"СОГЛАСОВАН"
Министр юстиции
Республики Казахстан
_____ М. Бекетаев
25 апреля 2017 года

Утвержден
приказом Министра
по инвестициям и развитию
Республики Казахстан
от 24 апреля 2017 года
№ 234
форма

Акт приемки объекта в эксплуатацию

«20» сентября 2019 г.

Заказчик **ГУ "Отдел жилищно-коммунального хозяйства, пассажирского транспорта и автомобильных дорог акимата города Экибастуза", Республика Казахстан, Павлодарская область, г. Экибастуз, ул. Энергетиков, 62, руководитель Мускенов Канат Госманович.**

фамилия, имя, отчество (при наличии) – для физических лиц,
наименование организации – для юридических лиц, почтовый индекс, область, город, район, населенный пункт, наименование улицы, номер дома/здания (стационарного помещения)

на основании:

декларации о соответствии от **18 сентября 2019 г., ТОО «ПКФ ГОРДОРСТРОЙ», директор Моисеев Юрий Иванович, Республика Казахстан, Павлодарская область, город Павлодар, улица Камзина, 41**,

дата декларации, наименование подрядной (генподрядной) организации, фамилия, имя, отчество (при наличии) руководителя, юридический адрес

Заключения о качестве строительно-монтажных работ от **18 сентября 2019 г. «Строй Engineering-ПВ» Асылбаев Ержан Серикбаевич аттестат № KZ 15VJE00023304 выдан 24.02.2017 года**

дата заключения, наименование организации, фамилия, имя, отчество (при наличии) экспертов технического надзора, № и дата получения аттестатов

Заключения о соответствии выполненных работ проекту от **18 сентября 2017 г., ТОО «ES-ПРОЕКТ», директор Кабдышева Бакытгул Нурмухановна, государственная лицензия ГСЛ № 000257-1.**

дата заключения, наименование организации, фамилия, имя, отчество (при наличии) экспертов авторского надзора, № и дата получения аттестатов

произведя осмотр готовности предъявленного подрядчиком (генеральным подрядчиком) к приемке в эксплуатацию объекта: **«Капитальный ремонт участка автомобильной дороги районного значения Экибастуз-Бескауга»**

наименование объекта и вид строительства (новое, расширение, реконструкция, техническое перевооружение, модернизация, капитальный ремонт)

по адресу **Павлодарская область, Баянаульский район**

(область, район, населенный пункт, микрорайон, квартал, улица, номер дома (корпуса)

проверив комплектность исполнительной технической документации подтверждает что:

1. Строительство объекта осуществлено на основании:

а) решения (постановления) о предоставлении соответствующего права на землю от _____,

_____

наименование органа вынесшего решение

либо решения о реконструкции (перепланировке, переоборудовании) помещений (отдельных частей) существующих зданий от «____»_____20__года №_____
_____
_____;
наименование органа вынесшего решение

б) талона о приеме уведомления о начале или прекращении осуществления деятельности или определенных действий _____
_____
наименование органа принявшего уведомление, дата выдачи талона

в) проекта (проектно-сметной документации) **ТОО «ES-Проект» ГСЛ № 000257-1**
наименование проектной организации, номер проекта

утвержденного (й) **ГУ "Отдел жилищно-коммунального хозяйства, пассажирского транспорта и автомобильных дорог акимата города Экибастуза".**
наименование организации утвердившей (переутвердившей) проект и дата утверждения

2. Строительно-монтажные работы осуществлены в сроки:
начало работ _____**10 июля 2019 год**____;
месяц, год
окончание работ _____**16 сентября 2019 год**___;
месяц, год
при продолжительности строительства, месяц: **5**
по норме или по проекту организации строительства, месяц:
фактически, месяц: **2**;

Объект (комплекс) имеет следующие основные технико-экономические показатели (мощность, производительность, производственная площадь, протяженность, вместимость, объем, пропускная способность, провозная способность, число рабочих мест и тому подобное, заполняется по всем объектам (кроме жилых домов) в единицах измерения соответственно целевой продукции или основным видам услуг):

Мощность, производительность и так далее	Единица измерения	По проекту		Фактически	
		общая (с учетом ранее принятых)	в том числе пускового комплекса или очереди	общая (с учетом ранее принятых)	в том числе пускового комплекса или очереди
толщинойМощность (протяжение дороги)	км	17,358		17,358	
Ширина дорожной одежды, т.ч. проезжей части	м	7,0		7,0	

Выпуск продукции (оказания услуг), предусмотренной проектом в объеме, соответствующем нормам освоения проектных мощностей в начальный период_____;
факт начала выпуска продукции с указанием объема

4. Технологические и архитектурно-строительные решения по объекту характеризуется следующими данными: подготовка территории строительства; устройство технологической площадки; устройство объездной дороги; земляные

работы; устройство дорожной одежды: ресайклинг дорожной одежды на толщину 10 см.; устройство слоя основания из материала от разборки с добавлением нового материала, укрепленного цементом и бокситовым щламом методом холодного ресайклинга толщиной 15 см; устройство покрытия из горячей асфальтобетонной смеси типа Б марки II толщиной 8 см; укрепление обочин щебнем фр. 20-40 мм; пересечения и примыкания; искусственные сооружения; обустройство дороги: установка дорожных знаков и сигнальных столбиков, маркировка проезжей части, установка металлического барьерного ограждения.

