемещением грунта до 5 м бульдозерами, мощность 79 кВт (108 л.с), группа грунта 2	$м^3$	19	81,46	1 547,74							
		РАЗБОРКА СУЩ-ЩЕЙ ДОРОЖНОЙ ОДЕЖДЫ											
50		Покрытие асфальтобетонное Срезка методом холодного фрезерования самоходными дорожными фрезами при ширине барабана 2000 мм, толщина слоя до 150 мм (150+60=210мм)	$м^2$	54467	1415,40	77 092 591,80							
51		Покрытие асфальтобетонное Срезка методом холодного фрезерования самоходными дорожными фрезами при ширине барабана 2000 мм, толщина слоя до 70 мм	$м^2$	54467	750,98	40 903 627,66							
52		Покрытие асфальтобетонное Срезка методом холодного фрезерования самоходными дорожными фрезами при ширине барабана 2000 мм, толщина слоя до 50 мм	$м^2$	1174	750,98	881 650,52							
53		Перевозка строительных грузов самосвалами вне населенных пунктов Грузоподъемность свыше 10 т Расстояние перевозки 2 км	т·км	17888	189,65	3 392 459,20							
54		Перевозка строительных грузов самосвалами вне населенных пунктов Грузоподъемность свыше 10 т Расстояние перевозки 5 км	т·км	80216,5	87,83	7 045 415,20							
		ЛИКВИДАЦИЯ ПУЧИНИСТЫХ УЧАСТКОВ											
55		Покрытие и основание из слоев асфальтобетонное, цементобетонное, щебеночное Разборка	$м^3$	3120	6387,14	19 927 876,80							
56		Щебень, гравий, галька Погрузка	т	5352,6	577,87	3 093 106,96							
57		Перевозка строительных грузов самосвалами вне населенных пунктов Грузоподъемность свыше 10 т Расстояние перевозки 3 км	т·км	16057,8	133,65	2 146 124,97							
58		Засыпка траншей и котлованов с перемещением грунта до 5 м бульдозерами, мощность 79 кВт (108 л.с), группа грунта 2	$м^3$	3120	81,46	254 155,20							
59		Смесь песчано-гравийная природная ГОСТ 23735-2014	$м^3$	3806,4	6268,76	23 861 408,06							
60		Грунт Уплотнение прицепными катками на пневмоколесном ходу 25 т. Первый проход по одному следу при толщине слоя 30 см	$м^3$ уплотненного грунта	3120	292,75	913 380,00							
61		Грунт Уплотнение прицепными катками на пневмоколесном ходу 25 т На каждый последующий проход по одному следу при толщине слоя 30 см	$м^3$ уплотненного грунта	3120	103,10	321 672,00							
62		Грунт насыпей уплотняемый Полив водой	$м^3$ уплотненно	3120	264,75	826 020,00							
Смета	01-01-01-03	**Подготовительные виды работ. Трубы**				**30 722 650,57**							
	Раздел 1.	**ДЕМОНТАЖ СУЩ-ЩИХ Ж/Б ВОДОПРОПУСКНЫХ ТРУБ**											
63		Грунты 2 группы в траншеях Разработка с погрузкой на автомобили-самосвалы экскаваторами "Обратная лопата" с ковшом вместимостью 0,65 $м^3$	$м^3$ грунта	946	544,78	515 361,88							
64		Грунты 1 группы Разработка вручную в траншеях глубиной до 2 м без креплений с откосами	$м^3$ грунта	94,6	7335,41	693 929,79							
65		Грунты 1 группы в траншеях Разработка с погрузкой на автомобили-самосвалы экскаваторами "Обратная лопата" с ковшом вместимостью 0,65 $м^3$	$м^3$ грунта	94,6	512,96	48 526,02							
66		Перевозка строительных грузов самосвалами вне населенных пунктов Грузоподъемность свыше 10 т Расстояние перевозки 3 км	т·км	5619,24	133,65	751 011,43							
67		Фундаменты бетонные Разборка	$м^3$	25	87963,78	2 199 094,50							
68		Звенья одноочковых водопропускных железобетонных круглых труб отверстием 1 м. Укладка под насыпями железных и автомобильных дорог. Высота насыпи до 3/4 м. Демонтаж	$м^3$ железобетона звеньев	58,76	71467,70	4 199 442,05							
69		Грузы неупакованные (железобетонные изделия и конструкции) до 3 т Погрузка	т	138,85	1703,06	236 469,88							

№ п.п	Шифр норм	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Сметная стоимость			На начало отчетного периода		За отчетный месяц		На конец отчетного периода		%
				количество	Стоимость единицы, тенге	Общая стоимость, тенге	Объем	Стоимость	Объем	Стоимость	Объем	Стоимость	
1	2	3	4	5			8	9	10	11	12	13	
70		Перевозка строительных грузов самосвалами вне населенных пунктов. Грузоподъемность свыше 10 т. Расстояние перевозки 4 км	т·км	555,4	104,37	57 967,10							
71		Фундаменты бетонные Разборка	$м^3$	49,5	87963,78	4 354 207,11							
72		Звенья одноочковых водопропускных железобетонных круглых труб отверстием 1,5 м. Укладка под насыпями железных и автомобильных дорог. Высота насыпи до 3/3 м. Демонтаж	$м^3$ железобетона звеньев	159,73	48870,89	7 806 147,26							
73		Грузы неупакованные (железобетонные изделия и конструкции) до 3 т. Погрузка	т	468,3	1703,07	797 547,68							
74		Перевозка строительных грузов самосвалами вне населенных пунктов. Грузоподъемность свыше 10 т. Расстояние перевозки 4 км	т·км	1873,2	104,37	195 505,88							
75		Фундаменты бетонные Разборка	$м^3$	31,2	87963,80	2 744 470,56							
76		Звенья удлиняемые одноочковых и двухочковых водопропускных железобетонных прямоугольных труб отверстием 4 м. Укладка под насыпями железных и автомобильных дорог. Высота насыпи до 9/10 м. Демонтаж	$м^3$ звеньев	214,5	22586,63	4 844 832,14							
77		Грузы неупакованные (железобетонные изделия и конструкции) до 3 т. Погрузка	т	528,45	1703,07	899 987,34							
78		Перевозка строительных грузов самосвалами вне населенных пунктов. Грузоподъемность свыше 10 т. Расстояние перевозки 4 км	т·км	2113,8	104,37	220 617,31							
79		Грунты 2 группы. Разработка бульдозерами мощностью 96 кВт (130 л.с) при перемещении грунта до 10 м	$м^3$ грунта	34	213,84	7 270,56							
80		Грунты 2 группы. Разработка бульдозерами мощностью 96 кВт (130 л.с). Добавлять на каждые последующие 10 м перемещения грунта	$м^3$ грунта	34	179,47	6 101,98							
	Раздел 2.	ДЕМОНТАЖ СУЩ-ЩИХ МЕТАЛЛИЧЕСКИХ ВОДОПРОПУСКНЫХ ТРУБ											
81		Грунты 2 группы в траншеях. Разработка с погрузкой на автомобили-самосвалы экскаваторами "Обратная лопата" с ковшом вместимостью 0,65 $м^3$	$м^3$ грунта	23	544,78	12 529,94							
82		Перевозка строительных грузов самосвалами вне населенных пунктов. Грузоподъемность свыше 10 т. Расстояние перевозки 3 км	т·км	124,2	133,65	16 599,33							
83		Грунты 1 группы. Разработка вручную в траншеях глубиной до 2 м без креплений с откосами	$м^3$ грунта	2,3	7335,46	16 871,56							
84		Грунты 1 группы в траншеях. Разработка с погрузкой на автомобили-самосвалы экскаваторами "Обратная лопата" с ковшом вместимостью 0,65 $м^3$	$м^3$ грунта	2,3	513,01	1 179,92							
85		Перевозка строительных грузов самосвалами вне населенных пунктов. Грузоподъемность свыше 10 т. Расстояние перевозки 3 км	т·км	12,42	133,64	1 659,81							
86		Трубы водопроводные стальные, диаметр 500 мм. Укладка с гидравлическим испытанием. Демонтаж	км трубопровода	0,0055	7093218,90	39 012,70							
87		Трубы водопроводные стальные, диаметр 400 мм. Укладка с гидравлическим испытанием. Демонтаж	км трубопровода	0,0096	5476548,86	52 574,87							
88		Конструкции металлические. Погрузка	т	0,821	1668,19	1 369,58							
89		Перевозка строительных грузов бортовыми автомобилями вне населенных пунктов. Грузоподъемность свыше 10 т. Расстояние перевозки 5 км	т·км	4,105	192,24	789,15							
90		Грунты 2 группы. Разработка бульдозерами мощностью 96 кВт (130 л.с) при перемещении грунта до 10 м	$м^3$ грунта	4	213,84	855,36							
91		Грунты 2 группы. Разработка бульдозерами мощностью 96 кВт (130 л.с). Добавлять на каждые последующие 10 м перемещения грунта	$м^3$ грунта	4	179,47	717,88							
Объект	2-1	**Основные виды работ**				**3 321 685 293,31**							
Смета	02-01-01-01	**Основные виды работ. Мост**				**802 947 842,37**							
	Раздел 1.	ПОДГОТОВИТЕЛЬНЫЕ РАБОТЫ											
92		Восстановление оси трассы 2 категории сложности основной проезжей части и съездов	км	0,2	39 051,17	7 810,23							
93		Закрепление оси трассы 2 категории сложности основной проезжей части и съездов	км	0,2	23 647,59	4 729,52							
	Раздел 2.	СТРОИТЕЛЬСТВО УСТОЯ №№1,4 (ВСЕГО 2 ОПОРЫ)											

№ п.п	Шифр норм	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Сметная стоимость			На начало отчетного периода		За отчетный месяц		На конец отчетного периода		%
				количество	Стоимость единицы, тенге	Общая стоимость, тенге	Объем	Стоимость	Объем	Стоимость	Объем	Стоимость	
1	2	3	4	5			8	9	10	11	12	13	
94		Подушки под фундаменты,щебеночные Устройство	$м^3$ подушки	24,7	18210,60	449 801,82							
95		Устройство Плиты переходные сборные длиной до 7 м Укладка	$м^3$ железобетонных конструкций	18,43	69583,88	1 282 430,91							
96		Разборка Плиты переходные сборные длиной до 7 м Укладка	$м^3$ железобетонных конструкций	18,43	28014,06	516 299,13							
97		Перестановка Плиты переходные сборные длиной до 7 м Укладка	$м^3$ железобетонных конструкций	18,43	69583,88	1 282 430,91							
98		Разборка Плиты переходные сборные длиной до 7 м Укладка	$м^3$ железобетонных конструкций	18,43	28014,06	516 299,13							
99		Плиты покрытий, перекрытий и днищ для сооружений водопровода, канализации, резервуаров, колодцев и ирригационных систем из тяжелого бетона класса В22,5, круглые СТ РК 937-92	$м^3$	3,686	125098,99	461 114,88							
100		Грузы неупакованные (железобетонные изделия и конструкции) до 3 т Погрузка	т	44,65	1703,08	76 042,52							
101		Перевозка строительных грузов самосвалами вне населенных пунктов Грузоподъемность свыше 10 т. Расстояние перевозки 4 км	т км	178,6	104,37	18 640,48							
102		Разработка грунта с перемещением до 10 м бульдозерами, мощность 79 кВт (108 л с), группа грунта 3	$м^3$	429	165,47	70 986,63							
103		Грунт Уплотнение прицепными катками на пневмоколесном ходу 25 т Первый проход по одному следу при толщине слоя 50 см	$м^3$ уплотненного грунта	286	150,20	42 957,20							
104		Грунт Уплотнение прицепными катками на пневмоколесном ходу 25 т На каждый последующий проход по одному следу при толщине слоя 50 см	$м^3$ уплотненного грунта	286	25,46	7 281,56							
105		Полив водой уплотняемого грунта насыпей	$м^3$	286	264,75	75 718,50							
106		Сваи железобетонные буронабивные диаметром 1500 мм под защитой обсадной трубы,длиной свыше 20 м Устройство буровыми установками с крутящим моментом 250-350 кНм Грунты групп 4	$м^3$ конструктивного объема сваи	718,7	84738,39	60 901 480,89							
107		Изготовление в построечных условиях каркаса арматурного пространственного из арматуры, диаметр до 25 мм	т	40,145	104747,53	4 205 089,59							
108		Бетон тяжелый класса В25 ГОСТ 7473-2010 F300,W8	$м^3$	740,088	45332,38	33 549 950,45							
109		Бетон тяжелый класса В25 ГОСТ 7473-2010 F300,W8	$м^3$	116,9	45332,39	5 299 356,39							
110		Сталь арматурная гладкого профиля класса А-I (А240) СТ РК 2591-2014 диаметром от 6 до 12 мм	т	3,258	444416,35	1 447 908,47							
111		Сталь арматурная периодического профиля класса А-III (А400) СТ РК 2591-2014 диаметром от 14 до 32 мм	т	32,232	436783,18	14 078 395,46							
112		Детали закладные весом до 20 кг Установка	т	1,292	1923324,20	2 484 934,87							
113		Разработка грунта с перемещением до 10 м бульдозерами, мощность 79 кВт (108 л с), группа грунта 3	$м^3$	718,7	165,47	118 923,29							
114		Добавлять при перемещении грунта на каждые последующие 10 м, к норме 6101-0104-0107	$м^3$	718,7	119,65	85 992,46							
115		Разборка Разработка грунта в траншеях с погрузкой на автомобили-самосвалы экскаваторами "обратная лопата" вместимость ковша 0,65 $м^3$ группа грунта 3	$м^3$	718,7	715,34	514 114,86							

№ п.п	Шифр норм	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Сметная стоимость			На начало отчетного периода		За отчетный месяц		На конец отчетного периода		%
				количество	Стоимость единицы, тенге	Общая стоимость, тенге	Объем	Стоимость	Объем	Стоимость	Объем	Стоимость	
1	2	3	4	5			8	9	10	11	12	13	
116		Перевозка строительных грузов самосвалами вне населенных пунктов. Грузоподъемность свыше 10 т. Расстояние перевозки 4 км	т км	5605,86	104,37	585 083,61							
117		Разработка грунта в траншеях в отвал экскаваторами "обратная лопата", вместимость ковша 0,65 м^3, группа грунта 3	м^3	429	524,41	224 971,89							
118		Разработка грунта с перемещением до 10 м бульдозерами, мощность 79 кВт (108 л с), группа грунта 3	м^3	429	165,47	70 986,63							
119		Добавлять при перемещении грунта на каждые последующие 10 м, к норме 6101-0104-0107	м^3	429	119,65	51 329,85							
120		Разборка Разработка грунта в траншеях с погрузкой на автомобили-самосвалы экскаваторами "обратная лопата",вместимость ковша 0,65 м^3 группа грунта 3	м^3	128,6	715,34	91 992,72							
121		Перевозка строительных грузов самосвалами вне населенных пунктов. Грузоподъемность свыше 10 т. Расстояние перевозки 4 км	т км	1003,08	104,37	104 691,46							
122		Вырубка бетона из арматурного каркаса полых железобетонных свай,диаметр свыше 0,8 м	шт	28	182116,14	5 099 251,92							
123		Грузы неупакованные (железобетонные изделия и конструкции) до 3 т. Погрузка	т	89,189	1703,07	151 895,11							
124		Перевозка строительных грузов самосвалами вне населенных пунктов. Грузоподъемность свыше 10 т. Расстояние перевозки 4 км	т км	356,756	104,37	37 234,62							
125		Устройство бетонной подготовки	м^3	37	12671,17	468 833,29							
126		Бетон тяжелый класса В20 ГОСТ 7473-2010 без добавок	м^3	37,74	41272,02	1 557 606,03							
127		Устройство монолитного ростверка и слива/Площадки подферменные и прокладные ряды из монолитного железобетона.Устройство на суше	м^3 железобетона в деле	263,4	60164,84	15 847 418,86							
128		Бетон тяжелый класса В25, сульфатостойкий ГОСТ 7473-2010 F200, W8	м^3	268,668	41950,43	11 270 738,13							
129		Каркасы арматурные пространственные.Изготовление в построечных условиях из арматуры диаметром до 32 мм	т	18,17	94149,84	1 710 702,59							
130		Сталь арматурная периодического профиля класса А-III (А400) СТ РК 2591-2014 диаметром от 14 до 32 мм	т	16,612	436783,19	7 255 842,35							
131		Сталь арматурная периодического профиля класса А-III (А400) СТ РК 2591-2014 диаметром от 6 до 12 мм	т	1,038	445282,44	462 203,17							
132		Сталь арматурная гладкого профиля класса А-I (А240) СТ РК 2591-2014 диаметром от 6 до 12 мм	т	0,45	444415,30	199 986,89							
133		Детали закладные весом до 20 кг. Установка	т	0,07	1923323,58	134 632,65							
134		Бетонирование стоек опор/Площадки подферменные и прокладные ряды из монолитного железобетона.Устройство на суше	м^3 железобетона в деле	20,4	60164,83	1 227 362,53							
135		Бетон тяжелый класса В30,сульфатостойкий ГОСТ 7473-2010 F200,W8	м^3	21,216	44025,17	934 038,01							
136		Каркасы арматурные пространственные.Изготовление в построечных условиях из арматуры диаметром до 32 мм	т	6,447	94149,87	606 984,21							
137		Сталь арматурная периодического профиля класса А-III (А400) СТ РК 2591-2014 диаметром от 14 до 32 мм	т	6,059	436783,15	2 646 469,11							
138		Сталь арматурная гладкого профиля класса А-I (А240) СТ РК 2591-2014 диаметром от 6 до 12 мм	т	0,194	444413,23	86 216,17							
139		Детали закладные весом до 20 кг. Установка	т	0,194	1923321,51	373 124,37							
140		Устройство бетонной подготовки	м^3	14,6	12671,17	184 999,08							
141		Бетон тяжелый класса В20 ГОСТ 7473-2010 без добавок	м^3	14,892	41272,00	614 622,62							
142		Устройство монолитного ростверка и слива/Площадки подферменные и прокладные ряды из монолитного железобетона.Устройство на суше	м^3 железобетона в деле	59,6	60164,85	3 585 825,06							
143		Бетон тяжелый класса В30 ГОСТ 7473-2010 F200, W8	м^3	61,984	43550,41	2 699 428,61							
144		Каркасы арматурные пространственные.Изготовление в построечных условиях из арматуры диаметром до 32 мм	т	5,338	94149,77	502 571,47							
145		Сталь арматурная периодического профиля класса А-III (А400) СТ РК 2591-2014 диаметром от 14 до 32 мм	т	4,748	436783,19	2 073 846,59							
146		Сталь арматурная периодического профиля класса А-III (А400) СТ РК 2591-2014 диаметром от 6 до 12 мм	т	0,273	445281,33	121 561,80							
147		Сталь арматурная гладкого профиля класса А-I (А240) СТ РК 2591-2014 диаметром от 6 до 12 мм	т	0,317	444415,69	140 879,77							
148		Детали закладные весом до 20 кг. Установка	т	0,038	1923336,02	73 086,77							

№ п.п	Шифр норм	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Сметная стоимость			На начало отчетного периода		За отчетный месяц		На конец отчетного периода		%
				количество	Стоимость единицы, тенге	Общая стоимость, тенге	Объем	Стоимость	Объем	Стоимость	Объем	Стоимость	
1	2	3	4	5			8	9	10	11	12	13	
149		Бетонирование шкафных стенок/Опоры монолитные бетонные Сооружение при подаче бетона на суше без облицовки	$м^3$ бетона в деле	20,6	55348,37	1 140 176,42							
150		Бетон тяжелый класса В25 ГОСТ 7473-2010 F200,W8	$м^3$	21,012	44352,28	931 930,11							
151		Изготовление в построечных условиях каркаса арматурного пространственного из арматуры, диаметр до 25 мм	т	1,267	104747,02	132 714,47							
152		Сетки арматурные Установка в монолитных фундаментах	т арматуры	1,267	333353,83	422 359,30							
153		Сталь арматурная гладкого профиля класса А-I (А240) СТ РК 2591-2014 диаметром от 6 до 12 мм	т	0,03	444435,10	13 333,05							
154		Сталь арматурная периодического профиля класса А-III (А400) СТ РК 2591-2014 диаметром от 6 до 12 мм	т	1,166	445281,84	519 198,63							
155		Сталь арматурная периодического профиля класса А-III (А400) СТ РК 2591-2014 диаметром от 14 до 32 мм	т	0,035	436767,72	15 286,87							
156		Детали закладные весом до 20 кг Установка	т	0,031	1923310,08	59 622,61							
157		Сталь арматурная периодического профиля класса А-III (А400) СТ РК 2591-2014 диаметром от 6 до 12 мм	т	0,006	445283,66	2 671,70							
158		Горячее цинкование при толщине слоя не менее 60 мкм	т	0,037	162201,75	6 001,46							
159		Устройство монолитных подферменников/Площадки подферменные и прокладные ряды из монолитного железобетона Устройство на суше	$м^3$ железобетона в деле	3,6	60164,92	216 593,71							
160		Бетон тяжелый класса В30,F300,W8 ГОСТ 7473-2010	$м^3$	3,744	44926,27	168 203,95							
161		Каркасы арматурные пространственные Изготовление в построечных условиях из арматуры диаметром до 25 мм	т	0,363	104748,49	38 023,70							
162		Сталь арматурная горячекатаная периодического профиля класса А-III (А400) диаметром от 6 до 12 мм СТ РК 2591-2014	т	0,363	445281,91	161 637,33							
163		Гидроизоляция обмазочная двухслойная битумной мастикой опор мостов и труб Устройство	$м^2$ изолируемой поверхности	700	10170,03	7 119 021,00							
164		Опоры мостов ж/б Окраска перхлорвиниловыми красками	$м^2$ окрашиваемой поверхности	252	1848,17	465 738,84							
	Раздел 3.	**СТРОИТЕЛЬСТВО УСТОЯ №№2 и 3 (ВСЕГО 2 ОПОРЫ)**											
165		Подушки под фундаменты,щебеночные Устройство	$м^3$ подушки	24,7	18210,60	449 801,82							
166		Сваи железобетонные буронабивные диаметром 1500 мм под защитой обсадной трубы,длиной свыше 20 м Устройство буровыми установками с крутящим моментом 250-350 кНм Грунты групп 3	$м^3$ конструктивного объема сваи	758,1	82014,50	62 175 192,45							
167		Изготовление в построечных условиях каркаса арматурного пространственного из арматуры, диаметр до 25 мм	т	40,15	104747,52	4 205 612,93							
168		Бетон тяжелый класса В25 ГОСТ 7473-2010 F300,W8	$м^3$	740,088	45332,38	33 549 950,45							
169		Бетон тяжелый класса В25 ГОСТ 7473-2010 F300,W8	$м^3$	116,9	45332,39	5 299 356,39							
170		Сталь арматурная гладкого профиля класса А-I (А240) СТ РК 2591-2014 диаметром от 6 до 12 мм	т	3,363	444416,36	1 494 572,22							
171		Сталь арматурная периодического профиля класса А-III (А400) СТ РК 2591-2014 диаметром от 14 до 32 мм	т	35,706	436783,16	15 595 779,51							
172		Детали закладные весом до 20 кг Установка	т	1,292	1923324,20	2 484 934,87							
173		Погружение вибропогружателем стальных шпунтовых свай массой 1 м свыше 70 кг,глубина до 10 м	т	76,96	71251,33	5 483 502,36							
174		Профиль фасонный горячекатаный для шпунтовых свай Л4 и Л5 массой от 50 до 100 кг,сталь марки 16ХГ	т	15,392	994583,36	15 308 627,08							
175		Устройство крепления и обвязки Площадки встроенные одноярусные и многоярусные для обслуживания и установки оборудования со стальным настилом расход стали на 1 $м^2$ площадки до 50 кг	т	0,7094	1380403,62	979 258,33							
176		Извлечение стальных шпунтовых свай массой 1 м свыше 70 кг,длина до 10 м,грунты группы 2	т	76,96	66456,53	5 114 494,55							

№ п.п	Шифр норм	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Сметная стоимость			На начало отчетного периода		За отчетный месяц		На конец отчетного периода		%
				количество	Стоимость единицы, тенге	Общая стоимость, тенге	Объем	Стоимость	Объем	Стоимость	Объем	Стоимость	
1	2	3	4	5			8	9	10	11	12	13	
177		Грунты 3 группы в траншеях.Разработка в отвал экскаваторами "Обратная лопата" с ковшом вместимостью 0,65 м^3	м^3 грунта	846,3	524,41	443 808,18							
178		Устройство тампонажного слоя/Фундаменты монолитные.Устройство	м^3 бетона в деле	239,9	36932,87	8 860 195,51							
179		Бетон тяжелый класса В20 ГОСТ 7473-2010 без добавок	м^3	244,698	41272,01	10 099 178,30							
180		Водоотлив из котлованов	м^3	846,3	6879,73	5 822 315,50							
181		Разработка грунта с перемещением до 10 м бульдозерами, мощность 79 кВт (108 л с), группа грунта 3	м^3	846,3	165,47	140 037,26							
182		Добавлять при перемещении грунта на каждые последующие 10 м, к норме 6101-0104-0107	м^3	846,3	119,65	101 259,80							
183		Разработка грунта в траншеях с погрузкой на автомобили-самосвалы экскаваторами "обратная лопата" вместимость ковша 0,65 м^3 группа грунта 2	м^3	577,4	544,78	314 555,97							
184		Перевозка строительных грузов самосвалами вне населенных пунктов. Грузоподъемность свыше 10 т. Расстояние перевозки 4 км	т км	4503,72	104,37	470 053,26							
185		Вырубка бетона из арматурного каркаса полых железобетонных свай,диаметр свыше 0,8 м	шт	50	182116,14	9 105 807,00							
186		Грузы неупакованные (железобетонные изделия и конструкции) до 3 т.Погрузка	т	89,2	1703,07	151 913,84							
187		Перевозка строительных грузов самосвалами вне населенных пунктов. Грузоподъемность свыше 10 т. Расстояние перевозки 4 км	т км	356,8	104,37	37 239,22							
188		Устройство бетонной подготовки	м^3	37	12671,17	468 833,29							
189		Бетон тяжелый класса В20 ГОСТ 7473-2010 без добавок	м^3	37,74	41272,02	1 557 606,03							
190		Устройство монолитного ростверка и слива/Площадки подферменные и прокладные ряды из монолитного железобетона.Устройство на суше	м^3 железобетона в деле	263,4	60164,84	15 847 418,86							
191		Бетон тяжелый класса В25,сульфатостойкий ГОСТ 7473-2010 F300,W8	м^3	268,668	43256,37	11 621 602,42							
192		Каркасы арматурные пространственные Изготовление в построечных условиях из арматуры диаметром до 32 мм	т	25,323	94149,83	2 384 156,15							
193		Сталь арматурная периодического профиля класса А-III (А400) СТ РК 2591-2014 диаметром от 14 до 32 мм	т	23,766	436783,19	10 380 589,29							
194		Сталь арматурная периодического профиля класса А-III (А400) СТ РК 2591-2014 диаметром от 6 до 12 мм	т	1,038	445282,44	462 203,17							
195		Сталь арматурная гладкого профиля класса А-I (А240) СТ РК 2591-2014 диаметром от 6 до 12 мм	т	0,45	444415,30	199 986,89							
196		Детали закладные весом до 20 кг.Установка	т	0,07	1923323,58	134 632,65							
197		Бетонирование тела опор/Площадки подферменные и прокладные ряды из монолитного железобетона.Устройство на суше	м^3 железобетона в деле	148,8	60164,84	8 952 528,19							
198		Бетон тяжелый класса В30,сульфатостойкий ГОСТ 7473-2010 F300,W8	м^3	151,776	45421,48	6 893 890,55							
199		Каркасы арматурные пространственные Изготовление в построечных условиях из арматуры диаметром до 25 мм	т	2,672	104747,72	279 885,91							
200		Сталь арматурная гладкого профиля класса А-I (А240) СТ РК 2591-2014 диаметром от 6 до 12 мм	т	1,125	444416,43	499 968,48							
201		Сталь арматурная периодического профиля класса А-III (А400) СТ РК 2591-2014 диаметром от 6 до 12 мм	т	1,548	445282,02	689 296,57							
202		Устройство монолитного ригеля и слива/Площадки подферменные и прокладные ряды из монолитного железобетона.Устройство на суше	м^3 железобетона в деле	73,8	60164,84	4 440 165,19							
203		Бетон тяжелый класса В30 ГОСТ 7473-2010 F200,W8	м^3	75,276	43550,39	3 278 299,16							
204		Каркасы арматурные пространственные Изготовление в построечных условиях из арматуры диаметром до 32 мм	т	3,79	94149,90	356 828,12							
205		Сталь арматурная периодического профиля класса А-III (А400) СТ РК 2591-2014 диаметром от 14 до 32 мм	т	3,148	436783,20	1 374 993,51							
206		Сталь арматурная периодического профиля класса А-III (А400) СТ РК 2591-2014 диаметром от 6 до 12 мм	т	0,25	445281,97	111 320,49							
207		Сталь арматурная гладкого профиля класса А-I (А240) СТ РК 2591-2014 диаметром от 6 до 12 мм	т	0,355	444416,57	157 767,88							
208		Детали закладные весом до 20 кг.Установка	т	0,038	1923336,02	73 086,77							

№ п.п	Шифр норм	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Сметная стоимость			На начало отчетного периода		За отчетный месяц		На конец отчетного периода		%
				количество	Стоимость единицы, тенге	Общая стоимость, тенге	Объем	Стоимость	Объем	Стоимость	Объем	Стоимость	
1	2	3	4	5			8	9	10	11	12	13	
209		Устройство монолитных подферменников/Площадки подферменные и прокладные ряды из монолитного железобетона Устройство на суше	$м^3$ железобетона в деле	6,4	60164,80	385 054,72							
210		Бетон тяжелый класса В30,F300,W8 ГОСТ 7473-2010	$м^3$	7,28	44926,36	327 063,90							
211		Каркасы арматурные пространственные Изготовление в построечных условиях из арматуры диаметром до 25 мм	т	0,721	104747,56	75 522,99							
212		Сталь арматурная горячекатаная периодического профиля класса А-III (А400) диаметром от 6 до 12 мм СТ РК 2591-2014	т	0,721	445282,19	321 048,46							
213		Грунты 3 группы Разработка бульдозерами мощностью 79 кВт (108 л.с) при перемещении грунта до 10 м	$м^3$ грунта	268,89	165,47	44 493,23							
214		Грунты 3 группы Разработка бульдозерами мощностью 79 кВт (108 л.с) Добавлять на каждые последующие 10 м перемещения грунта	$м^3$ грунта	268,89	119,65	32 172,69							
215		Траншеи и котлованы Засыпка бульдозерами мощностью 79 кВт (108 л.с) при перемещении грунта до 5 м Группа грунтов 2	$м^3$ грунта	268,89	81,46	21 903,78							
216		Грунт 1,2 группы Уплотнение пневматическими трамбовками	$м^3$ уплотненного грунта	268,89	787,89	211 855,74							
217		Грунт насыпей уплотняемый Полив водой	$м^3$ уплотненного грунта	268,89	264,75	71 188,63							
218		Гидроизоляция обмазочная двухслойная битумной мастикой опор мостов и труб Устройство	$м^2$ изолируемой поверхности	305	10170,03	3 101 859,15							
219		Опоры мостов ж/б Окраска перхлорвиниловыми красками	$м^2$ окрашиваемой поверхности	630	1848,17	1 164 347,10							
	Раздел 4.	СВСиУ ДЛЯ СООРУЖЕНИЯ ОПОР №2 и 3											
220		Подушки под фундаменты, щебеночные Устройство	$м^3$ подушки	47,6	18210,59	866 824,08							
221		Монтаж Плиты переходные сборные длиной до 5 м Укладка	$м^3$ железобетонных конструкций	5,12	81367,87	416 603,49							
222		Демонтаж Плиты переходные сборные длиной до 5 м Укладка	$м^3$ железобетонных конструкций	5,12	36567,45	187 225,34							
223		Перестановка Плиты переходные сборные длиной до 5 м Укладка	$м^3$ железобетонных конструкций	5,12	81367,87	416 603,49							
224		Демонтаж Плиты переходные сборные длиной до 5 м Укладка	$м^3$ железобетонных конструкций	5,12	36567,45	187 225,34							
225		Плиты покрытий и перекрытий ребристые для сооружений водопровода, канализации, резервуаров, колодцев и ирригационных систем из тяжелого бетона класса В22,5	$м^3$	1,024	124731,37	127 724,92							
226		Сооружения и устройства (СВСиУ) специальные вспомогательные инвентарного типа на болтовом соединении Сборка и разборка	т	3,923	273726,60	1 073 829,45							

№ п.п	Шифр норм	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Сметная стоимость			На начало отчетного периода		За отчетный месяц		На конец отчетного периода		%
				количество	Стоимость единицы, тенге	Общая стоимость, тенге	Объем	Стоимость	Объем	Стоимость	Объем	Стоимость	
1	2	3	4	5			8	9	10	11	12	13	
227		Перестановка Сооружения и устройства (СВСиУ) специальные вспомогательные инвентарного типа на болтовом соединении Сборка и разборка	т	3,923	273726,60	1 073 829,45							
228		Отдельные конструктивные элементы зданий и сооружений с преобладанием гнутосварных профилей и круглых труб средняя масса сборочной единицы до 0,1 т	т	0,7846	1507156,70	1 182 515,15							
229		Лесоматериал круглый хвойных пород для выработки пиломатериалов и заготовок общего назначения ГОСТ 9463-88 толщиной от 200 мм до 240 мм, длиной от 3 м до 6,5 м, сорт 1	$м^3$	1,48	156451,59	231 548,35							
230		Монтаж лестницы прямолинейной, криволинейной, пожарной с ограждением	т	1,473	327008,00	481 682,78							
231		Демонтаж Монтаж лестницы прямолинейной, криволинейной, пожарной с ограждением	т	1,473	184730,19	272 107,57							
232		Перестановка Монтаж лестницы прямолинейной, криволинейной, пожарной с ограждением	т	1,473	327008,00	481 682,78							
233		Демонтаж Монтаж лестницы прямолинейной, криволинейной, пожарной с ограждением	т	1,473	184730,19	272 107,57							
234		Отдельные конструктивные элементы зданий и сооружений с преобладанием гнутосварных профилей и круглых труб средняя масса сборочной единицы до 0,1 т	т	0,2946	1507154,95	444 007,85							
	Раздел 5.	**ПРОЛЕТНОЕ СТРОЕНИЕ,ПРОЕЗЖАЯ ЧАСТЬ,ДЕФОРМАЦИОННЫЕ ШВЫ**											
235		Части опорные из полимерных материалов,резины и фторопласта Установка	опорная часть	54	5673,07	306 345,78							
236		Часть опорная полиуретановая для автодорожных мостовых сооружений ЛП 24.650.65 размерами 226x650x65 мм	шт	18	173118,40	3 116 131,20							
237		Часть опорная полиуретановая для автодорожных мостовых сооружений НП 24.650.25 размерами 140x650x25 мм	шт	12	51762,79	621 153,48							
238		Часть опорная полиуретановая для автодорожных мостовых сооружений ЛП 24.650.90 размерами 187x650x90 мм	шт	6	195549,75	1 173 298,50							
239		Часть опорная резинометаллическая для автодорожных мостовых сооружений РОЧ размерами 200x400x52 мм	шт	18	82848,22	1 491 267,96							
240		Балки железобетонных пролетных строений длиной до 24 м. Установка	балка пролетного строения	18	294980,59	5 309 650,62							
241		Балка мостовая ГОСТ 13015-2012 марки ТБН 21	шт	18	4221051,10	75 978 919,80							
242		Строения пролетные плитные железобетонные длиной до 15 м Установка на опоры автодорожных мостов стреловыми кранами	балка пролетного строения	210	168459,78	35 376 553,80							
243		Плита ОП 220	шт	210	98129,86	20 607 270,60							
244		Подмости для окраски Устройство	$м^2$ окрашиваемой поверхности	2412	2762,07	6 662 112,84							
245		Строения мостов пролетные ж/б Окраска перхлорвиниловыми красками	$м^2$ окрашиваемой поверхности	2412	1848,17	4 457 786,04							
246		Канат стальной двойной свивки типа ЛК-Р конструкции 6x19(1+6+6/6)+1 о.с., оцинкованный, из проволоки марки В, маркировочная группа 1570 Н/мм2 и менее ГОСТ 3241-91 диаметром 11 мм	10 м	10,95	15657,27	171 447,11							
247		Зажим натяжной клиновый коушный типа НКК-2-1	шт	60	10304,95	618 297,00							
248		Хомут для подвешивания троса оцинкованный ГОСТ Р 51177-2017	шт	180	2018,73	363 371,40							
249		Прокладки резиновые (пластина техническая прессованная)	кг	64,04	1210,47	77 518,50							
250		Подготовка бетонная Устройство	$м^3$	2,7	50646,51	136 745,58							
251		Бетонирование накладной плиты/Площадки подферменные и прокладные ряды из монолитного железобетона Устройство на суше	$м^3$ железобетона в дело	205	60164,84	12 333 792,20							