краткие технические характеристики по особенностям его размещения,
по основным материалам и конструкциям, инженерному и технологическому оборудованию

5. На объекте установлено предусмотренное проектом оборудование в количестве согласно актам о его приемке после индивидуального испытания и комплексного опробования:-

6. Наружные инженерные коммуникации (холодное и горячее водоснабжение, канализация, теплоснабжение, газоснабжение, электроснабжение и связь) обеспечивают нормальную эксплуатацию объекта (здания, сооружения, помещения) и приняты городскими эксплуатационными организациями;

7. Сметная стоимость по утвержденному проекту (проектной - сметной документации):
всего тысяч тенге, в том числе строительно-монтажных
работ _____ тысяч тенге, оборудования, инструмента и инвентаря
_____ тысяч тенге;

8. Сметная стоимость основных фондов, принимаемых в эксплуатацию
1 072 966, 479 тысяч тенге, в том числе:
стоимость строительно-монтажных работ тысяч тенге;
стоимость оборудования, инструмента и инвентаря ____ тысяч тенге;

9. Объект построен в соответствии с утвержденным проектом (проектно-сметной документацией) и требованиями государственных нормативных документов в области архитектуры, градостроительства и строительства.

РЕШИЛ **«Капитальный ремонт участка автомобильной дороги районного значения Экибастуз-Бескауга»** принять в эксплуатацию

наименование объекта (комплекса)

Заказчик **Мускенов Канат Госманович** _____

фамилия, имя, отчество (при наличии), подпись руководителя М.П.

Технический надзор **Асылбаев Ержан Серикбаевич** _____

фамилия, имя, отчество (при наличии), подпись эксперта М.П.

Авторский надзор **Кабдышева Бакытгул Нурмухановна** _____

фамилия, имя, отчество (при наличии), подпись эксперта М.П.

Подрядчик
(генеральный подрядчик) **Моисеев Юрий Иванович**

фамилия, имя, отчество (при наличии), подпись руководителя _____ М.П.

	Приложение 10 к акту приемки объекта в эксплуатацию
	форма

Технические характеристики объекта (автомобильные дороги) «Капитальный ремонт участка автомобильной дороги районного значения Экибастуз-Бескауга»

№ п.п.	Наименование конструктивных элементов	Единицы измерения	Количество	Описание конструктивных элементов	Примечание
1	Протяженность дороги	м	17358		
2	Ширина дорожной одежды, т.ч. проезжей части	м	7,0		
3	Ширина тротуаров	м	-		
4	Ширина пешеходных дорог	м	-		
5	Ширина разделительной грунтовой полосы	м	-		
6	Ширина обочины	м	1,5		
7	Угол откоса	градус	-		
8	Высота насыпи	м	-		
9	Дополнительные транспортные пути		-		
10	Количество полос		2		
11	Дорожные знаки	шт	92		
12	Элементы освещения		-		
13	Зеленые насаждения	шт	-		
14	Дорожное покрытие	подготовка территории строительства; устройство технологической площадки; устройство объездной дороги; земляные работы; устройство дорожной одежды: ресайклинг дорожной одежды на толщину 10 см.; устройство слоя основания из материала от разборки с добавлением нового материала, укрепленного цементом и бокситовым щламом методом холодного ресайклинга толщиной 15 см; устройство покрытия из горячей асфальтобетонной смеси типа Б марки II толщиной 8 см; укрепление обочин щебнем фр. 20-40 мм; пересечения и примыкания; искусственные сооружения; обустройство дороги: установка дорожных знаков и сигнальных столбиков, маркировка проезжей части, установка металлического барьерного ограждения.			
15	Электроосвещение		-		

Заказчик **Мускенов Канат Госманович** _____

фамилия, имя, отчество (при наличии), подпись руководителя М.П.

Авторский надзор **Кабдышева Бакытгул Нурмухановна** _____

фамилия, имя, отчество (при наличии), подпись эксперта М.П.

Заказчик: ГУ " Отдел жилищно-коммунального хозяйства, пассажирского транспорта и автомобильных дорог акимата города Экибастуза"

Подрядчик: ТОО " ПКФ ГОРДОРСТРОЙ"

Договор: № 118/051 от 19.07.2019 г.

Наименование стройки: Капитальный ремонт участка автомобильной дороги районного значения "Экибастуз-Бескауга "

АКТ № 6 от 29 августа 2019 года
приемки выполненных работ за август 2019 года

Дорожная одежда

Составлена в текущих ценах с 02.07.18 г.

№ п/п	Шифр норм, код ресурса	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Количество	Стоимость единицы, тенге		Общая стоимость, тенге			Накладные расходы, тенге	Всего стоимость с НР и СП, тенге
					Всего	эксплуатация машин	Всего	эксплуатация машин	материалы		
					зарплата рабочих-строителей	зарплата машинистов	зарплата рабочих-строителей	зарплата машинистов	оборудование, мебель, инвентарь	Сметная прибыль, тенге	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	Раздел 1 Дорожная одежда										
	1.1 Дорожная одежда										
13	1127-0602-0901	Основания. Розлив жидкого битума по основанию из расчета 0,8л/м2 НР = 108 %	т	91,29	127692,6	1614,43	11 657 057	147 381	11 509 676	74 111	12 669 661
						751,68		68 621		938 493	
14	1127-0602-0301	Покрытия толщиной 4 см из горячих асфальтобетонных смесей плотных мелкозернистых Б , марки 2 плотность каменных материалов 2,5-2,9 т/м3. Устройство (8 см) НР = 108 %	м2 покрытия	114116	1761,67	90,35	201 035 137	10 310 316	186 568 442	7 569 013	225 292 482
					36,42	24,99	4 156 379	2 851 966		16 688 332	
15	1127-0602-0401	Покрытия из горячих асфальтобетонных смесей. Устройство. Добавлять или исключать на каждые 0,5 см изменения толщины покрытия к нормам 1127-0602-0301 5--4=1/0,5=2 к=2 НР = 108 % К=8,000;	м2 покрытия	912928	203,98	0,02	186 220 814	19 719	186 112 030	96 190	201 222 364
					0,10		89 065			14 905 360	
		Итого					439 184 507				
		в том числе									
		- зарплата рабочих-строителей, тенге					4 245 444				
		- затраты на эксплуатацию машин, тенге					10 477 416				

- в т.ч. зарплата машинистов, тенге	2 920 587
- материалы, изделия и конструкции, тенге	384 190 148
- перевозка грузов, тенге	
Накладные расходы, тенге	7 739 314
Сметная прибыль (8 %), тенге	32 532 185
Временные здания и сооружения (3,9 %), К=0,8	13702557
Итого	452 887 064
Непредвиденные работы и затраты (2%)	9057741
Итого по сметному расчету - в текущих ценах с 02.07.18 г.	461 944 805
в т.ч. с разбивкой по годам 2019г - 100% (Иинф = 1,050)	485 042 045
Сметная стоимость в текущем уровне цен с к-том К=0,9	436 537 840,50
Налог на добавленную стоимость (НДС) 12%	52 384 540,86
Всего с НДС	488 922 381,36

Работы сдал:

Директор ТОО "ПКФ ГОРДОРСТРОЙ"

_____ Моисеев Ю.И.

Работы принял:

Заместитель руководителя
ГУ "Отдел жилищно-коммунального хозяйства, пассажирского транспорта и автомобильных дорог акимата города Экибастуза" Калиякбаров А.С.

Главный специалист Капсаттаров К.К.

Главный специалист Ибашева М.Б.

Технадзор:
Эксперт ТОО "Строй Engineering - ПВ" Асылбаев Е.С.

Заказчик: ГУ " Отдел жилищно-коммунального хозяйства, пассажирского транспорта и автомобильных дорог акимата города Экибастуза"

Подрядчик: ТОО " ПКФ ГОРДОРСТРОЙ"

Дополнительное соглашение №1/051 от 16.09.2019 г. к договору № 118/051 от 19.07.2019 г.

Наименование стройки: Капитальный ремонт участка автомобильной дороги районного значения "Экибастуз-Бескауга "

АКТ № 7 от 17 сентября 2019 года
приемки выполненных работ за сентябрь 2019 года

Дорожной одежда

Составлена в текущих ценах с 02.07.18 г.

№ п/п	Шифр норм, код ресурса	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Количество	Стоимость единицы, тенге		Общая стоимость, тенге			Накладные расходы, тенге	Всего стоимость с НР и СП, тенге
					Всего	эксплуатация машин	Всего	эксплуатация машин	материалы		
					зарплата рабочих-строителей	зарплата маши-нистов	зарплата рабочих-строителей	зарплата маши-нистов	оборудо-вание, мебель, инвентарь	Сметная прибыль, тенге	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	Раздел 1 Дорожная одежда										
	1.1 Дорожная одежда										
13	1127-0602-0901	Основания. Розлив жидкого битума по основанию из расчета 0,8л/м2 НР = 108 %	т	0,44	127692,6	1614,43	56 185	710	55 475	358	61 066
						751,68		331		4 523	
14	1127-0602-0301	Покрытия толщиной 4 см из горячих асфальтобетонных смесей плотных мелкозернистых Б , марки 2 плотность каменных материалов 2,5-2,9 т/м3. Устройство (8 см) НР = 108 %	м2 покрытия	550	1761,67	90,35	968 920	49 692	899 196	36 480	1 085 832
					36,42	24,99	20 032	13 745		80 432	

15 1127-0602-0401	Покрытия из горячих асфальтобетонных смесей. Устройство. Добавлять или исключать на каждые 0,5 см изменения толщины покрытия к нормам 1127-0602-0301 8--4=4/0,5=8к=8 НР = 108 % К=8,000;	м2 покрытия	4400	203,98	0,02	897 520	95	896 996	464	969 823
				0,10		429			71 839	
Раздел 2 Присыпные обочины										
2.1 Присыпные обочины										
16 1101-0102-0302	Грунты 2 группы. Разработка с погрузкой на автомобили-самосвалы экскаваторами с ковшом вместимостью 1 м3 из бурта 3543+1519 НР = 72 %	м3 грунта	5062	162,44	155,79	822259	788634	688	207477	1112115
				6,51	50,42	32937	255226		82379	
17 4102-0103-1001	Перевозка строительных грузов самосвалами вне карьеров. Грузоподъемность 20 т. Класс груза 1. Расстояние перевозки 1 км в насыпь присыпных обочин	т	6448	54		348192				376047
									27855	
18 4102-0103-1005	Перевозка строительных грузов самосвалами вне карьеров. Грузоподъемность 20 т. Класс груза 1. Расстояние перевозки 5 км	т	2765	119		329035				355358
									26323	
19 1101-0104-0202	Грунты 2 группы. Разработка бульдозерами мощностью 96 кВт (130 л с) при перемещении грунта до 10 м разравнивание в насыпи присыпных обочин НР = 72 %	м3 грунта	5315	54,12	54,12	287648	287648		59277	374679
					15,49		82329		27754	