№ п.п	Шифр норм	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Сметная стоимость			На начало отчетного периода		За отчетный месяц		На конец отчетного периода		%
				количество	Стоимость единицы, тенге	Общая стоимость, тенге	Объем	Стоимость	Объем	Стоимость	Объем	Стоимость	
1	2	3	4	5			8	9	10	11	12	13	
252		Бетон тяжелый класса В35 ГОСТ 7473-2010 F300,W8	$м^3$	213,2	47897,16	10 211 674,51							
253		Каркасы арматурные пространственные Изготовление в построечных условиях из арматуры диаметром до 32 мм	т	28,449	94149,83	2 678 468,51							
254		Сталь арматурная гладкого профиля класса А-I (А240) СТ РК 2591-2014 диаметром от 6 до 12 мм	т	2,441	444416,41	1 084 820,46							
255		Сталь арматурная периодического профиля класса А-III (А400) СТ РК 2591-2014 диаметром от 6 до 12 мм	т	1,671	445281,76	744 065,82							
256		Сталь арматурная периодического профиля класса А-III (А400) СТ РК 2591-2014 диаметром от 14 до 32 мм	т	24,336	436783,17	10 629 555,23							
257		Детали закладные весом до 20 кг Установка	т	2,325	1923323,77	4 471 727,77							
258		Поверхности металлические Огрунтовка грунтовкой ХС-068 за один раз	$м^2$	1,96	490,31	961,01							
259		Горячее цинкование при толщине слоя не менее 60 мкм	т	1,96	162216,32	317 943,99							
260		Детали закладные весом до 20 кг Установка	т	0,439	1923324,11	844 339,28							
261		Поверхности металлические Огрунтовка грунтовкой ХС-068 за один раз	$м^2$	0,33	489,85	161,65							
262		Горячее цинкование при толщине слоя не менее 60 мкм	т	0,33	162218,33	53 532,05							
263		Детали закладные весом до 20 кг Установка	т	0,127	1923319,14	244 261,53							
264		Поверхности металлические Огрунтовка грунтовкой ХС-068 за один раз	$м^2$	0,05	483,68	24,18							
265		Горячее цинкование при толщине слоя не менее 60 мкм	т	0,05	162211,39	8 110,57							
266		Гидроизоляция из наплавляемых битумно-полимерных материалов автомобильных мостов и путепроводов Устройство на проезжей части по бетонному основанию	$м^2$ изолируемой поверхности	50,4	1622,88	81 793,15							
267		Рулонные наплавляемые гидроизоляционные битумно-полимерные материалы,гибкость на брусе R 25 мм,теплостойкость до+100°С,толщиной 5 мм	$м^2$	57,96	3063,74	177 574,37							
268		Гидроизоляция из наплавляемых битумно-полимерных материалов автомобильных мостов и путепроводов Устройство на проезжей части по бетонному основанию	$м^2$ изолируемой поверхности	804,3	1622,88	1 305 282,38							
269		Рулонные наплавляемые гидроизоляционные битумно-полимерные материалы,гибкость на брусе R 25 мм,теплостойкость до+100°С,толщиной 5 мм	$м^2$	924,945	3063,74	2 833 790,99							
270		Основания Розлив вяжущих материалов	т	0,268	7983,78	2 139,65							
271		Эмульсия битумная СТ РК 1274-2014 дорожная	т	0,27604	243161,20	67 122,22							
272		Покрытия толщиной 4 см из горячих асфальтобетонных смесей плотных мелкозернистых АБВ,плотность каменных материалов 2,5-2,9 $т/м^3$ Устройство	$м^2$ покрытия	670	576,60	386 322,00							
273		Смеси асфальтобетонные горячие плотные мелкозернистые СТ РК 1225-2019 типа Б,марки I	т	65,392	32223,35	2 107 149,30							
274		Битум нефтяной дорожный вязкий СТ РК 1373-2013 марки БНД 100/130	т	0,007236	247673,57	1 792,17							
275		Основания Розлив вяжущих материалов	т	0,268	7983,78	2 139,65							
276		Эмульсия битумная СТ РК 1274-2014 дорожная	т	0,27604	243161,20	67 122,22							
277		Покрытия толщиной 4 см из горячих асфальтобетонных смесей плотных мелкозернистых АБВ,плотность каменных материалов 2,5-2,9 $т/м^3$ Устройство	$м^2$ покрытия	670	576,60	386 322,00							
278		Смеси асфальтобетонные горячие плотные мелкозернистые СТ РК 1225-2019 типа Б,марки I	т	65,392	32223,35	2 107 149,30							
279		Битум нефтяной дорожный вязкий СТ РК 1373-2013 марки БНД 100/130	т	0,007236	247673,57	1 792,17							
280		Покрытия дорожек и тротуаров асфальтобетонные однослойные из литой мелкозернистой асфальтобетонной смеси толщиной 3 см (3+1=4см) Устройство	$м^2$ покрытия	127,6	1075,55	137 240,18							
281		Смеси асфальтобетонные горячие плотные мелкозернистые СТ РК 1225-2019 типа Б,марки I	т	9,11064	32223,35	293 575,34							
282		Битум нефтяной дорожный вязкий СТ РК 1373-2013 марки БНД 100/130	т	0,07656	247669,46	18 961,57							

№ п.п	Шифр норм	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Сметная стоимость			На начало отчетного периода		За отчетный месяц		На конец отчетного периода		%
				количество	Стоимость единицы, тенге	Общая стоимость, тенге	Объем	Стоимость	Объем	Стоимость	Объем	Стоимость	
1	2	3	4	5			8	9	10	11	12	13	
283		Покрытия дорожек и тротуаров асфальтобетонные однослойные из литой мелкозернистой асфальтобетонной смеси Устройство На каждый 0,5 см изменения толщины добавлять к нормам 1127-0701-0101	$м^2$ покрытия	127,6	333,48	42 552,05							
284		Смеси асфальтобетонные горячие плотные мелкозернистые СТ РК 1225-2019 типа Б,марки I	т	3,08792	32223,44	99 503,40							
285		Примыкание покрытия к бетонным поверхностям парапетов Заполнение швов битумной мастикой при реконструкции	м шва	378,6	1094,65	414 434,49							-
286		Мастика битумно-полимерная или битумно-резиновая ГОСТ 30693-2000	кг	750	441,68	331 260,00							
287		Шов заполненный деформационный сопряжения пролетных строений мостов на автомобильных дорогах с окаймлением Устройство	м шва	30	188794,76	5 663 842,80							
	Раздел 6.	**СОПРЯЖЕНИЕ МОСТА С НАСЫПЬЮ (ВСЕГО 2 СОПРЯЖЕНИЯ)**											
		СОПРЯЖЕНИЕ МОСТА С НАСЫПЬЮ											
288		Траншеи и котлованы Засыпка бульдозерами мощностью 79 кВт (108 л.с) при перемещении грунта до 5 м Группа грунтов 2	$м^3$ грунта	3708	81,46	302 053,68							
289		Смеси песчано-гравийные природные ГОСТ 23735-2014	$м^3$	4523,76	6268,76	28 358 365,74							
290		Грунт Уплотнение прицепными катками на пневмоколесном ходу 25 т Первый проход по одному следу при толщине слоя 30 см	$м^3$ уплотненного грунта	3708	292,75	1 085 517,00							
291		Грунт Уплотнение прицепными катками на пневмоколесном ходу 25 т На каждый последующий проход по одному следу при толщине слоя 30 см	$м^3$ уплотненного грунта	3708	143,83	533 321,64							
292		Полив водой уплотняемого грунта насыпей	$м^3$	3708	264,75	981 693,00							
293		Слои оснований подстилающие и выравнивающие из песчано-гравийной смеси,дресвы Устройство	$м^3$ материала основания в плотном теле	20,4	4073,10	83 091,24							
294		Щебень из плотных горных пород для строительных работ М1000 СТ РК 1284-2004 фракция 20-40 мм	$м^3$	24,888	4146,92	103 208,54							
295		Подушки под фундаменты,щебеночные Устройство	$м^3$ подушки	126	12485,34	1 573 152,84							
296		Щебень из плотных горных пород для строительных работ М1000 СТ РК 1284-2004 фракция 20-40 мм	$м^3$	369,74	4146,93	1 533 285,90							
297		Плиты переходные сборные длиной свыше 7 м Укладка	$м^3$ железобетонных конструкций	58	48531,04	2 814 800,32							
298		Плита переходная ГОСТ 13015-2012 марки П800.98.40	шт	20	517192,63	10 343 852,60							
299		Заполнение зазоров между переходными плитами/Фундаменты монолитные Устройство	$м^3$ бетона в деле	1,1	36933,34	40 626,67							
300		Бетон тяжелый класса В20 ГОСТ 7473-2010 F200,W6	$м^3$	1,122	39702,10	44 545,76							
301		Омоноличивание переходных плит/Фундаменты монолитные Устройство	$м^3$ бетона в деле	4,8	36932,93	177 278,06							
302		Бетон тяжелый класса В30 ГОСТ 7473-2010 F200,W8	$м^3$	4,896	43550,49	213 223,20							
303		Каркасы арматурные пространственные Изготовление в построечных условиях из арматуры диаметром до 32 мм	т	0,709	94149,25	66 751,82							
304		Сталь арматурная горячекатаная периодического профиля класса А-III (А400) диаметром от 14 до 32 мм СТ РК 2591-2014	т	0,709	436783,37	309 679,41							
305		Покрытия цементные,толщина 20 мм Устройство	$м^2$ покрытия	185,2	2769,71	512 950,29							
306		Покрытия цементные Устройство добавлять на каждые 5 мм изменения толщины к норме 11-110101-1503 (до 30 мм)	$м^2$ покрытия	185,2	586,78	108 671,66							
307		Зазоры между шкафной стенкой и блоками переходных плит Заполнение швов битумной мастикой при реконструкции	м шва	30	1150,65	34 519,50							
308		Мастика битумно-резиновая изоляционная для горячего применения марки МБР-100 ГОСТ 15836-79	кг	810	544,78	441 271,80							

№ п.п	Шифр норм	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Сметная стоимость			На начало отчетного периода		За отчетный месяц		На конец отчетного периода		%
				количество	Стоимость единицы, тенге	Общая стоимость, тенге	Объем	Стоимость	Объем	Стоимость	Объем	Стоимость	
1	2	3	4	5			8	9	10	11	12	13	
309		Стены,фундаменты Гидроизоляция боковая обмазочная битумная в 2 слоя по выровненной поверхности бутовой кладки,кирпичу,бетону	$м^2$ поверхности	770	5338,31	4 110 498,70							
310		Подушки под фундаменты,щебеночные Устройство	$м^3$ подушки	3,52	12485,45	43 948,78							
311		Щебень из плотных горных пород для строительных работ М1000 СТ РК 1284-2004 фракция 20-40 мм	$м^3$	4,8928	4147,00	20 290,44							
312		Покрытия толщиной 4 см (4+13=17см) из горячих асфальтобетонных смесей пористых крупнозернистых,плотность каменных материалов 2,5-2,9 т/$м^3$ Устройство	$м^2$ покрытия	151,2	562,59	85 063,61							
313		Смеси асфальтобетонные горячие пористые крупнозернистые СТ РК 1225-2019 марки II	т	14,50008	30681,89	444 889,86							
314		Битум нефтяной дорожный вязкий СТ РК 1373-2013 марки БНД 100/130	т	0,001633	247865,74	404,76							
315		Покрытия из горячих асфальтобетонных смесей Устройство,добавлять на каждые 0,5 см изменения толщины покрытия к нормам 1127-0602-0306	$м^2$ покрытия	151,2	299,12	45 226,94							
316		Смеси асфальтобетонные горячие пористые крупнозернистые СТ РК 1225-2019 марки II	т	45,60192	30681,92	1 399 154,46							
317		Битум нефтяной дорожный вязкий СТ РК 1373-2013 марки БНД 100/130	т	0,0055037	247691,04	1 363,22							
318		Основания Розлив вяжущих материалов	т	0,0356	7973,16	283,84							
319		Битум нефтяной дорожный вязкий СТ РК 1373-2013 марки БНД 100/130	т	0,036668	247675,09	9 081,75							
320		Покрытия толщиной 4 см (4+9=13см) из горячих асфальтобетонных смесей пористых крупнозернистых,плотность каменных материалов 2,5-2,9 т/$м^3$ Устройство	$м^2$ покрытия	178	562,60	100 142,80							
321		Смеси асфальтобетонные горячие пористые крупнозернистые СТ РК 1225-2019 марки II	т	17,0702	30681,92	523 746,51							
322		Битум нефтяной дорожный вязкий СТ РК 1373-2013 марки БНД 100/130	т	0,0019224	247630,09	476,04							
323		Покрытия из горячих асфальтобетонных смесей Устройство,добавлять на каждые 0,5 см изменения толщины покрытия к нормам 1127-0602-0306	$м^2$ покрытия	178	207,47	36 929,66							
324		Смеси асфальтобетонные горячие пористые крупнозернистые СТ РК 1225-2019 марки II	т	37,1664	30681,93	1 140 336,88							
325		Битум нефтяной дорожный вязкий СТ РК 1373-2013 марки БНД 100/130	т	0,0044856	247724,68	1 111,19							
326		Основания Розлив вяжущих материалов	т	0,1246	7978,27	994,09							
327		Битум нефтяной дорожный вязкий СТ РК 1373-2013 марки БНД 100/130	т	0,128338	247670,13	31 785,49							
328		Покрытия толщиной 4 см (1 слой) из горячих асфальтобетонных смесей плотных мелкозернистых АБВ,плотность каменных материалов 2,5-2,9 т/$м^3$ Устройство	$м^2$ покрытия	178	576,60	102 634,80							
329		Смеси асфальтобетонные горячие плотные мелкозернистые СТ РК 1225-2019 типа Б,марки I	т	17,3728	32223,36	559 809,99							
330		Битум нефтяной дорожный вязкий СТ РК 1373-2013 марки БНД 100/130	т	0,0019224	247630,09	476,04							
331		Покрытия толщиной 4 см (2 слой)(4+1=5см) из горячих асфальтобетонных смесей плотных мелкозернистых АБВ,плотность каменных материалов 2,5-2,9 т/$м^3$ Устройство	$м^2$ покрытия	178	576,60	102 634,80							
332		Смеси асфальтобетонные горячие плотные мелкозернистые СТ РК 1225-2019 типа Б,марки I	т	17,3728	32223,36	559 809,99							
333		Битум нефтяной дорожный вязкий СТ РК 1373-2013 марки БНД 100/130	т	0,0019224	247630,09	476,04							
334		Покрытия из горячих асфальтобетонных смесей Устройство,добавлять на каждые 0,5 см изменения толщины покрытия к нормам 1127-0602-0301	$м^2$ покрытия	178	22,91	4 077,98							
335		Смеси асфальтобетонные горячие плотные мелкозернистые СТ РК 1225-2019 типа Б,марки I	т	4,3076	32223,29	138 805,04							
336		Битум нефтяной дорожный вязкий СТ РК 1373-2013 марки БНД 100/130	т	0,0004984	247724,68	123,47							

№ п.п	Шифр норм	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Сметная стоимость			На начало отчетного периода		За отчетный месяц		На конец отчетного периода		%
				количество	Стоимость единицы, тенге	Общая стоимость, тенге	Объем	Стоимость	Объем	Стоимость	Объем	Стоимость	
1	2	3	4	5			8	9	10	11	12	13	
337		Консоли тротуарные из монолитного железобетона Устройство	$м^3$ железобетона в деле	1,6	147389,10	235 822,56							
338		Бетон тяжелый класса В20,F300,W8	$м^3$	1,664	41229,01	68 605,07							
339		Сталь арматурная гладкого профиля класса А-I (А240) СТ РК 2591-2014 диаметром от 6 до 12 мм	т	0,051	444422,62	22 665,55							
340		Покрытия дорожек и тротуаров асфальтобетонные однослойные из литой мелкозернистой асфальтобетонной смеси толщиной 3 см (3+2=5см) Устройство	$м^2$ покрытия	10,5	1075,61	11 293,91							
341		Смеси асфальтобетонные горячие плотные мелкозернистые СТ РК 1225-2019 типа Б,марки I	т	0,7497	32222,66	24 157,33							
342		Битум нефтяной дорожный вязкий СТ РК 1373-2013 марки БНД 70/100	т	0,0063	247699,71	1 560,51							
343		Покрытия дорожек и тротуаров асфальтобетонные однослойные из литой мелкозернистой асфальтобетонной смеси Устройство На каждый 0,5 см изменения толщины добавлять к нормам 1127-0701-0101	$м^2$ покрытия	10,5	668,30	7 017,15							
344		Смеси асфальтобетонные горячие плотные мелкозернистые СТ РК 1225-2019 типа Б,марки I	т	0,5082	32224,37	16 376,42							
345		Покрытие обочин/Покрытия дорожек и тротуаров асфальтобетонные однослойные из литой мелкозернистой асфальтобетонной смеси толщиной 3 см (3+2=5см) Устройство	$м^2$ покрытия	58	1075,55	62 381,90							
346		Смеси асфальтобетонные горячие плотные мелкозернистые СТ РК 1225-2019 типа Б,марки I	т	4,1412	32223,46	133 443,79							
347		Битум нефтяной дорожный вязкий СТ РК 1373-2013 марки БНД 70/100	т	0,0348	247656,16	8 618,43							
348		Покрытие обочин/Покрытия дорожек и тротуаров асфальтобетонные однослойные из литой мелкозернистой асфальтобетонной смеси Устройство На каждый 0,5 см изменения толщины добавлять к нормам 1127-0701-0101	$м^2$ покрытия	58	668,24	38 757,92							
349		Смеси асфальтобетонные горячие плотные мелкозернистые СТ РК 1225-2019 типа Б,марки I	т	2,8072	32223,31	90 457,28							
		УКРЕПЛЕНИЕ ОТКОСОВ КОНУСОВ И УСТРОЙСТВО УПОРОВ											
350		Грунты I группы Разработка вручную в траншеях глубиной до 2 м без креплений с откосами	$м^3$ грунта	396,1	7335,41	2 905 555,90							
351		Площади Планировка ручным способом Группа грунтов I	$м^2$ спланированной площади	985	644,06	634 399,10							
352		Упоры монолитные Устройство при укреплении откосов земляного полотна бетонными плитами	м упора	113,8	19065,95	2 169 705,11							
353		Бетон тяжелый класса В20 ГОСТ 7473-2010 F300,W8	$м^3$	54,6	41228,74	2 251 089,20							
354		Сталь арматурная горячекатаная гладкая класса А-I (А240) диаметром от 6 до 12 мм СТ РК 2591-2014	т	0,872	444417,10	387 531,71							
355		Откосы земляного полотна Укрепление бетонными плитами монолитными при толщине до 10 см /15 см/	$м^2$ укрепляемой поверхности	985	9170,85	9 033 287,25							
356		Откосы земляного полотна Укрепление бетонными плитами монолитными при толщине до 10 см Добавлять на каждый 1 см изменения толщины	$м^2$ укрепляемой поверхности	985	2641,15	2 601 532,75							
357		Бетон тяжелый класса В20 ГОСТ 7473-2010 F300,W8	$м^3$	150,756	41228,73	6 215 478,42							
358		Сталь арматурная горячекатаная гладкая класса А-I (А240) диаметром от 6 до 12 мм СТ РК 2591-2014	т	4,669	444416,52	2 074 980,73							
359		Устройство карт из асфальтовых планок/Подготовка бетонная Устройство	$м^3$	8,6	12671,17	108 972,06							
360		Смеси асфальтобетонные горячие плотные мелкозернистые СТ РК 1225-2019 типа Б,марки I	т	19,78	32223,32	637 377,27							

№ п.п	Шифр норм	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Сметная стоимость			На начало отчетного периода		За отчетный месяц		На конец отчетного периода		%
				количество	Стоимость единицы, тенге	Общая стоимость, тенге	Объем	Стоимость	Объем	Стоимость	Объем	Стоимость	
1	2	3	4	5			8	9	10	11	12	13	
361		Засыпка бутовым камнем (без стоимости)/Разработка грунта в траншеях с погрузкой на автомобили-самосвалы экскаваторами "обратная лопата",вместимость ковша 0,5 м^3 группа грунта 2	м^3	478,8	651,70	312 033,96							
	Раздел 7.	**ОБУСТРОЙСТВО МОСТОВОГО СООРУЖЕНИЯ**											
		ДОРОЖНАЯ РАЗМЕТКА											
362		Проезжая часть Разметка термопластиком с применением стеклянных светоотражающих микрошариков дорожной разметочной машиной Ширина линии 0,15 м,сплошная	км линии	0,0806	622020,16	50 134,82							
363		Проезжая часть Разметка термопластиком с применением стеклянных светоотражающих микрошариков дорожной разметочной машиной Ширина линии 0,2 м,сплошная	км линии	0,1612	819066,38	132 033,50							
		МЕТАЛЛИЧЕСКОЕ ОЦИНКОВАННОЕ БАРЬЕРНОЕ ОГРАЖДЕНИЕ НА ПРОЛЕТНОМ СТРОЕНИИ											
364		Ограждения металлические барьерные типа 11МО высотой 0,75 м Устройство механизированным способом Шаг стоек 2 м	м	127,6	2357,31	300 792,76							
365		Стойки мостовые СМ-1 из двутавра N 12,высотой 0,75 м ГОСТ 26804-2012	шт	64	25402,17	1 625 738,88							
366		Связь продольная СП/Конструкции стальные индивидуальные решетчатые сварные массой до 0,1 т ГОСТ 23118-2012	т	0,678	1460370,16	990 130,97							
367		Консоль-распорка КР 3 толщиной 4 мм,длиной 776 мм ГОСТ 26804-2012	шт	64	18227,14	1 166 536,96							
368		Насадка НС/Конструкции стальные индивидуальные решетчатые сварные массой до 0,1 т ГОСТ 23118-2012	т	0,265	1460371,27	386 998,39							
369		Накладка Н/Конструкции стальные индивидуальные решетчатые сварные массой до 0,1 т ГОСТ 23118-2012	т	0,134	1460371,34	195 689,76							
370		Секция балки СБ-1 толщиной 4 мм,длиной 4320 мм ГОСТ 26804-2012	шт	28	70268,69	1 967 523,32							
371		Секция балки ГОСТ 26804-2012 СБ-2 толщиной 4 мм, длиной 6320 мм	шт	2	99687,96	199 375,92							
372		Элемент световозвращающий ЭС,тип пленки А ГОСТ 26804-2012	шт	42	632,60	26 569,20							
373		Секция балки ГОСТ 26804-2012 СБ,толщиной 4 мм,длиной 2320 мм	шт	4	28274,98	113 099,92							
		МЕТАЛЛИЧЕСКОЕ ОЦИНКОВАННОЕ БАРЬЕРНОЕ ОГРАЖДЕНИЕ НА ДЛИНЕ ПЕРЕХОДНЫХ ПЛИТАХ											
374		Ограждения металлические барьерные типа 11МО высотой 0,75 м Устройство механизированным способом Шаг стоек 2 м	м	32	2357,31	75 433,92							
375		Стойка дорожная СД-2 из швеллера N 12,высотой 1,7 м ГОСТ 26804-2012	шт	20	26550,28	531 005,60							
376		Связь продольная СП/Конструкции стальные индивидуальные решетчатые сварные массой до 0,1 т ГОСТ 23118-2012	т	0,212	1460367,67	309 597,95							
377		Консоль-распорка КР 3 толщиной 4 мм,длиной 776 мм ГОСТ 26804-2012	шт	20	18227,14	364 542,80							
378		Насадка НС/Конструкции стальные индивидуальные решетчатые сварные массой до 0,1 т ГОСТ 23118-2012	т	0,042	1460377,67	61 335,86							
379		Накладка Н/Конструкции стальные индивидуальные решетчатые сварные массой до 0,1 т ГОСТ 23118-2012	т	0,003	1460377,67	4 381,13							
380		Секция балки СБ-1 толщиной 4 мм,длиной 4320 мм ГОСТ 26804-2012	шт	4	70268,69	281 074,76							
381		Элемент световозвращающий ЭС,тип пленки А ГОСТ 26804-2012	шт	12	632,60	7 591,20							
382		Болт М20 с гайкой	шт	256	1452,32	371 793,92							
383		Шайба 20 ГОСТ 11371-78	т	0,002	2644335,80	5 288,67							
384		Болт М16 с гайкой	шт	84	1449,77	121 780,68							
385		Шайба 16 ГОСТ 11371-78	т	0,001	1979274,21	1 979,27							
386		Болт дорожный М16х45 мм с увеличенной полукруглой головкой с низким квадратным подголовком 5 мм ГОСТ 1759.0-87 (ГОСТ 7802-81)	т	0,028	1727978,21	48 383,39							
387		Гайка М16 ГОСТ 1759.0-87	т	0,019	2894047,93	54 986,91							
388		Шайба 16 ГОСТ 11371-78	т	0,004	1978956,00	7 915,82							
389		Болт дорожный М16х30 ГОСТ 1759.0-87	т	0,103	2303034,12	237 212,51							
390		Гайка М16 ГОСТ 1759.0-87	т	0,025	2894093,48	72 352,34							
391		Шайба 16 ГОСТ 11371-78	т	0,006	1979062,07	11 874,37							
392		Болт дорожный М16х30 ГОСТ 1759.0-87	т	0,009	2303001,16	20 727,01							
393		Гайка М16 ГОСТ 1759.0-87	т	0,004	2894131,67	11 576,53							
394		Шайба 16 ГОСТ 11371-78	т	0,001	1979274,21	1 979,27							
395		Болты специальные для крепления с гайками и шайбами диаметром от М12 до М16 СТ РК ИСО 4759-1-2010	т	0,006	519532,96	3 117,20							

№ п.п	Шифр норм	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Сметная стоимость			На начало отчетного периода		За отчетный месяц		На конец отчетного периода		%
				количество	Стоимость единицы, тенге	Общая стоимость, тенге	Объем	Стоимость	Объем	Стоимость	Объем	Стоимость	
1	2	3	4	5			8	9	10	11	12	13	
		МЕТАЛЛИЧЕСКОЕ ПЕРИЛЬНОЕ ОГРАЖДЕНИЕ											
396		Перила сварные стальные.Установка	т перил	4,284	474440,25	2 032 502,03							
397		Труба стальная прямоугольная из углеродистой стали ГОСТ 13663-86 наружными размерами от 42 х 20 мм до 90 х 60 мм	т	2,765	466814,69	1 290 742,62							
398		Прокат стальной горячекатаный квадратный из углеродистой обыкновенной и низколегированной стали ГОСТ 535-2005 размерами 11 мм х 11 мм и более	т	1,435	472081,86	677 437,47							
399		Поверхности металлические.Огрунтовка грунтовкой ХС-068 за один раз	$м^2$	139,5	490,05	68 361,98							
400		Поверхности металлические огрунтованные.Окраска эмалями ХВ-125	$м^2$	139,5	854,07	119 142,77							
		ВОДООТВОДНАЯ И ДРЕНАЖНАЯ СИСТЕМА											
401		Грунты 2 группы в траншеях.Разработка в отвал экскаваторами "Обратная лопата" с ковшом вместимостью 0,65 $м^3$	$м^3$ грунта	10,2	443,00	4 518,60							
402		Сооружения водосбросные с проезжей части из водоприемных железобетонных колодцев.Устройство	колодец	1,66	105711,32	175 480,79							
403		Звенья железобетонные водопропускных труб круглые ЗК 9.100 (Блок № 17),размерами 1820 мм х 1820 мм х 1000 мм ГОСТ 24547-81	шт	2	175112,94	350 225,88							
404		Стены,фундаменты.Гидроизоляция боковая обмазочная битумная в 2 слоя по выровненной поверхности бутовой кладки,кирпичу,бетону	$м^2$ поверхности	11,6	5338,27	61 923,93							
405		Фильтры емкостных сооружений.Загрузка щебнем	$м^3$ загрузки	2,5	12121,56	30 303,90							
406		Щебень из плотных горных пород для строительных работ М200 СТ РК 1284-2004 фракция 20-40 мм	$м^3$	2,5	3910,18	9 775,45							
407		Основание под фундаменты щебеночное.Устройство	$м^3$ основания	8,2	16249,11	133 242,70							
408		Устройство сооружений водосбросных с проезжей части из открытых лотков, из открытых лотков на обочинах	$м^3$	5,166	229611,07	1 186 170,79							
409		Блок лотков ГОСТ 13015-2012 марки Б-2-20-40	шт	22	6340,04	139 480,88							
410		Блок лотков ГОСТ 13015-2012 марки Б-1-20-75	шт	6	16837,20	101 023,20							
411		Блоки бетонных лотков на автомобильных дорогах Б-5 СТ РК 937-92	шт	16	9968,92	159 502,72							
412		Лотки телескопические Б-6 СТ РК 937-92	шт	30	8077,48	242 324,40							
413		Лотки теплотрасс с расчетной нагрузкой 15 тс/$м^2$, объемом до 1 $м^3$ ГОСТ 13015-2012	$м^3$	1,394	205977,21	287 132,23							
414		Плита укрепления кюветов ГОСТ 13015-2012 марки Б-9	шт	2	10548,07	21 096,14							
415		Устройство монолитного узла/Подготовка бетонная.Устройство	$м^3$	6,2	56793,12	352 117,34							
416		Грунты 2 группы.Разработка бульдозерами мощностью 79 кВт (108 л.с) при перемещении грунта до 10 м	$м^3$ грунта	6,1	145,02	884,62							
417		Грунты 2 группы.Разработка бульдозерами мощностью 79 кВт (108 л.с).Добавлять на каждые последующие 10 м перемещения грунта	$м^3$ грунта	6,1	114,56	698,82							
418		Траншеи и котлованы.Засыпка бульдозерами мощностью 79 кВт (108 л.с) при перемещении грунта до 5 м.Группа грунтов 2	$м^3$ грунта	6,1	81,38	496,42							
419		Грунт 1,2 группы.Уплотнение пневматическими трамбовками	$м^3$ уплотненного грунта	6,1	787,91	4 806,25							
420		Грунт насыпей уплотняемый.Полив водой	$м^3$ уплотненного грунта	6,1	264,79	1 615,22							
421		Части опорные каркасов (колонны, подкрановые балки) одноэтажных производственных зданий.Электродуговая сварка при монтаже	т	0,944	14365,35	13 560,89							
422		Трубы водопроводные чугунные напорные раструбные,диаметр 150 мм.Укладка при заделке раструбов асбестоцементом	км трубопровода	0,011	2939693,74	32 336,63							
423		Труба чугунная канализационная с раструбом ГОСТ 6942-98 диаметром 150 мм	м	11	44727,78	492 005,58							
424		Воронка водосточная чугунная с крепежными деталями	шт	22	62159,39	1 367 506,58							
425		Решетка чугунная для водоотводных лотков ГОСТ 7293-85 щелевая РВ-20.25.50-класс нагрузки С,серии Drive	шт	22	20015,49	440 340,78							
426		Труба полиэтиленовая для водоснабжения PE 100 SDR 11 ГОСТ 18599-2001 размерами 63х5,8 мм	м	11,4	1365,74	15 569,44							

№ п.п	Шифр норм	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Сметная стоимость			На начало отчетного периода		За отчетный месяц		На конец отчетного периода		%
				количество	Стоимость единицы, тенге	Общая стоимость, тенге	Объем	Стоимость	Объем	Стоимость	Объем	Стоимость	
1	2	3	4	5			8	9	10	11	12	13	
427		Подушки под фундаменты,щебеночные Устройство	$м^3$ подушки	1,52	18210,90	27 680,57							
428		Подушки под фундаменты,щебеночные Устройство	$м^3$ подушки	1,52	18210,90	27 680,57							
429		Гидроизоляция из наплавляемых битумно-полимерных материалов автомобильных мостов и путепроводов Устройство на проезжей части по бетонному основанию	$м^2$ изолируемой поверхности	1,8	1622,88	2 921,18							
430		Холст стекловолокнистый ВВ-Г	10 $м^2$	0,18	5982,37	1 076,83							
431		Геотекстиль иглопробивной поверхностная плотность 150 г/$м^2$,разрывная нагрузка 4 кН/м	$м^2$	1,8	276,49	497,68							
432		Труба стальная электросварная прямошовная диаметром от 127 до 630 мм ГОСТ 10705-80 размерами 325х4,0 мм	м	61,4	19810,57	1 216 369,00							
433		Заглушка полиэтиленовая литая ПЭ 100 SDR 17,PN 10 диаметром 400 мм	шт	4	74708,37	298 833,48							
434		Прокат тонколистовой горячекатаный из углеродистой стали ГОСТ 16523-97 толщиной от 2,3 до 3,9 мм	т	0,2044	430936,55	88 083,43							
435		Прокат тонколистовой горячекатаный из углеродистой стали ГОСТ 16523-97 толщиной от 2,3 до 3,9 мм	т	0,1364	430938,34	58 779,99							
436		Дюбель полипропиленовый универсальный	кг	0,95	1079,91	1 025,91							
437		Болт с гайкой и шайбой ГОСТ ISO 8992-2015 оцинкованный	кг	19,64	1389,95	27 298,62							
438		Труба стальная электросварная прямошовная диаметром от 127 до 630 мм ГОСТ 10705-80 размерами 377х8,0 мм	м	2,4	43294,77	103 907,45							
439		Прокат тонколистовой горячекатаный из углеродистой стали ГОСТ 16523-97 толщиной от 2,3 до 3,9 мм	т	0,05424	430946,32	23 374,53							
		ЛЕСТНИЧНЫЙ СХОД С МОСТА											
440		Грунты 2 группы в траншеях Разработка в отвал экскаваторами "Обратная лопата" с ковшом вместимостью 0,65 $м^3$	$м^3$ грунта	126	442,95	55 811,70							
441		Основание под фундаменты щебеночное Устройство	$м^3$ основания	0,8	16249,46	12 999,57							
442		Сходы лестничные железобетонные,ширина лестничных маршей до 1 м Устройство на откосах Высота насыпи или глубина выемки до 12 м	$м^3$ сборных конструкций	4,38	153250,56	671 237,45							
443		Плита ленточных фундаментов,группа несущей способности до 4,5 кгс/см2 СТ РК 956-93	$м^3$	4,38	108554,51	475 468,75							
444		Стены,фундаменты Гидроизоляция боковая обмазочная битумная в 2 слоя по выровненной поверхности бутовой кладки,кирпичу,бетону	$м^2$ поверхности	32,4	5338,33	172 961,89							
445		Грунты 2 группы Разработка бульдозерами мощностью 79 кВт (108 л.с) при перемещении грунта до 10 м	$м^3$ грунта	113,6	145,10	16 483,36							
446		Грунты 2 группы Разработка бульдозерами мощностью 79 кВт (108 л.с) Добавлять на каждые последующие 10 м перемещения грунта	$м^3$ грунта	113,6	114,56	13 014,02							
447		Траншеи и котлованы Засыпка бульдозерами мощностью 79 кВт (108 л.с) при перемещении грунта до 5 м.Группа грунтов 2	$м^3$ грунта	113,6	81,46	9 253,86							
448		Грунт 1,2 группы Уплотнение пневматическими трамбовками	$м^3$ уплотненного грунта	113,6	787,89	89 504,30							
449		Грунт насыпей уплотняемый Полив водой	$м^3$ уплотненного грунта	113,6	264,75	30 075,60							
450		Сходы лестничные железобетонные,ширина лестничных маршей до 1 м Устройство на откосах Высота насыпи или глубина выемки до 12 м	$м^3$ сборных конструкций	1,94	153250,56	297 306,09							
451		Лестничный марш плоский без фризовых ступеней ЛМ ГОСТ 9818-2015	$м^2$	5,4	45670,86	246 622,64							
452		Площадка лестничная типа ЛП	$м^2$	2,25	78931,67	177 596,26							