20	1101-0201-0101	Грунт. Уплотнение прицепными катками на пневмоколесном ходу 25 т. Первый проход по одному следу при толщине слоя 25 см НР = 72 %	м3 уплотненного грунта	5062	65,82	65,82	333156	333156		87203	453988
						23,93		121115		33629	
21	1101-0201-0107	Грунт. Уплотнение прицепными катками на пневмоколесном ходу 25 т. На каждый последующий проход по одному следу при толщине слоя 25 см к=-5 НР = 72 % ктрр1=5; ктрм1=5; какс1=5; кмат1=5;	м3 уплотненного грунта	5062	31,92	31,92	161584	161584		32355	209454
						8,88		44938		15515	
22	1101-0201-0601	Грунт насыпей уплотняемый. Полив водой НР = 72 %	м3 уплотненного грунта	5062	76,79	66,04	388688	334287	15186	76434	502332
					7,75	13,22	39215	66944		37210	
23	1101-0203-0102	Площади. Планировка механизированным способом. Группа грунтов 2 НР = 72 %	м2 спланированной площади	51632	6,11	6,11	315226	315226		57009	402014
						1,53		79179		29779	

Раздел 3 Укрепление обочин

3.1 Укрепление обочин

24	1127-0801-0114	Обочины. Укрепление втапливанием щебня НР = 108 %	м2 покрытия обочин	51631	78,10	78,10	4 032 423	4 032 423		880 418	5 305 868
						15,79		815 202		393 027	

Итого	11 208 576
в том числе	
- зарплата рабочих-строителей, тенге	92 613
- затраты на эксплуатацию машин, тенге	6 303 455
- в т.ч. зарплата машинистов, тенге	1 479 009
- материалы, изделия и конструкции, тенге	1 867 541
- перевозка грузов, тенге	677 227
Накладные расходы, тенге	1 437 475

Сметная прибыль (8 %), тенге	830 265
Временные здания и сооружения (3,9 %), К=0,8	349708
Итого	11 558 284
Непредвиденные работы и затраты (2%)	231166
Итого по сметному расчету - в текущих ценах с 02.07.18 г.	11 789 450
в т.ч. с разбивкой по годам 2019г - 100% (Иинф = 1,050)	12 378 923
Сметная стоимость в текущем уровне цен с к-том К=0,9	11 141 029,79
Исключить	-1 814,40
Итого	11 139 215,39
Налог на добавленную стоимость (НДС) 12%	1 336 705,85
Всего с НДС	12 475 921,24

Работы сдал:

Директор ТОО "ПКФ ГОРДОРСТРОЙ"

Моисеев Ю.И.

Работы принял:

Заместитель руководителя
ГУ "Отдел жилищно-коммунального хозяйства, пассажирского транспорта и автомобильных дорог акимата города Экибастуза"

Калиякбаров А.С.

Главный специалист

Капсаттаров К.К.

Главный специалист

Ибашева М.Б.

Технадзор:

Эксперт ТОО "Строй Engineering - ПВ"

Асылбаев Е.С.

Заказчик: ГУ " Отдел жилищно-коммунального хозяйства, пассажирского транспорта и автомобильных дорог акимата города Экибастуза"

Подрядчик: ТОО " ПКФ ГОРДОРСТРОЙ"

Дополнительное соглашение №1/051 от 16.09.2019 г. к договору № 118/051 от 19.07.2019 г.

Наименование стройки: Капитальный ремонт участка автомобильной дороги районного значения "Экибастуз-Бескауга "

АКТ № 8 от 17 сентября 2019 года
приемки выполненных работ за сентябрь 2019 года

Земляные работы

Составлена в текущих ценах с 02.07.18 г.

№ п/п	Шифр норм, код ресурса	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Количество	Стоимость единицы, тенге		Общая стоимость, тенге			Накладные расходы, тенге	Всего стоимость с НР и СП, тенге
					Всего	эксплуатация машин	Всего	эксплуатация машин	материалы		
					зарплата рабочих-строителей	зарплата маши-нистов	зарплата рабочих-строителей	зарплата маши-нистов	оборудо-вание, мебель, инвентарь	Сметная прибыль, тенге	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		Раздел 1 Земляные работы									
1	1101-0104-0202	Грунты 2 группы. Разработка бульдозерами мощностью 96 кВт (130 л с) при срезке существующей насыпи с перемещением грунта до 10 м в насыпь НР = 72 %	м3 грунта	20317,2	54,12	54,12	1 099 567	1 099 567		226 594	1 432 254
						15,49		314 713		106 093	
2	1101-0104-0210	Грунты 2 группы. Разработка бульдозерами мощностью 96 кВт (130 л с). Добавлять на каждые последующие 10 м перемещения грунта НР = 72 % К=1,500	м3 грунта	30475,8	45,46	45,46	1 385 454	1 385 454		285 509	1 804 640
						13,01		396 539		133 677	
3	1101-0104-0202	Грунты 2 группы. Разработка бульдозерами при срезке сущ. насыпи мощностью 96 кВт (130 л с) при перемещении грунта до 10 м в бурт для дальнейшей досыпки обочин НР = 72 %	м3 грунта	5061	54,12	54,12	273 901	273 901		56 444	356 773

4	1101-0104-0210	Грунты 2 группы. Разработка бульдозерами мощностью 96 кВт (130 л с). Добавлять на каждые последующие 10 м перемещения грунта НР = 72 % К=1,500				15,49		78 395		26 428	
			м3 грунта	7591,5	45,46	45,46	345 116	345 116		71 120	449 535
						13,01		98 778		33 299	
9	1101-0102-0302	Грунты 2 группы. Разработка с погрузкой на автомобили-самосвалы экскаваторами с ковшом вместимостью 1 м3 из бурта (6205+2641+7492+2916+2394+586+1582+5079) НР = 72 %									
			м3 грунта	9763	162,44	155,79	1 585 877	1 521 026	1 326	400 158	2 144 918
					6,51	50,42	63 525	492 250		158 883	
10	4102-0103-1001	Перевозка строительных грузов самосвалами вне карьеров. Грузоподъемность 20 т. Класс груза 1. Расстояние перевозки 1 км в насыпь									
			т	11293	54		609 822				658 608
										48 786	
11	4102-0103-1002	Перевозка строительных грузов самосвалами вне карьеров. Грузоподъемность 20 т. Класс груза 1. Расстояние перевозки 2 км в насыпь									
			т	4807	70		336 490				363 409
										26 919	
18	1101-0104-0202	Грунты 2 группы. Разработка бульдозерами в насыпи мощностью 96 кВт (130 л с) при перемещении грунта до 10 м -разравнивание НР = 72 %									
			м3 грунта	9762	54,12	54,12	528 319	528 319		108 873	688 167
						15,49		151 213		50 975	
19	1101-0201-0102	Грунт. Уплотнение прицепными катками на пневмоколесном ходу 25 т. Первый проход по одному следу при толщине слоя 30 см НР = 72 %									
			м3 уплотненного грунта	32209	58,77	58,77	1 893 001	1 893 001		495 215	2 579 273
						21,35		687 799		191 057	

20	1101-0201-0108	Грунт. Уплотнение прицепными катками на пневмоколесном ходу 25 т. На каждый последующий проход по одному следу при толщине слоя 30 смк=5 НР = 72 % ктрр1=5; ктрм1=5; какс1=5; кмат1=5;	м3 уплотненного грунта	32209	29,13	29,13	938 087	938 087		187 843	1 216 004
						8,1		260 893		90 074	
21	1101-0201-0601	Грунт насыпей уплотняемый. Полив водой НР = 72 %	м3 уплотненного грунта	32209	76,79	66,04	2 473 187	2 127 037	96 627	486 346	3 196 296
					7,75	13,22	249 523	425 958		236 763	
22	1101-0203-0102	Площади. Планировка механизированным способом. Группа грунтов 2 НР = 72 %	м2 спланированной площади	50524,965	6,11	6,11	308 468	308 468		55 787	393 395
						1,53		77 481		29 140	
23	1101-0203-0112	Откосы и полотно насыпей. Планировка механизированным способом. Группа грунтов 2, кюветов НР = 72 %	м2 спланированной площади	98192,1	35,59	15,02	3 494 388	1 475 332		1 650 840	5 556 846
					20,56	2,79	2 019 055	273 779		411 618	
24	1101-0104-0201	Грунты 1 группы. Обратная надвижка ранее снятого ПСП бульдозерами мощностью 96 кВт (130 л с) на откосы насыпи при перемещении грунта до 10 м(20м) НР = 72 %	м3 грунта	41553	47,63	47,63	1 978 987	1 978 987		407 820	2 577 752
						13,63		566 417		190 945	
25	1101-0104-0209	Грунты 1 группы. Разработка бульдозерами мощностью 96 кВт (130 л с). Добавлять на каждые последующие 10 м перемещения грунта НР = 72 %	м3 грунта	41553	40,05	40,05	1 664 148	1 664 148		342 940	2 167 655
						11,46		476 305		160 567	
26	1101-0204-0202	Откосы земляных сооружений. Укрепление посевом многолетних трав, механизированным способом НР = 72 %	м2	415529	214,24	153,57	89 022 472	63 814 035	25 208 437	9 964 698	#########
						33,31		13 839 858		7 918 974	
		Итого					132 491 669				

в том числе	
- зарплата рабочих-строителей, тенге	2 332 103
- затраты на эксплуатацию машин, тенге	79 352 478
- в т.ч. зарплата машинистов, тенге	18 140 378
- материалы, изделия и конструкции, тенге	25 306 390
- перевозка грузов, тенге	946 312
Накладные расходы, тенге	14 740 187
Сметная прибыль (8 %), тенге	9 814 198
Временные здания и сооружения (3,9 %), К=0,8	4133740
Итого	136 625 409
Непредвиденные работы и затраты (2%)	2732508
Итого по сметному расчету - в текущих ценах с 02.07.18 г.	139 357 917
в т.ч. с разбивкой по годам 2019г - 100% (Иинф = 1,050)	146 325 813
Сметная стоимость в текущем уровне цен с к-том К=0,9	131 693 232,61
Налог на добавленную стоимость (НДС) 12%	15 803 187,91
Всего с НДС	147 496 420,52

Работы сдал:

Директор ТОО "ПКФ ГОРДОРСТРОЙ"

_____ Моисеев Ю.И.

Работы принял:

Заместитель руководителя
ГУ "Отдел жилищно-коммунального хозяйства, пассажирского транспорта и автомобильных дорог акимата города Экибастуза" Калиякбаров А.С.

Главный специалист Капсаттаров К.К.

Главный специалист Ибашева М.Б.

Технадзор:
Эксперт ТОО "Строй Engineering - ПВ" Асылбаев Е.С.

Заказчик: ГУ " Отдел жилищно-коммунального хозяйства, пассажирского транспорта и автомобильных дорог акимата города Экибастуза"

Подрядчик: ТОО " ПКФ ГОРДОРСТРОЙ"

Дополнительное соглашение №1/051 от 16.09.2019 г. к договору № 118/051 от 19.07.2019 г.