№ п.п	Шифр норм	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Сметная стоимость			На начало отчетного периода		За отчетный месяц		На конец отчетного периода		%
				количество	Стоимость единицы, тенге	Общая стоимость, тенге	Объем	Стоимость	Объем	Стоимость	Объем	Стоимость	
1	2	3	4	5			8	9	10	11	12	13	
453		Ступени лестничные с лицевыми бетонными поверхностями,не требующими дополнительной отделки ГОСТ 8717.0-84	м	48	8488,60	407 452,80							
454		Опоры мостов ж/б Окраска перхлорвиниловыми красками	$м^2$ окрашиваемой поверхности	52	1848,17	96 104,84							
455		Перила сварные стальные Установка	т перил	0,772	474439,84	366 267,56							
456		Конструкции стальные индивидуальные решетчатые ГОСТ 23118-2012 сварные массой до 0,1 т	т	0,772	1 460 368,88	1 127 404,78							
Смета	**02-01-01-02**	**Основные виды работ. Земляные работы**				**382 749 148,19**							
	Раздел 1.	**СНЯТИЕ РАСТИТЕЛЬНОГО СЛОЯ**											
457		Грунты 2 группы. Разработка бульдозерами мощностью 96 кВт (130 л.с) при перемещении грунта до 10 м	$м^3$ грунта	7403	213,84	1 583 057,52							
458		Грунты 2 группы. Разработка бульдозерами мощностью 96 кВт (130 л.с) Добавлять на каждые последующие 10 м перемещения грунта	$м^3$ грунта	7403	179,47	1 328 616,41							
	Раздел 2.	**ПОДГОТОВКА СУЩ-ГО ЗЕМЛЯНОГО ПОЛОТНА**											
459		Рыхление грунта бульдозерами-рыхлителями, мощность трактора 79 кВт (108 л.с), глубина рыхления до 0,35 м, длина разрыхляемого участка до 200 м	$м^3$	18370,8	36,91	678 066,23							
	Раздел 3.	**УСТРОЙСТВО НАСЫПИ И ВЫЕМКИ**											
460		Грунты 3 группы. Разработка бульдозерами мощностью 96 кВт (130 л.с) при перемещении грунта до 10 м	$м^3$ грунта	12458	234,20	2 917 663,60							
461		Грунты 3 группы. Разработка бульдозерами мощностью 96 кВт (130 л.с) Добавлять на каждые последующие 10 м перемещения грунта	$м^3$ грунта	12458	371,67	4 630 264,86							
462		Разработка грунта в траншеях с погрузкой на автомобили-самосвалы экскаваторами "обратная лопата", вместимость ковша 0,65 $м^3$, группа грунта 3	$м^3$	9318	715,34	6 665 538,12							
463		Перевозка строительных грузов самосвалами вне населенных пунктов Грузоподъемность свыше 10 т. Расстояние перевозки 1 км	т км	16865,58	357,67	6 032 312,00							
464		Разработка грунта в траншеях с погрузкой на автомобили-самосвалы экскаваторами "обратная лопата", вместимость ковша 0,65 $м^3$, группа грунта 3	$м^3$	11787	715,34	8 431 712,58							
465		Перевозка строительных грузов самосвалами вне населенных пунктов Грузоподъемность свыше 10 т. Расстояние перевозки 2 км	т км	39368,58	189,65	7 466 251,20							
466		Разработка грунта в траншеях с погрузкой на автомобили-самосвалы экскаваторами "обратная лопата", вместимость ковша 0,65 $м^3$, группа грунта 3	$м^3$	16333	715,34	11 683 648,22							
467		Перевозка строительных грузов самосвалами вне населенных пунктов Грузоподъемность свыше 10 т. Расстояние перевозки 2 км	т км	54552,22	189,65	10 345 828,52							
468		Разработка грунта в траншеях с погрузкой на автомобили-самосвалы экскаваторами "обратная лопата", вместимость ковша 0,65 $м^3$, группа грунта 3	$м^3$	18222	715,34	13 034 925,48							
469		Перевозка строительных грузов самосвалами вне населенных пунктов Грузоподъемность свыше 10 т. Расстояние перевозки 3 км	т км	91292,22	133,65	12 201 205,20							
470		Грунт. Уплотнение прицепными катками на пневмоколесном ходу 25 т. Первый проход по одному следу при толщине слоя 30 см	$м^3$ уплотненного грунта	33563	292,75	9 825 568,25							
471		Грунт. Уплотнение прицепными катками на пневмоколесном ходу 25 т. На каждый последующий проход по одному следу при толщине слоя 30 см	$м^3$ уплотненного грунта	33563	103,10	3 460 345,30							
472		Грунт насыпей уплотняемый. Полив водой	$м^3$ уплотненного грунта	33563	264,75	8 885 804,25							

№ п.п	Шифр норм	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Сметная стоимость			На начало отчетного периода		За отчетный месяц		На конец отчетного периода		%
				количество	Стоимость единицы, тенге	Общая стоимость, тенге	Объем	Стоимость	Объем	Стоимость	Объем	Стоимость	
1	2	3	4	5			8	9	10	11	12	13	
473		Откосы и полотно насыпей. Планировка механизированным способом. Группа грунтов 2	$м^2$ спланированной площади	108162	212,57	22 991 996,34							
474		Откосы и полотно насыпей. Планировка механизированным способом. Группа грунтов 2	$м^2$ спланированной площади	74343	212,57	15 803 091,51							
475		Откосы и полотно выемок. Планировка механизированным способом. Группа грунтов 2	$м^2$ спланированной площади	5652	444,22	2 510 731,44							
476		Откосы и полотно выемок. Планировка механизированным способом. Группа грунтов 2	$м^2$ спланированной площади	10611	444,22	4 713 618,42							
477		Откосы и полотно выемок. Планировка механизированным способом. Группа грунтов 2	$м^2$ спланированной площади	1276	444,22	566 824,72							
	Раздел 4.	**УСТРОЙСТВО ДАМБЫ**											
478		Разработка грунта в траншеях с погрузкой на автомобили-самосвалы экскаваторами "обратная лопата", вместимость ковша 0,65 $м^3$, группа грунта 4	$м^3$	78	544,78	42 492,84							
479		Перевозка строительных грузов самосвалами вне населенных пунктов Грузоподъемность свыше 10 т. Расстояние перевозки 2 км	т·км	260,52	189,65	49 407,62							
480		Грунт. Уплотнение прицепными катками на пневмоколесном ходу 25 т. Первый проход по одному следу при толщине слоя 30 см	$м^3$ уплотненного грунта	78	292,75	22 834,50							
481		Грунт. Уплотнение прицепными катками на пневмоколесном ходу 25 т. На каждый последующий проход по одному следу при толщине слоя 30 см	$м^3$ уплотненного грунта	78	62,37	4 864,86							
482		Грунт насыпей уплотняемый. Полив водой	$м^3$ уплотненного грунта	7,8	264,69	2 064,58							
483		Откосы и полотно насыпей. Планировка механизированным способом. Группа грунтов 2	$м^2$ спланированной площади	229	212,57	48 678,53							
	Раздел 5.	**УКРЕПЛЕНИЕ КЮВЕТОВ МОНОЛИТНЫМ БЕТОНОМ**											
484		Устройство основания под фундаменты, песчаное	$м^3$	464,58	13 927,47	6 470 424,01							
485		Фундаменты монолитные. Устройство	$м^3$ бетона в деле	744,72	76 697,83	57 118 407,96							
486		Гидроизоляция боковая стен, фундаментов обмазочная битумная в 2 слоя по выровненной поверхности бутовой кладки, кирпичу, бетону	$м^2$ поверхности	2,02	5 338,39	10 783,55							
	Раздел 6.	**УКРЕПЛЕНИЕ КЮВЕТОВ ЗАСЕВОМ ТРАВ**											
487		Грунты I группы. Разработка бульдозерами мощностью 96 кВт (130 л.с) при перемещении грунта до 10 м	$м^3$ грунта	311,4	188,38	58 661,53							
488		Грунты I группы. Разработка бульдозерами мощностью 96 кВт (130 л.с) Добавлять на каждые последующие 10 м перемещения грунта	$м^3$ грунта	311,4	157,83	49 148,26							
489		Откосы земляных сооружений. Укрепление посевом многолетних трав, механизированным способом	$м^2$	3128	1 005,55	3 145 360,40							
490		Откосы земляных сооружений. Полив посевов трав водой	$м^2$	3128	362,76	1 134 713,28							
	Раздел 7.	**УКРЕПЛЕНИЕ ОТКОСОВ НАСЫПИ ЗАСЕВОМ ТРАВ**											
491		Грунты I группы. Разработка бульдозерами мощностью 96 кВт (130 л.с) при перемещении грунта до 10 м	$м^3$ грунта	11321,6	188,38	2 132 763,01							

№ п.п	Шифр норм	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Сметная стоимость			На начало отчетного периода		За отчетный месяц		На конец отчетного периода		%
				количество	Стоимость единицы, тенге	Общая стоимость, тенге	Объем	Стоимость	Объем	Стоимость	Объем	Стоимость	
1	2	3	4	5			8	9	10	11	12	13	
492		Грунты 1 группы. Разработка бульдозерами мощностью 96 кВт (130 л.с). Добавлять на каждые последующие 10 м перемещения грунта	$м^3$ грунта	11321,6	157,83	1 786 888,13							
493		Откосы земляных сооружений. Укрепление посевом многолетних трав, механизированным способом	$м^2$	113216	1 005,55	113 844 348,80							
494		Откосы земляных сооружений. Полив посевов трав водой	$м^2$	113216	362,76	41 070 236,16							
Смета	**02-01-01-04**	**Основыне виды работ. Дорожная одежда**				**1 639 546 189,97**							
	Раздел 1.	**ДОРОЖНАЯ ОДЕЖДА**											
		ДОРОЖНАЯ ОДЕЖДА КАПИТАЛЬНОГО ТИПА, ТИП 1											
495		Устройство подстилающих и выравнивающих слоев оснований из песчано-гравийной смеси, дресвы	$м^3$	11530,52	11 721,63	135 156 489,15							
496		Устройство оснований и покрытий из песчано-гравийных или щебеночно-песчаных смесей однослойные, толщина 12 см	$м^2$	67094	721,70	48 421 739,80							
497		Щебеночная смесь № С4	$м^3$	10064	8 274,77	83 277 285,28							
498		Основания из щебеночно-песчано-цементных смесей однослойные толщиной 25-27 см. Устройство	$м^2$ дорожного основания	57851	356,40	20 618 096,40							
499		Щебеночно-песчанная смесь	$м^3$	11570	10 724,99	124 088 134,30							
500		Основания.Розлив вяжущих материалов/Уход за свежеуложенным слоем ЩГПЦС	т	27,3945	7 983,27	218 697,69							
501		Битум нефтяной дорожный вязкий СТ РК 1373-2013 марки БНД 70/100	т	28,216335	247 674,02	6 988 453,12							
502		Основания.Розлив вяжущих материалов	т	27,3945	7 983,27	218 697,69							
503		Битум нефтяной дорожный вязкий СТ РК 1373-2013 марки БНД 70/100	т	28,216335	247 674,02	6 988 453,12							
504		Устройство покрытия из горячих асфальтобетонных смесей плотных, толщина 4 см/4+6=10см/, крупнозернистые АБ, плотность каменных материалов 2,5-2,9 т/$м^3$	$м^2$	54789	565,14	30 963 455,46							
505		Смеси асфальтобетонные горячие плотные крупнозернистые СТ РК 1225-2019 типа Б, марки II	т	5303,5752	28 660,65	152 003 912,56							
506		добавлять на каждые 0,5 см изменения толщины покрытия к норме 7101-0602-0303	$м^2$	54789	141,29	7 741 137,81							
507		Смеси асфальтобетонные горячие плотные крупнозернистые СТ РК 1225-2019 типа Б, марки II	т	7889,616	28 660,65	226 121 522,81							
508		Основания.Розлив вяжущих материалов	т	16,4367	7 983,29	131 218,94							
509		Битум нефтяной дорожный вязкий СТ РК 1373-2013 марки БНД 70/100	т	16,929801	247 673,99	4 193 071,36							
510		Устройство покрытия из горячих асфальтобетонных щебеночно-мастичных смесей асфальтоукладчиками, ширина укладки до 6 м, толщина слоя 6 см	$м^2$	54789	684,79	37 518 959,31							
511		Смеси асфальтобетонные щебеночно-мастичные ГОСТ 31015-2002 ЩМА-20	т	6848,625	38 469,20	263 461 124,85							
		УСТРОЙСТВО ОБОЧИН											
512		Устройство подстилающих и выравнивающих слоев оснований из песчано-гравийной смеси, дресвы	$м^3$	14664	4 073,10	59 727 938,40							
513		Грунты 2 группы в траншеях. Разработка с погрузкой на автомобили-самосвалы экскаваторами "Обратная лопата" с ковшом вместимостью 0,65 $м^3$	$м^3$ грунта	14664	544,78	7 988 653,92							
514		Перевозка строительных грузов самосвалами вне населенных пунктов Грузоподъемность свыше 10 т. Расстояние перевозки 2 км	т км	49271,04	189,65	9 344 252,74							
515		Грунт. Уплотнение прицепными катками на пневмоколесном ходу 25 т. Первый проход по одному следу при толщине слоя 30 см	$м^3$ уплотненного грунта	14664	292,75	4 292 886,00							
516		Грунт. Уплотнение прицепными катками на пневмоколесном ходу 25 т. На каждый последующий проход по одному следу при толщине слоя 30 см	$м^3$ уплотненного грунта	14664	103,10	1 511 858,40							
517		Укрепление обочин, 15 см	$м^2$	23987	712,81	17 098 173,47							

№ п.п	Шифр норм	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Сметная стоимость			На начало отчетного периода		За отчетный месяц		На конец отчетного периода		%
				количество	Стоимость единицы, тенге	Общая стоимость, тенге	Объем	Стоимость	Объем	Стоимость	Объем	Стоимость	
1	2	3	4	5			8	9	10	11	12	13	
518		Смесь цементно-грунтовая из несвязных грунтов. Приготовление в установке, установленной в карьере	$м^3$ смеси (в рыхлом состоянии)	4990,426	2 484,58	12 399 112,63							
519		Погрузка ранее фрезерованного материала/Грунты 2 группы в траншеях. Разработка с погрузкой на автомобили-самосвалы экскаваторами "Обратная лопата" с ковшом вместимостью 0,65 $м^3$	$м^3$ грунта	3379	544,78	1 840 811,62							
520		Перевозка строительных грузов самосвалами вне населенных пунктов. Грузоподъемность свыше 10 т. Расстояние перевозки 2 км	т·км	14528	189,65	2 755 235,20							
521		Щебень из плотных горных пород для строительных работ М1000 СТ РК 1284-2004 фракция 20-40 мм	$м^3$	1061,41	4 146,93	4 401 592,97							
522		Вода техническая	$м^3$	233,87	45,82	10 715,92							
	Раздел 2.	**ПЕРЕСЕЧЕНИЯ, ПРИМЫКАНИЯ**											
		СНЯТИЕ РАСТИТЕЛЬНОГО ГРУНТА											
523		Разработка грунта с перемещением до 10 м бульдозерами, мощность 96 кВт (130 л с), группа грунта 1	$м^3$	576	188,38	108 506,88							
524		Добавлять при перемещении грунта на каждые последующие 10 м, к норме 6101-0104-0201	$м^3$	576	157,83	90 910,08							
		УСТРОЙСТИВО НАСЫПИ И ВЫЕМКИ											
525		Разработка грунта с перемещением до 10 м бульдозерами, мощность 96 кВт (130 л с), группа грунта 1	$м^3$	4112	188,38	774 618,56							
526		Добавлять при перемещении грунта на каждые последующие 10 м, к норме 6101-0104-0201	$м^3$	4112	315,67	1 298 035,04							
527		Грунты 2 группы в траншеях. Разработка с погрузкой на автомобили-самосвалы экскаваторами "Обратная лопата" с ковшом вместимостью 0,65 $м^3$	$м^3$ грунта	566	544,78	308 345,48							
528		Перевозка строительных грузов самосвалами вне населенных пунктов. Грузоподъемность свыше 10 т. Расстояние перевозки 3 км	т·км	3073,38	133,65	410 757,24							
529		Грунт. Уплотнение прицепными катками на пневмоколесном ходу 25 т. Первый проход по одному следу при толщине слоя 30 см	$м^3$ уплотненного грунта	4112	292,75	1 203 788,00							
530		Грунт. Уплотнение прицепными катками на пневмоколесном ходу 25 т. На каждый последующий проход по одному следу при толщине слоя 30 см	$м^3$ уплотненного грунта	4112	103,10	423 947,20							
531		Откосы и полотно насыпей. Планировка механизированным способом. Группа грунтов 2	$м^2$ спланированной площади	11454	212,57	2 434 776,78							
532		Откосы и полотно насыпей. Планировка механизированным способом. Группа грунтов 2	$м^2$ спланированной площади	4814	212,57	1 023 311,98							
533		Откосы и полотно выемок. Планировка механизированным способом. Группа грунтов 2	$м^2$ спланированной площади	615	444,22	273 195,30							
		ДОРОЖНАЯ ОДЕЖДА КАПИТАЛЬНОГО ТИПА, ТИП 1											
534		Устройство подстилающих и выравнивающих слоев оснований из песчано-гравийной смеси, дресвы	$м^3$	997,01	11 721,63	11 686 582,33							
535		Устройство оснований и покрытий из песчано-гравийных или щебеночно-песчаных смесей однослойные, толщина 12 см	$м^2$	1308	721,70	943 983,60							
536		Щебеночная смесь № С4	$м^3$	200,48	8 274,76	1 658 923,88							
537		Основания из щебеночно-песчано-цементных смесей однослойные толщиной 25-27 см. Устройство	$м^2$ дорожного основания	1130	356,40	402 732,00							
538		Щебеночно-песчанная смесь	$м^3$	231	10 724,99	2 477 472,69							
539		Основания Розлив вяжущих материалов/Уход за свежеложенным слоем ЩПЦС	т	0,4635	7 983,09	3 700,16							

№ п.п	Шифр норм	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Сметная стоимость			На начало отчетного периода		За отчетный месяц		На конец отчетного периода		%
				количество	Стоимость единицы, тенге	Общая стоимость, тенге	Объем	Стоимость	Объем	Стоимость	Объем	Стоимость	
1	2	3	4	5			8	9	10	11	12	13	
540		Битум нефтяной дорожный вязкий СТ РК 1373-2013 марки БНД 70/100	т	0,477405	247 674,30	118 240,95							
541		Основания Розлив вяжущих материалов	т	0,4635	7 983,09	3 700,16							
542		Битум нефтяной дорожный вязкий СТ РК 1373-2013 марки БНД 70/100	т	0,477405	247 674,30	118 240,95							
543		Устройство покрытия из горячих асфальтобетонных смесей плотных, толщина 4 см/4+6=10см/, крупнозернистые АБ, плотность каменных материалов 2,5-2,9 т/м^3	м^2	927	565,14	523 884,78							
544		Смеси асфальтобетонные горячие плотные крупнозернистые СТ РК 1225-2019 типа Б, марки II	т	89,7336	28 660,65	2 571 823,30							
545		добавлять на каждые 0,5 см изменения толщины покрытия к норме 7101-0602-0303	м^2	927	141,29	130 975,83							
546		Смеси асфальтобетонные горячие плотные крупнозернистые СТ РК 1225-2019 типа Б, марки II	т	133,488	28 660,65	3 825 852,85							
547		Основания Розлив вяжущих материалов	т	0,2781	7 982,17	2 219,84							
548		Битум нефтяной дорожный вязкий СТ РК 1373-2013 марки БНД 70/100	т	0,286443	247 674,30	70 944,57							
549		Устройство покрытия из горячих асфальтобетонных щебеночно-мастичных смесей асфальтоукладчиками, ширина укладки до 6 м, толщина слоя 6 см	м^2	927	684,79	634 800,33							
550		Смеси асфальтобетонные щебеночно-мастичные ГОСТ 31015-2002 ЩМА-20	т	115,875	38 469,20	4 457 618,55							
		ДОРОЖНАЯ ОДЕЖДА ОБЛЕГЧЕННОГО ТИПА, ТИП 2											
551		Устройство подстилающих и выравнивающих слоев оснований из песчано-гравийной смеси, дресвы	м^3	4481,03	11 721,63	52 524 975,68							
552		Устройство оснований и покрытий из песчано-гравийных или щебеночно-песчаных смесей однослойные, толщина 12 см	м^2	4742	721,70	3 422 301,40							
553		Щебеночная смесь № С4	м^3	793	8 274,77	6 561 892,61							
554		Основания Розлив вяжущих материалов	т	2,1025	7 983,36	16 785,01							
555		Битум нефтяной дорожный вязкий СТ РК 1373-2013 марки БНД 70/100	т	2,165575	247 673,98	536 356,58							
556		Устройство покрытия из горячих асфальтобетонных смесей плотных, толщина 4 см/4+1=5см/, крупнозернистые АБ, плотность каменных материалов 2,5-2,9 т/м^3	м^2	4205	565,14	2 376 413,70							
557		Смеси асфальтобетонные горячие плотные крупнозернистые СТ РК 1225-2019 типа Б, марки II	т	407,044	28 660,66	11 666 149,69							
558		добавлять на каждые 0,5 см изменения толщины покрытия к норме 7101-0602-0303	м^2	4205	24,18	101 676,90							
559		Смеси асфальтобетонные горячие плотные крупнозернистые СТ РК 1225-2019 типа Б, марки II	т	100,92	28 660,66	2 892 433,81							
		ДОРОЖНАЯ ОДЕЖДА ПЕРЕХОДНОГО ТИПА, ТИП 3											
560		Устройство оснований и покрытий из песчано-гравийных или щебеночно-песчаных смесей сервовидного профиля, толщина по оси дороги 12 см	м^2	1349,090909	701,34	946 171,42							
561		Смесь песчано-гравийная природная ГОСТ 23735-2014	м^3	108,58	6 268,76	680 661,96							
562		Грунты 2 группы в траншеях. Разработка с погрузкой на автомобили-самосвалы экскаваторами "Обратная лопата" с ковшом вместимостью 0,65 м^3	м^3 грунта	195	544,78	106 232,10							
563		Перевозка строительных грузов самосвалами вне населенных пунктов. Грузоподъемность свыше 10 т. Расстояние перевозки 2 км	т км	839	189,65	159 116,35							
		УСТРОЙСТВО ОБОЧИН											
564		Устройство подстилающих и выравнивающих слоев оснований из песчано-гравийной смеси, дресвы	м^3	1122	4 073,10	4 570 018,20							
565		Грунты 2 группы в траншеях. Разработка с погрузкой на автомобили-самосвалы экскаваторами "Обратная лопата" с ковшом вместимостью 0,65 м^3	м^3 грунта	1122	544,78	611 243,16							
566		Перевозка строительных грузов самосвалами вне населенных пунктов. Грузоподъемность свыше 10 т. Расстояние перевозки 2 км	т км	3769,92	189,65	714 965,33							
567		Грунт. Уплотнение прицепными катками на пневмоколесном ходу 25 т. Первый проход по одному следу при толщине слоя 30 см	м^3 уплотненного грунта	1122	292,75	328 465,50							

№ п.п	Шифр норм	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Сметная стоимость			На начало отчетного периода		За отчетный месяц		На конец отчетного периода		%
				количество	Стоимость единицы, тенге	Общая стоимость, тенге	Объем	Стоимость	Объем	Стоимость	Объем	Стоимость	
1	2	3	4	5			8	9	10	11	12	13	
568		Грунт. Уплотнение прицепными катками на пневмоколесном ходу 25 т. На каждый последующий проход по одному следу при толщине слоя 30 см	$м^3$ уплотненного грунта	1122	103,10	115 678,20							
569		Укрепление обочин	$м^2$	513	712,79	365 661,27							
570		Смесь цементно-грунтовая из несвязных грунтов. Приготовление в установке, установленной в карьере	$м^3$ смеси (в рыхлом состоянии)	106,799	2 484,60	265 352,80							
571		Погрузка ранее фрезерованного материала/Грунты 2 группы в траншеях. Разработка с погрузкой на автомобили-самосвалы экскаваторами "Обратная лопата" с ковшом вместимостью 0,65 $м^3$	$м^3$ грунта	72	544,78	39 224,16							
572		Перевозка строительных грузов самосвалами вне населенных пунктов. Грузоподъемность свыше 10 т. Расстояние перевозки 3 км	т·км	466,05	133,65	62 287,58							
573		Щебень из плотных горных пород для строительных работ М1000 СТ РК 1284-2004 фракция 20-40 мм	$м^3$	22,715	4 146,90	94 196,83							
574		Вода техническая	$м^3$	5,005	45,78	229,13							
575		Укрепление обочин	$м^2$	1335	712,79	951 574,65							
576		Смесь цементно-грунтовая из несвязных грунтов. Приготовление в установке, установленной в карьере	$м^3$ смеси (в рыхлом состоянии)	92,929	2 484,59	230 890,46							
577		Погрузка ранее фрезерованного материала/Грунты 2 группы в траншеях. Разработка с погрузкой на автомобили-самосвалы экскаваторами "Обратная лопата" с ковшом вместимостью 0,65 $м^3$	$м^3$ грунта	63	544,78	34 321,14							
578		Перевозка строительных грузов самосвалами вне населенных пунктов. Грузоподъемность свыше 10 т. Расстояние перевозки 2 км	т·км	269,52	189,65	51 114,47							
579		Щебень из плотных горных пород для строительных работ М1000 СТ РК 1284-2004 фракция 20-40 мм	$м^3$	19,765	4 146,91	81 963,68							
580		Вода техническая	$м^3$	4,355	45,89	199,85							
		УКРЕПЛЕНИЕ ОТКОСОВ НАСЫПИ ЗАСЕВОМ ТРАВ											
581		Грунты I группы. Разработка бульдозерами мощностью 96 кВт (130 л.с) при перемещении грунта до 10 м	$м^3$ грунта	61,5	188,38	11 585,37							
582		Грунты I группы. Разработка бульдозерами мощностью 96 кВт (130 л.с) Добавлять на каждые последующие 10 м перемещения грунта	$м^3$ грунта	61,5	157,83	9 706,55							
583		Откосы земляных сооружений. Укрепление посевом многолетних трав, механизированным способом	$м^2$	615	1 005,55	618 413,25							
584		Откосы земляных сооружений. Полив посевов трав водой	$м^2$	615	362,76	223 097,40							
	Раздел 3.	**ВОДООТВОД С ПРОЕЗЖЕЙ ЧАСТИ**											
585		Разработка грунта вручную в траншеях, глубина до 2 м без креплений с откосами, группа грунта 2	$м^3$	233	9 573,07	2 230 525,31							
586		Основание под фундаменты щебеночное Устройство	$м^3$ основания	734,59	16 249,14	11 936 455,75							
587		Устройство сооружений водосбросных с проезжей части из открытых лотков, из открытых лотков на обочинах	$м^3$	455,841	229 611,09	104 666 148,88							
588		Блок лотков ГОСТ 13015-2012 марки Б-1-22-75	шт	5551	18 176,23	100 896 252,73							
589		Блок лотков ГОСТ 13015-2012 марки Б-2-20-25	шт	174	3 869,45	673 284,30							
590		Блок лотков ГОСТ 13015-2012 марки Б-5	шт	444	9 968,92	4 426 200,48							
591		Лоток телескопический ГОСТ 13015-2012 марки Б-6	шт	883	8 077,48	7 132 414,84							
592		Бетонный рассекатель/Блоки и плиты фундаментные, подкладные, опорные, анкерные, башмаки и подпятники, балластные грузы, якори из тяжелого бетона класса В15 (ГОСТ 24022-80, СТ РК 956-93, ГОСТ 24476-80)	$м^3$	0,184	82 133,10	15 112,49							
593		Плита укрепления кюветов ГОСТ 13015-2012 марки Б-9	шт	55	10 548,07	580 143,85							
594		Плита укрепления кюветов ГОСТ 13015-2012 марки Б-8	шт	81	3 093,01	250 533,81							
595		Бетон тяжелый класса В20 ГОСТ 7473-2010 без добавок	$м^3$	50,84	41 272,00	2 098 268,48							
596		Сталь арматурная гладкого профиля класса А-I (А240) СТ РК 2591-2014 диаметром от 6 до 12 мм	т	8,17	444 416,46	3 630 882,48							
597		Раствор кладочный цементный ГОСТ 28013-98 марки М150	$м^3$	51,07	42 589,39	2 175 040,15							

№ п.п	Шифр норм	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Сметная стоимость			На начало отчетного периода		За отчетный месяц		На конец отчетного периода		%
				количество	Стоимость единицы, тенге	Общая стоимость, тенге	Объем	Стоимость	Объем	Стоимость	Объем	Стоимость	
1	2	3	4	5			8	9	10	11	12	13	
Смета	**02-01-01-05**	**Основные виды работ. Благоустройство и Обустройство дороги**				**252 686 766,50**							
	Раздел 1.	**УСТРОЙСТВО ОСТАНОВКИ**											
		УСТАНОВКА БОРТОВЫХ КАМНЕЙ											
598		Установка камней бортовых бетонных другие виды покрытия	м	267	7 070,65	1 887 863,55							
599		Камень бортовой дорожный с сечением сторон 300х180 мм ГОСТ 6665-91	м	267	3 250,85	867 976,95							
600		Гидроизоляция боковая стен, фундаментов обмазочная битумная в 2 слоя по выровненной поверхности бутовой кладки, кирпичу, бетону	$м^2$ поверхности	40,05	5 338,32	213 799,72							
601		Установка камней бортовых бетонных другие виды покрытия	м	265	7 070,65	1 873 722,25							
602		Камень бортовой тротуарный с сечением сторон 200х80 мм ГОСТ 6665-91	м	265	1 298,30	344 049,50							
		УСТРОЙСТВО ПОКРЫТИЯ НА ТРОТУАРАХ И АВТОБУСНОЙ ПЛОЩАДКЕ											
603		Устройство оснований и покрытий из песчано-гравийных или щебеночно-песчаных смесей однослойные, толщина 12 см	$м^2$	481	721,70	347 137,70							
604		Щебень из плотных горных пород для строительных работ М1000 СТ РК 1284-2004 фракция 20-40 мм	$м^3$	70,4184	4 146,93	292 020,18							
605		Покрытия дорожек и тротуаров асфальтобетонные однослойные из литой мелкозернистой асфальтобетонной смеси толщиной 3 см (3+2=5см) Устройство	$м^2$ покрытия	481	1 223,20	588 359,20							
606		Смеси асфальтобетонные горячие плотные мелкозернистые СТ РК 1225-2019 типа В, марки II	т	34,3434	32 223,37	1 106 660,09							
607		Покрытия дорожек и тротуаров асфальтобетонные однослойные из литой мелкозернистой асфальтобетонной смеси Устройство На каждый 0,5 см изменения толщины добавлять к нормам 1127-0701-0101	$м^2$ покрытия	481	668,24	321 423,44							
608		Смеси асфальтобетонные горячие плотные мелкозернистые СТ РК 1225-2019 типа В, марки II	т	23,2804	32 223,37	750 172,94							
		УСТАНОВКА АВТОПАВИЛЬОНА И УРНЫ											
609		Модульные конструкции остановочных комплексов с подразделением по типам (видам). Остановочный комплекс 07	комплект	1	2 094 478,15	2 094 478,15							
610		Конструкции урн металлические, поставляемые в готовом виде, с подразделением по типоразмерам и видам. Урна "Сатурн"	шт	1	67 220,23	67 220,23							
	Раздел 2.	**ОБУСТРОЙСТВО ДОРОГИ**											
		ДОРОЖНЫЕ ЗНАКИ											
611		Устройство присыпных берм/Устройство подстилающих и выравнивающих слоев оснований из песчано-гравийной смеси, дресвы	$м^3$	781,66	4 073,10	3 183 779,35							
612		Грунты 2 группы в траншеях. Разработка с погрузкой на автомобили-самосвалы экскаваторами "Обратная лопата" с ковшом вместимостью 0,65 $м^3$	$м^3$ грунта	782	544,78	426 017,96							
613		Перевозка строительных грузов самосвалами вне населенных пунктов. Грузоподъемность свыше 10 т. Расстояние перевозки 2 км	т км	3362,6	189,65	637 717,09							
614		Уплотнение грунта пневматическими трамбовками, группа грунта 1,2	$м^3$	710,6	787,89	559 874,63							
615		Полив водой уплотняемого грунта насыпей	$м^3$	71,06	264,74	18 812,42							
616		Гребень и откосы дамб и земляных подушек. Планировка вручную. Группа грунтов 2	$м^2$ спланированной поверхности	2150,5	417,49	897 812,25							
617		Устройство основания под фундаменты, песчаное	$м^3$	44,88	13 927,47	625 064,85							
618		Грунты 2 группы. Разработка вручную в траншеях глубиной до 2 м без креплений с откосами	$м^3$ грунта	125,29	9 573,07	1 199 409,94							
619		Блоки фундаментов, масса конструкций до 1,5 т. Укладка при глубине котлована до 4 м. ТИП ф1	шт сборных конструкций	187	9 779,27	1 828 723,49							
620		Стоимость фундаментов типа Ф1/Блоки и плиты фундаментные, подкладные, опорные, анкерные, башмаки и подпятники, балластные грузы, якоря из тяжелого бетона класса В15 (ГОСТ 24022-80, СТ РК 956-93, ГОСТ 24476-80)	$м^3$	65,45	82 134,16	5 375 680,77							

№ п.п	Шифр норм	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Сметная стоимость			На начало отчетного периода		За отчетный месяц		На конец отчетного периода		%
				количество	Стоимость единицы, тенге	Общая стоимость, тенге	Объем	Стоимость	Объем	Стоимость	Объем	Стоимость	
1	2	3	4	5			8	9	10	11	12	13	
621		Фундаменты-столбы бетонные. Устройство-замоноличивание	$м^3$	14,96	79 127,66	1 183 749,79							
622		Знаки дорожные на металлических стойках. Установка	шт.	187	23 869,67	4 463 628,29							
623		Щитки дополнительные. Установка. Добавлять к нормам таблицы 11-270902-0100	шт.	18	4 750,26	85 504,68							
624		Стойка круглая металлическая для дорожных знаков ГОСТ 32948-2014 марки СКМ 1.30	шт.	119	9 655,80	1 149 040,20							
625		Стойка круглая металлическая для дорожных знаков ГОСТ 32948-2014 марки СКМ 2.30	шт.	35	13 829,46	484 031,10							
626		Стойка круглая металлическая для дорожных знаков ГОСТ 32948-2014 марки СКМ 3.30	шт.	2	20 091,86	40 183,72							
627		Стойка круглая металлическая для дорожных знаков ГОСТ 32948-2014 марки СКМ 3.35	шт.	4	22 594,27	90 377,08							
628		Стойка круглая металлическая для дорожных знаков ГОСТ 32948-2014 марки СКМ 3.40	шт.	27	25 440,36	686 889,72							
629		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.	60	14 311,87	858 712,20							
630		Знак дорожный односторонний со световозвращающей пленкой типа 2 СТ РК 1125-2002 прямоугольный 1.31.1-1.31.3, размером 500 мм х 2250 мм	шт.	14	33 587,84	470 229,76							
631		Знак дорожный односторонний со световозвращающей пленкой типа 2 СТ РК 1125-2021 прямоугольный 1.32.1-1.32.3, размером 400 мм х 200 мм	шт.	60	5 105,38	306 322,80							
632		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	16 433,70	32 867,40							
633		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.	35	17 038,31	596 340,85							
634		Знак дорожный односторонний со световозвращающей пленкой типа 2 СТ РК 1125-2021 прямоугольный 5.8.1, 5.8.7, размером 700 мм х 1400 мм	шт.	2	26 555,37	53 110,74							
635		Знак дорожный односторонний со световозвращающей пленкой типа 2 СТ РК 1125-2021 прямоугольный 5.1-5.4, 5.34.1, 5.34.2, размером 900 мм х 600 мм	шт.	15	15 999,66	239 994,90							
636		Знак дорожный односторонний со световозвращающей пленкой типа 2 СТ РК 1125-2021 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.	4	27 524,00	110 096,00							
637		Знак дорожный односторонний индивидуального проектирования СТ РК 1125-2002 со световозвращающей пленкой типа 2	$м^2$	3,2856	24 708,44	81 182,05							
638		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=700 мм	шт.	6	12 155,67	72 934,02							
639		Знаки 5.8.3, 5.8.4, 5.8.5/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.	5	16 433,70	82 168,50							
		ДОРОЖНАЯ РАЗМЕТКА											
640		Разметка проезжей части термопластиком с применением стеклянных светоотражающих микрошариков дорожной разметочной машиной, ширина линии 0,1 м, сплошная	км	17,02	425 289,42	7 238 425,93							
641		Разметка проезжей части термопластиком с применением стеклянных светоотражающих микрошариков дорожной разметочной машиной, ширина линии 0,1 м, пунктирная, шаг 1.3	км	2,293	129 685,32	297 368,44							
642		Разметка проезжей части термопластиком с применением стеклянных светоотражающих микрошариков дорожной разметочной машиной, ширина линии 0,1 м, пунктирная, шаг 3.1	км	1	326 752,08	326 752,08							
643		Разметка проезжей части термопластиком с применением стеклянных светоотражающих микрошариков дорожной разметочной машиной, ширина линии 0,1 м, пунктирная, шаг 1.1	км	0,601	228 218,38	137 159,25							