Наименование стройки: Капитальный ремонт участка автомобильной дороги районного значения "Экибастуз-Бескауга "

АКТ № 9 от 17 сентября 2019 года
приемки выполненных работ за сентябрь 2019 года

Рекультивация объездной дороги,технологической площадки, площадок для работы механизмов

Составлена в текущих ценах с 02.07.18 г.

№ п/п	Шифр норм, код ресурса	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Количество	Стоимость единицы, тенге		Общая стоимость, тенге			Накладные расходы, тенге	Всего стоимость с НР и СП, тенге
					Всего / зарплата рабочих-строителей	эксплуатация машин / зарплата машинистов	Всего / зарплата рабочих-строителей	эксплуатация машин / зарплата машинистов	материалы / оборудование, мебель, инвентарь	Сметная прибыль, тенге	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
1	1101-0104-0202	Грунты 2 группы. Разборка временных съездов бульдозером грунт II группы с перемещением до 10м (20) м в притрассовый резерв НР = 72 %	м3 грунта	200	54,12	54,12	10824	10824		2231	14099
						15,49		3098		1044	
2	1101-0104-0210	Грунты 2 группы. Разборка бульдозерами мощностью 96 кВт (130 л с). Добавлять на каждые последующие 10 м перемещения грунта НР = 72 %	м3 грунта	200	45,46	45,46	9092	9092		1873	11842
						13,01		2602		877	
3	1101-0104-0201	Грунты 1 группы. Обратная надвижка ранее снятого ПСП на расстояние до 10м (20)м НР = 72 %	м3 грунта	16408	47,63	47,63	781441	781441		161036	1017875
						13,63		223661		75398	
4	1101-0104-0209	Грунты 1 группы. Добавлять на каждые последующие 10 м перемещения грунта НР = 72 %	м3 грунта	16408	40,05	40,05	657121	657121		135416	855940
						11,46		188078		63403	

5 1147-0202-0106	Вспашка восстанавливаемых площадей тракторными плугами с одновременным боронованием при длине отгона более 200м НР = 88 %	га	12,155	6598,93	6598,93	80210	80210		21451	109794
					2005,43		24376		8133	
6 1147-0112-0201	Газоны луговые. Посев тракторной сеялкой НР = 88 %	га	12,155	4621,64	3982,06	56176	48402		22262	84713
				639,57	1441,71	7774	17524		6275	
7 2503-0201-0201	Семена многолетних трав	кг	534,82	2124		1135958		1135958		1226835
									90877	
8 1101-0204-0301	Откосы земляных сооружений. Полив посевов трав водой НР = 72 %	м2	121550	104,73	93,1	12729945	11316743	185972	2515324	16464891
				10,1	18,64	1227230	2266275		1219622	
9 1147-0214-0101	Удобрения минеральные. Внесение с механизированной загрузкой с разбрасыванием НР = 88 %	га	12,155	5070,75	5070,75	61635	61635		19093	87186
					1785,03		21697		6458	
10 2113-0704-2302	Сульфат аммония насыпью высшего сорта ГОСТ 9097-82-монофосфат калия	т	0,18333	75207		13788		13788		14891
									1103	
11 2113-0704-2404	Аммоний фосфорнокислый двузамещенный (диаммоний фосфат), марка В-технический на основе экстракционной фосфорной кислоты ГОСТ 8515-75	т	0,2431	114934		27940		27940		30175
									2235	
12 2113-0704-2901	Калий углекислый технический (поташ) кальцинированный, I сорта ГОСТ 10690-73-селитра	т	0,12155	300157		36484		36484		39403
									2919	

Итого	19 957 644
в том числе	
- зарплата рабочих-строителей, тенге	1 235 004
- затраты на эксплуатацию машин, тенге	12 965 468
- в т.ч. зарплата машинистов, тенге	2 747 311
- материалы, изделия и конструкции, тенге	1 400 142
Накладные расходы, тенге	2 878 686
Сметная прибыль (8 %), тенге	1 478 344

Временные здания и сооружения (3,9 %), К=0,8	622678
Итого	20 580 322
Непредвиденные работы и затраты (2%)	411606
Итого по сметному расчету - в текущих ценах с 02.07.18 г.	20 991 928
в т.ч. с разбивкой по годам 2019г - 100% (Иинф = 1,050)	22 041 524
Сметная стоимость в текущем уровне цен с к-том К=0,9	19 837 370,70
Налог на добавленную стоимость (НДС) 12%	2 380 484,48
Всего с НДС	22 217 855,18

Работы сдал:

Директор ТОО "ПКФ "ГОРДОРСТРОЙ"

Моисеев Ю.И.

Работы принял:

Заместитель руководителя
ГУ "Отдел жилищно-коммунального хозяйства, пассажирского транспорта и автомобильных дорог акимата города Экибастуза"

Калиякбаров А.С.

Главный специалист

Капсаттаров К.К.

Главный специалист

Ибашева М.Б.

Технадзор:

Эксперт ТОО "Строй Engineering - ПВ"

Асылбаев Е.С.

Заказчик: ГУ " Отдел жилищно-коммунального хозяйства, пассажирского транспорта и автомобильных дорог акимата города Экибастуза"

Подрядчик: ТОО " ПКФ ГОРДОРСТРОЙ"

Дополнительное соглашение №1/051 от 16.09.2019 г. к договору № 118/051 от 19.07.2019 г.

Наименование стройки: Капитальный ремонт участка автомобильной дороги районного значения "Экибастуз-Бескауга "

АКТ № 10 от 17 сентября 2019 года
приемки выполненных работ за сентябрь 2019 года

Круглая ж/б водопропускная труба д 0,75 м с нормальным входным звеном ПК0+35,62

Составлена в текущих ценах с 02.07.18 г.