№ п.п	Шифр норм	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Сметная стоимость			На начало отчетного периода		За отчетный месяц		На конец отчетного периода		%
				количество	Стоимость единицы, тенге	Общая стоимость, тенге	Объем	Стоимость	Объем	Стоимость	Объем	Стоимость	
1	2	3	4	5			8	9	10	11	12	13	
644		Разметка проезжей части термопластиком с применением стеклянных светоотражающих микрошариков дорожной разметочной машиной, ширина линии 0,2 м, пунктирная, шаг 1:3	км	0,725	228 218,50	165 458,41							
645		Разметка проезжей части термопластиком с применением стеклянных светоотражающих микрошариков дорожной разметочной машиной, ширина линии 0,1 м, пунктирная, шаг 3:1	км	0,03	326 739,35	9 802,18							
646		Нанесение поперечной дорожной разметки пластиком холодного формирования	$м^2$	93	12 473,88	1 160 070,84							
	Раздел 3.	НАПРАВЛЯЮЩИЕ И ОГРАЖДАЮЩИЕ УСТРОЙСТВА											
647		Ограждения металлические барьерные типа 11ДО высотой 0,75 м Устройство механизированным способом Шаг стоек 2 м	м	4216	2 357,31	9 938 418,96							
		Рабочий участок											
648		Секция балки ГОСТ 26804-2012 СБ-1 толщиной 4 мм,длиной 4320 мм	шт	829	70 268,69	58 252 744,01							
649		Стойка дорожная СД-1 из швеллера N 14,высотой 1,7 м ГОСТ 26804-2012	шт	1691	31 574,20	53 391 972,20							
650		Связь продольная СП/Конструкции стальные из одного профиля ГОСТ 23118-2012	т	8,7874	1 477 139,31	12 980 213,97							
651		Консоль жесткая КЖ толщиной 4 мм ГОСТ 26804-2012	шт	1691	4 706,98	7 959 503,18							
652		Насадка НС-1/Конструкции стальные из одного профиля ГОСТ 23118-2012	т	1,691	1 477 139,43	2 497 842,78							
653		Светоотражающее устройство УС-1	шт	829	1 428,13	1 183 919,77							
654		Накладка Н/Конструкции стальные из одного профиля ГОСТ 23118-2012	т	0,11606	1 477 140,86	171 436,97							
655		Болт дорожный М16х45 мм с увеличенной полукруглой головкой с низким квадратным подголовком 5 мм ГОСТ 1759.0-87 (ГОСТ 7802-81)	т	2,1099834	1 727 979,91	3 646 008,93							
656		Гайка шестигранная диаметром резьбы от 6 мм до 51 мм ГОСТ 1759.0-87	кг	1215,372	1 300,85	1 581 016,67							
		Начальный участок											
657		Секция балки ГОСТ 26804-2012 СБ-1 толщиной 3 мм,длиной 4320 мм	шт	90	60 850,91	5 476 581,90							
658		Стойка дорожная СД-1 из швеллера N 12,высотой 1,7 м ГОСТ 26804-2012	шт	270	26 550,28	7 168 575,60							
659		Связь продольная СП/Конструкции стальные из одного профиля ГОСТ 23118-2012	т	1,272	1 477 139,80	1 878 921,83							
660		Консоль жесткая КЖ толщиной 4 мм ГОСТ 26804-2012	шт	270	4 706,98	1 270 884,60							
661		Насадка НС-1/Конструкции стальные из одного профиля ГОСТ 23118-2012	т	0,27	1 477 141,51	398 828,21							
662		Элемент световозвращающий ЭС,тип пленки А ГОСТ 26804-2012	шт	30	632,60	18 978,00							
663		Накладка Н/Конструкции стальные из одного профиля ГОСТ 23118-2012	т	0,0168	1 477 106,49	24 815,39							
664		Элемент концевой ЭК-1 толщиной 3 мм	шт	30	14 497,71	434 931,30							
665		Болт дорожный М16х45 мм с увеличенной полукруглой головкой с низким квадратным подголовком 5 мм ГОСТ 1759.0-87 (ГОСТ 7802-81)	т	0,307587	1 727 981,01	531 504,49							
666		Гайка шестигранная диаметром резьбы от 6 мм до 51 мм ГОСТ 1759.0-87	кг	175,2	1 300,84	227 907,17							
		Конечный участок											
667		Секция балки ГОСТ 26804-2012 СБ-1 толщиной 3 мм,длиной 4320 мм	шт	90	60 850,91	5 476 581,90							
668		Стойка дорожная СД-1 из швеллера N 12,высотой 1,7 м ГОСТ 26804-2012	шт	180	26 550,28	4 779 050,40							
669		Связь продольная СП/Конструкции стальные из одного профиля ГОСТ 23118-2012	т	0,954	1 477 139,47	1 409 191,05							
670		Консоль жесткая КЖ толщиной 4 мм ГОСТ 26804-2012	шт	180	4 706,98	847 256,40							
671		Насадка НС-1/Конструкции стальные из одного профиля ГОСТ 23118-2012	т	0,18	1 477 136,80	265 884,62							
672		Элемент световозвращающий ЭС,тип пленки А ГОСТ 26804-2012	шт	90	632,60	56 934,00							
673		Накладка Н/Конструкции стальные из одного профиля ГОСТ 23118-2012	т	0,0168	1 477 106,49	24 815,39							
674		Элемент концевой ЭК-1 толщиной 3 мм	шт	30	14 497,71	434 931,30							
675		Болт дорожный М16х45 мм с увеличенной полукруглой головкой с низким квадратным подголовком 5 мм ГОСТ 1759.0-87 (ГОСТ 7802-81)	т	0,234654	1 727 980,57	405 477,55							

№ п.п	Шифр норм	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Сметная стоимость			На начало отчетного периода		За отчетный месяц		На конец отчетного периода		%
				количество	Стоимость единицы, тенге	Общая стоимость, тенге	Объем	Стоимость	Объем	Стоимость	Объем	Стоимость	
1	2	3	4	5			8	9	10	11	12	13	
676		Гайка шестигранная диаметром резьбы от 6 мм до 51 мм ГОСТ 1759.0-87	кг	135,84	1 300,84	176 706,11							
	Раздел 4.	**МЕТАЛЛИЧЕСКОЕ ПЕРИЛЬНОЕ ОГРАЖДЕНИЕ**											
677		Перила сварные стальные. Установка	т перил	1,490016	474 440,67	706 924,19							
678		Труба стальная прямоугольная из углеродистой стали ГОСТ 13663-86 наружными размерами от 42 х 20 мм до 90 х 60 мм	т	0,9616	466 814,90	448 889,21							
679		Прокат стальной горячекатаный квадратный из углеродистой обыкновенной и низколегированной стали ГОСТ 535-2005 размерами 11 мм х 11 мм и более	т	0,4992	472 082,25	235 663,46							
680		Поверхности металлические Огрунтовка грунтовкой ХС-068 за один раз	$м^2$	52,8	490,05	25 874,64							
681		Поверхности металлические огрунтованные Окраска эмалями ХВ-125	$м^2$	52,8	854,08	45 095,42							
	Раздел 5.	**ОГРАЖДЕНИЯ ОТ ДОМАШНИХ ЖИВОТНЫХ**											
682		Сталь арматурная гладкого профиля класса А-I (А240) СТ РК 2591-2014 диаметром от 6 до 12 мм	т	0,762	444 416,72	338 645,54							
683		Сталь арматурная периодического профиля класса А-III (А400) СТ РК 2591-2014 диаметром от 6 до 12 мм	т	1,598	445 282,33	711 561,16							
684		Установка металлических оград высота, до 1,7 м из сетки по железобетонным столбам без цоколя	м	675	18 321,33	12 366 897,75							
685		Сетка стальная плетеная одинарная без покрытия ГОСТ 5336-80 размерами 2 мм х 20 мм	$м^2$	1024	2 829,53	2 897 438,72							
686		Столбик сигнальный железобетонный размерами 1500х120х60мм	шт	231	13 321,60	3 077 289,60							
	Раздел 5.	**МЕТАЛЛИЧЕСКИЕ СИГНАЛЬНЫЕ СТОЛБИКИ**											
687		Столбики сигнальные. Установка	шт	249	7 578,52	1 887 051,48							
688		Столбики сигнальные/Конструкции стальные из одного профиля ГОСТ 23118-2012	т	0,747	1 477 139,36	1 103 423,10							
Смета	**02-01-01-03**	**Основные виды работ. Трубы**				**243 755 346,28**							
	Раздел 1.	**УСТРОЙСТВО КРУГЛЫХ ЖЕЛЕЗОБЕТОННЫХ ТРУБ Д=0,75м**											
689		Грунты 2 группы в траншеях. Разработка в отвал экскаваторами "Обратная лопата" с ковшом вместимостью 0,5 $м^3$	$м^3$ грунта	101,31	560,05	56 738,67							
690		Грунты 2 группы Разработка вручную в траншеях глубиной до 2 м без креплений с откосами. #Доработка вручную, зачистка дна и стенок с выкидкой грунта в котлованах и траншеях, разработанных механизированным способом, применяется коэффициент к стоимостизатрат труда основных рабочих - 1,2	$м^3$ грунта	11,26	11 487,48	129 349,02							
691		Подушки под фундаменты песчаные, из гравия, дресвы или их смеси с песком Устройство	$м^3$ подушки	24,17	12 079,28	291 956,20							
692		Смесь песчано-гравийная природная ГОСТ 23735-2014	$м^3$	29,4874	6 268,74	184 848,84							
693		Звенья одноочковых водопропускных железобетонных круглых труб отверстием 0,75 м. Укладка под насыпями железных автомобильных дорог. Высота насыпи до 0/1,35 м	$м^3$ железобетона звеньев	30,06	124 686,66	3 748 081,00							
694		Звенья круглых водопропускных труб из тяжелого бетона класса В30 ГОСТ 24547-2016 марки ЗК 2-100 (Блок 11)	шт	61	54 439,59	3 320 814,99							
695		Надбавка к сметной стоимости за сульфатостойкость к ж/б изделиям	$м^3$	30,06	343,66	10 330,42							
696		Блоки стенок труб и оголовков, одноочковых, отверстие труб до 3 м. Установка	$м^3$ сборных конструкций	9,7	48 398,69	469 467,29							
697		Портальная стенка оголовка круглой водопропускной трубы из тяжелого бетона класса В20 ГОСТ 13015-2012 типа Блок № 31 (СТ 9)	шт	8	156 696,15	1 253 569,20							
698		Надбавка к сметной стоимости за сульфатостойкость к ж/б изделиям	$м^3$	9,7	343,67	3 333,60							
699		Гидроизоляция обмазочная двухслойная битумной мастикой опор мостов и труб. Устройство	$м^2$ изолируемой поверхности	250,15	10 170,03	2 544 033,00							

№ п.п	Шифр норм	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Сметная стоимость			На начало отчетного периода		За отчетный месяц		На конец отчетного периода		%
				количество	Стоимость единицы, тенге	Общая стоимость, тенге	Объем	Стоимость	Объем	Стоимость	Объем	Стоимость	
1	2	3	4	5			8	9	10	11	12	13	
700		Гидроизоляция оклеечная опор мостов и труб. Устройство в 2 слоя	$м^2$ изолируемой поверхности	36,85	13 092,48	482 457,89							
701		Траншеи и котлованы. Засыпка бульдозерами мощностью 79 кВт (108 л.с) при перемещении грунта до 5 м. Группа грунтов 2	$м^3$ грунта	80	81,46	6 516,80							
702		Песок ГОСТ 8736-2014 природный	$м^3$	88	5 194,48	457 114,24							
703		Грунт 1, 2 группы. Уплотнение пневматическими трамбовками	$м^3$ уплотненного грунта	76	787,89	59 879,64							
704		Грунт насыпей уплотняемый. Полив водой	$м^3$ уплотненного грунта	76	264,75	20 121,00							
705		Грунты 2 группы. Разработка бульдозерами мощностью 96 кВт (130 л.с) при перемещении грунта до 10 м	$м^3$ грунта	33,48	213,85	7 159,70							
706		Установка асфальтовых планок/Подготовка бетонная. Устройство	$м^3$	14,39	12 671,13	182 337,56							
707		Смеси асфальтобетонные горячие плотные мелкозернистые СТ РК 1225-2019 типа Б, марки II	т	34,88136	32 223,37	1 123 994,97							
		УКРЕПЛЕНИЕ РУСЛА ВХОДНОГО ОГОЛОВКА											
708		Откосы земляного полотна. Укрепление бетонными плитами монолитными при толщине до 10см/8см/	$м^2$ укрепляемой поверхности	9,8	8 729,12	85 545,38							
709		Вычитается позиция: Откосы земляного полотна. Укрепление бетонными плитами монолитными притолщине до 10 см Добавлять на каждый 1 см изменения толщины	$м^2$ укрепляемой поверхности	9,8	- 1 057,76	- 10 366,05							
710		Бетон тяжелый класса В20, сульфатостойкий ГОСТ 7473-2010 F300, W6	$м^3$	0,8	41 345,19	33 076,15							
711		Щебень из плотных горных пород для строительных работ М800 СТ РК 1284-2004 фракция 20-40 мм	$м^3$	1,22	4 119,01	5 025,19							
712		Сетки арматурные. Установка в монолитных фундаментах	т арматуры	0,0216	333 355,79	7 200,49							
713		Сталь арматурная гладкого профиля класса А-I (А240) СТ РК 2591-2014 диаметром от 6 до 12 мм	т	0,0216	444 435,10	9 599,80							
		УКРЕПЛЕНИЕ ПРИЕМНИКА ВХОДНОГО ОГОЛОВКА											
714		Откосы земляного полотна. Укрепление бетонными плитами монолитными при толщине до 10см/8см/	$м^2$ укрепляемой поверхности	73,4	8 729,17	640 721,08							
715		Вычитается позиция: Откосы земляного полотна. Укрепление бетонными плитами монолитными притолщине до 10 см Добавлять на каждый 1 см изменения толщины	$м^2$ укрепляемой поверхности	73,4	- 1 057,73	- 77 637,38							
716		Бетон тяжелый класса В20, сульфатостойкий ГОСТ 7473-2010 F300, W6	$м^3$	50,97	41 344,57	2 107 332,73							
717		Щебень из плотных горных пород для строительных работ М800 СТ РК 1284-2004 фракция 20-40 мм	$м^3$	12,9198	4 118,88	53 215,11							
718		Сетки арматурные. Установка в монолитных фундаментах	т арматуры	0,26164	333 355,64	87 219,17							
719		Сталь арматурная гладкого профиля класса А-I (А240) СТ РК 2591-2014 диаметром от 6 до 12 мм	т	0,26164	444 415,80	116 276,95							
		УКРЕПЛЕНИЕ ОТКОСОВ ВХОДНОГО ОГОЛОВКА											

№ п.п	Шифр норм	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Сметная стоимость			На начало отчетного периода		За отчетный месяц		На конец отчетного периода		%
				количество	Стоимость единицы, тенге	Общая стоимость, тенге	Объем	Стоимость	Объем	Стоимость	Объем	Стоимость	
1	2	3	4	5			8	9	10	11	12	13	
720		Откосы земляного полотна Укрепление бетонными плитами монолитными при толщине до 10см/8см/	$м^2$ укрепляемой поверхности	42,81	8 729,17	373 695,77							
721		Вычитается позиция: Откосы земляного полотна Укрепление бетонными плитами монолитными притолщине до 10 см Добавлять на каждый 1 см изменения толщины	$м^2$ укрепляемой поверхности	42,81	- 1 057,73	- 45 281,42							
722		Бетон тяжелый класса В20, сульфатостойкий ГОСТ 7473-2010 F300, W6	$м^3$	3,43	41 344,46	141 811,50							
723		Щебень из плотных горных пород для строительных работ М800 СТ РК 1284-2004 фракция 20-40 мм	$м^3$	5,2216	4 118,90	21 507,25							
724		Сетки арматурные.Установка в монолитных фундаментах	т арматуры	0,09419	333 353,27	31 398,54							
725		Сталь арматурная гладкого профиля класса А-I (А240) СТ РК 2591-2014 диаметром от 6 до 12 мм	т	0,09419	444 421,47	41 860,06							
		УКРЕПЛЕНИЕ РУСЛА ВЫХОДНОГО ОГОЛОВКА											
726		Откосы земляного полотна Укрепление бетонными плитами монолитными при толщине до 10см/12см/	$м^2$ укрепляемой поверхности	58,4	8 729,17	509 783,53							
727		Добавляется позиция: Откосы земляного полотна.Укрепление бетонными плитами монолитными притолщине до 10 см Добавлять на каждый 1 см изменения толщины	$м^2$ укрепляемой поверхности	58,4	1 057,73	61 771,43							
728		Бетон тяжелый класса В20, сульфатостойкий ГОСТ 7473-2010 F300, W6	$м^3$	7,2	41 344,49	297 680,33							
729		Щебень из плотных горных пород для строительных работ М800 СТ РК 1284-2004 фракция 20-40 мм	$м^3$	7,32	4 119,01	30 151,15							
730		Сетки арматурные Установка в монолитных фундаментах	т арматуры	0,1304	333 350,73	43 468,94							
731		Сталь арматурная гладкого профиля класса А-I (А240) СТ РК 2591-2014 диаметром от 6 до 12 мм	т	0,1304	444 412,32	57 951,37							
		УКРЕПЛЕНИЕ ОТКОСОВ ВЫХОДНОГО ОГОЛОВКА											
732		Откосы земляного полотна Укрепление бетонными плитами монолитными при толщине до 10см/8см/	$м^2$ укрепляемой поверхности	34,45	8 729,17	300 719,91							
733		Вычитается позиция: Откосы земляного полотна Укрепление бетонными плитами монолитными притолщине до 10 см Добавлять на каждый 1 см изменения толщины	$м^2$ укрепляемой поверхности	34,45	- 1 057,74	- 36 439,14							
734		Бетон тяжелый класса В20, сульфатостойкий ГОСТ 7473-2010 F300, W6	$м^3$	2,76	41 344,41	114 110,57							
735		Щебень из плотных горных пород для строительных работ М800 СТ РК 1284-2004 фракция 20-40 мм	$м^3$	4,1968	4 118,97	17 286,49							
736		Сетки арматурные Установка в монолитных фундаментах	т арматуры	0,07572	333 357,00	25 241,79							
737		Сталь арматурная гладкого профиля класса А-I (А240) СТ РК 2591-2014 диаметром от 6 до 12 мм	т	0,07572	444 419,97	33 651,48							
		УСТРОЙСТВО УПОРОВ											
738		Упоры монолитные Устройство при укреплении откосов земляного полотна бетонными плитами	м упора	7	18 359,52	128 516,64							
739		Щебень из плотных горных пород для строительных работ М1000 СТ РК 1284-2004 фракция 20-40 мм	$м^3$	1,197	4 147,11	4 964,09							
740		Бетон тяжелый класса В20 ГОСТ 7473-2010 F300, W6	$м^3$	2,002	40 910,34	81 902,50							

№ п.п	Шифр норм	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Сметная стоимость			На начало отчетного периода		За отчетный месяц		На конец отчетного периода		%
				количество	Стоимость единицы, тенге	Общая стоимость, тенге	Объем	Стоимость	Объем	Стоимость	Объем	Стоимость	
1	2	3	4	5			8	9	10	11	12	13	
741		Упоры монолитные Устройство при укреплении откосов земляного полотна бетонными плитами	м упора	8	18 359,52	146 876,16							
742		Щебень из плотных горных пород для строительных работ М1000 СТ РК 1284-2004 фракция 20-40 мм	$м^3$	1,368	4 146,98	5 673,07							
743		Бетон тяжелый класса В20 ГОСТ 7473-2010 F300, W6	$м^3$	2,288	40 910,73	93 603,75							
		УСТРОЙСТВО КОНЦА УКРЕПЛЕНИЯ											
744		Грунты 2 группы в траншеях Разработка в отвал экскаваторами "Обратная лопата" с ковшом вместимостью 0,5 $м^3$	$м^3$ грунта	32,33	560,04	18 106,09							
745		Грунты 2 группы.Разработка вручную в траншеях глубиной до 2 м без креплений с откосами. #Доработка вручную, зачистка дна и стенок с выкидкой грунта в котлованах и траншеях, разработанных механизированным способом, применен коэффициент к затратам труда -1,2. #	$м^3$ грунта	3,59	11 487,52	41 240,20							
746		Откосы земляного полотна Укрепление бетонными плитами монолитными при толщине до 10см/12см/	$м^2$ укрепляемой поверхности	45,68	8 729,16	398 748,03							
747		Добавляется позиция Откосы земляного полотна Укрепление бетонными плитами монолитными притолщине до 10 см Добавлять на каждый 1 см изменения толщины	$м^2$ укрепляемой поверхности	45,68	1 057,73	48 317,11							
748		Бетон тяжелый класса В20, сульфатостойкий ГОСТ 7473-2010 F300, W6	$м^3$	5,52	41 344,64	228 222,41							
749		Щебень из плотных горных пород для строительных работ М800 СТ РК 1284-2004 фракция 20-40 мм	$м^3$	5,4656	4 119,00	22 512,81							
750		Сетки арматурные Установка в монолитных фундаментах	т арматуры	0,1012	333 354,62	33 735,49							
751		Сталь арматурная гладкого профиля класса А-I (А240) СТ РК 2591-2014 диаметром от 6 до 12 мм	т	0,1012	444 414,14	44 974,71							
752		Наброска или призма каменная Устройство	$м^3$ камня (в деле)	8,76	17 180,79	150 503,72							
753		Щебень из плотных горных пород для строительных работ М600 СТ РК 1284-2004 фракция свыше 70 мм	$м^3$	8,8476	4 062,99	35 947,71							
754		Грунты 2 группы Разработка бульдозерами мощностью 96 кВт (130 л.с) при перемещении грунта до 10 м	$м^3$ грунта	35,92	213,85	7 681,49							
755		Грунты 2 группы Разработка бульдозерами мощностью 96 кВт (130 л.с) Добавлять на каждые последующие 10 м перемещения грунта	$м^3$ грунта	35,92	179,48	6 446,92							
	Раздел 2.	**УСТРОЙСТВО КРУГЛЫХ ЖЕЛЕЗОБЕТОННЫХ ТРУБ Д=1,0м**											
756		Грунты 2 группы в траншеях. Разработка в отвал экскаваторами "Обратная лопата" с ковшом вместимостью 0,5 $м^3$	$м^3$ грунта	122,56	560,05	68 639,73							
757		Грунты 2 группы Разработка вручную в траншеях глубиной до 2 м без креплений с откосами. #Доработка вручную, зачистка дна и стенок с выкидкой грунта в котлованах и траншеях, разработанных механизированным способом, применется коэффициент к стоимостизатрат труда основных рабочих - 1,2	$м^3$ грунта	13,62	11 487,38	156 458,12							
758		Подушки под фундаменты, щебеночные Устройство	$м^3$ подушки	6,46	18 210,55	117 640,15							
759		Подушки под фундаменты, щебеночные Устройство	$м^3$ подушки	2	18 210,60	36 421,20							
760		Подушки под фундаменты песчаные, из гравия, дресвы или их смеси с песком Устройство	$м^3$ подушки	19,2	12 079,30	231 922,56							
761		Смесь песчано-гравийная природная ГОСТ 23735-2014	$м^3$	23,424	6 268,75	146 839,20							
762		Фундаменты сборные Устройство	$м^3$ сборных конструкций	15,54	34 709,19	539 380,81							
763		Плита фундаментная под водопропускные трубы из тяжелого бетона класса В20, В22,5 ГОСТ 13015-2012 марки Блок № 45	шт	8	68 087,03	544 696,24							
764		Плита фундаментная под водопропускные трубы из тяжелого бетона класса В20, В22,5 ГОСТ 13015-2012 марки Блок № 46	шт	20	58 426,14	1 168 522,80							

№ п.п	Шифр норм	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Сметная стоимость			На начало отчетного периода		За отчетный месяц		На конец отчетного периода		%
				количество	Стоимость единицы, тенге	Общая стоимость, тенге	Объем	Стоимость	Объем	Стоимость	Объем	Стоимость	
1	2	3	4	5			8	9	10	11	12	13	
765		Блок противофильтрационного экрана из тяжелого бетона класса В20 ГОСТ 13015-2012 марки БФ1	шт	4	135 158,34	540 633,36							
766		Надбавка к сметной стоимости за сульфатостойкость к ж/б изделиям	$м^3$	15,54	343,68	5 340,79							
767		Звенья одноочковых водопропускных железобетонных круглых труб отверстием 1 м. Укладка под насыпямижелезных и автомобильных дорог. Высота насыпи до 3/4 м	$м^3$ железобетона звеньев	19,5	104 946,08	2 046 448,56							
768		Звенья круглых водопропускных труб с плоским опиранием из тяжелого бетона класса В30 ГОСТ 24547-2016 марки ЗКП 2.200	шт	16	187 544,82	3 000 717,12							
769		Звенья оголовков цилиндрические из тяжелого бетона класса В30 ГОСТ 24547-2016 марки ЗКП 15-170	шт	2	214 609,33	429 218,66							
770		Звенья оголовков конические из тяжелого бетона класса В30 ГОСТ 24547-2016 марки ЗКП 11-170	шт	2	234 512,81	469 025,62							
771		Блоки стенок труб и оголовков, одноочковых, отверстие труб до 3 м. Установка	$м^3$ сборных конструкций	8,2	48 398,70	396 869,34							
772		Откосная стенка водопропускных труб из тяжелого бетона класса В20 ГОСТ 13015-2012 типа СТ1пл	шт	4	122 419,70	489 678,80							
773		Откосная стенка водопропускных труб из тяжелого бетона класса В20 ГОСТ 13015-2012 типа СТ2пл	шт	4	157 056,36	628 225,44							
774		Надбавка к сметной стоимости за сульфатостойкость к ж/б изделиям	$м^3$	25,52	343,65	8 769,95							
775		Устройство лотка/Фундаменты монолитные. Устройство	$м^3$ бетона в деле	2,76	36 932,80	101 934,53							
776		Бетон тяжелый класса В20, сульфатостойкий ГОСТ 7473-2010 F300, W6	$м^3$	2,8152	41 344,41	116 392,78							
777		Гидроизоляция обмазочная двухслойная битумной мастикой опор мостов и труб Устройство	$м^2$ изолируемой поверхности	246,7	10 170,03	2 508 946,40							
778		Гидроизоляция оклеечная опор мостов и труб. Устройство в 2 слоя	$м^2$ изолируемой поверхности	18,18	13 092,45	238 020,74							
779		Траншеи и котлованы. Засыпка бульдозерами мощностью 79 кВт (108 л.с) при перемещении грунта до 5 м. Группа грунтов 2	$м^3$ грунта	81,98	81,47	6 678,91							
780		Песок ГОСТ 8736-2014 природный	$м^3$	90,178	5 194,48	468 427,82							
781		Грунт 1, 2 группы. Уплотнение пневматическими трамбовками	$м^3$ уплотненного грунта	77,88	787,90	61 361,65							
782		Грунт насыпей уплотняемый. Полив водой	$м^3$ уплотненного грунта	77,88	264,75	20 618,73							
783		Грунты 2 группы. Разработка бульдозерами мощностью 96 кВт (130 л.с) при перемещении грунта до 10 м	$м^3$ грунта	12,15	213,82	2 597,91							
784		Установка асфальтовых планок/Подготовка бетонная. Устройство	$м^3$	0,82	12 671,02	10 390,24							
785		Смеси асфальтобетонные горячие плотные мелкозернистые СТ РК 1225-2019 типа Б, марки II	т	1,98768	32 223,28	64 049,57							
		УКРЕПЛЕНИЕ РУСЛА ВХОДНОГО ОГОЛОВКА											
786		Откосы земляного полотна Укрепление бетонными плитами монолитными при толщине до 10см/Ксм/	$м^2$ укрепляемой поверхности	22,8	8 729,15	199 024,62							

№ п.п	Шифр норм	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Сметная стоимость			На начало отчетного периода		За отчетный месяц		На конец отчетного периода		%
				количество	Стоимость единицы, тенге	Общая стоимость, тенге	Объем	Стоимость	Объем	Стоимость	Объем	Стоимость	
1	2	3	4	5			8	9	10	11	12	13	
787		Вычитается позиция: Откосы земляного полотна Укрепление бетонными плитами монолитными притолщине до 10 см Добавлять на каждый 1 см изменения толщины	$м^2$ укрепляемой поверхности	22,8	- 1 057,75	- 24 116,70							
788		Бетон тяжелый класса В20, сульфатостойкий ГОСТ 7473-2010 F300, W6	$м^3$	1,9	41 344,69	78 554,91							
789		Щебень из плотных горных пород для строительных работ М800 СТ РК 1284-2004 фракция 20-40 мм	$м^3$	2,806	4 118,83	11 557,44							
790		Сетки арматурные Установка в монолитных фундаментах	т арматуры	0,0502	333 348,51	16 734,10							
791		Сталь арматурная гладкого профиля класса А-I (А240) СТ РК 2591-2014 диаметром от 6 до 12 мм	т	0,0502	444 405,52	22 309,16							
		УКРЕПЛЕНИЕ ОТКОСОВ ВХОДНОГО ОГОЛОВКА											
792		Откосы земляного полотна Укрепление бетонными плитами монолитными при толщине до 10см/8см/	$м^2$ укрепляемой поверхности	27,79	8 729,18	242 583,91							
793		Вычитается позиция: Откосы земляного полотна Укрепление бетонными плитами монолитными притолщине до 10 см Добавлять на каждый 1 см изменения толщины	$м^2$ укрепляемой поверхности	27,79	- 1 057,71	- 29 393,76							
794		Бетон тяжелый класса В20, сульфатостойкий ГОСТ 7473-2010 F300, W6	$м^3$	2,22	41 344,53	91 784,86							
795		Щебень из плотных горных пород для строительных работ М800 СТ РК 1284-2004 фракция 20-40 мм	$м^3$	3,3916	4 118,85	13 969,49							
796		Сетки арматурные Установка в монолитных фундаментах	т арматуры	0,06113	333 359,25	20 378,25							
797		Сталь арматурная гладкого профиля класса А-I (А240) СТ РК 2591-2014 диаметром от 6 до 12 мм	т	0,06113	444 423,47	27 167,61							
		УКРЕПЛЕНИЕ РУСЛА ВЫХОДНОГО ОГОЛОВКА											
798		Откосы земляного полотна Укрепление бетонными плитами монолитными при толщине до 10см/12см/	$м^2$ укрепляемой поверхности	10,5	8 729,17	91 656,29							
799		Добавляется позиция: Откосы земляного полотна Укрепление бетонными плитами монолитными притолщине до 10 см Добавлять на каждый 1 см изменения толщины	$м^2$ укрепляемой поверхности	10,5	1 057,79	11 106,80							
800		Бетон тяжелый класса В20, сульфатостойкий ГОСТ 7473-2010 F300, W6	$м^3$	1,3	41 344,95	53 748,44							
801		Щебень из плотных горных пород для строительных работ М800 СТ РК 1284-2004 фракция 20-40 мм	$м^3$	1,22	4 119,01	5 025,19							
802		Сетки арматурные Установка в монолитных фундаментах	т арматуры	0,0231	333 364,21	7 700,71							
803		Сталь арматурная гладкого профиля класса А-I (А240) СТ РК 2591-2014 диаметром от 6 до 12 мм	т	0,0231	444 393,77	10 265,50							
		УКРЕПЛЕНИЕ ОТКОСОВ ВЫХОДНОГО ОГОЛОВКА											
804		Откосы земляного полотна Укрепление бетонными плитами монолитными при толщине до 10см/8см/	$м^2$ укрепляемой поверхности	16,77	8 729,20	146 388,68							
805		Вычитается позиция: Откосы земляного полотна Укрепление бетонными плитами монолитными притолщине до 10 см Добавлять на каждый 1 см изменения толщины	$м^2$ укрепляемой поверхности	16,77	- 1 057,74	- 17 738,30							

№ п.п	Шифр норм	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Сметная стоимость			На начало отчетного периода		За отчетный месяц		На конец отчетного периода		%
				количество	Стоимость единицы, тенге	Общая стоимость, тенге	Объем	Стоимость	Объем	Стоимость	Объем	Стоимость	
1	2	3	4	5			8	9	10	11	12	13	
806		Бетон тяжелый класса В20, сульфатостойкий ГОСТ 7473-2010 F300, W6	$м^3$	1,34	41 344,67	55 401,86							
807		Щебень из плотных горных пород для строительных работ М800 СТ РК 1284-2004 фракция 20-40 мм	$м^3$	2,0496	4 119,23	8 442,77							
808		Сетки арматурные Установка в монолитных фундаментах	т арматуры	0,03688	333 362,56	12 294,41							
809		Сталь арматурная гладкого профиля класса А-I (А240) СТ РК 2591-2014 диаметром от 6 до 12 мм	т	0,03688	444 425,90	16 390,43							
		УСТРОЙСТВО УПОРОВ											
810		Упоры монолитные Устройство при укреплении откосов земляного полотна бетонными плитами	м упора	7	18 359,52	128 516,64							
811		Щебень из плотных горных пород для строительных работ М1000 СТ РК 1284-2004 фракция 20-40 мм	$м^3$	1,197	4 147,11	4 964,09							
812		Бетон тяжелый класса В20 ГОСТ 7473-2010 F300, W6	$м^3$	2,002	40 910,34	81 902,50							
813		Упоры монолитные Устройство при укреплении откосов земляного полотна бетонными плитами	м упора	4	18 359,52	73 438,08							
814		Щебень из плотных горных пород для строительных работ М1000 СТ РК 1284-2004 фракция 20-40 мм	$м^3$	0,684	4 146,05	2 835,90							
815		Бетон тяжелый класса В20 ГОСТ 7473-2010 F300, W6	$м^3$	1,144	40 910,18	46 801,25							
		УСТРОЙСТВО КОНЦА УКРЕПЛЕНИЯ											
816		Грунты 2 группы в траншеях Разработка в отвал экскаваторами "Обратная лопата" с ковшом вместимостью 0,5 $м^3$	$м^3$ грунта	31,28	560,04	17 518,05							
817		Грунты 2 группы Разработка вручную в траншеях глубиной до 2 м без креплений с откосами #Доработка вручную, зачистка дна и стенок с выкидкой грунта в котлованах и траншеях, разработанных механизированным способом, применен коэффициент к затратам труда -1,2 #	$м^3$ грунта	3,48	11 487,43	39 976,26							
818		Откосы земляного полотна Укрепление бетонными плитами монолитными при толщине до 10см/12см/	$м^2$ укрепляемой поверхности	44,24	8 729,17	386 178,48							
819		Добавляется позиция: Откосы земляного полотна Укрепление бетонными плитами монолитными при толщине до 10 см Добавлять на каждый 1 см изменения толщины	$м^2$ укрепляемой поверхности	44,24	1 057,72	46 793,53							
820		Бетон тяжелый класса В20, сульфатостойкий ГОСТ 7473-2010 F300, W6	$м^3$	5,38	41 344,52	222 433,52							
821		Щебень из плотных горных пород для строительных работ М800 СТ РК 1284-2004 фракция 20-40 мм	$м^3$	5,3924	4 118,97	22 211,13							
822		Сетки арматурные Установка в монолитных фундаментах	т арматуры	0,09796	333 348,74	32 654,84							
823		Сталь арматурная гладкого профиля класса А-I (А240) СТ РК 2591-2014 диаметром от 6 до 12 мм	т	0,09796	444 417,34	43 535,12							
824		Наброска или призма каменная. Устройство	$м^3$ камня (в деле)	7,38	17 180,82	126 794,45							
825		Щебень из плотных горных пород для строительных работ М600 СТ РК 1284-2004 фракция свыше 70 мм	$м^3$	7,4538	4 063,00	30 284,79							
826		Грунты 2 группы. Разработка бульдозерами мощностью 96 кВт (130 л.с) при перемещении грунта до 10 м	$м^3$ грунта	34,76	213,85	7 433,43							
827		Грунты 2 группы. Разработка бульдозерами мощностью 96 кВт (130 л.с) Добавлять на каждые последующие 10 м перемещения грунта	$м^3$ грунта	34,76	179,47	6 238,38							
	Раздел 3.	**УСТРОЙСТВО КРУГЛЫХ ЖЕЛЕЗОБЕТОННЫХ ТРУБ 2х1,0м**											
828		Грунты 2 группы в траншеях. Разработка в отвал экскаваторами "Обратная лопата" с ковшом вместимостью 0,5 $м^3$	$м^3$ грунта	73,91	560,04	41 392,56							
829		Грунты 2 группы Разработка вручную в траншеях глубиной до 2 м без креплений с откосами. #Доработка вручную, зачистка дна и стенок с выкидкой грунта в котлованах и траншеях, разработанных механизированным способом, применяется коэффициент к стоимости/затрат труда основных рабочих - 1,2	$м^3$ грунта	8,21	11 487,39	94 311,47							

№ п.п	Шифр норм	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Сметная стоимость			На начало отчетного периода		За отчетный месяц		На конец отчетного периода		%
				количество	Стоимость единицы, тенге	Общая стоимость, тенге	Объем	Стоимость	Объем	Стоимость	Объем	Стоимость	
1	2	3	4	5			8	9	10	11	12	13	
830		Подушки под фундаменты песчаные, из гравия, дресвы или их смеси с песком. Устройство	$м^3$ подушки	2,82	12 079,39	34 063,88							
831		Смесь песчано-гравийная природная ГОСТ 23735-2014	$м^3$	3,4404	6 268,77	21 567,08							
832		Подушки под фундаменты, щебеночные. Устройство	$м^3$ подушки	1,6	18 210,44	29 136,70							
833		Подушки под фундаменты песчаные, из гравия, дресвы или их смеси с песком. Устройство	$м^3$ подушки	15,6	12 079,30	188 437,08							
834		Смесь песчано-гравийная природная ГОСТ 23735-2014	$м^3$	19,032	6 268,79	119 307,61							
835		Фундаменты сборные. Устройство	$м^3$ сборных конструкций	10,4	34 709,26	360 976,30							
836		Плита фундаментная под водопропускные трубы из тяжелого бетона класса В20, В22,5 ГОСТ 13015-2012 марки Блок № 45	шт	4	68 087,03	272 348,12							
837		Плита фундаментная под водопропускные трубы из тяжелого бетона класса В20, В22,5 ГОСТ 13015-2012 марки Блок № 46	шт	12	58 426,14	701 113,68							
838		Блок противофильтрационного экрана из тяжелого бетона класса В20 ГОСТ 13015-2012 марки Ф267	шт	2	279 670,81	559 341,62							
839		Надбавка к сметной стоимости за сульфатостойкость к ж/б изделиям	$м^3$	10,4	343,67	3 574,17							
840		Звенья одноочковых водопропускных железобетонных круглых труб отверстием 1 м. Укладка под насыпями железных автомобильных дорог. Высота насыпи до 3/4 м	$м^3$ железобетона звеньев	12,04	104 946,08	1 263 550,80							
841		Звенья круглых водопропускных труб с плоским опиранием из тяжелого бетона класса В30 ГОСТ 24547-2016 марки ЗКП 2.200	шт	8	187 544,82	1 500 358,56							
842		Звенья оголовков конические из тяжелого бетона класса В30 ГОСТ 24547-2016 марки ЗКП 11-170	шт	4	234 512,81	938 051,24							
843		Блоки стенок труб и оголовков, одноочковых, отверстие труб до 3 м. Установка	$м^3$ сборных конструкций	4,64	48 398,57	224 569,36							
844		Откосная стенка водопропускных труб из тяжелого бетона класса В20 ГОСТ 13015-2012 типа СТ2пл	шт	4	157 056,36	628 225,44							
845		Надбавка к сметной стоимости за сульфатостойкость к ж/б изделиям	$м^3$	16,68	343,70	5 732,92							
846		Устройство лотка/Фундаменты монолитные. Устройство	$м^3$ бетона в деле	8,6	36 932,93	317 623,20							
847		Бетон тяжелый класса В20, сульфатостойкий ГОСТ 7473-2010 F300, W6	$м^3$	8,772	41 344,54	362 674,30							
848		Гидроизоляция обмазочная двухслойная битумной мастикой опор мостов и труб. Устройство	$м^2$ изолируемой поверхности	115,21	10 170,03	1 171 689,16							
849		Гидроизоляция оклеечная опор мостов и труб. Устройство в 2 слоя	$м^2$ изолируемой поверхности	6,85	13 092,47	89 683,42							
850		Траншеи и котлованы. Засыпка бульдозерами мощностью 79 кВт (108 л.с) при перемещении грунта до 5 м. Группа грунтов 2	$м^3$ грунта	44,04	81,47	3 587,94							
851		Песок ГОСТ 8736-2014 природный	$м^3$	48,444	5 194,48	251 641,39							
852		Грунт 1, 2 группы. Уплотнение пневматическими трамбовками	$м^3$ уплотненного грунта	41,84	787,89	32 965,32							
853		Грунт насыпей уплотняемый. Полив водой	$м^3$ уплотненного грунта	41,84	264,76	11 077,56							
854		Установка асфальтовых планок/Подготовка бетонная. Устройство	$м^3$	0,4	12 671,17	5 068,47							

№ п.п	Шифр норм	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Сметная стоимость			На начало отчетного периода		За отчетный месяц		На конец отчетного периода		%
				количество	Стоимость единицы, тенге	Общая стоимость, тенге	Объем	Стоимость	Объем	Стоимость	Объем	Стоимость	
1	2	3	4	5			8	9	10	11	12	13	
855		Смеси асфальтобетонные горячие плотные мелкозернистые СТ РК 1225-2019 типа Б,марки II	т	3,232	32 223,23	104 145,48							
		УКРЕПЛЕНИЕ РУСЛА ВХОДНОГО ОГОЛОВКА											
856		Откосы земляного полотна Укрепление бетонными плитами монолитными при толщине до 10см/8см/	$м^2$ укрепляемой поверхности	14,6	8 729,19	127 446,17							
857		Вычитается позиция Откосы земляного полотна Укрепление бетонными плитами монолитными притолщине до 10 см Добавлять на каждый 1 см изменения толщины	$м^2$ укрепляемой поверхности	14,6	- 1 057,77	- 15 443,44							
858		Бетон тяжелый класса В20, сульфатостойкий ГОСТ 7473-2010 F300, W6	$м^3$	1,2	41 344,13	49 612,96							
859		Щебень из плотных горных пород для строительных работ М800 СТ РК 1284-2004 фракция 20-40 мм	$м^3$	1,83	4 119,01	7 537,79							
860		Сетки арматурные Установка в монолитных фундаментах	т арматуры	0,0321	333 358,54	10 700,81							
861		Сталь арматурная гладкого профиля класса А-I (А240) СТ РК 2591-2014 диаметром от 6 до 12 мм	т	0,0321	444 425,19	14 266,05							
		УКРЕПЛЕНИЕ ОТКОСОВ ВХОДНОГО ОГОЛОВКА											
862		Откосы земляного полотна Укрепление бетонными плитами монолитными при толщине до 10см/8см/	$м^2$ укрепляемой поверхности	15,96	8 729,20	139 318,03							
863		Вычитается позиция Откосы земляного полотна Укрепление бетонными плитами монолитными притолщине до 10 см Добавлять на каждый 1 см изменения толщины	$м^2$ укрепляемой поверхности	15,96	- 1 057,75	- 16 881,69							
864		Бетон тяжелый класса В20, сульфатостойкий ГОСТ 7473-2010 F300, W6	$м^3$	1,28	41 344,60	52 921,09							
865		Щебень из плотных горных пород для строительных работ М800 СТ РК 1284-2004 фракция 20-40 мм	$м^3$	1,952	4 119,14	8 040,56							
866		Сетки арматурные Установка в монолитных фундаментах	т арматуры	0,03512	333 360,75	11 707,63							
867		Сталь арматурная гладкого профиля класса А-I (А240) СТ РК 2591-2014 диаметром от 6 до 12 мм	т	0,03512	444 408,52	15 607,63							
		УКРЕПЛЕНИЕ РУСЛА ВЫХОДНОГО ОГОЛОВКА											
868		Откосы земляного полотна Укрепление бетонными плитами монолитными при толщине до 10см/12см/	$м^2$ укрепляемой поверхности	14,5	8 729,17	126 572,97							
869		Добавляется позиция Откосы земляного полотна Укрепление бетонными плитами монолитными притолщине до 10 см Добавлять на каждый 1 см изменения толщины	$м^2$ укрепляемой поверхности	14,5	1 057,78	15 337,81							
870		Бетон тяжелый класса В20, сульфатостойкий ГОСТ 7473-2010 F300, W6	$м^3$	1,7	41 344,26	70 285,24							
871		Щебень из плотных горных пород для строительных работ М800 СТ РК 1284-2004 фракция 20-40 мм	$м^3$	1,708	4 118,86	7 035,01							
872		Сетки арматурные Установка в монолитных фундаментах	т арматуры	0,0319	333 373,71	10 634,62							
873		Сталь арматурная гладкого профиля класса А-I (А240) СТ РК 2591-2014 диаметром от 6 до 12 мм	т	0,0319	444 418,47	14 176,95							
		УКРЕПЛЕНИЕ ОТКОСОВ ВЫХОДНОГО ОГОЛОВКА											

№ п.п	Шифр норм	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Сметная стоимость			На начало отчетного периода		За отчетный месяц		На конец отчетного периода		%
				количество	Стоимость единицы, тенге	Общая стоимость, тенге	Объем	Стоимость	Объем	Стоимость	Объем	Стоимость	
1	2	3	4	5			8	9	10	11	12	13	
874		Откосы земляного полотна Укрепление бетонными плитами монолитными при толщине до 10см/8см/	$м^2$ укрепляемой поверхности	10,4	8 729,15	90 783,16							
875		Вычитается позиция: Откосы земляного полотна Укрепление бетонными плитами монолитными притолщине до 10 см Добавлять на каждый 1 см изменения толщины	$м^2$ укрепляемой поверхности	10,4	- 1 057,69	- 10 999,98							
876		Бетон тяжелый класса В20, сульфатостойкий ГОСТ 7473-2010 F300, W6	$м^3$	0,83	41 344,46	34 315,90							
877		Щебень из плотных горных пород для строительных работ М800 СТ РК 1284-2004 фракция 20-40 мм	$м^3$	1,2688	4 119,09	5 226,30							
878		Сетки арматурные Установка в монолитных фундаментах	т арматуры	0,0229	333 329,80	7 633,25							
879		Сталь арматурная гладкого профиля класса А-I (А240) СТ РК 2591-2014 диаметром от 6 до 12 мм	т	0,0229	444 439,73	10 177,67							
		УСТРОЙСТВО УПОРОВ											
880		Упоры монолитные Устройство при укреплении откосов земляного полотна бетонными плитами	м упора	3,5	18 359,52	64 258,32							
881		Щебень из плотных горных пород для строительных работ М1000 СТ РК 1284-2004 фракция 20-40 мм	$м^3$	0,5985	4 147,11	2 482,05							
882		Бетон тяжелый класса В20 ГОСТ 7473-2010 F300, W6	$м^3$	1,001	40 910,34	40 951,25							
883		Упоры монолитные Устройство при укреплении откосов земляного полотна бетонными плитами	м упора	2	18 359,52	36 719,04							
884		Щебень из плотных горных пород для строительных работ М1000 СТ РК 1284-2004 фракция 20-40 мм	$м^3$	0,342	4 146,05	1 417,95							
885		Бетон тяжелый класса В20 ГОСТ 7473-2010 F300, W6	$м^3$	0,572	40 911,29	23 401,26							
		УСТРОЙСТВО КОНЦА УКРЕПЛЕНИЯ											
886		Грунты 2 группы в траншеях Разработка в отвал экскаваторами "Обратная лопата" с ковшом вместимостью 0,5 $м^3$	$м^3$ грунта	23,76	560,03	13 306,31							
887		Грунты 2 группы Разработка вручную в траншеях глубиной до 2 м без креплений с откосами. #Доработка вручную, зачистка дна и стенок с выкидкой грунта в котлованах и траншеях, разработанных механизированным способом, применен коэффициент к затратам труда -1,2. #	$м^3$ грунта	2,64	11 487,43	30 326,82							
888		Откосы земляного полотна Укрепление бетонными плитами монолитными при толщине до 10см/12см/	$м^2$ укрепляемой поверхности	33,6	8 729,18	293 300,45							
889		Добавляется позиция: Откосы земляного полотна Укрепление бетонными плитами монолитными притолщине до 10 см Добавлять на каждый 1 см изменения толщины	$м^2$ укрепляемой поверхности	33,6	1 057,75	35 540,40							
890		Бетон тяжелый класса В20, сульфатостойкий ГОСТ 7473-2010 F300, W6	$м^3$	4,08	41 344,69	168 686,34							
891		Щебень из плотных горных пород для строительных работ М800 СТ РК 1284-2004 фракция 20-40 мм	$м^3$	4,0992	4 118,92	16 884,28							
892		Сетки арматурные Установка в монолитных фундаментах	т арматуры	0,0744	333 351,99	24 801,39							
893		Сталь арматурная гладкого профиля класса А-I (А240) СТ РК 2591-2014 диаметром от 6 до 12 мм	т	0,0744	444 417,99	33 064,70							
894		Наброска или призма каменная Устройство	$м^3$ камня (в деле)	6,25	17 180,76	107 379,75							
895		Щебень из плотных горных пород для строительных работ М600 СТ РК 1284-2004 фракция свыше 70 мм	$м^3$	6,3125	4 063,02	25 647,81							
896		Грунты 2 группы. Разработка бульдозерами мощностью 96 кВт (130 л.с) при перемещении грунта до 10 м	$м^3$ грунта	26,4	213,83	5 645,11							

№ п.п	Шифр норм	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Сметная стоимость			На начало отчетного периода		За отчетный месяц		На конец отчетного периода		%
				количество	Стоимость единицы, тенге	Общая стоимость, тенге	Объем	Стоимость	Объем	Стоимость	Объем	Стоимость	
1	2	3	4	5			8	9	10	11	12	13	
897		Грунты 2 группы. Разработка бульдозерами мощностью 96 кВт (130 л.с). Добавлять на каждые последующие 10 м перемещения грунта	$м^3$ грунта	26,4	179,45	4 737,48							
	Раздел 4.	**УСТРОЙСТВО КРУГЛЫХ ЖЕЛЕЗОБЕТОННЫХ ТРУБ Д=1,5м**											
898		Грунты 2 группы в траншеях Разработка в отвал экскаваторами "Обратная лопата" с ковшом вместимостью 0,5 $м^3$	$м^3$ грунта	850,3	560,05	476 210,52							
899		Грунты 2 группы.Разработка вручную в траншеях глубиной до 2 м без креплений с откосами. #Доработка вручную, зачистка дна и стенок с выкидкой грунта в котлованах и траншеях, разработанных механизированным способом, применен коэффициент к затратам труда -1,2. #	$м^3$ грунта	94,48	11 487,43	1 085 332,39							
900		Подушки под фундаменты, щебеночные. Устройство	$м^3$ подушки	44,92	18 210,58	818 019,25							
901		Подушки под фундаменты, щебеночные. Устройство	$м^3$ подушки	66,4	18 210,60	1 209 183,84							
902		Подушки под фундаменты песчаные, из гравия, дресвы или их смеси с песком. Устройство	$м^3$ подушки	64	12 079,30	773 075,20							
903		Смесь песчано-гравийная природная ГОСТ 23735-2014	$м^3$	78,08	6 268,76	489 464,78							
904		Фундаменты монолитные. Устройство	$м^3$ бетона в дсле	111,24	36 932,88	4 108 413,57							
905		Бетон тяжелый класса В20, сульфатостойкий ГОСТ 7473-2010 F300, W6	$м^3$	113,4648	41 344,56	4 691 152,23							
906		Фундаменты сборные. Устройство	$м^3$ сборных конструкций	48,08	34 709,23	1 668 819,78							
907		Плита фундаментная под водопропускные трубы из тяжелого бетона класса В20, В22,5 ГОСТ 13015-2012 марки Блок № 43	шт	20	85 129,16	1 702 583,20							
908		Плита фундаментная под водопропускные трубы из тяжелого бетона класса В20, В22,5 ГОСТ 13015-2012 марки Блок № 44	шт	48	72 171,59	3 464 236,32							
909		Блок противофильтрационного экрана из тяжелого бетона класса В20 ГОСТ 13015-2012 марки Ф264	шт	8	218 306,94	1 746 455,52							
910		Надбавка к сметной стоимости за сульфатостойкость к ж/б изделиям	$м^3$	48,08	343,68	16 524,13							
911		Звенья одноочковых и двухочковых водопропускных железобетонных прямоугольных труб отверстием 1,5 м. Укладка под насыпями железных и автомобильных дорог. Высота насыпи до 3,5/3,5 м	$м^3$ звеньев	179,84	66 221,04	11 909 191,83							
912		Звенья круглых водопропускных труб с плоским опиранием из тяжелого бетона класса В30 ГОСТ 24547-2016 марки ЗКП 6-200	шт	40	368 240,47	14 729 618,80							
913		Звенья круглых водопропускных труб из тяжелого бетона класса В30 ГОСТ 24547-2016 марки ЗК 9-100 (Блок 17)	шт	118	175 112,94	20 663 326,92							
914		Звенья оголовков конические из тяжелого бетона класса В30 ГОСТ 24547-2016 марки ЗКП 13-170	шт	10	392 433,43	3 924 334,30							
915		Блоки стенок труб и оголовков, одноочковых, отверстие труб до 3 м. Установка	$м^3$ сборных конструкций	67	48 398,66	3 242 710,22							
916		Откосная стенка водопропускных труб из тяжелого бетона класса В20 ГОСТ 13015-2012 типа СТ3пл	шт	16	278 303,77	4 452 860,32							
917		Портальная стенка оголовка круглой водопропускной трубы из тяжелого бетона класса В20 ГОСТ 13015-2012 типа Блок № 36 (СТ 12)	шт	12	226 066,21	2 712 794,52							
918		Откосная стенка водопропускных труб из тяжелого бетона класса В20 ГОСТ 13015-2012 типа СТ6пл (Блок № 40пл)	шт	12	226 491,34	2 717 896,08							
919		Надбавка к сметной стоимости за сульфатостойкость к ж/б изделиям	$м^3$	246,84	343,67	84 831,50							
920		Блоки декальные под звенья труб, отверстие труб до 2 м. Укладка	$м^3$ железобетонных блоков	6,4	22 152,68	141 777,15							
921		Блок упора ГОСТ 13015-2012 марки У-1	шт	16	33 566,20	537 059,20							
922		Надбавка к сметной стоимости за сульфатостойкость к ж/б изделиям	$м^3$	6,4	343,67	2 199,49							
923		Устройство лотка и заполнение пазух/Фундаменты монолитные. Устройство	$м^3$ бетона в дсле	25,48	36 932,89	941 050,04							

№ п.п	Шифр норм	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Сметная стоимость			На начало отчетного периода		За отчетный месяц		На конец отчетного периода		%
				количество	Стоимость единицы, тенге	Общая стоимость, тенге	Объем	Стоимость	Объем	Стоимость	Объем	Стоимость	
1	2	3	4	5			8	9	10	11	12	13	
924		Бетон тяжелый класса В20, сульфатостойкий ГОСТ 7473-2010 F300, W6	$м^3$	25,9896	41 344,55	1 074 528,32							
925		Гидроизоляция обмазочная двухслойная битумной мастикой опор мостов и труб Устройство	$м^2$ изолируемой поверхности	1553,63	10 170,03	15 800 463,71							
926		Гидроизоляция оклеечная опор мостов и труб. Устройство в 2 слоя	$м^2$ изолируемой поверхности	237,1	13 092,49	3 104 229,38							
927		Траншеи и котлованы Засыпка бульдозерами мощностью 79 кВт (108 л с) при перемещении грунта до 5 м Группа грунтов 2	$м^3$ грунта	522,8	81,46	42 587,29							
928		Песок ГОСТ 8736-2014 природный	$м^3$	575,08	5 194,48	2 987 241,56							
929		Грунт 1, 2 группы Уплотнение пневматическими трамбовками	$м^3$ уплотненного грунта	506,57	787,89	399 121,44							
930		Грунт насыпей уплотняемый Полив водой	$м^3$ уплотненного грунта	506,57	264,75	134 114,41							
931		Установка асфальтовых планок/Подготовка бетонная. Устройство	$м^3$	3,4	12 671,17	43 081,98							
932		Смеси асфальтобетонные горячие плотные мелкозернистые СТ РК 1225-2019 типа Б, марки II	т	8,2416	32 223,29	265 571,47							
		УКРЕПЛЕНИЕ РУСЛА ВХОДНОГО ОГОЛОВКА											
933		Откосы земляного полотна Укрепление бетонными плитами монолитными при толщине до 10см/8см/	$м^2$ укрепляемой поверхности	203,4	8 729,17	1 775 513,18							
934		Вычитается позиция Откосы земляного полотна Укрепление бетонными плитами монолитными притолщине до 10 см Добавлять на каждый 1 см изменения толщины	$м^2$ укрепляемой поверхности	203,4 -	1 057,73 -	215 142,28							
935		Бетон тяжелый класса В20, сульфатостойкий ГОСТ 7473-2010 F300, W6	$м^3$	16,2	41 344,52	669 781,22							
936		Щебень из плотных горных пород для строительных работ М800 СТ РК 1284-2004 фракция 20-40 мм	$м^3$	25,254	4 118,93	104 019,46							
937		Сетки арматурные Установка в монолитных фундаментах	т арматуры	0,4473	333 355,67	149 109,99							
938		Сталь арматурная гладкого профиля класса А-I (А240) СТ РК 2591-2014 диаметром от 6 до 12 мм	т	0,4473	444 417,31	198 787,86							
		УКРЕПЛЕНИЕ ОТКОСОВ ВХОДНОГО ОГОЛОВКА											
939		Откосы земляного полотна Укрепление бетонными плитами монолитными при толщине до 10см/8см/	$м^2$ укрепляемой поверхности	171,82	8 729,18	1 499 847,71							
940		Вычитается позиция Откосы земляного полотна Укрепление бетонными плитами монолитными притолщине до 10 см Добавлять на каждый 1 см изменения толщины	$м^2$ укрепляемой поверхности	171,82 -	1 057,73 -	181 739,17							
941		Бетон тяжелый класса В20, сульфатостойкий ГОСТ 7473-2010 F300, W6	$м^3$	13,74	41 344,59	568 074,67							
942		Щебень из плотных горных пород для строительных работ М800 СТ РК 1284-2004 фракция 20-40 мм	$м^3$	20,9718	4 118,94	86 381,59							
943		Сетки арматурные Установка в монолитных фундаментах	т арматуры	0,37838	333 355,72	126 135,14							

№ п.п	Шифр норм	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Сметная стоимость			На начало отчетного периода		За отчетный месяц		На конец отчетного периода		%
				количество	Стоимость единицы, тенге	Общая стоимость, тенге	Объем	Стоимость	Объем	Стоимость	Объем	Стоимость	
1	2	3	4	5			8	9	10	11	12	13	
944		Сталь арматурная гладкого профиля класса А-I (А240) СТ РК 2591-2014 диаметром от 6 до 12 мм	т	0,37838	444 415,98	168 158,12							
		УКРЕПЛЕНИЕ РУСЛА ВЫХОДНОГО ОГОЛОВКА											
945		Откосы земляного полотна Укрепление бетонными плитами монолитными при толщине до 10см/12см/	$м^2$ укрепляемой поверхности	33,5	8 729,17	292 427,20							
946		Добавляется позиция Откосы земляного полотна Укрепление бетонными плитами монолитными притолщине до 10 см Добавлять на каждый 1 см изменения толщины	$м^2$ укрепляемой поверхности	33,5	1 057,72	35 433,62							
947		Бетон тяжелый класса В20, сульфатостойкий ГОСТ 7473-2010 F300, W6	$м^3$	4	41 344,56	165 378,24							
948		Щебень из плотных горных пород для строительных работ М800 СТ РК 1284-2004 фракция 20-40 мм	$м^3$	4,27	4 119,01	17 588,17							
949		Сетки арматурные Установка в монолитных фундаментах	т арматуры	0,074	333 347,83	24 667,74							
950		Сталь арматурная гладкого профиля класса А-I (А240) СТ РК 2591-2014 диаметром от 6 до 12 мм	т	0,074	444 412,16	32 886,50							
		УКРЕПЛЕНИЕ ОТКОСОВ ВЫХОДНОГО ОГОЛОВКА											
951		Откосы земляного полотна Укрепление бетонными плитами монолитными при толщине до 10см/8см/	$м^2$ укрепляемой поверхности	106,64	8 729,17	930 878,69							
952		Вычитается позиция Откосы земляного полотна Укрепление бетонными плитами монолитными притолщине до 10 см Добавлять на каждый 1 см изменения толщины	$м^2$ укрепляемой поверхности	106,64	- 1 057,74	- 112 797,39							
953		Бетон тяжелый класса В20, сульфатостойкий ГОСТ 7473-2010 F300, W6	$м^3$	8,52	41 344,61	352 256,08							
954		Щебень из плотных горных пород для строительных работ М800 СТ РК 1284-2004 фракция 20-40 мм	$м^3$	13,0052	4 118,94	53 567,64							
955		Сетки арматурные Установка в монолитных фундаментах	т арматуры	0,23499	333 353,37	78 334,71							
956		Сталь арматурная гладкого профиля класса А-I (А240) СТ РК 2591-2014 диаметром от 6 до 12 мм	т	0,23499	444 415,19	104 433,13							
		УСТРОЙСТВО УПОРОВ											
957		Упоры монолитные Устройство при укреплении откосов земляного полотна бетонными плитами	м упора	24,5	18 359,52	449 808,24							
958		Щебень из плотных горных пород для строительных работ М1000 СТ РК 1284-2004 фракция 20-40 мм	$м^3$	4,1895	4 146,81	17 373,06							
959		Бетон тяжелый класса В20 ГОСТ 7473-2010 F300, W6	$м^3$	7,007	40 910,52	286 660,01							
960		Упоры монолитные Устройство при укреплении откосов земляного полотна бетонными плитами	м упора	14	18 359,52	257 033,28							
961		Щебень из плотных горных пород для строительных работ М1000 СТ РК 1284-2004 фракция 20-40 мм	$м^3$	2,394	4 147,11	9 928,18							
962		Бетон тяжелый класса В20 ГОСТ 7473-2010 F300, W6	$м^3$	4,004	40 910,65	163 806,24							
		УСТРОЙСТВО КОНЦА УКРЕПЛЕНИЯ											
963		Грунты 2 группы в траншеях Разработка в отвал экскаваторами "Обратная лопата" с ковшом вместимостью 0,5 $м^3$	$м^3$ грунта	514,49	560,05	288 140,12							
964		Грунты 2 группы.Разработка вручную в траншеях глубиной до 2 м без креплений с откосами #Доработка вручную, зачистка дна и стенок с выкидкой грунта в котлованах и траншеях, разработанных механизированным способом, применен коэффициент к затратам труда -1,2 #	$м^3$ грунта	57,17	11 487,42	656 735,80							

№ п.п	Шифр норм	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Сметная стоимость			На начало отчетного периода		За отчетный месяц		На конец отчетного периода		%
				количество	Стоимость единицы, тенге	Общая стоимость, тенге	Объем	Стоимость	Объем	Стоимость	Объем	Стоимость	
1	2	3	4	5			8	9	10	11	12	13	
965		Откосы земляного полотна Укрепление бетонными плитами монолитными при толщине до 10см/12см/	$м^2$ укрепляемой поверхности	427,26	8 729,17	3 729 625,17							
966		Добавляется позиция. Откосы земляного полотна Укрепление бетонными плитами монолитными притолщине до 10 см Добавлять на каждый 1 см изменения толщины	$м^2$ укрепляемой поверхности	427,26	1 057,73	451 925,72							
967		Бетон тяжелый класса В20, сульфатостойкий ГОСТ 7473-2010 F300, W6	$м^3$	152,11	41 344,56	6 288 921,02							
968		Щебень из плотных горных пород для строительных работ М800 СТ РК 1284-2004 фракция 20-40 мм	$м^3$	69,3814	4 118,92	285 776,44							
969		Сетки арматурные Установка в монолитных фундаментах	т арматуры	1,84855	333 354,53	616 222,52							
970		Сталь арматурная гладкого профиля класса А-I (А240) СТ РК 2591-2014 диаметром от 6 до 12 мм	т	1,84855	444 416,48	821 526,08							
971		Наброска или призма каменная Устройство	$м^3$ камня (в деле)	53,46	17 180,86	918 488,78							
972		Щебень из плотных горных пород для строительных работ М600 СТ РК 1284-2004 фракция свыше 70 мм	$м^3$	53,9946	4 062,93	219 376,28							
973		Грунты 2 группы. Разработка бульдозерами мощностью 96 кВт (130 л.с) при перемещении грунта до 10 м	$м^3$ грунта	571,66	213,84	122 243,77							
974		Грунты 2 группы. Разработка бульдозерами мощностью 96 кВт (130 л.с) Добавлять на каждые последующие 10 м перемещения грунта	$м^3$ грунта	571,66	179,47	102 595,82							
		ЛЕСТНИЧНЫЕ СХОДЫ У ТРУБЫ											
975		Грунты 2 группы в траншеях Разработка в отвал экскаваторами "Обратная лопата" с ковшом вместимостью 0,5 $м^3$	$м^3$ грунта	43,38	560,05	24 294,97							
976		Грунты 2 группы Разработка вручную в траншеях глубиной до 2 м без креплений с откосами #Доработка вручную,зачисткадна и стенок с выкидкой грунта в котлованах и траншеях,разработанных механизированным способом,применен коэффициент к затратам труда - 1,2 #	$м^3$ грунта	4,82	11 487,30	55 368,79							
977		Основание под фундаменты щебеночное Устройство	$м^3$ основания	1	16 249,14	16 249,14							
978		Засыпка траншей и котлованов с перемещением грунта до 5 м бульдозерами, мощность 79 кВт (108 л.с), группа грунта 2	$м^3$	43	81,46	3 502,78							
979		Грунт 1,2 группы Уплотнение пневматическими трамбовками	$м^3$ уплотненного грунта	43	787,89	33 879,27							
980		Грунт насыпей уплотняемый Полив водой	$м^3$ уплотненного грунта	43	264,75	11 384,25							
981		Грунты 2 группы в траншеях Разработка в отвал экскаваторами "Обратная лопата" с ковшом вместимостью 0,5 $м^3$	$м^3$ грунта	2,16	559,82	1 209,21							
982		Грунты 2 группы Разработка вручную в траншеях глубиной до 2 м без креплений с откосами #Доработка вручную,зачисткадна и стенок с выкидкой грунта в котлованах и траншеях,разработанных механизированным способом,применен коэффициент к затратам труда - 1,2 #	$м^3$ грунта	0,24	11 487,43	2 756,98							
983		Фундаменты сборные Устройство	$м^3$ сборных конструкций	7,56	34 709,28	262 402,16							
984		Плита ленточных фундаментов,группа несущей способности до 4,5 кгс/см2 СТ РК 956-93	$м^3$	4,38	108 554,51	475 468,75							
985		Стены,фундаменты Гидроизоляция боковая обмазочная битумная в 2 слоя по выровненной поверхности бутовоикладки,кирпичу,бетону	$м^2$ поверхности	32,4	5 338,33	172 961,89							

№ п.п	Шифр норм	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Сметная стоимость			На начало отчетного периода		За отчетный месяц		На конец отчетного периода		%
				количество	Стоимость единицы, тенге	Общая стоимость, тенге	Объем	Стоимость	Объем	Стоимость	Объем	Стоимость	
1	2	3	4	5			8	9	10	11	12	13	
986		Сходы лестничные железобетонные,ширина лестничных маршей до 1 м.Устройство на откосах Высотанасыпи или глубина выемки до 12 м	$м^3$ сборных конструкций	2,73	153 250,56	418 374,03							
987		Косоуры/Прогон прямоугольного сечения ПРГ с несущей способностью 4 кН/м ГОСТ 13015-2012	$м^3$	1,72	-	-							
988		Ступени лестничные с лицевыми бетонными поверхностями,не требующими дополнительной отделки ГОСТ 8717.0-84	м	56	8 488,60	475 361,60							
989		Опоры мостов ж/б Окраска перхлорвиниловыми красками	$м^2$ окрашиваемой поверхности	52	1 848,17	96 104,84							
990		Перила сварные стальные Установка	т перил	0,36	474 438,89	170 798,00							
991		Конструкции стальные индивидуальные решетчатые ГОСТ 23118-2012 сварные массой до 0,1 т	т	0,36	1 460 370,60	525 733,42							
	Раздел 5.	**УСТРОЙСТВО ПРЯМОУГОЛЬНЫХ ТРУБ 4х2,5м**											
992		Грунты 2 группы в траншеях Разработка в отвал экскаваторами "Обратная лопата" с ковшом вместимостью 0,5 $м^3$	$м^3$ грунта	332,06	560,05	185 970,20							
993		Грунты 2 группы Разработка вручную в траншеях глубиной до 2 м без креплений с откосами #Доработка вручную, зачистка дна и стенок с выкидкой грунта в котлованах и траншеях, разработанных механизированным способом, применен коэффициент к затратам труда -1,2 #	$м^3$ грунта	36,9	11 487,41	423 885,43							
994		Подушки под фундаменты, щебеночные. Устройство	$м^3$ подушки	6,8	18 210,67	123 832,56							
995		Подушки под фундаменты песчаные, из гравия, дресвы или их смеси с песком. Устройство	$м^3$ подушки	31,6	12 079,30	381 705,88							
996		Смесь песчано-гравийная природная ГОСТ 23735-2014	$м^3$	38,552	6 268,78	241 674,01							
997		Фундаменты монолитные. Устройство	$м^3$ бетона в деле	65,12	36 932,88	2 405 069,15							
998		Бетон тяжелый класса В20, сульфатостойкий ГОСТ 7473-2010 F300, W6	$м^3$	66,3	41 344,56	2 741 144,33							
999		Звенья удлиняемые одноочковых и двухочковых водопропускных железобетонных прямоугольных труб отверстием 4 м Укладка под насыпями железных и автомобильных дорог. Высота насыпи до 9/10 м	$м^3$ звеньев	109,28	35 933,70	3 926 834,74							
1000		Звенья прямоугольные водопропускных труб из тяжелого бетона класса В30, В35 ГОСТ 24547-2016 марки ЗП 19.100 (Блок № 94)	шт.	28	882 777,94	24 717 782,32							
1001		Звенья оголовков прямоугольные водопропускных труб из тяжелого бетона класса В30, В35 ГОСТ 24547-2016 марки ЗП 38 (Блок № 107)	шт.	2	959 741,79	1 919 483,58							
1002		Блоки стенок труб и оголовков, одноочковых, отверстие труб до 6 м. Установка	$м^3$ сборных конструкций	14,88	62 020,66	922 867,42							
1003		Откосная стенка водопропускных труб из тяжелого бетона класса В20 ГОСТ 13015-2012 типа Блок № 58пл (СТ2пл)	шт.	4	353 127,98	1 412 511,92							
1004		Откосная стенка водопропускных труб из тяжелого бетона класса В20 ГОСТ 13015-2012 типа Блок № 59пл (СТ3пл)	шт.	4	150 825,79	603 303,16							
1005		Надбавка к сметной стоимости за сульфатостойкость к ж/б изделиям	$м^3$	124,16	343,67	42 670,07							
1006		Устройство лотка/Фундаменты монолитные. Устройство	$м^3$ бетона в деле	8,6	36 932,93	317 623,20							
1007		Бетон тяжелый класса В20, сульфатостойкий ГОСТ 7473-2010 F200, W6	$м^3$	8,772	40 118,85	351 922,55							
1008		Гидроизоляция обмазочная двухслойная битумной мастикой опор мостов и труб Устройство	$м^2$ изолируемой поверхности	398,93	10 170,03	4 057 130,07							