2-6-1

№ п/п	Шифр норм, код ресурса	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Количество	Стоимость единицы, тенге: Всего / зарплата рабочих-строителей	Стоимость единицы, тенге: эксплуатация машин / зарплата машинистов	Общая стоимость, тенге: Всего / зарплата рабочих-строителей	Общая стоимость, тенге: эксплуатация машин / зарплата маши-нистов	Общая стоимость, тенге: материалы / оборудование, мебель, инвентарь	Накладные расходы, тенге / Сметная прибыль, тенге	Всего стоимость с НР и СП, тенге
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		Раздел 1 Круглая ж/б водопропускная труба д 1м с нормальным выходным звеном									
1	1101-0101-0308	Грунты 2 группы. Устройство прогала в теле насыпи при работе в отвал экскаваторами "Драглайн", "Обратная лопата" с ковшом вместимостью 0,65 (0,5 - 1) м3 НР = 72 %	м3 грунта	80	139,18	132,44	11134	10595		2110	14304
					6,74	29,9	539	2392		1060	
2	1130-0401-0202	Звенья одноочковых труб, отверстие труб 0,75 м. Укладка. Высота насыпи (на железных дорогах; на автомобильных дорогах) до 0; 1,35 м-демонтаж НР = 84 % ктрр1=0,8; ктрм1=0,8; какс1=0,8; кмат1=0;	м3 железобетона звеньев	2,1	17768,57	10493,81	37314	22037		17149	58820
					7274,76	2446,67	15277	5138		4357	
3	4131-0101-0701	Грузы неупакованные (железобетонные изделия и конструкции) до 3 т. Погрузка	т	5	422		2110				2279
										169	
4	4102-0103-1036	Перевозка строительных грузов самосвалами вне карьеров. Грузоподъемность 20 т. Класс груза 1. Расстояние перевозки 36 км на ТБО	т	5	590		2950				3186

5 1101-0101-0314	Грунты 2 группы. Разработка в отвал экскаваторами "Драглайн", "Обратная лопата" с ковшом вместимостью 0,5 (0,5 - 0,63) м3 котлован под тело трубы и оголовки НР = 72 %								236	
		м3 грунта	25	186,12	177,4	4653	4435		854	5948
				8,72	38,72	218	968		441	
6 1101-0205-0301	Грунты 1 группы. Разработка вручную под тело трубы НР = 72 %	м3 грунта	2	1033,5		2067			1488	3839
				1033,5		2067			284	
7 1130-0101-0101	Подушки под фундаменты, щебеночные. Устройство-природный щебень НР = 84 %	м3	4,6	7253,04	190,22	33364	875	24873	6735	43307
				1655,65	87,39	7616	402		3208	
8 1130-0401-0202	Звенья одноочковых труб, отверстие труб 0,75 м. Укладка. Высота насыпи (на железных дорогах; на автомобильных дорогах) до 0; 1,35 м НР = 84 %	м3 железобетона звеньев	1,89	29435,45	13117,46	55633	24792	13654	19293	80920
				9093,65	3058,73	17187	5781		5994	
9 2104-0801-0103	Звенья железобетонные водопропускных труб круглые ЗК 2.100 (Блок № 11), размерами 910 мм х 910 мм х 1000 мм ГОСТ 24547-81	шт.	9	25019		225171		225171		243185
									18014	
10 1130-0403-0102	Оголовки круглых труб одноочковых, отверстие 0,75 м. Сооружение НР = 84 %	м3 сборных конструкций	2,46	10541,46	5602,03	25932	13781	3526	9950	38753
				3506,1	1308,94	8625	3220		2871	
11 2104-0803-0102	Стенки портальные железобетонные оголовков круглых водопропускных труб Блок № 31 (СТ 9) СТ РК 937-92	шт.	2	79517		159034		159034		171757
									12723	
12 1130-0504-0103	Гидроизоляция обмазочная битумной мастикой, двухслойная. Устройство НР = 84 %	м2	50	3655,16	120,2	182758	6010	146074	27311	226875
				613,48	36,78	30674	1839		16806	
13 1130-0504-0102	Гидроизоляция оклеечная (2 слоя). Устройство НР = 84 %	м2	2,2	4199,09	179,09	9238	394	6742	1866	11992
				955,45	54,55	2102	120		888	

14	1101-0104-0502	Траншеи и котлованы. Засыпка траншей и котлованов бульдозерами мощностью 96 кВт (130 л с) при перемещении грунта до 5 м. Группа грунтов 2 НР = 72 %	м3 грунта	18	33	33	594	594		122	773
						9,44		170		57	
15	1101-0104-0508	Траншеи и котлованы. Засыпка бульдозерами мощностью 96 кВт (130 л с), добавлять на каждые последующие 5 м перемещения грунта Группа грунтов 2 НР = 72 %	м3 грунта	18	15,89	15,89	286	286		59	373
						4,56		82		28	
16	1101-0205-0501	Труба. Засыпка вручную. Группа грунтов 1 НР = 72 %	м3 грунта	2	640,5		1281			922	2379
					640,5		1281			176	
17	1101-0104-0502	Послойная засыпка трубы бульдозерами мощностью 96 кВт (130 л с) при перемещении грунта до 5 м. Группа грунтов 2 НР = 72 %	м3 грунта	54	33,02	33,02	1783	1783		367	2322
						9,44		510		172	
18	1101-0201-0501	Грунт 1, 2 группы. Уплотнение пневматическими трамбовками НР = 72 %	м3 уплотненного грунта	74	131,32	62,74	9718	4643		5170	16079
					68,58	28,46	5075	2106		1191	
19	1101-0203-0102	Площади. Планировка механизированным способом. Группа грунтов 2 НР = 72 %	м2 спланированной площади	40,2	6,12	6,12	246	246		45	314
						1,54		62		23	
20	1101-0101-0313	Грунты 1 группы. Разработка при укреплениив в отвал экскаваторами "Драглайн", "Обратная лопата" с ковшом вместимостью 0,5 (0,5 - 0,63) м3 НР = 72 %	м3 грунта	13,3	147,44	140,53	1961	1869		360	2507
					6,92	30,68	92	408		186	
21	1110-0102-0401	Установка планок из антисептированных досок НР = 90 %	м3 древесины в конструкции	0,4	22482,5	935	8993	374	735	7236	17527
					19710	390	7884	156		1298	