№ п.п	Шифр норм	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Сметная стоимость			На начало отчетного периода		За отчетный месяц		На конец отчетного периода		%
				количество	Стоимость единицы, тенге	Общая стоимость, тенге	Объем	Стоимость	Объем	Стоимость	Объем	Стоимость	
1	2	3	4	5			8	9	10	11	12	13	
1009		Гидроизоляция оклеечная опор мостов и труб. Устройство в 2 слоя	$м^2$ изолируемой поверхности	79,85	13 092,48	1 045 434,53							
1010		Траншеи и котлованы. Засыпка бульдозерами мощностью 79 кВт (108 л.с) при перемещении грунта до 5 м. Группа грунтов 2	$м^3$ грунта	197,36	81,46	16 076,95							
1011		Песок ГОСТ 8736-2014 природный	$м^3$	217,096	5 194,48	1 127 700,83							
1012		Грунт 1, 2 группы. Уплотнение пневматическими трамбовками	$м^3$ уплотненного грунта	187,49	787,89	147 721,50							
1013		Грунт насыпей уплотняемый. Полив водой	$м^3$ уплотненного грунта	187,49	264,75	49 637,98							
1014		Грунты 2 группы. Разработка бульдозерами мощностью 96 кВт (130 л.с) при перемещении грунта до 10 м	$м^3$ грунта	38,2	213,85	8 169,07							
1015		Грунты 2 группы. Разработка бульдозерами мощностью 96 кВт (130 л.с). Добавлять на каждые последующие 10 м перемещения грунта	$м^3$ грунта	38,2	179,46	6 855,37							
1016		Установка асфальтовых планок/Подготовка бетонная. Устройство	$м^3$	1,02	12 671,05	12 924,47							
1017		Смеси асфальтобетонные горячие плотные мелкозернистые СТ РК 1225-2019 типа Б, марки II	т	2,448	32 223,57	78 883,30							
		УКРЕПЛЕНИЕ РУСЛА ВХОДНОГО ОГОЛОВКА											
1018		Откосы земляного полотна. Укрепление бетонными плитами монолитными при толщине до 10см/8см/	$м^2$ укрепляемой поверхности	37,5	8 729,17	327 343,88							
1019		Вычитается позиция: Откосы земляного полотна. Укрепление бетонными плитами монолитными притолщине до 10 см Добавлять на каждый 1 см изменения толщины	$м^2$ укрепляемой поверхности	37,5	- 1 057,72	- 39 664,50							
1020		Бетон тяжелый класса В20, сульфатостойкий ГОСТ 7473-2010 F300, W6	$м^3$	3	41 344,56	124 033,68							
1021		Щебень из плотных горных пород для строительных работ М800 СТ РК 1284-2004 фракция 20-40 мм	$м^3$	4,636	4 118,90	19 095,22							
1022		Сетки арматурные Установка в монолитных фундаментах	т арматуры	0,0825	333 362,00	27 502,37							
1023		Сталь арматурная гладкого профиля класса А-I (А240) СТ РК 2591-2014 диаметром от 6 до 12 мм	т	0,0825	444 415,81	36 664,30							
		УКРЕПЛЕНИЕ ОТКОСОВ ВХОДНОГО ОГОЛОВКА											
1024		Откосы земляного полотна. Укрепление бетонными плитами монолитными при толщине до 10см/8см/	$м^2$ укрепляемой поверхности	29,63	8 729,19	258 645,90							
1025		Вычитается позиция: Откосы земляного полотна. Укрепление бетонными плитами монолитными притолщине до 10 см Добавлять на каждый 1 см изменения толщины	$м^2$ укрепляемой поверхности	29,63	- 1 057,75	- 31 341,13							
1026		Бетон тяжелый класса В20, сульфатостойкий ГОСТ 7473-2010 F300, W6	$м^3$	2,37	41 344,37	97 986,16							
1027		Щебень из плотных горных пород для строительных работ М800 СТ РК 1284-2004 фракция 20-40 мм	$м^3$	3,6112	4 118,98	14 874,46							
1028		Сетки арматурные Установка в монолитных фундаментах	т арматуры	0,06517	333 357,70	21 724,92							
1029		Сталь арматурная гладкого профиля класса А-I (А240) СТ РК 2591-2014 диаметром от 6 до 12 мм	т	0,06517	444 411,82	28 962,32							
		УКРЕПЛЕНИЕ РУСЛА ВЫХОДНОГО ОГОЛОВКА											

№ п.п	Шифр норм	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Сметная стоимость			На начало отчетного периода		За отчетный месяц		На конец отчетного периода		%
				количество	Стоимость единицы, тенге	Общая стоимость, тенге	Объем	Стоимость	Объем	Стоимость	Объем	Стоимость	
1	2	3	4	5			8	9	10	11	12	13	
1030		Откосы земляного полотна Укрепление бетонными плитами монолитными при толщине до 10см/12см/	$м^2$ укрепляемой поверхности	121,2	8 729,18	1 057 976,62							
1031		Добавляется позиция: Откосы земляного полотна Укрепление бетонными плитами монолитными притолщине до 10 см Добавлять на каждый 1 см изменения толщины	$м^2$ укрепляемой поверхности	121,2	1 057,73	128 196,88							
1032		Бетон тяжелый класса В20, сульфатостойкий ГОСТ 7473-2010 F300, W6	$м^3$	14,6	41 344,54	603 630,28							
1033		Щебень из плотных горных пород для строительных работ М800 СТ РК 1284-2004 фракция 20-40 мм	$м^3$	14,762	4 118,94	60 803,79							
1034		Сетки арматурные Установка в монолитных фундаментах	т арматуры	0,2666	333 355,57	88 872,59							
1035		Сталь арматурная гладкого профиля класса А-I (А240) СТ РК 2591-2014 диаметром от 6 до 12 мм	т	0,2666	444 416,80	118 481,52							
		УКРЕПЛЕНИЕ ОТКОСОВ ВЫХОДНОГО ОГОЛОВКА											
1036		Откосы земляного полотна Укрепление бетонными плитами монолитными при толщине до 10см/8см/	$м^2$ укрепляемой поверхности	18,62	8 729,17	162 537,15							
1037		Вычитается позиция: Откосы земляного полотна Укрепление бетонными плитами монолитными притолщине до 10 см Добавлять на каждый 1 см изменения толщины	$м^2$ укрепляемой поверхности	18,62	- 1 057,72	- 19 694,75							
1038		Бетон тяжелый класса В20, сульфатостойкий ГОСТ 7473-2010 F300, W6	$м^3$	1,49	41 344,40	61 603,16							
1039		Щебень из плотных горных пород для строительных работ М800 СТ РК 1284-2004 фракция 20-40 мм	$м^3$	2,2692	4 118,85	9 346,49							
1040		Сетки арматурные Установка в монолитных фундаментах	т арматуры	0,04101	333 342,04	13 670,36							
1041		Сталь арматурная гладкого профиля класса А-I (А240) СТ РК 2591-2014 диаметром от 6 до 12 мм	т	0,04101	444 425,01	18 225,87							
		УСТРОЙСТВО УПОРОВ											
1042		Упоры монолитные Устройство при укреплении откосов земляного полотна бетонными плитами	м упора	3,5	18 359,52	64 258,32							
1043		Щебень из плотных горных пород для строительных работ М1000 СТ РК 1284-2004 фракция 20-40 мм	$м^3$	0,5985	4 147,11	2 482,05							
1044		Бетон тяжелый класса В20 ГОСТ 7473-2010 F300, W6	$м^3$	1,001	40 910,34	40 951,25							
1045		Упоры монолитные Устройство при укреплении откосов земляного полотна бетонными плитами	м упора	2	18 359,52	36 719,04							
1046		Щебень из плотных горных пород для строительных работ М1000 СТ РК 1284-2004 фракция 20-40 мм	$м^3$	0,342	4 146,05	1 417,95							
1047		Бетон тяжелый класса В20 ГОСТ 7473-2010 F300, W6	$м^3$	0,572	40 911,29	23 401,26							
		УСТРОЙСТВО КОНЦА УКРЕПЛЕНИЯ											
1048		Грунты 2 группы в траншеях Разработка в отвал экскаваторами "Обратная лопата" с ковшом вместимостью 0,5 $м^3$	$м^3$ грунта	82,62	560,05	46 271,33							
1049		Грунты 2 группы Разработка вручную в траншеях глубиной до 2 м без креплений с откосами. #Доработка вручную, зачистка дна и стенок с выкидкой грунта в котлованах и траншеях, разработанных механизированным способом, применен коэффициент к затратам труда - 1,2. #	$м^3$ грунта	9,18	11 487,50	105 455,25							
1050		Откосы земляного полотна Укрепление бетонными плитами монолитными при толщине до 10см/12см/	$м^2$ укрепляемой поверхности	69,7	8 729,18	608 423,85							

№ п.п	Шифр норм	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Сметная стоимость			На начало отчетного периода		За отчетный месяц		На конец отчетного периода		%
				количество	Стоимость единицы, тенге	Общая стоимость, тенге	Объем	Стоимость	Объем	Стоимость	Объем	Стоимость	
1	2	3	4	5			8	9	10	11	12	13	
1051		Добавляется позиция. Откосы земляного полотна Укрепление бетонными плитами монолитными притолщине до 10 см Добавлять на каждый 1 см изменения толщины	$м^2$ укрепляемой поверхности	69,7	1 057,74	73 724,48							
1052		Бетон тяжелый класса В20, сульфатостойкий ГОСТ 7473-2010 F300, W6	$м^3$	8,33	41 344,55	344 400,10							
1053		Щебень из плотных горных пород для строительных работ М800 СТ РК 1284-2004 фракция 20-40 мм	$м^3$	8,5034	4 118,93	35 024,91							
1054		Сетки арматурные Установка в монолитных фундаментах	т арматуры	0,153	333 352,32	51 002,90							
1055		Сталь арматурная гладкого профиля класса А-I (А240) СТ РК 2591-2014 диаметром от 6 до 12 мм	т	0,153	444 414,30	67 995,39							
1056		Наброска или призма каменная. Устройство	$м^3$ камня (в деле)	54,45	17 180,86	935 497,83							
1057		Щебень из плотных горных пород для строительных работ М800 СТ РК 1284-2004 фракция свыше 70 мм	$м^3$	54,54	4 118,92	224 645,90							
1058		Грунты 2 группы. Разработка бульдозерами мощностью 96 кВт (130 л.с) при перемещении грунта до 10 м	$м^3$ грунта	91,8	213,83	19 629,59							
1059		Грунты 2 группы. Разработка бульдозерами мощностью 96 кВт (130 л.с). Добавлять на каждые последующие 10 м перемещения грунта	$м^3$ грунта	91,8	179,47	16 475,35							
		ЛЕСТНИЧНЫЕ СХОДЫ У ТРУБЫ											
1060		Грунты 2 группы в траншеях Разработка в отвал экскаваторами "Обратная лопата" с ковшом вместимостью 0,5 $м^3$	$м^3$ грунта	151,2	560,05	84 679,56							
1061		Грунты 2 группы Разработка вручную в траншеях глубиной до 2 м без креплений с откосами #Доработка вручную,зачистка дна и стенок с выкидкой грунта в котлованах и траншеях,разработанных механизированным способом,применен коэффициент к затратамтруда - 1,2 #	$м^3$ грунта	16,8	11 487,43	192 988,82							
1062		Основание под фундаменты щебеночное Устройство	$м^3$ основания	1,36	16 249,37	22 099,14							
1063		Засыпка траншей и котлованов с перемещением грунта до 5 м бульдозерами, мощность 79 кВт (108 л.с), группа грунта 2	$м^3$	160,8	81,46	13 098,77							
1064		Грунт 1,2 группы Уплотнение пневматическими трамбовками	$м^3$ уплотненного грунта	160,8	787,89	126 692,71							
1065		Грунт насыпей уплотняемый Полив водой	$м^3$ уплотненного грунта	160,8	264,75	42 571,80							
1066		Грунты 2 группы в траншеях Разработка в отвал экскаваторами "Обратная лопата" с ковшом вместимостью 0,5 $м^3$	$м^3$ грунта	2,16	559,82	1 209,21							
1067		Грунты 2 группы Разработка вручную в траншеях глубиной до 2 м без креплений с откосами #Доработка вручную,зачисткадна и стенок с выкидкой грунта в котлованах и траншеях,разработанных механизированным способом,применен коэффициент к затратам труда - 1,2 #	$м^3$ грунта	0,24	11 487,43	2 756,98							
1068		Фундаменты сборные Устройство	$м^3$ сборных конструкций	5,84	34 709,22	202 701,84							
1069		Плита ленточных фундаментов,группа несущей способности до 4,5 кгс/см2 СТ РК 956.93	$м^3$	5,84	108 554,51	633 958,34							
1070		Стены,фундаменты Гидроизоляция боковая обмазочная битумная в 2 слоя по выровненной поверхности бутовойкладки,кирпичу,бетону	$м^2$ поверхности	43,2	5 338,32	230 615,42							
1071		Сходы лестничные железобетонные,ширина лестничных маршей до 1 м Устройство на откосах Высотанасыпи или глубина выемки до 12 м	$м^3$ сборных конструкций	4,16	153 250,56	637 522,33							

№ п.п	Шифр норм	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Сметная стоимость			На начало отчетного периода		За отчетный месяц		На конец отчетного периода		%
				количество	Стоимость единицы, тенге	Общая стоимость, тенге	Объем	Стоимость	Объем	Стоимость	Объем	Стоимость	
1	2	3	4	5			8	9	10	11	12	13	
1072	222-202-0101 РСНБ РК 2022	Косоуры/Прогон прямоугольного сечения ПРГ с несущей способностью 4 кН/м ГОСТ 13015-2012	$м^3$	2,58	-	-							
1073		Ступени лестничные с лицевыми бетонными поверхностями,не требующими дополнительной отделки ГОСТ 8717.0-84	м	88	8 488,60	746 996,80							
1074		Опоры мостов ж/б Окраска перхлорвиниловыми красками	$м^2$ окрашиваемой поверхности	78	1 848,17	144 157,26							
1075		Перила сварные стальные Установка	т перил	0,52	474 440,79	246 709,21							
1076		Конструкции стальные индивидуальные решетчатые ГОСТ 23118-2012 сварные массой до 0,1 т	т	0,52	1 460 369,51	759 392,15							
Объект	**4-1**	**Освещение**				**155 019 869,56**							
Смета	**04-01-01-01**	**Освещение**				**145 880 003,34**							
	Раздел 1.	**ВЛ-10кВ**											
		ЗЕМЛЯНЫЕ РАБОТЫ											
1077		Грунты 2 группы в траншеях Разработка в отвал экскаваторами "Обратная лопата" с ковшом вместимостью 0,5 $м^3$ #	$м^3$ грунта	10	672,06	6 720,60							
1078		Грунты 2 группы Разработка вручную в траншеях глубиной до 2 м без креплений с откосами	$м^3$ грунта	2	9 573,07	19 146,14							
1079		Грунт 1, 2 группы Уплотнение пневматическими трамбовками	$м^3$ уплотненного грунта	2	787,89	1 575,78							
1080		Грунты 2 группы Разработка вручную в траншеях глубиной до 2 м без креплений с откосами	$м^3$ грунта	8,6	9 573,13	82 328,92							
1081		Засыпка вручную траншей, пазух котлованов и ям, группа грунта 2	$м^3$	8,6	4 995,92	42 964,91							
1082		Грунты 2 группы Разработка вручную в траншеях глубиной до 2 м без креплений с откосами	$м^3$ грунта	8,1	9 573,05	77 541,71							
1083		Засыпка вручную траншей, пазух котлованов и ям, группа грунта 2	$м^3$	5,4	4 995,92	26 977,97							
1084		Устройство постели при одном кабеле в траншее	м	30	1 001,73	30 051,90							
		ОПОРА ПРОМЕЖУТОЧНАЯ											
1085		Опоры железобетонные ВЛ 0,4-10 кВ (с траверсами) одностоечные Установка	опора	2	34 496,65	68 993,30							
1086		Стойка для опор высоковольтных линий электропередачи СТ РК 2387-2013 марки СВ105-5	шт	2	136 449,00	272 898,00							
1087		Траверс типа SH151, одноцепные промежуточные с горизонтальным расположением фаз	шт	2	198 780,23	397 560,46							
1088		Провод для монтажа охранной сигнализации и связи, марки КСПВ 10х0,5	м	4	221,48	885,92							
1089		Зажим ответвительный типа SL37.2	шт	2	3 081,56	6 163,12							
1090		Кожух защитный типа SP15 для зажима	шт	2	714,07	1 428,14							
1091		Изолятор штыревой ГОСТ 30531-97 типа SD37	шт	6	21 509,81	129 058,86							
1092		Вязка спиральная типа SO115.5073	комплект	12	37 771,68	453 260,16							
1093		Наконечник медно-алюминиевый кабельный ГОСТ 23469.0-81 марки DTL-50	100 шт	0,02	73 697,73	1 473,95							
1094		Гайка соединительная для соединения кабельных лотков и аксессуаров между собой типа M8	1000 шт	0,002	107 555,42	215,11							
1095		Шайба WS M12 D24 G; M12	шт	4	108,19	432,76							
1096		Болт со стопорным буртом для соединения кабельных лотков и аксессуаров между собой типа M8x65	1000 шт	0,002	106 282,57	212,57							
		ОПОРА КОНЦЕВАЯ КАБЕЛЬНАЯ											
1097		Опоры железобетонные ВЛ 0,4-10 кВ (с траверсами) одностоечные с одним подкосом Установка	опора	1	71 018,40	71 018,40							
1098		Стойка для опор высоковольтных линий электропередачи СТ РК 2387-2013 марки СВ105-5	шт	2	136 449,00	272 898,00							
1099		Траверса ТМ73, ТМ96И, ТМ80/Траверс типа ТМ 22, оцинкованный, из марки стали С235 Т.П.3.407.1-143 ГОСТ 23118-2012	шт	3	67 361,51	202 084,53							

№ п.п	Шифр норм	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Сметная стоимость			На начало отчетного периода		За отчетный месяц		На конец отчетного периода		%
				количество	Стоимость единицы, тенге	Общая стоимость, тенге	Объем	Стоимость	Объем	Стоимость	Объем	Стоимость	
1	2	3	4	5			8	9	10	11	12	13	
1100		Хомут Х62И и Х51/Крепление оцинкованное для ЛЭП ГОСТ 23118-2012 типа Х-42 хомут, Т.П.3.407.1-143	шт	3	2 912,27	8 736,81							
1101		Подкосы для крепления траверс ПТ ГОСТ Р 51177-2017	шт	1	72,55	72,55							
1102		Проводник ЗП-1, оцинкованный, Т.П.3.407.1-143 ГОСТ 23118-2012	шт	2	2 210,93	4 421,86							
1103		Гайка крюкообразная A-SLC NH 20.02 (для М20)	шт	1	6 905,18	6 905,18							
1104		Шина медная марки М1 размерами 3 мм х 20 мм х 4000 мм	шт	3	31 164,34	93 493,02							
1105		Болт со стопорным буртом для соединения кабельных лотков и аксессуаров между собой типа М8х65	1000 шт	0,006	106 282,57	637,70							
1106		Гайка соединительная для соединения кабельных лотков и аксессуаров между собой типа М8	1000 шт	0,018	107 555,42	1 936,00							
1107		Болт со стопорным буртом для соединения кабельных лотков и аксессуаров между собой типа М8х65	1000 шт	0,006	106 282,57	637,70							
1108		Блок упора ГОСТ 13015-2012 марки У-3	шт	3	49 344,39	148 033,17							
1109		Зажим отвественный типа AI-AI SL4.25	шт	9	4 381,13	39 430,17							
1110		Кожух защитный типа SP15 для зажима	шт	9	714,07	6 426,63							
1111		Скоба типа СК-7-1А	шт	3	1 633,06	4 899,18							
1112		Изолятор композитный натяжной типа типа SDI90.150	шт	3	18 195,32	54 585,96							
1113		Разъединители. Установка с помощью механизмов	комплект	1	74 973,13	74 973,13							
1114		Разъединитель линейный для наружной установки,двухколонкового типа РЛНД-1-10Б/400 (трехполюсный)	шт	1	203 296,26	203 296,26							
1115		Зажим анкерный типа SO255	шт	3	42 179,54	126 538,62							
1116		Ограничитель перенапряжения типа RDA-24 на напряжение 10 кВ	комплект	3	225 279,59	675 838,77							
1117		Наконечник медно-алюминиевый кабельный ГОСТ 23469.0-81 марки DTL-50	100 шт	0,03	73 697,73	2 210,93							
1118		Монтаж муфт концевых эпоксидных для 3-жильного кабеля, напряжение 1 кВ, сечение одной жилы до 35 мм2	шт	1	78 624,92	78 624,92							
1119		Муфта концевая для кабелей с бумажной изоляцией, наружной установки, напряжение 10 кВ, с болтовыми соединителями, со срывными головками ГОСТ 13781.0-86 типа rek-10КнТК-3-150/240-СЛ	шт	1	109 397,22	109 397,22							
1120		Бандаж дистанционный типа SO75.100	шт	3	10 233,68	30 701,04							
1121		Лента крепления типа СОТ37 бандажная стальная	м	6	1 653,43	9 920,58							
1122		Скрепа для ленты типа СОТ36	шт	3	327,12	981,36							
1123		Монтаж муфт концевых эпоксидных для 3-жильного кабеля, напряжение 1 кВ, сечение одной жилы до 35 мм2	шт	1	78 624,92	78 624,92							
1124		Муфта концевая для кабелей с бумажной изоляцией, внутренней установки, напряжение 10 кВ, с болтовыми соединителями, со срывными головками ГОСТ 13781.0-86 типа 10КвТп-3х35/50-СЛ-М	шт	1	33 556,02	33 556,02							
1125		Труба стальная сварная водогазопроводная оцинкованная обыкновенная ГОСТ 3262-75 размерами 50х3,5 мм	м	8	4 559,33	36 474,64							
1126		Плиты анкерные сборные железобетонные объемом до 0,5 $м^3$ Установка	$м^3$	0,104	45 100,33	4 690,43							
1127		Плита опорно-анкерная ГОСТ 13015-2012 марки П 3 и	шт	2	13 764,55	27 529,10							
1128		Крепление оцинкованное для ЛЭП ГОСТ 23118-2012 типа Г-1 стяжка, Т.П.3.407.1-143	шт	2	15 473,98	30 947,96							
		УСТРОЙСТВО ОТВЕТВЛЕНИЯ											
1129		Траверса ТМ62/Траверс типа ТМ 22, оцинкованный, из марки стали С235 Т.П.3.407.1-143 ГОСТ 23118-2012	шт	1	67 361,51	67 361,51							
1130		Крепление оцинкованное для ЛЭП ГОСТ 23118-2012 типа Х-1 хомут, Т.П.3.407.1-143	шт	1	2 912,27	2 912,27							
1131		Изолятор штыревой ГОСТ 30531-97 типа SDI37	шт	2	21 509,81	43 019,62							
1132		Вязка спиральная типа SO115.5073	комплект	4	37 771,68	151 086,72							
1133		Провод для монтажа охранной сигнализации и связи, марки КСПВ 10х0,5	м	2	221,48	442,96							
1134		Зажим отвественный типа SL37.2	шт	1	3 081,56	3 081,56							
1135		Кожух защитный типа SP15 для зажима	шт	1	714,07	714,07							
1136		Зажим отвественный типа SL30 оперативный	шт	3	21 167,41	63 502,23							
1137		Кожух защитный типа SP16 для зажима	шт	3	1 596,15	4 788,45							
		ПРОВОДА И КАБЕЛИ											

№ п.п	Шифр норм	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Сметная стоимость			На начало отчетного периода		За отчетный месяц		На конец отчетного периода		%
				количество	Стоимость единицы, тенге	Общая стоимость, тенге	Объем	Стоимость	Объем	Стоимость	Объем	Стоимость	
1	2	3	4	5			8	9	10	11	12	13	
1138		Провода ВЛ 6-10 кВ сечением проводов до 35 мм2 в населенной местности (3 провода при 10 опорах на 1 км линии) Подвеска с помощью механизмов	км линии	0,0966667	649 361,48	62 771,63							
1139		Провод самонесущий защитный с токопроводящей жилой из алюминиевого сплава, с защитной изоляцией из светостабилизированного сшитого полиэтилена, для воздушных линий электропередачи, напряжение 20 кВ СТ РК 2794-2015, марки СИП-3 1х35-20	м	295,8	460,77	136 295,77							
1140		Кабель до 35 кВ,масса 1 м до 9 кг Монтаж в готовых траншеях без покрытий	м кабеля	30	2 750,62	82 518,60							
1141		Кабель до 35 кВ, масса 1 м до 9 кг Прокладка с креплением накладными скобами	м кабеля	20	5 864,00	117 280,00							
1142		Кабель силовой с алюминиевой жилой, с бумажной пропитанной изоляцией, свинцовой оболочкой, напряжение 10кВ ГОСТ 18410-73, марки АСБл 3х35(ок)-10	м	50	4 353,13	217 656,50							
		ЗАЗЕМЛЕНИЕ ОПОР											
1143		Заземлитель вертикальный из угловой стали размером 50х50х5 мм Монтаж оборудования	шт	12	13 189,22	158 270,64							
1144		Заземлитель горизонтальный из стали полосовой сечением 160 мм2 Монтаж оборудования	м	36	1 809,99	65 159,64							
	Раздел 2.	**ВЛ-0,4кВ**											
		ЗЕМЛЯНЫЕ РАБОТЫ											
1145		Грунты 2 группы в траншеях Разработка в отвал экскаваторами "Обратная лопата" с ковшом вместимостью 0,5 м^3 #	м^3 грунта	312,5	672,06	210 018,75							
1146		Грунты 2 группы в траншеях Разработка в отвал экскаваторами "Обратная лопата" с ковшом вместимостью 0,5 м^3 #	м^3 грунта	20	672,06	13 441,20							
1147		Грунты 2 группы Разработка вручную в траншеях глубиной до 2 м без креплений с откосами	м^3 грунта	62	9 573,07	593 530,34							
1148		Грунт 1, 2 группы Уплотнение пневматическими трамбовками	м^3 уплотненного грунта	62	787,89	48 849,18							
1149		Грунты 2 группы Разработка вручную в траншеях глубиной до 2 м без креплений с откосами	м^3 грунта	66	9 573,07	631 822,62							
1150		Засыпка вручную траншей, пазух котлованов и ям, группа грунта 2	м^3	66	4 995,92	329 730,72							
1151		Грунты 2 группы Разработка вручную в траншеях глубиной до 2 м без креплений с откосами	м^3 грунта	43	9 573,07	411 642,01							
1152		Засыпка вручную траншей, пазух котлованов и ям, группа грунта 2	м^3	29	4 995,92	144 881,68							
1153		Устройство постели при одном кабеле в траншее	м	282	1 001,73	282 487,86							
		ОПОРЫ И СВЕТИЛЬНИКИ											
1154		Опоры стальные массой до 0,5 т с количеством анкерных болтов до 8 Установка на наружных фундаментах с поля	опора	123	119 582,53	14 708 651,19							
1155		Стойка стальная оцинкованная, граненная, коническая, фланцевая для уличного освещения, толщиной 3 мм ГОСТ 23118-2012, типа СГКФ 9-3 70/169-Б высотой 9000 мм, диаметром 70/169 мм, тип фланца Б	шт	117	147 249,09	17 228 143,53							
1156		Стойка стальная оцинкованная, граненная, коническая, фланцевая для уличного освещения, толщиной 3 мм ГОСТ 23118-2012, типа СГКФ 9-3 70/169-Б высотой 9000 мм, диаметром 70/169 мм, тип фланца Б	шт	6	147 249,09	883 494,54							
1157		Кронштейн гнутый типа КРГ1,5/15-0,96 высотой 960 мм, длина вылета 1500 мм, угол наклона оси крепления светильника к горизонтали 15°, толщиной 3,2 мм	шт	127	16 722,64	2 123 775,28							
1158		Насадка для кронштейна типа Н 2 толщиной 3,5 мм	шт	2	10 779,73	21 559,46							
1159		Блоки и плиты ленточных фундаментов,масса конструкций до 0,5 т Укладка при глубине котлована до 4 м	шт сборных конструкций	122	7 390,14	901 597,08							
1160		Фундамент под опоры линий электропередачи ГОСТ 13015-2012 марки Ф2-0	шт	122	273 566,24	33 375 081,28							
1161		Зажим оттяжки типа SH49	шт	8	54 424,31	435 394,48							
1162		Плиты анкерные сборные железобетонные объемом до 0,5 м^3 Установка	м^3	0,416	45 100,33	18 761,74							
1163		Плита опорно-анкерная ГОСТ 13015-2012 марки П3 и	шт	8	13 764,55	110 116,40							

№ п.п	Шифр норм	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Сметная стоимость			На начало отчетного периода		За отчетный месяц		На конец отчетного периода		%
				количество	Стоимость единицы, тенге	Общая стоимость, тенге	Объем	Стоимость	Объем	Стоимость	Объем	Стоимость	
1	2	3	4	5			8	9	10	11	12	13	
1164		Светильники с лампами люминесцентными Установка	светильник	125	24 444,99	3 055 623,75							
1165		Светильник уличный светодиодный LED типа Волна Мини LED-80-ШБ/У50(У60) ретро, мощность 80 Вт, IP65 СТ РК 2942-2016	шт	125	277 816,27	34 727 033,75							
		ПРОВОДА И КАБЕЛИ											
1166		Провода ВЛ 6-10 кВ сечением проводов до 35 мм2 в населенной местности (3 провода при 10 опорах на 1 км линии) Подвеска с помощью механизмов	км линии	1,9313333	649 367,21	1 254 144,52							
1167		Провод самонесущий изолированный без несущего элемента, с алюминиевыми токопроводящими жилами, с изоляцией из светостабилизированного термопластичного полиэтилена, для воздушных линий электропередачи, с жилой освещения СТ РК 2794-2015, марки СИП-4 4х16+1х16-0,6/1,0	м	941	838,80	789 310,80							
1168		Провод самонесущий изолированный без несущего элемента, с алюминиевыми токопроводящими жилами, с изоляцией из светостабилизированного термопластичного полиэтилена, для воздушных линий электропередачи, с жилой освещения СТ РК 2794-2015, марки СИП-4 4х16+1х16-0,6/1,0	м	2590	838,80	2 172 492,00							
1169		Провод самонесущий изолированный без несущего элемента, с алюминиевыми токопроводящими жилами, с изоляцией из светостабилизированного термопластичного полиэтилена, для воздушных линий электропередачи, с жилой освещения СТ РК 2794-2015, марки СИП-4 4х25+1х16-0,6/1,0	м	2263	1 159,56	2 624 084,28							
1170		Кабель до 35 кВ,масса 1 м до 9 кг Монтаж в готовых траншеях без покрытий	м кабеля	282	2 750,62	775 674,84							
1171		Прокладка в проложенных трубах, блоках или коробах кабеля до 35 кВ, масса 1 м до 9 кг	м	192	4 241,12	814 295,04							
1172		Кабель силовой число жил 4, напряжение 1 кВ ГОСТ 31996-2012, марки АВБбШв 4х16 (ок)-1	м	80	1 290,66	103 252,80							
1173		Кабель силовой число жил 4, напряжение 1 кВ ГОСТ 31996-2012, марки АВБбШв 4х25 (ок)-1	м	250	1 757,80	439 450,00							
1174		Кабель силовой число жил 4, напряжение 1 кВ ГОСТ 31996-2012, марки АВБбШв 4х35 (ок)-1	м	110	2 251,66	247 682,60							
1175		Кабель силовой число жил 3, напряжение 1 кВ ГОСТ 31996-2012, марки ВБбШв 3х4 (ок)-1	м	32	1 370,85	43 867,20							
		ОПОРА ПЕРЕХОДНАЯ СИП В КАБЕЛЬ ДВУХЦЕПНАЯ											
1176		Крюк типа SOT29.10 сквозной	шт	12	5 809,27	69 711,24							
1177		Скрепа для ленты типа СОТ36	шт	24	327,12	7 850,88							
1178		Лента крепления типа СОТ37 бандажная стальная	м	36	1 653,43	59 523,48							
1179		Зажим соединительный изолированный для фазных проводов СИП типа MJPB 16-35	шт	12	1 901,63	22 819,56							
1180		Ограничитель перенапряжения типа SE46 328-10 с прокалывающим зажимом	шт	36	39 264,73	1 413 530,28							
1181		Зажим анкерный типа SO 158.1 (СИП)	шт	12	3 114,65	37 375,80							
		ОПОРА ПЕРЕХОДНАЯ СИП В КАБЕЛЬ ОДНОЦЕПНАЯ											
1182		Крюк типа SOT29.10 сквозной	шт	2	5 809,27	11 618,54							
1183		Скрепа для ленты типа СОТ36	шт	4	327,12	1 308,48							
1184		Лента крепления типа СОТ37 бандажная стальная	м	6	1 653,43	9 920,58							
1185		Зажим анкерный типа SO 158.1 (СИП)	шт	2	3 114,65	6 229,30							
1186		Ограничитель перенапряжения типа SE46 328-10 с прокалывающим зажимом	шт	6	39 264,73	235 588,38							
		ОПОРА КОНЦЕВАЯ											
1187		Крюк типа SOT29.10 сквозной	шт	4	5 809,27	23 237,08							
1188		Скрепа для ленты типа СОТ36	шт	8	327,12	2 616,96							
1189		Лента крепления типа СОТ37 бандажная стальная	м	12	1 653,43	19 841,16							
1190		Зажим анкерный типа SO 158.1 (СИП)	шт	4	3 114,65	12 458,60							
1191		Бандаж дистанционный типа SO79.1	шт	4	4 775,72	19 102,88							
1192		Колпачок изолирующий типа PK99.2595 концевой	шт	16	268,57	4 297,12							
		ОПОРА ПРОМЕЖУТОЧНАЯ ДВУХЦЕПНАЯ											
1193		Крюк типа SOT29.10 сквозной	шт	126	5 809,27	731 968,02							
1194		Скрепа для ленты типа СОТ36	шт	252	327,12	82 434,24							
1195		Лента крепления типа СОТ37 бандажная стальная	м	378	1 653,43	624 996,54							

№ п.п	Шифр норм	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Сметная стоимость			На начало отчетного периода		За отчетный месяц		На конец отчетного периода		%
				количество	Стоимость единицы, тенге	Общая стоимость, тенге	Объем	Стоимость	Объем	Стоимость	Объем	Стоимость	
1	2	3	4	5			8	9	10	11	12	13	
1196		Зажим поддерживающий типа SO130.02 с барашком	шт	126	9 986,74	1 258 329,24							
		ОПОРА ПРОМЕЖУТОЧНАЯ ОДНОЦЕПНАЯ											
1197		Крюк типа SOT29.10 сквозной	шт	52	5 809,27	302 082,04							
1198		Скрепа для ленты типа СОТ36	шт	104	327,12	34 020,48							
1199		Лента крепления типа СОТ37 бандажная стальная	м	156	1 653,43	257 935,08							
1200		Зажим поддерживающий типа SO130.02 с барашком	шт	52	9 986,74	519 310,48							
		УЗЕЛ ПОДКЛЮЧЕНИЯ СВЕТИЛЬНИКА											
1201		Зажим прокалывающий типа SLIP22.1	шт	254	3 971,28	1 008 705,12							
1202		Соединитель типа SV50 клеммники для сетей уличного освещения	комплект	254	19 175,41	4 870 554,14							
1203		Кабель силовой не распространяющий горение, число жил 2, напряжение 1 кВ ГОСТ 31996-2012, марки АВВГнг 2х2,5 (ок)-1	м	254	114,56	29 098,24							
		ЗАЗЕМЛЕНИЕ ОПОР											
1204		Заземлитель вертикальный из угловой стали размером 50х50х5 мм Монтаж оборудования	шт	124	13 189,22	1 635 463,28							
1205		Заземлитель горизонтальный из стали полосовой сечением 160 мм2 Монтаж оборудования	м	372	1 809,99	673 316,28							
	Раздел 3.	**ПРОЕКТОР НА ОПОРЕ**											
1206		Опоры железобетонные ВЛ 0,4-10 кВ (с траверсами) одностоечные Установка	опора	2	34 496,65	68 993,30							
1207		Светильники с лампами люминесцентными Установка прожектора	светильник	2	24 444,99	48 889,98							
1208		Прожектор	шт	2	453 499,30	906 998,60							
1209		Опора Г образная	шт	2	105 816,61	211 633,22							
	Раздел 4.	**СИЛОВОЕ ОБОРУДОВАНИЕ**											
1210		Подстанция комплектная трансформаторная напряжением до 10 кВ с трансформатором мощностью до 400 КВ А Монтаж оборудования	подстанция	1	348 320,44	348 320,44							
1211		Комплектная трансформаторная подстанция КТПН-40/10-0,4	шт	1	4 220 570,78	4 220 570,78							
		ЗАЗЕМЛЕНИЕ КТПН 100/0,4											
1212		Грунты 2 группы Разработка вручную в траншеях глубиной до 2 м без креплений с откосами	$м^3$ грунта	3	9 573,07	28 719,21							
1213		Засыпка вручную траншей, пазух котлованов и ям, группа грунта 2	$м^3$	3	4 995,92	14 987,76							
1214		Заземлитель вертикальный из угловой стали размером 50х50х5 мм Монтаж оборудования	шт	8	13 189,22	105 513,76							
1215		Заземлитель горизонтальный из стали полосовой сечением 160 мм2 Монтаж оборудования	м	14	1 809,99	25 339,86							
1216		Труба кабельная высокопрочная спиральная гибкая ПНД, с протяжкой, SN22, 1250Н, PE100 ГОСТ Р МЭК 61386 24-2014 ВКТСп80, УФ НГ DN/OD 100	м	132	8 769,90	1 157 626,80							
Смета	04-01-01-02	**Переустройство ВЛ-10кВ, 0,4кВ**				**9 139 866,22**							
	Раздел 1.	**ЗЕМЛЯНЫЕ РАБОТЫ**											
1217		Грунты 2 группы Разработка вручную в траншеях глубиной до 2 м без креплений с откосами	$м^3$ грунта	57,5	9 573,08	550 452,10							
1218		Засыпка вручную траншей, пазух котлованов и ям, группа грунта 2	$м^3$	46	4 995,92	229 812,32							
1219		Грунты 2 группы Разработка вручную в траншеях глубиной до 2 м без креплений с откосами	$м^3$ грунта	11,5	9 573,12	110 090,88							
1220		Грунт 1, 2 группы Уплотнение пневматическими трамбовками	$м^3$ уплотненного грунта	11,5	787,95	9 061,43							
1221		Грунты 2 группы Разработка вручную в траншеях глубиной до 2 м без креплений с откосами	$м^3$ грунта	21	9 573,07	201 034,47							
1222		Засыпка вручную траншей, пазух котлованов и ям, группа грунта 2	$м^3$	21	4 995,92	104 914,32							
	Раздел 2.	**ПУА 10-1**											
1223		Опоры железобетонные ВЛ 0,4-10 кВ (с траверсами) одностоечные с двумя подкосами Установка	опора	3	109 499,05	328 497,15							
1224		Стойка для опор высоковольтных линий электропередачи СТ РК 2.387-2013 марки СНВ7-13	шт	9	-	-							

№ п.п	Шифр норм	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Сметная стоимость			На начало отчетного периода		За отчетный месяц		На конец отчетного периода		%
				количество	Стоимость единицы, тенге	Общая стоимость, тенге	Объем	Стоимость	Объем	Стоимость	Объем	Стоимость	
1	2	3	4	5			8	9	10	11	12	13	
1225		Плиты анкерные сборные железобетонные объемом до 0,5 м³ Установка	м³	0,468	45 101,69	21 107,59							
1226		Плита опорно-анкерная ГОСТ 13015-2012 марки П 3 и	шт	9	13 764,55	123 880,95							
1227		Траверс типа ТМ-14, оцинкованный, из марки стали С235 Т П 3.407 1-143 ГОСТ 23118-2012	шт	3	45 026,90	135 080,70							
1228		Штырь ОГ 11, оцинкованный, Т П 3 407 1-143 ГОСТ 23118-2012	шт	6	1 934,72	11 608,32							
1229		Оголовок ОГ 13, оцинкованный, Т П 3 407 1-143 ГОСТ 23118-2012	шт	3	18 933,57	56 800,71							
1230		Крепление оцинкованное для ЛЭП ГОСТ 23118-2012 типа Х-4 хомут, Т П 3 407 1-143	шт	6	3 051,01	18 306,06							
1231		Крепление оцинкованное для ЛЭП ГОСТ 23118-2012 типа Х-5 хомут, Т П 3 407 1-143	шт	6	2 774,80	16 648,80							
1232		Кронштейн У 1,оцинкованный,Т П 3 407 1-143 ГОСТ 23118-2012	шт	6	16 310,24	97 861,44							
1233		Крепление оцинкованное для ЛЭП ГОСТ 23118-2012 типа Г-1 стяжка,Т П 3 407 1-143	шт	9	15 473,98	139 265,82							
1234		Проводник ЗП-1,оцинкованный,Т П 3 407 1-143 ГОСТ 23118-2012	шт	3	2 210,93	6 632,79							
1235		Изолятор опорный линейный штыревой фарфоровый на напряжение 1-35 кВ ГОСТ 1232-93 типа ШФ 20-Г	шт	9	4 601,34	41 412,06							
1236		Изолятор колпачок ГОСТ 30284-2017 типа К-6 (КП-20)	шт	9	84,01	756,09							
1237		Крепление провода/Крепление оцинкованное для ЛЭП ГОСТ 23118-2012 типа Х-7 хомут,Т П 3 407 1-143	шт	9	2 469,32	22 223,88							
1238		Зажим соединительный плашечный типа ПС-2-1	шт	18	826,08	14 869,44							
1239		Подвеска В 52, оцинкованная, Т П 3 407 1-163 ГОСТ 23118-2012	шт	18	8 845,00	159 210,00							
1240		Звено промежуточное типа ПРТ-7-1 трехлапчатое	шт	6	1 638,15	9 828,90							
1241		Скоба типа СК-7-1А	шт	3	1 633,06	4 899,18							
1242		Серьга типа СРС-7-16А	шт	3	1 535,05	4 605,15							
	Раздел 3.	**П 10-1**											
1243		Опоры железобетонные ВЛ 0,4-10 кВ (с траверсами) одностоечные Установка	опора	4	34 496,65	137 986,60							
1244		Стойка для опор высоковольтных линий электропередачи СТ РК 2387-2013 марки СВ105-3,5	шт	4	108 224,93	432 899,72							
1245		Траверс типа ТМ -1, оцинкованный, из марки стали С235 Т П 3 407 1-143 ГОСТ 23118-2012	шт	4	28 108,24	112 432,96							
1246		Крепление оцинкованное для ЛЭП ГОСТ 23118-2012 типа Х-1 хомут, Т П 3 407 1-143	шт	4	2 912,27	11 649,08							
1247		Изолятор опорный линейный штыревой фарфоровый на напряжение 1-35 кВ ГОСТ 1232-93 типа ШФ 20-Г	шт	12	4 601,34	55 216,08							
1248		Изолятор колпачок ГОСТ 30284-2017 типа К-6 (КП-20)	шт	12	84,01	1 008,12							
1249		Крепление провода/Крепление оцинкованное для ЛЭП ГОСТ 23118-2012 типа Х-7 хомут,Т П 3 407 1-143	шт	12	2 469,32	29 631,84							
1250		Зажим соединительный плашечный типа ПС-2-1	шт	4	826,08	3 304,32							
	Раздел 4.	**УП 10-1**											
1251		Опоры железобетонные ВЛ 0,4-10 кВ (с траверсами) одностоечные с одним подкосом Установка	опора	2	71 018,40	142 036,80							
1252		Стойка для опор высоковольтных линий электропередачи СТ РК 2387-2013 марки СВ105-3,5	шт	4	108 224,93	432 899,72							
1253		Плиты анкерные сборные железобетонные объемом до 0,5 м³ Установка	м³	0,208	45 100,33	9 380,87							
1254		Плита опорно-анкерная ГОСТ 13015-2012 марки П 3 и	шт	4	13 764,55	55 058,20							
1255		Траверс типа ТМ-5, оцинкованный, из марки стали С235 Т П 3 407 1-143 ГОСТ 23118-2012	шт	2	25 114,51	50 229,02							
1256		Оголовок ОГ 1, оцинкованный, Т П 3 407 1-143 ГОСТ 23118-2012	шт	2	14 238,05	28 476,10							
1257		Крепление оцинкованное для ЛЭП ГОСТ 23118-2012 типа Х-1 хомут, Т П 3 407 1-143	шт	2	2 912,27	5 824,54							
1258		Крепление оцинкованное для ЛЭП ГОСТ 23118-2012 типа Х-2 хомут, Т П 3 407 1-143	шт	2	2 981,00	5 962,00							
1259		Кронштейн У 1,оцинкованный,Т П 3 407 1-143 ГОСТ 23118-2012	шт	2	16 310,24	32 620,48							
1260		Крепление оцинкованное для ЛЭП ГОСТ 23118-2012 типа Г-1 стяжка,Т П 3 407 1-143	шт	4	15 473,98	61 895,92							
1261		Проводник ЗП-1,оцинкованный,Т П 3 407 1-143 ГОСТ 23118-2012	шт	4	2 210,93	8 843,72							
1262		Изолятор опорный линейный штыревой фарфоровый на напряжение 1-35 кВ ГОСТ 1232-93 типа ШФ 20-Г	шт	12	4 601,34	55 216,08							

№ п.п	Шифр норм	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Сметная стоимость			На начало отчетного периода		За отчетный месяц		На конец отчетного периода		%
				количество	Стоимость единицы, тенге	Общая стоимость, тенге	Объем	Стоимость	Объем	Стоимость	Объем	Стоимость	
1	2	3	4	5			8	9	10	11	12	13	
1263		Изолятор колпачок ГОСТ 30284-2017 типа К-6 (КП-20)	шт	12	84,01	1 008,12							
1264		Крепление провода/Крепление оцинкованное для ЛЭП ГОСТ 23118-2012 типа Х-7 хомут,Т.П.3.407.1-143	шт	12	2 469,32	29 631,84							
1265		Зажим соединительный плашечный типа ПС-2-1	шт	12	826,08	9 912,96							
	Раздел 5.	**ПП 10-4**											
1266		Опоры железобетонные ВЛ 0,4-10 кВ (с траверсами) одностоечные Установка	опора	3	34 496,65	103 489,95							
1267		Стойка для опор высоковольтных линий электропередачи СТ РК 2387-2013 марки СНВ7-13	шт	3	-	-							
1268		Надставка ТС-4, оцинкованная, Т.П.3.407.1-143 ГОСТ 23118-2012	шт	3	63 040,20	189 120,60							
1269		Крепление оцинкованное для ЛЭП ГОСТ 23118-2012 типа Х-4 хомут, Т.П.3.407.1-143	шт	3	3 051,01	9 153,03							
1270		Изолятор опорный линейный штыревой фарфоровый на напряжение 1-35 кВ ГОСТ 1232-93 типа ШФ 20-Г	шт	18	4 601,34	82 824,12							
1271		Изолятор колпачок ГОСТ 30284-2017 типа К-6 (КП-20)	шт	18	84,01	1 512,18							
1272		Крепление провода/Крепление оцинкованное для ЛЭП ГОСТ 23118-2012 типа Х-7 хомут,Т.П.3.407.1-143	шт	18	2 469,32	44 447,76							
1273		Зажим соединительный плашечный типа ПС-2-1	шт	21	826,08	17 347,68							
	Раздел 6.	**УА 10-1**											
1274		Опоры железобетонные ВЛ 0,4-10 кВ (с траверсами) одностоечные с двумя подкосами Установка	опора	1	109 499,05	109 499,05							
1275		Стойка для опор высоковольтных линий электропередачи СТ РК 2387-2013 марки СВ105-3,5	шт	3	108 224,93	324 674,79							
1276		Плиты анкерные сборные железобетонные объемом до 0,5 $м^3$ Установка	$м^3$	0,156	45 104,41	7 036,29							
1277		Плита опорно-анкерная ГОСТ 13015-2012 марки П 3 и	шт	3	13 764,55	41 293,65							
1278		Траверс типа ТМ-6, оцинкованный, из марки стали С235 Т.П.3.407.1-143 ГОСТ 23118-2012	шт	1	42 691,23	42 691,23							
1279		Накладка ОГ 2, оцинкованная, Т.П.3.407.1-143 ГОСТ 23118-2012	шт	2	4 974,28	9 948,56							
1280		Накладка ОГ 5, оцинкованная, Т.П.3.407.1-143 ГОСТ 23118-2012	шт	1	2 212,20	2 212,20							
1281		Крепление оцинкованное для ЛЭП ГОСТ 23118-2012 типа Х-1 хомут, Т.П.3.407.1-143	шт	1	2 912,27	2 912,27							
1282		Болт Б5, оцинкованный, Т.П.3.407.1-143 ГОСТ 23118-2012	шт	1	1 795,98	1 795,98							
1283		Кронштейн У 1,оцинкованный,Т.П.3.407.1-143 ГОСТ 23118-2012	шт	2	16 310,24	32 620,48							
1284		Крепление оцинкованное для ЛЭП ГОСТ 23118-2012 типа Г-1 стяжка,Т.П.3.407.1-143	шт	3	15 473,98	46 421,94							
1285		Проводник ЗП-1,оцинкованный,Т.П.3.407.1-143 ГОСТ 23118-2012	шт	2	2 210,93	4 421,86							
1286		Изолятор опорный линейный штыревой фарфоровый на напряжение 1-35 кВ ГОСТ 1232-93 типа ШФ 20-Г	шт	2	4 601,34	9 202,68							
1287		Изолятор колпачок ГОСТ 30284-2017 типа К-6 (КП-20)	шт	2	84,01	168,02							
1288		Крепление провода/Крепление оцинкованное для ЛЭП ГОСТ 23118-2012 типа Х-7 хомут,Т.П.3.407.1-143	шт	2	2 469,32	4 938,64							
1289		Зажим соединительный плашечный типа ПС-2-1	шт	3	826,08	2 478,24							
1290		Подвеска В 52, оцинкованная, Т.П.3.407.1-163 ГОСТ 23118-2012	шт	6	8 845,00	53 070,00							
1291		Звено промежуточное типа ПРТ-7-1 трехлапчатое	шт	2	1 638,15	3 276,30							
1292		Скоба типа СК-7-1А	шт	1	1 633,06	1 633,06							
1293		Серьга типа СРС-7-16А	шт	1	1 535,05	1 535,05							
	Раздел 7.	**КРЕПЛЕНИЕ ПРОВОДА СИП4 НА АНКЕРНОЙ ОПОРЕ**											
1294		Крюк типа SOT29 10 сквозной	шт	18	5 809,27	104 566,86							
1295		Лента крепления типа СОТ37 бандажная стальная	м	18	1 653,43	29 761,74							
1296		Скрепа для ленты типа СОТ36	шт	12	327,12	3 925,44							
1297		Зажим поддерживающий типа SO130.02 с барашком	шт	6	9 986,74	59 920,44							
1298		Зажим анкерный типа SO 158.1 (СИП)	шт	12	3 114,65	37 375,80							
1299		Зажим прокалывающий типа SLIP22.1	шт	24	3 971,28	95 310,72							
1300		Зажим прокалывающий типа SLIP22.127	шт	6	3 971,28	23 827,68							
1301		Зажим ответвительный типа Al-Cu SM2.21	шт	6	4 686,62	28 119,72							
1302		Провод неизолированный медный гибкий для электрических установок и антенн, марки МГ 16 мм2	м	3	1 336,49	4 009,47							
1303		Зажим соединительный плашечный типа ПС-1-1	шт	6	654,24	3 925,44							
1304		Заземляющий стержень ЗП 250, оцинкованный, Т.П.3.407.1-164 ГОСТ 23118-2012	шт	6	4 426,96	26 561,76							

№ п.п	Шифр норм	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Сметная стоимость			На начало отчетного периода		За отчетный месяц		На конец отчетного периода		%
				количество	Стоимость единицы, тенге	Общая стоимость, тенге	Объем	Стоимость	Объем	Стоимость	Объем	Стоимость	
1	2	3	4	5			8	9	10	11	12	13	
1305		Кронштейн У 1,оцинкованный,Т.П 3.407.1-143 ГОСТ 23118-2012	шт	6	16 310,24	97 861,44							
	Раздел 9.	**КРЕПЛЕНИЕ ПРОВОДА СИП4 НА АНКЕРНОЙ ОПОРЕ**											
1306		Крюк типа SOT29.10 сквозной	шт	3	5 809,27	17 427,81							
1307		Лента крепления типа СОТ37 бандажная стальная	м	9	1 653,43	14 880,87							
1308		Скрепа для ленты типа СОТ36	шт	6	327,12	1 962,72							
1309		Зажим поддерживающий типа SO130.02 с барашком	шт	3	9 986,74	29 960,22							
1310		Зажим прокалывающий типа SLIP22.127	шт	3	3 971,28	11 913,84							
1311		Зажим ответвительный типа Al-Cu SM2.21	шт	3	4 686,62	14 059,86							
1312		Провод неизолированный медный гибкий для электрических установок и антенн, марки МГ 16 мм2	м	1,5	1 336,49	2 004,74							
1313		Крюк типа SOT29.10 сквозной	шт	3	5 809,27	17 427,81							
1314		Лента крепления типа СОТ37 бандажная стальная	м	9	1 653,43	14 880,87							
1315		Скрепа для ленты типа СОТ36	шт	6	327,12	1 962,72							
1316		Зажим поддерживающий типа SO130.02 с барашком	шт	3	9 986,74	29 960,22							
1317		Зажим прокалывающий типа SLIP22.127	шт	3	3 971,28	11 913,84							
1318		Зажим ответвительный типа Al-Cu SM2.21	шт	3	4 686,62	14 059,86							
1319		Провод неизолированный медный гибкий для электрических установок и антенн, марки МГ 16 мм2	м	1,5	1 336,49	2 004,74							
1320		Зажим соединительный плашечный типа ПС-1-1	шт	3	654,24	1 962,72							
1321		Заземляющий стержень ЗП 250, оцинкованный, Т.П 3.407.1-164 ГОСТ 23118-2012	шт	3	4 426,96	13 280,88							
1322		Кронштейн У 1,оцинкованный,Т.П 3.407.1-143 ГОСТ 23118-2012	шт	3	16 310,24	48 930,72							
	Раздел 10.	**ЗАЗЕМЛЕНИЕ ОПОР**											
1323		Заземлитель вертикальный из угловой стали размером 50х50х5 мм Монтаж оборудования	шт	39	13 187,95	514 330,05							
1324		Заземлитель горизонтальный из стали круглой диаметром 12 мм Монтаж оборудования	м	155	1 657,24	256 872,20							
	Раздел 11.	**ПРОВОДА И КАБЕЛИ**											
1325		Провод неизолированный для воздушных линий электропередачи из стальных оцинкованных проволок 1 группы и алюминиевых проволок ГОСТ 839-80, марки АС 35/6,2 мм2	м	2100	319,48	670 908,00							
1326		Провода ВЛ 6-10 кВ сечением проводов до 35 мм2 в населенной местности (3 провода при 10 опорах на 1 км линии) Подвеска с помощью механизмов	км линии	0,1083333	649 362,72	70 347,61							
1327		Провод самонесущий изолированный без несущего элемента, с алюминиевыми токопроводящими жилами, с изоляцией из светостабилизированного термопластичного полиэтилена, для воздушных линий электропередачи, с жилой освещения СТ РК 2794-2015, марки СИП-4 4х16+1х16-0,6/1.0	м	325	838,80	272 610,00							
1328		Зажим кабельный соединительный типа SJ4.47 со срывными головками	шт	8	11 586,71	92 693,68							
	Раздел 12.	**ДЕМОНТАЖНЫЕ РАБОТЫ**											
1329		Опоры железобетонные ВЛ 0,4-10 кВ (с траверсами) одностоечные Демонтаж	опора	1	26 657,20	26 657,20							
1330		Опоры железобетонные ВЛ 0,4-10 кВ (с траверсами) одностоечные с одним подкосом Демонтаж	опора	1	55 875,36	55 875,36							
1331		Подкосы деревянные Установка к опорам Демонтаж	подкос	6	60 853,45	365 120,70							
1332		Провода ВЛ 6-10 кВ сечением проводов до 35 мм2 в населенной местности (3 провода при 10 опорах на 1 км линии) Демонтаж	км линии	1,815	416 039,43	755 111,57							
1333		Провода ВЛ 6-10 кВ сечением проводов до 35 мм2 в населенной местности (3 провода при 10 опорах на 1 км линии) Подвеска с помощью механизмов Демонтаж	км линии	0,0333333	416 029,85	13 867,65							
Объект	5-1	**Объекты транспортного хозяйства и связи**				**50 880 186,91**							
Смета	05-01-01-01	**Переустройство и защита сетей связи**				**50 880 186,91**							
	Раздел 1.	**ТУСМ-1 АО "Казахтелеком"**											
1334		Грунты 2 группы Разработка вручную в траншеях глубиной до 2 м без креплений с откосами	$м^3$ грунта	159,2	9 573,07	1 524 032,74							

№ п.п	Шифр норм	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Сметная стоимость			На начало отчетного периода		За отчетный месяц		На конец отчетного периода		%
				количество	Стоимость единицы, тенге	Общая стоимость, тенге	Объем	Стоимость	Объем	Стоимость	Объем	Стоимость	
1	2	3	4	5			8	9	10	11	12	13	
1335		Траншеи, пазухи котлованов и ямы. Засыпка вручную. Группа грунтов 2	$м^3$ грунта	91,03	4 995,92	454 778,60							
1336		Грунты 4 группы Разработка вручную в траншеях глубиной до 2 м без креплений с откосами #Разработка грунта в местах, находящихся на расстоянии до 1 м от кабелей, проложенных в трубопроводах или коробах, а также от водопроводных и канализационных труб, применяется коэффициент к стоимости затрат труда основных рабочих - 1,15	$м^3$ грунта	401,6	26 349,17	10 581 826,67							
1337		Траншеи, пазухи котлованов и ямы. Засыпка вручную. Группа грунтов 2	$м^3$ грунта	225,78	4 995,91	1 127 976,56							
1338		Грунты 2 группы в траншеях. Разработка с погрузкой на автомобили-самосвалы экскаваторами "Обратная лопата" с ковшом вместимостью 0,65 $м^3$	$м^3$ грунта	243,99	544,78	132 920,87							
1339		Перевозка строительных грузов самосвалами вне населенных пунктов Грузоподъемность свыше 10 т. Расстояние перевозки свыше 20 до 30 км	т км	12809,475	34,37	440 261,66							
1340		Кабели волоконно-оптические Прокладка в канализации в полиэтиленовой трубе по свободному каналу трубопровода	м кабеля	365	1 370,85	500 360,25							
1341		Прим Провод П-274/Провод для телефонной связи, марки ТРВ 2х0,5	м	365	50,91	18 582,15							
1342		Муфта полиэтиленовая электросварная ПЭ 100 SDR 11, PN 16 диаметром 75 мм	шт	2	2 923,73	5 847,46							
1343		Трубопроводы из полиэтиленовых труб Устройство До 2-х отверстий	канало-километр трубопровода	0,325	836 263,18	271 785,53							
1344		Труба полиэтиленовая для водоснабжения PE 100 SDR 7,4 ГОСТ 18599-2001 размерами 75х10,3 мм	м	325	3 076,47	999 852,75							
1345		Извещатель охранный Модели ИО 40920-2, ИК, пассивный, объёмный	шт	20	16 504,98	330 099,60							
1346		Установка столбика замерного для линии связи	шт	20	15 349,24	306 984,80							
1347		Столбик замерный железобетонный СЗК ГОСТ Р 51177-2017	шт	20	8 912,46	178 249,20							
1348		Информационно-предупредительные таблички Т-Т/ИПТ 6-400х300/Знак дорожный односторонний индивидуального проектирования СТ РК 1125-2021 со световозвращающей пленкой типа 2	$м^2$	4,8	24 708,58	118 601,18							
1349		Заглушка полиэтиленовая электросварная ПЭ 100 SDR 11, PN 16 диаметром 75 мм	шт	20	4 798,63	95 972,60							
1350		Плиты перекрытий площадью до 5 $м^2$. Укладка при наибольшей массе монтажных элементов до 5 т	шт сборных конструкций	80	25 148,87	2 011 909,60							
1351		Плита перекрытия лотков под расчетную нагрузку 12 тс/$м^2$ ГОСТ 13015-2012	$м^3$	242,4	120 869,38	29 298 737,71							
1352		Заглушка полиэтиленовая литая ПЭ 100 SDR 17, PN 10 диаметром 75 мм	шт	20	1 381,04	27 620,80							
	Раздел 2.	**ТОО "TNS-Plus**											
1353		Грунты 2 группы Разработка вручную в траншеях глубиной до 2 м без креплений с откосами	$м^3$ грунта	32	9 573,07	306 338,24							
1354		Траншеи, пазухи котлованов и ямы. Засыпка вручную. Группа грунтов 2	$м^3$ грунта	22,9	4 995,89	114 405,88							
1355		Грунты 4 группы Разработка вручную в траншеях глубиной до 2 м без креплений с откосами #Разработка грунта в местах, находящихся на расстоянии до 1 м от кабелей, проложенных в трубопроводах или коробах, а также от водопроводных и канализационных труб, применяется коэффициент к стоимости затрат труда основных рабочих - 1,15	$м^3$ грунта	0,25	26 347,89	6 586,97							
1356		Траншеи, пазухи котлованов и ямы. Засыпка вручную. Группа грунтов 2	$м^3$ грунта	0,25	4 994,64	1 248,66							
1357		Грунты 2 группы в траншеях. Разработка с погрузкой на автомобили-самосвалы экскаваторами "Обратная лопата" с ковшом вместимостью 0,65 $м^3$	$м^3$ грунта	9,1	544,81	4 957,77							

№ п.п	Шифр норм	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Сметная стоимость			На начало отчетного периода		За отчетный месяц		На конец отчетного периода		%
				количество	Стоимость единицы, тенге	Общая стоимость, тенге	Объем	Стоимость	Объем	Стоимость	Объем	Стоимость	
1	2	3	4	5			8	9	10	11	12	13	
1358		Перевозка строительных грузов самосвалами вне населенных пунктов. Грузоподъемность свыше 10 т. Расстояние перевозки свыше 20 до 30 км	т км	477,75	34,37	16 420,27							
1359		Трубопроводы из полиэтиленовых труб Устройство До 2-х отверстий	канало-километр трубопровода	0,02	836 259,27	16 725,19							
1360		Труба полиэтиленовая для водоснабжения PE 100 SDR 7,4 ГОСТ 18599-2001 размерами 63x8,6 мм	м	20	2 104,01	42 080,20							
1361		Лента сигнальная предостерегающая о пролегающих подземных коммуникациях "Связь" размерами 250 м x 0,1 м	м	40	68,73	2 749,20							
1362		Швеллер горячекатаный с параллельными гранями полок из углеродистой стали ГОСТ 8240-97 № 12П-20П	т	0,4544	549 359,86	249 629,12							
1363		Извещатель охранный Модели ИО 40920-2, ИК, пассивный, объёмный	шт	2	16 504,98	33 009,96							
1364		Установка столбика замерного для линии связи	шт	2	15 349,24	30 698,48							
1365		Столбик замерный железобетонный СЗК ГОСТ Р 51177-2017	шт	2	8 912,46	17 824,92							
1366		Информационно-предупредительные таблички Т-Т/ИПТ 6-400x300/Знак дорожный односторонний индивидуального проектирования СТ РК 1125-2021 со световозвращающей пленкой типа 2	$м^2$	0,48	24 709,11	11 860,37							
1367		Заглушка полиэтиленовая электросварная ПЭ 100 SDR 11, PN 16 диаметром 75 мм	шт	2	4 798,63	9 597,26							
1368		Плиты перекрытий площадью до 5 $м^2$. Укладка при наибольшей массе монтажных элементов до 5 т	шт сборных конструкций	4	25 148,87	100 595,48							
1369		Плита перекрытия лотков под расчетную нагрузку 12 тс/$м^2$ ГОСТ 13015-2012	$м^3$	12,12	120 869,35	1 464 936,52							
1370		Заглушка полиэтиленовая литая ПЭ 100 SDR 11, PN 16 диаметром 63 мм	шт	2	1 149,38	2 298,76							
1371		Закладные детали и детали крепления ГОСТ 23118-2012 массой не более 50 кг с преобладанием профильного проката с отверстиями	т	0,003	1 530 384,16	4 591,15							
1372		Нанесение нормальной антикоррозионной битумно-резиновой или битумно-полимерной изоляции на стыки и фасонные части стальных трубопроводов, диаметр труб 50 мм	км	0,032	538 493,05	17 231,78							
Объект	6-1	**Наружные сети и сооружения водоснабжения, канализации, теплоснабжения и газоснабжения**				**46 284 181,50**							
Смета	06-01-01-01	**Наружные сети водоснабжения**				**29 152 981,84**							
	Раздел 1.	**ХОЗ. ПИТЬЕВОЙ ВОДОПРОВОД В1 от Т.17 до Т.18 ПК 1+52**											
1373		Грунты 2 группы в траншеях Разработка в отвал экскаваторами "Обратная лопата" с ковшом вместимостью 0,5 $м^3$	$м^3$ грунта	108,68	560,05	60 866,23							
1374		Траншеи, пазухи котлованов и ямы. Засыпка вручную. Группа грунтов 2	$м^3$ грунта	2,08	4 995,92	10 391,51							
1375		Песок ГОСТ 8736-2014 природный	$м^3$	2,08	5 194,19	10 803,92							
1376		Траншеи, пазухи котлованов и ямы. Засыпка вручную. Группа грунтов 2	$м^3$ грунта	13,78	4 995,87	68 843,09							
1377		Траншеи и котлованы. Засыпка бульдозерами мощностью 79 кВт (108 л.с) при перемещении грунта до 5 м. Группа грунтов 2	$м^3$ грунта	92,82	81,46	7 561,12							
1378		Трубопроводы из полиэтиленовых труб, диаметром трубопровода 250 мм	км трубопровода	0,026	20 522 425,08	533 583,05							
1379		Труба полиэтиленовая для водоснабжения PE 100 SDR 13,6 ГОСТ 18599-2001 размерами 225x16,6 мм	м	26	13 951,66	362 743,16							
1380		Фасонные части полимерные диаметром 225 мм. Установка на сварном соединении	шт	2	12 871,01	25 742,02							
1381		Отвод полиэтиленовый литой 90° ПЭ 100 SDR 11, PN 16 диаметром 225 мм	шт	4	30 373,90	121 495,60							
1382		Упор бетонный/Подготовка бетонная. Устройство	$м^3$	0,2	53 943,18	10 788,64							
1383		Установка столбиков сигнальных железобетонных	шт	8	7 578,52	60 628,16							

№ п.п	Шифр норм	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Сметная стоимость			На начало отчетного периода		За отчетный месяц		На конец отчетного периода		%
				количество	Стоимость единицы, тенге	Общая стоимость, тенге	Объем	Стоимость	Объем	Стоимость	Объем	Стоимость	
1	2	3	4	5			8	9	10	11	12	13	
1384		Столбик замерный железобетонный СЗК ГОСТ Р 51177-2017	шт.	8	8 912,46	71 299,68							
1385		Штуцеры (патрубки) стальные, диаметр 250 мм. Врезка в существующие сети из стальных труб	врезка	1	96 017,07	96 017,07							
	Раздел 2.	**ПЕРЕХОД № 1 ПК 8+97**											
1386		Грунты 2 группы в траншеях Разработка в отвал экскаваторами "Обратная лопата" с ковшом вместимостью 0,5 м³	м³ грунта	89,81	560,05	50 298,09							
1387		Траншеи, пазухи котлованов и ямы. Засыпка вручную. Группа грунтов 2	м³ грунта	3,37	4 995,82	16 835,91							
1388		Песок ГОСТ 8736-2014 природный	м³	3,37	5 194,49	17 505,43							
1389		Траншеи, пазухи котлованов и ямы. Засыпка вручную. Группа грунтов 2	м³ грунта	16,87	4 995,94	84 281,51							
1390		Траншеи и котлованы. Засыпка бульдозерами мощностью 79 кВт (108 л.с) при перемещении грунта до 5 м. Группа грунтов 2	м³ грунта	69,57	81,45	5 666,48							
1391		Грунт 1, 2 группы. Уплотнение пневматическими трамбовками	м³ уплотненного грунта	33,75	787,88	26 590,95							
1392		Прокладка трубопроводов методом горизонтального направленного бурения с поэтапным расширением бурового канала протяженностью до 100 м из полимерных труб, диаметр 225 мм в грунтах 1-3 групп	м	25	32 294,63	807 365,75							
1393		Трубопроводы из полиэтиленовых труб, диаметром трубопровода 250 мм	км трубопровода	0,03	20 522 421,82	615 672,65							
1394		Труба полиэтиленовая для водоснабжения PE 100 SDR 13,6 ГОСТ 18599-2001 размерами 225x16,6 мм	м	30,6	13 951,67	426 921,10							
1395		Фасонные части полимерные диаметром 225 мм. Установка на сварном соединении	шт	4	12 871,01	51 484,04							
1396		Отвод полиэтиленовый литой 90° ПЭ 100 SDR 11, PN 16 диаметром 225 мм	шт	3	30 373,90	91 121,70							
1397		Отвод полиэтиленовый литой 45° ПЭ 100 SDR 11, PN 16 диаметром 225 мм	шт	1	23 116,14	23 116,14							
1398		Трубопроводы из полиэтиленовых труб, диаметром трубопровода 300 мм	км трубопровода	0,024	31 712 830,90	761 107,94							
1399		Труба полиэтиленовая для водоснабжения PE 100 SDR 17 ГОСТ 18599-2001 размерами 400x23,7 мм	м	24	36 080,07	865 921,68							
1400		Кольцо опорно-направляющее диэлектрическое предохранительное для трубопроводов диаметром 219 мм	шт	12	19 170,32	230 043,84							
1401		Упор бетонный/Подготовка бетонная. Устройство	м³	0,4	53 943,18	21 577,27							
1402		Установка столбиков сигнальных железобетонных	шт	2	7 578,52	15 157,04							
1403		Столбик замерный железобетонный СЗК ГОСТ Р 51177-2017	шт	2	8 912,46	17 824,92							
1404		Штуцеры (патрубки) стальные, диаметр 250 мм. Врезка в существующие сети из стальных труб	врезка	1	96 017,07	96 017,07							
	Раздел 3.	**ПЕРЕХОД № 2 ПК 21+41**											
1405		Грунты 2 группы в траншеях Разработка в отвал экскаваторами "Обратная лопата" с ковшом вместимостью 0,5 м³	м³ грунта	89,81	560,05	50 298,09							
1406		Траншеи, пазухи котлованов и ямы. Засыпка вручную. Группа грунтов 2	м³ грунта	3,37	4 995,82	16 835,91							
1407		Песок ГОСТ 8736-2014 природный	м³	3,37	5 194,49	17 505,43							
1408		Траншеи, пазухи котлованов и ямы. Засыпка вручную. Группа грунтов 2	м³ грунта	16,87	4 995,94	84 281,51							
1409		Траншеи и котлованы. Засыпка бульдозерами мощностью 79 кВт (108 л.с) при перемещении грунта до 5 м. Группа грунтов 2	м³ грунта	69,57	81,45	5 666,48							
1410		Грунт 1, 2 группы. Уплотнение пневматическими трамбовками	м³ уплотненного грунта	33,75	787,88	26 590,95							
1411		Прокладка трубопроводов методом горизонтального направленного бурения с поэтапным расширением бурового канала протяженностью до 100 м из полимерных труб, диаметр 225 мм в грунтах 1-3 групп	м	26,5	32 294,63	855 807,70							

№ п.п	Шифр норм	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Сметная стоимость			На начало отчетного периода		За отчетный месяц		На конец отчетного периода		%
				количество	Стоимость единицы, тенге	Общая стоимость, тенге	Объем	Стоимость	Объем	Стоимость	Объем	Стоимость	
1	2	3	4	5			8	9	10	11	12	13	
1412		Трубопроводы из полиэтиленовых труб, диаметром трубопровода 250 мм	км трубопровода	0,0315	20 522 425,86	646 456,41							
1413		Труба полиэтиленовая для водоснабжения PE 100 SDR 13,6 ГОСТ 18599-2001 размерами 225x16,6 мм	м	32,13	13 951,66	448 266,84							
1414		Фасонные части полимерные диаметром 225 мм. Установка на сварном соединении	шт	4	12 871,01	51 484,04							
1415		Отвод полиэтиленовый литой 90° ПЭ 100 SDR 11, PN 16 диаметром 225 мм	шт	4	30 373,90	121 495,60							
1416		Трубопроводы из полиэтиленовых труб, диаметром трубопровода 300 мм	км трубопровода	0,0255	31 712 812,19	808 676,71							
1417		Труба полиэтиленовая для водоснабжения PE 100 SDR 17 ГОСТ 18599-2001 размерами 400x23,7 мм	м	25,5	36 080,07	920 041,79							
1418		Кольцо опорно-направляющее диэлектрическое предохранительное для трубопроводов диаметром 219 мм	шт	13	19 170,32	249 214,16							
1419		Упор бетонный/Подготовка бетонная. Устройство	$м^3$	0,4	53 943,18	21 577,27							
1420		Установка столбиков сигнальных железобетонных	шт	2	7 578,52	15 157,04							
1421		Столбик замерный железобетонный СЗК ГОСТ Р 51177-2017	шт	2	8 912,46	17 824,92							
1422		Штуцеры (патрубки) стальные, диаметр 250 мм. Врезка в существующие сети из стальных труб	врезка	1	96 017,07	96 017,07							
	Раздел 4.	**ПЕРЕХОД № 3 ПК 21+96**											
1423		Грунты 2 группы в траншеях. Разработка в отвал экскаваторами "Обратная лопата" с ковшом вместимостью 0,5 $м^3$	$м^3$ грунта	89,81	560,05	50 298,09							
1424		Траншеи, пазухи котлованов и ямы. Засыпка вручную. Группа грунтов 2	$м^3$ грунта	3,37	4 995,82	16 835,91							
1425		Песок ГОСТ 8736-2014 природный	$м^3$	3,37	5 194,49	17 505,43							
1426		Траншеи, пазухи котлованов и ямы. Засыпка вручную. Группа грунтов 2	$м^3$ грунта	16,87	4 995,94	84 281,51							
1427		Траншеи и котлованы. Засыпка бульдозерами мощностью 79 кВт (108 л.с) при перемещении грунта до 5 м. Группа грунтов 2	$м^3$ грунта	69,57	81,45	5 666,48							
1428		Грунт 1, 2 группы. Уплотнение пневматическими трамбовками	$м^3$ уплотненного грунта	33,75	787,88	26 590,95							
1429		Прокладка трубопроводов методом горизонтального направленного бурения с поэтапным расширением бурового канала протяженностью до 100 м из полимерных труб, диаметр 225 мм в грунтах 1-3 групп	м	28,5	32 294,63	920 396,96							
1430		Трубопроводы из полиэтиленовых труб, диаметром трубопровода 250 мм	км трубопровода	0,0335	20 522 405,35	687 500,58							
1431		Труба полиэтиленовая для водоснабжения PE 100 SDR 13,6 ГОСТ 18599-2001 размерами 225x16,6 мм	м	34,17	13 951,64	476 727,54							
1432		Фасонные части полимерные диаметром 225 мм. Установка на сварном соединении	шт	4	12 871,01	51 484,04							
1433		Отвод полиэтиленовый литой 90° ПЭ 100 SDR 11, PN 16 диаметром 225 мм	шт	4	30 373,90	121 495,60							
1434		Трубопроводы из полиэтиленовых труб, диаметром трубопровода 300 мм	км трубопровода	0,0275	31 712 821,26	872 102,58							
1435		Труба полиэтиленовая для водоснабжения PE 100 SDR 17 ГОСТ 18599-2001 размерами 400x23,7 мм	м	27,5	36 080,07	992 201,93							
1436		Кольцо опорно-направляющее диэлектрическое предохранительное для трубопроводов диаметром 219 мм	шт	14	19 170,32	268 384,48							
1437		Упор бетонный/Подготовка бетонная. Устройство	$м^3$	0,4	53 943,18	21 577,27							
1438		Установка столбиков сигнальных железобетонных	шт	2	7 578,52	15 157,04							
1439		Столбик замерный железобетонный СЗК ГОСТ Р 51177-2017	шт	2	8 912,46	17 824,92							
1440		Штуцеры (патрубки) стальные, диаметр 250 мм. Врезка в существующие сети из стальных труб	врезка	1	96 017,07	96 017,07							
	Раздел 5.	**ПЕРЕХОД № 4 ПК 44+42**											
1441		Грунты 2 группы в траншеях. Разработка в отвал экскаваторами "Обратная лопата" с ковшом вместимостью 0,5 $м^3$	$м^3$ грунта	89,81	560,05	50 298,09							

№ п.п	Шифр норм	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Сметная стоимость			На начало отчетного периода		За отчетный месяц		На конец отчетного периода		%
				количество	Стоимость единицы, тенге	Общая стоимость, тенге	Объем	Стоимость	Объем	Стоимость	Объем	Стоимость	
1	2	3	4	5			8	9	10	11	12	13	
1442		Траншеи, пазухи котлованов и ямы. Засыпка вручную. Группа грунтов 2	$м^3$ грунта	3,37	4 995,82	16 835,91							
1443		Песок ГОСТ 8736-2014 природный	$м^3$	3,37	5 194,49	17 505,43							
1444		Траншеи, пазухи котлованов и ямы. Засыпка вручную. Группа грунтов 2	$м^3$ грунта	16,87	4 995,94	84 281,51							
1445		Траншеи и котлованы. Засыпка бульдозерами мощностью 79 кВт (108 л.с) при перемещении грунта до 5 м. Группа грунтов 2	$м^3$ грунта	69,57	81,45	5 666,48							
1446		Грунт 1, 2 группы. Уплотнение пневматическими трамбовками	$м^3$ уплотненного грунта	33,75	787,88	26 590,95							
1447		Прокладка трубопроводов методом горизонтального направленного бурения с поэтапным расширением бурового канала протяженностью до 100 м из полимерных труб, диаметр 225 мм в грунтах 1-3 групп	м	19	32 294,63	613 597,97							
1448		Трубопроводы из полиэтиленовых труб, диаметром трубопровода 250 мм	км трубопровода	0,024	20 522 400,61	492 537,61							
1449		Труба полиэтиленовая для водоснабжения PE 100 SDR 13,6 ГОСТ 18599-2001 размерами 225x16,6 мм	м	24,48	13 951,64	341 536,15							
1450		Фасонные части полимерные диаметром 225 мм. Установка на сварном соединении	шт	4	12 871,01	51 484,04							
1451		Отвод полиэтиленовый литой 90° ПЭ 100 SDR 11, PN 16 диаметром 225 мм	шт	4	30 373,90	121 495,60							
1452		Трубопроводы из полиэтиленовых труб, диаметром трубопровода 300 мм	км трубопровода	0,018	31 712 795,55	570 830,32							
1453		Труба полиэтиленовая для водоснабжения PE 100 SDR 17 ГОСТ 18599-2001 размерами 400x23,7 мм	м	18	36 080,07	649 441,26							
1454		Кольцо опорно-направляющее диэлектрическое предохранительное для трубопроводов диаметром 219 мм	шт	9	19 170,32	172 532,88							
1455		Упор бетонный/Подготовка бетонная. Устройство	$м^3$	0,4	53 943,18	21 577,27							
1456		Установка столбиков сигнальных железобетонных	шт	2	7 578,52	15 157,04							
1457		Столбик замерный железобетонный СЗК ГОСТ Р 51177-2017	шт	2	8 912,46	17 824,92							
1458		Штуцеры (патрубки) стальные, диаметр 250 мм. Врезка в существующие сети из стальных труб	врезка	1	96 017,07	96 017,07							
	Раздел 6.	**ПЕРЕХОД № 5 ПК 44+89**											
1459		Грунты 2 группы в траншеях.Разработка в отвал экскаваторами "Обратная лопата" с ковшом вместимостью 0,5 $м^3$	$м^3$ грунта	89,81	560,05	50 298,09							
1460		Траншеи, пазухи котлованов и ямы. Засыпка вручную. Группа грунтов 2	$м^3$ грунта	3,37	4 995,82	16 835,91							
1461		Песок ГОСТ 8736-2014 природный	$м^3$	3,37	5 194,49	17 505,43							
1462		Траншеи, пазухи котлованов и ямы. Засыпка вручную. Группа грунтов 2	$м^3$ грунта	16,87	4 995,94	84 281,51							
1463		Траншеи и котлованы. Засыпка бульдозерами мощностью 79 кВт (108 л.с) при перемещении грунта до 5 м. Группа грунтов 2	$м^3$ грунта	69,57	81,45	5 666,48							
1464		Грунт 1, 2 группы. Уплотнение пневматическими трамбовками	$м^3$ уплотненного грунта	33,75	787,88	26 590,95							
1465		Прокладка трубопроводов методом горизонтального направленного бурения с поэтапным расширением бурового канала протяженностью до 100 м из полимерных труб, диаметр 225 мм в грунтах 1-3 групп	м	23	32 294,63	742 776,49							
1466		Трубопроводы из полиэтиленовых труб, диаметром трубопровода 250 мм	км трубопровода	0,028	20 522 400,61	574 627,22							
1467		Труба полиэтиленовая для водоснабжения PE 100 SDR 13,6 ГОСТ 18599-2001 размерами 225x16,6 мм	м	28,56	13 951,65	398 459,12							
1468		Фасонные части полимерные диаметром 225 мм. Установка на сварном соединении	шт	4	12 871,01	51 484,04							
1469		Отвод полиэтиленовый литой 90° ПЭ 100 SDR 11, PN 16 диаметром 225 мм	шт	4	30 373,90	121 495,60							

№ п.п	Шифр норм	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Сметная стоимость			На начало отчетного периода		За отчетный месяц		На конец отчетного периода		%
				количество	Стоимость единицы, тенге	Общая стоимость, тенге	Объем	Стоимость	Объем	Стоимость	Объем	Стоимость	
1	2	3	4	5			8	9	10	11	12	13	
1470		Трубопроводы из полиэтиленовых труб, диаметром трубопровода 300 мм	км трубопровода	0,022	31 712 821,26	697 682,07							
1471		Труба полиэтиленовая для водоснабжения PE 100 SDR 17 ГОСТ 18599-2001 размерами 400x23,7 мм	м	22	36 080,07	793 761,54							
1472		Кольцо опорно-направляющее диэлектрическое предохранительное для трубопроводов диаметром 219 мм	шт.	11	19 170,32	210 873,52							
1473		Упор бетонный/Подготовка бетонная. Устройство	$м^3$	0,4	53 943,18	21 577,27							
1474		Установка столбиков сигнальных железобетонных	шт.	2	7 578,52	15 157,04							
1475		Столбик замерный железобетонный СЗК ГОСТ Р 51177-2017	шт.	2	8 912,46	17 824,92							
1476		Штуцеры (патрубки) стальные, диаметр 250 мм. Врезка в существующие сети из стальных труб	врезка	1	96 017,07	96 017,07							
	Раздел 7.	**ПЕРЕХОД № 6 ПК 51+22**											
1477		Грунты 2 группы в траншеях.Разработка в отвал экскаваторами "Обратная лопата" с ковшом вместимостью 0,5 $м^3$	$м^3$ грунта	174,41	560,05	97 678,32							
1478		Траншеи, пазухи котлованов и ямы. Засыпка вручную. Группа грунтов 2	$м^3$ грунта	5,25	4 995,86	26 228,27							
1479		Песок ГОСТ 8736-2014 природный	$м^3$	5,25	5 194,42	27 270,71							
1480		Траншеи, пазухи котлованов и ямы. Засыпка вручную. Группа грунтов 2	$м^3$ грунта	29,79	4 995,93	148 828,75							
1481		Траншеи и котлованы. Засыпка бульдозерами мощностью 79 кВт (108 л.с) при перемещении грунта до 5 м. Группа грунтов 2	$м^3$ грунта	139,37	81,47	11 354,47							
1482		Грунт 1, 2 группы. Уплотнение пневматическими трамбовками	$м^3$ уплотненного грунта	132,55	787,89	104 434,82							
1483		Прокладка трубопроводов методом горизонтального направленного бурения с поэтапным расширением бурового канала протяженностью до 100 м из полимерных труб, диаметр 225 мм в грунтах 1-3 групп	м	37,5	32 294,63	1 211 048,63							
1484		Трубопроводы из полиэтиленовых труб, диаметром трубопровода 250 мм	км трубопровода	0,0635	20 522 413,13	1 303 173,23							
1485		Труба полиэтиленовая для водоснабжения PE 100 SDR 13,6 ГОСТ 18599-2001 размерами 225x16,6 мм	м	64,77	13 951,66	903 649,02							
1486		Фасонные части полимерные диаметром 225 мм. Установка на сварном соединении	шт	3	12 871,01	38 613,03							
1487		Отвод полиэтиленовый литой 90° ПЭ 100 SDR 11, PN 16 диаметром 225 мм	шт	3	30 373,90	91 121,70							
1488		Трубопроводы из полиэтиленовых труб, диаметром трубопровода 300 мм	км трубопровода	0,0365	31 712 814,92	1 157 517,74							
1489		Труба полиэтиленовая для водоснабжения PE 100 SDR 17 ГОСТ 18599-2001 размерами 400x23,7 мм	м	36,5	36 080,07	1 316 922,56							
1490		Кольцо опорно-направляющее диэлектрическое предохранительное для трубопроводов диаметром 219 мм	шт	19	19 170,32	364 236,08							
1491		Упор бетонный/Подготовка бетонная. Устройство	$м^3$	0,3	53 943,18	16 182,95							
1492		Установка столбиков сигнальных железобетонных	шт	4	7 578,52	30 314,08							
1493		Столбик замерный железобетонный СЗК ГОСТ Р 51177-2017	шт	4	8 912,46	35 649,84							
1494		Лента сигнальная предостерегающая о пролегающих подземных коммуникациях "Теплосеть", "Канализация","Водопровод" размерами 150 м x 0,2 м детекционная	м	35	117,10	4 098,50							
1495		Штуцеры (патрубки) стальные, диаметр 250 мм. Врезка в существующие сети из стальных труб	врезка	1	96 015,31	96 015,31							
Смета	**06-01-01-02**	**Наружные сети газоснабжения**				**17 131 199,66**							
	Раздел 1.	**ПОДЗЕМНЫЙ ГАЗОПРОВОД НИЗКОГО ДАВЛЕНИЯ**											
1496		Трубопроводы промысловые диаметром 125 мм. Очистка полости и испытание на прочность и герметичность воздухом от передвижных компрессорных установок давлением до 8 МПа (80 кгс/см2)	км трубопровода	0,052	3 430 097,39	178 365,06							

№ п.п	Шифр норм	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Сметная стоимость			На начало отчетного периода		За отчетный месяц		На конец отчетного периода		%
				количество	Стоимость единицы, тенге	Общая стоимость, тенге	Объем	Стоимость	Объем	Стоимость	Объем	Стоимость	
1	2	3	4	5			8	9	10	11	12	13	
1497		Трубопроводы промысловые диаметром до 100 мм. Очистка полости и испытание на прочность и герметичность воздухом от передвижных компрессорных установок давлением до 8 МПа (80 кгс/см2)	км трубопровода	0,0695	2 904 156,47	201 838,87							
1498		Трубопроводы промысловые диаметром до 100 мм. Очистка полости и испытание на прочность и герметичность воздухом от передвижных компрессорных установок давлением до 8 МПа (80 кгс/см2)	км трубопровода	0,044	2 904 169,79	127 783,47							
1499		Трубопроводы диаметром 125 мм. Контроль качества сварных соединений методом радиографирования, избыточное давление среды до 10 МПа (100 кгс/см2)	стык	10	81 784,12	817 841,20							
1500		Трубопроводы диаметром до 100 мм. Контроль качества сварных соединений методом радиографирования, избыточное давление среды до 10 МПа (100 кгс/см2)	стык	7	65 924,47	461 471,29							
1501		Трубопроводы диаметром до 100 мм. Контроль качества сварных соединений методом радиографирования, избыточное давление среды до 10 МПа (100 кгс/см2)	стык	4	65 924,47	263 697,88							
1502		Трубопроводы из полиэтиленовых труб, диаметром трубопровода 100 мм	км трубопровода	0,1215	4 752 395,23	577 416,02							
1503		Трубопроводы из полиэтиленовых труб, диаметром трубопровода 70 мм	км трубопровода	0,044	2 642 137,25	116 254,04							
1504		Труба полиэтиленовая для подачи газообразного топлива PE 100 ГАЗ SDR 11 СТ РК ГОСТ Р 50838-2011 размерами 110x10,0 мм	м	52	4 314,95	224 377,40							
1505		Труба полиэтиленовая для подачи газообразного топлива PE 100 ГАЗ SDR 11 СТ РК ГОСТ Р 50838-2011 размерами 90x8,2 мм	м	69,5	2 779,89	193 202,36							
1506		Труба полиэтиленовая для подачи газообразного топлива PE 100 ГАЗ SDR 11 СТ РК ГОСТ Р 50838-2011 размерами 63x5,8 мм	м	44	1 381,04	60 765,76							
1507		Аварийный запас труб/Труба полиэтиленовая для подачи газообразного топлива PE 100 ГАЗ SDR 11 СТ РК ГОСТ Р 50838-2011 размерами 110x10,0 мм	м	1	4 314,95	4 314,95							
1508		Аварийный запас труб/Труба полиэтиленовая для подачи газообразного топлива PE 100 ГАЗ SDR 11 СТ РК ГОСТ Р 50838-2011 размерами 90x8,2 мм	м	1,4	2 780,26	3 892,36							
1509		Аварийный запас труб/Труба полиэтиленовая для подачи газообразного топлива PE 100 ГАЗ SDR 11 СТ РК ГОСТ Р 50838-2011 размерами 63x5,8 мм	м	0,91	1 380,55	1 256,30							
1510		Фасонные части полимерные диаметром 110 мм. Установка на сварном соединении	шт	6	6 180,94	37 085,64							
1511		Фасонные части полимерные диаметром 63-75 мм. Установка на сварном соединении	шт	2	5 778,72	11 557,44							
1512		Отвод полиэтиленовый электросварной 90° ПЭ 100 SDR 11 PN 16 диаметром 110 мм	шт	3	11 538,34	34 615,02							
1513		Отвод полиэтиленовый электросварной 90° ПЭ 100 SDR 11 PN 16 диаметром 90 мм	шт	3	9 146,67	27 440,01							
1514		Отвод полиэтиленовый электросварной 90° ПЭ 100 SDR 11 PN 16 диаметром 63 мм	шт	2	4 136,75	8 273,50							
1515		Фасонные части полимерные диаметром 110 мм. Установка на сварном соединении	шт	16	6 180,94	98 895,04							
1516		Фасонные части полимерные диаметром 63-75 мм. Установка на сварном соединении	шт	4	5 778,72	23 114,88							
1517		Фасонные части полимерные диаметром 140 мм. Установка на сварном соединении	шт	4	9 019,38	36 077,52							
1518		Фасонные части полимерные диаметром 160 мм. Установка на сварном соединении	шт	4	10 184,03	40 736,12							
1519		Муфта полиэтиленовая электросварная ПЭ 100 SDR 11, PN 16 диаметром 110 мм	шт	9	4 756,62	42 809,58							
1520		Муфта полиэтиленовая электросварная ПЭ 100 SDR 11, PN 16 диаметром 90 мм	шт	7	3 403,59	23 825,13							
1521		Муфта полиэтиленовая электросварная ПЭ 100 SDR 11, PN 16 диаметром 63 мм	шт	4	1 672,52	6 690,08							
1522		Муфта полиэтиленовая электросварная ПЭ 100 SDR 11, PN 16 диаметром 140 мм	шт	4	7 606,52	30 426,08							

№ п.п	Шифр норм	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Сметная стоимость			На начало отчетного периода		За отчетный месяц		На конец отчетного периода		%
				количество	Стоимость единицы, тенге	Общая стоимость, тенге	Объем	Стоимость	Объем	Стоимость	Объем	Стоимость	
1	2	3	4	5			8	9	10	11	12	13	
1523		Муфта полиэтиленовая электросварная ПЭ 100 SDR 17, PN 10 диаметром 160 мм	шт	4	8 319,32	33 277,28							
1524		Продавливание без разработки грунта (прокол) на длину до 50 м, диаметр труб 150 мм	м	39	58 793,99	2 292 965,61							
1525		Продавливание без разработки грунта (прокол) на длину до 50 м, диаметр труб 150 мм	м	41	58 793,99	2 410 553,59							
1526		Трубопроводы из полиэтиленовых труб, диаметром трубопровода 125 мм	км трубопровода	0,036	6 543 378,72	235 561,63							
1527		Труба полиэтиленовая для подачи газообразного топлива PE 100 ГАЗ SDR 11 СТ РК ГОСТ Р 50838-2011 размерами 160x14,6 мм	м	39	8 738,08	340 785,12							
1528		Труба полиэтиленовая для подачи газообразного топлива PE 100 ГАЗ SDR 11 СТ РК ГОСТ Р 50838-2011 размерами 140x12,7 мм	м	41	6 654,43	272 831,63							
1529		Труба полиэтиленовая для подачи газообразного топлива PE 100 ГАЗ SDR 11 СТ РК ГОСТ Р 50838-2011 размерами 110x10,0 мм	м	36	4 314,95	155 338,20							
1530		Концы футляра диаметром 800 мм Заделка битумом и прядью	футляр	16	88 808,95	1 420 943,20							
1531		Устройство контрольной трубки	шт	11	31 361,63	344 977,93							
1532		Ковер	шт	11	677,15	7 448,65							
1533		Отмостка асфальтом вокруг ковера контрольной трубки/Слой выравнивающий из асфальтобетонной смеси. Устройство без применения укладчиков асфальтобетона	т смеси	63,36	8 292,58	525 417,87							
1534		Смеси асфальтобетонные горячие плотные мелкозернистые СТ РК 1225-2019 типа Б, марки II	т	63,9936	32 223,35	2 062 088,17							
1535		Прокладка сигнальной ленты и кабеля/Прокладка кабеля волоконно-оптического в траншее	км	0,185	97 967,80	18 124,04							
1536		Лента сигнальная предостерегающая о пролегающих подземных коммуникациях "Газ" размерами 250 м x 0,2 м детектционная	м	185	59,82	11 066,70							
1537		Провода силовые изоляция из ПВХ, для электрических установок на напряжение до 450/750 В ГОСТ 26445-85, марки ПВ1 сечением 4 мм2	м	185	288,94	53 453,90							
1538		Грунты 3 группы в траншеях.Разработка в отвал экскаваторами "Обратная лопата" с ковшом вместимостью 0,5 $м^3$ #	$м^3$ грунта	149,3	883,35	131 884,16							
1539		Перевозка строительных грузов самосвалами вне населенных пунктов Грузоподъемность свыше 10 т. Расстояние перевозки свыше 30 до 50 км	т·км	7838,25	29,28	229 503,96							
1540		Грунты 3 группы в траншеях.Разработка в отвал экскаваторами "Обратная лопата" с ковшом вместимостью 0,5 $м^3$	$м^3$ грунта	12	735,70	8 828,40							
1541		Траншеи и котлованы. Засыпка бульдозерами мощностью 79 кВт (108 л.с) при перемещении грунта до 5 м. Группа грунтов 2	$м^3$ грунта	17,3	81,45	1 409,09							
1542		Траншеи и котлованы. Засыпка бульдозерами мощностью 79 кВт (108 л.с) при перемещении грунта до 5 м. Группа грунтов 2	$м^3$ грунта	118,7	81,46	9 669,30							
1543		Смесь песчано-гравийная природная ГОСТ 23735-2014	$м^3$	144,814	6 268,76	907 804,21							
1544		Траншеи и котлованы. Засыпка бульдозерами мощностью 79 кВт (108 л.с) при перемещении грунта до 5 м. Группа грунтов 2	$м^3$ грунта	16,2	81,48	1 319,98							
1545		Щебень из плотных горных пород для строительных работ М800 СТ РК 1284-2004 фракция 20-40 мм	$м^3$	19,764	4 118,91	81 406,14							
1546		Траншеи и котлованы. Засыпка бульдозерами мощностью 79 кВт (108 л.с) при перемещении грунта до 5 м. Группа грунтов 2	$м^3$ грунта	9,1	81,41	740,83							
1547		Планировка площадей механизированным способом, группа грунта 2	$м^2$	57	22,91	1 305,87							
1548		Уплотнение грунта самоходными вибрационными катками 2,2 т. первый проход по одному следу при толщине слоя 25 см	$м^3$	9,1	268,56	2 443,90							
1549		Грунты 3 группы в траншеях.Разработка в отвал экскаваторами "Обратная лопата" с ковшом вместимостью 0,5 $м^3$. #Разработка одноковшовыми экскаваторами объема грунта, находящегося на расстоянии до 2 м от поверхности коммуникаций или мешающих предметов, а также объема грунта, находящегося от мешающего наземного предмета (деревьев, столбов и т.д.) в пределах вылета стрелы экскаватора, применяется коэффициент к стоимости затрат труда основных рабочих - 1,2, к стоимости эксплуатации машин - 1,2	$м^3$ грунта	46	883,35	40 634,10							
1550		Перевозка строительных грузов самосвалами вне населенных пунктов Грузоподъемность свыше 10 т. Расстояние перевозки свыше 30 до 50 км	т·км	2415	29,28	70 711,20							
1551		Траншеи и котлованы. Засыпка бульдозерами мощностью 79 кВт (108 л.с) при перемещении грунта до 5 м. Группа грунтов 2	$м^3$ грунта	6	81,46	488,76							

№ п.п	Шифр норм	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Сметная стоимость			На начало отчетного периода		За отчетный месяц		На конец отчетного периода		%
				количество	Стоимость единицы, тенге	Общая стоимость, тенге	Объем	Стоимость	Объем	Стоимость	Объем	Стоимость	
1	2	3	4	5			8	9	10	11	12	13	
1552		Траншеи и котлованы. Засыпка бульдозерами мощностью 79 кВт (108 л.с) при перемещении грунта до 5 м. Группа грунтов 2	$м^3$ грунта	39,8	81,46	3 242,11							
1553		Планировка площадей механизированным способом, группа грунта 2	$м^2$	25	22,91	572,75							
1554		Уплотнение грунта самоходными вибрационными катками 2,2 т, первый проход по одному следу при толщине слоя 25 см	$м^3$	39,8	268,58	10 689,48							
	Раздел 2.	**НАДЗЕМНЫЙ ГАЗОПРОВОД НИЗКОГО ДАВЛЕНИЯ**											
1555		Трубопроводы промысловые диаметром до 100 мм. Очистка полости и испытание на прочность и герметичность воздухом от передвижных компрессорных установок давлением до 8 МПа (80 кгс/см2)	км трубопровода	0,01	2 904 123,50	29 041,24							
1556		Трубопроводы диаметром до 100 мм. Контроль качества сварных соединений методом радиографирования, избыточное давление среды до 10 МПа (100 кгс/см2)	стык	3	65 924,47	197 773,41							
1557		Укладка трубопроводов из стальных водопроводных труб с пневматическим испытанием, диаметр труб 100 мм	км	0,006	4 054 223,95	24 325,34							
1558		Укладка трубопроводов из стальных водопроводных труб с пневматическим испытанием, диаметр труб 100 мм	км	0,004	4 054 330,02	16 217,32							
1559		Укладка трубопроводов из стальных водопроводных труб с пневматическим испытанием, диаметр труб 50 мм	км	0,004	3 717 980,69	14 871,92							
1560		Труба стальная электросварная прямошовная в ППМ изоляции ГОСТ 10704-91 размерами 108х4-49 мм, Ст3	м	6	44 608,13	267 648,78							
1561		Труба стальная электросварная прямошовная в ППМ изоляции ГОСТ 10704-91 размерами 89х3,5-45 мм, Ст3	м	4	34 284,08	137 136,32							
1562		Труба стальная электросварная прямошовная в ППМ изоляции ГОСТ 10704-91 размерами 57х3,5-45 мм, Ст3	м	4	25 026,68	100 106,72							
1563		Фасонные части стальные сварные диаметром 100-250 мм. Установка	т фасонных частей	0,0088	5 269 434,29	46 371,02							
1564		Отвод бесшовный приварной крутоизогнутый 90°, наружным диаметром от 15 до 114 мм ГОСТ 17380-2001 (ГОСТ 17375-2001) размерами 108х4,0 мм	шт	2	3 543,60	7 087,20							
1565		Отвод бесшовный приварной крутоизогнутый 90°, наружным диаметром от 15 до 114 мм ГОСТ 17380-2001 (ГОСТ 17375-2001) размерами 89х3,5 мм	шт	2	1 704,34	3 408,68							
1566		Отвод бесшовный приварной крутоизогнутый 90°, наружным диаметром от 15 до 114 мм ГОСТ 17380-2001 (ГОСТ 17375-2001) размерами 57х3,0 мм	шт	2	663,15	1 326,30							
1567		Поверхности металлические Огрунтовка грунтовкой ГФ-021 за один раз	$м^2$	2,6	334,86	870,64							
1568		Поверхности металлические огрунтованные Окраска эмалями ПФ-115	$м^2$	2,6	256,04	665,70							
1569		Врезка штуцером в действующие стальные газопроводы низкого давления под газом со снижением давления, диаметр врезаемого газопровода до 70 мм	шт	2	47 941,71	95 883,42							
1570		Врезка штуцером в действующие стальные газопроводы низкого давления под газом со снижением давления, диаметр врезаемого газопровода до 100 мм	шт	2	62 685,08	125 370,16							
1571		Врезка штуцером в действующие стальные газопроводы низкого давления под газом со снижением давления, диаметр врезаемого газопровода до 100 мм	шт	2	62 685,08	125 370,16							
	Раздел 3.	**ДЕМОНТАЖНЫЕ РАБОТЫ**											
1572		Обрезка газопровода действующего внутреннего, диаметр до 100 мм	шт	6	46 054,08	276 324,48							
1573		Укладка трубопроводов из стальных водопроводных труб с пневматическим испытанием, диаметр труб 100 мм. Демонтаж	км	0,012	2 443 226,27	29 318,72							
1574		Укладка трубопроводов из стальных водопроводных труб с пневматическим испытанием, диаметр труб 50 мм. Демонтаж	км	0,014	2 261 936,75	31 667,11							
1575		Трубопроводы из полиэтиленовых труб, диаметром трубопровода 70 мм Демонтаж	км трубопровода	0,037	614 543,40	22 738,11							
1576		Трубопроводы из полиэтиленовых труб, диаметром трубопровода 100 мм Демонтаж	км трубопровода	0,1067	763 790,60	81 496,46							
1577		Трубопроводы из полиэтиленовых труб, диаметром трубопровода 150 мм Демонтаж	км трубопровода	0,136	1 079 737,70	146 844,33							

№ п.п	Шифр норм	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Сметная стоимость			На начало отчетного периода		За отчетный месяц		На конец отчетного периода		%
				количество	Стоимость единицы, тенге	Общая стоимость, тенге	Объем	Стоимость	Объем	Стоимость	Объем	Стоимость	
1	2	3	4	5			8	9	10	11	12	13	
1578		Конструкции металлические. Погрузка	т	2,26	1 667,65	3 768,89							
1579		Перевозка строительных грузов бортовыми автомобилями вне населенных пунктов Грузоподъемность свыше 10 т Расстояние перевозки свыше 20 до 30 км	т км	67,8	59,83	4 056,47							
Объект	8-1	**Объездная дорога**				**160 065 379,23**							
Смета	08-01-01-01	**Объездная дорога**				**160 065 379,23**							
					1,16								
	Раздел 1.	**СНЯТИЕ РАСТИТЕЛЬНОГО ГРУНТА**											
1580		Грунты 1 группы. Разработка бульдозерами мощностью 96 кВт (130 л.с) при перемещении грунта до 10 м	$м^3$ грунта	13311	171,72	2 285 764,92							
	Раздел 2.	**МОНТАЖ И ДЕМОНТАЖ Ж/Б ТРУБ**											
1581		Подушки под фундаменты, щебеночные. Устройство	$м^3$ подушки	4,04	16600,28	67 065,13							
1582		Звенья одноочковых и двухочковых водопропускных железобетонных прямоугольных труб отверстием 1,5 м. Укладка под насыпями железных и автомобильных дорог. Высота насыпи до 3,5/3,5 м	$м^3$ звеньев	24,9	60365,56	1 503 102,44							
1583		Звенья одноочковых водопропускных железобетонных круглых труб отверстием 1,5 м. Укладка под насыпями железных и автомобильных дорог. Высота насыпи до 3/3 м. Демонтаж	$м^3$ железобетона звеньев	24,9	44549,60	1 109 285,04							
1584		Грузы неупакованные (железобетонные изделия и конструкции) до 3 т. Погрузка	т	63	1552,48	97 806,24							
1585		Перевозка строительных грузов бортовыми автомобилями вне населенных пунктов Грузоподъемность свыше 10 т Расстояние перевозки 5 км	т км	315	175,20	55 188,00							
	Раздел 3.	**ПОКРЫТИЕ ОБЪЕЗДНОЙ ДОРОГИ**											
1586		Откосы и полотно насыпей. Планировка механизированным способом. Группа грунтов 2	$м^2$ спланированной площади	73320,5	193,77	14 207 313,29							
1587		Устройство оснований и покрытий из песчано-гравийных или щебеночно-песчаных смесей серповидного профиля, толщина по оси дороги 12 см	$м^2$	55323,5	639,32	35 369 420,02							
1588		Смесь песчано-гравийная природная ГОСТ 23735-2014	$м^3$	13498,934	5714,46	77 139 118,39							
	Раздел 4.	**УСТРОЙСТВО Ж/Б ПЛИТ ПУ 150.75.15**											
1589		Плиты переходные сборные длиной до 5 м. Укладка	$м^3$ железобетонных конструкций	61,2	74173,10	4 539 393,72							
1590		Плита для укрепления откосов ГОСТ 13015-2012 марки ПУ 150.75.15	шт.	360	14741,57	5 306 965,20							
1591		Плиты переходные сборные длиной до 5 м. Разборка	$м^3$ железобетонных конструкций	61,2	33334,16	2 040 050,59							
1592		Грузы неупакованные (железобетонные изделия и конструкции) до 3 т. Погрузка	т	153	1552,47	237 527,91							
1593		Перевозка строительных грузов бортовыми автомобилями вне населенных пунктов Грузоподъемность свыше 10 т Расстояние перевозки 5 км	т км	765	175,20	134 028,00							
	Раздел 5.	**РАЗБОРКА ВРЕМЕННОЙ ОБЪЕЗДНОЙ ДОРОГИ**											
1594		Грунты 1 группы. Разработка бульдозерами мощностью 96 кВт (130 л.с) при перемещении грунта до 10 м	$м^3$ грунта	8852	171,72	1 520 065,44							
1595		Грунты 1 группы. Разработка бульдозерами мощностью 96 кВт (130 л.с). Добавлять на каждые последующие 10 м перемещения грунта	$м^3$ грунта	8852	287,75	2 547 163,00							
1596		Грунты 1 группы в траншеях. Разработка с погрузкой на автомобили-самосвалы экскаваторами "Обратная лопата" с ковшом вместимостью 0,65 $м^3$	$м^3$ грунта	8852	467,60	4 139 195,20							

№ п.п	Шифр норм	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Сметная стоимость			На начало отчетного периода		За отчетный месяц		На конец отчетного периода		%
				количество	Стоимость единицы, тенге	Общая стоимость, тенге	Объем	Стоимость	Объем	Стоимость	Объем	Стоимость	
1	2	3	4	5			8	9	10	11	12	13	
1597		Перевозка строительных грузов самосвалами вне населенных пунктов Грузоподъемность свыше 10 т. Расстояние перевозки 3 км	т·км	47800,8	121,83	5 823 571,46							
1598		Грунты I группы. Разработка бульдозерами мощностью 96 кВт (130 л.с) при перемещении грунта до 10 м	$м^3$ грунта	11317	171,72	1 943 355,24							
		ЗАГОТОВКА МАТЕРИАЛА											
		материалы на стройплощадке								222 017 134,46		222 017 134,46	
		возврат аванса за материалы на стройплощадке											
		ИТОГО ПО ВДЦ				**4 000 206 214,48**		-		**222 017 134,46**		**222 017 134,46**	
		НДС 12%				**480 024 745,74**		-		**26 642 056,14**		**26 642 056,14**	
		ИТОГО ПО ВДЦ С НДС				**4 480 230 960,22**		-		**248 659 190,60**		**248 659 190,60**	

Заказчик:
Заместитель директора филиала
АО «НК «КазАвтоЖол» по области Жетісу
_____ Калтаев Ж.К.

Представитель Заказчика
Главный специалист ОККиПР
Филиала АО "НК "КазАвтоЖол" области Жетісу
_____ Едігулов Ә.С.

Технический надзор:
ТОО «Мегалиты Алматы»
Главный инженер проекта
_____ Арпабаев Н.К.

Подрядчик:
ТОО «СЕрВИС НС»
Директор _____ Шохшин Ж.С.