22	2107-0203-0404	Доски обрезные хвойных пород длиной до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной от 32 мм до 40 мм, 4 сорта ГОСТ 8486-86	м3	0,4	21816		8726		8726		9424
										698	
23	1101-0204-0805	Входное русло. Укрепление бетонными плитами монолитными при толщине до 10 см-8см (В20) входного русла НР = 72 % т.ч. п.3.174: ктрр1=0,9;	м2 укрепляемой поверхности	15	4073,67	163,13	61105	2447	45433	9881	76665
					881,67	33,27	13225	499		5679	
24	1101-0204-0806	Входное русло. Укрепление бетонными плитами монолитными при толщине до 10 см. Добавлять на каждый 1 см изменения толщины НР = 72 % К=-2,000; т.ч. п.3.174: ктрр1=0,9;	м2 укрепляемой поверхности	-30	303,03	0,5	-9091	-15	-7424	-1194	-11108
					55,07	0,23	-1652	-7		-823	
25	1101-0204-0805	Выходное русло Укрепление бетонными плитами монолитными при толщине до 10 см НР = 72 % т.ч. п.3.174: ктрр1=0,9;	м2 укрепляемой поверхности	26	4073,73	163,12	105917	4241	78752	17128	132889
					881,69	33,27	22924	865		9844	
26	2105-0301-3001	Сталь арматурная горячекатаная гладкая класса А-I (А240) диаметром от 6 до 12 мм СТ РК 2591-2015	т	0,0885	195387		17292		17292		18675
										1383	
27	1101-0204-0903	Упоры монолитные. Устройство при укреплении откосов земляного полотна бетонными плитами НР = 72 %	м упора	2,44755	9694,59	25,33	23728	62	18214	3934	29875
					2227,53	4,9	5452	12		2213	
28	1101-0204-0601	Наброска или призма каменная. Устройство НР = 72 %	м3 камня в деле	2	6391,5	3	12783	6	7933	3489	17574
					2422	1	4844	2		1302	

Итого	1 221 433
в том числе	
- зарплата рабочих-строителей, тенге	143 430
- затраты на эксплуатацию машин, тенге	99 455
- в т.ч. зарплата машинистов, тенге	24 725
- материалы, изделия и конструкции, тенге	748 735
- перевозка грузов, тенге	5 060

Накладные расходы, тенге	134 275
Сметная прибыль (8 %), тенге	90 478
Временные здания и сооружения (3,9 %), К=0,8	38109
Итого	1 259 542
Непредвиденные работы и затраты (2%)	25191
Итого по сметному расчету - в текущих ценах с 02.07.18 г.	1 284 733
в т.ч. с разбивкой по годам 2019г - 100% (Иинф = 1,050)	1 348 970
Сметная стоимость в текущем уровне цен с к-том К=0,9	1 214 073,00
Налог на добавленную стоимость (НДС) 12%	145 688,76
Всего с НДС	1 359 761,76

Работы сдал:

Директор ТОО "ПКФ ГОРДОРСТРОЙ"

_____ Моисеев Ю.И.

Работы принял:

Заместитель руководителя
ГУ "Отдел жилищно-коммунального хозяйства, пассажирского транспорта и автомобильных дорог акимата города Экибастуза" Калиякбаров А.С.

Главный специалист Капсаттаров К.К.

Главный специалист Ибашева М.Б.

Технадзор:
Эксперт ТОО "Строй Engineering - ПВ" Асылбаев Е.С.

Заказчик: ГУ " Отдел жилищно-коммунального хозяйства, пассажирского транспорта и автомобильных дорог акимата города Экибастуза"

Подрядчик: ТОО " ПКФ ГОРДОРСТРОЙ"

Дополнительное соглашение №1/051 от 16.09.2019 г. к договору № 118/051 от 19.07.2019 г.

Наименование стройки: Капитальный ремонт участка автомобильной дороги районного значения "Экибастуз-Бескауга "

АКТ № 11 от 17 сентября 2019 года
приемки выполненных работ за сентябрь 2019 года

Прямоугольная железобетонная волопропускная труба отверстием 2х1,25х1,5 м ПК2+69,55

Составлена в текущих ценах с 02.07.18 г.

2-7-1

№ п/п	Шифр норм, код ресурса	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Количество	Стоимость единицы, тенге: Всего / зарплата рабочих-строителей	Стоимость единицы, тенге: эксплуатация машин / зарплата машинистов	Общая стоимость, тенге: Всего / зарплата рабочих-строителей	Общая стоимость, тенге: эксплуатация машин / зарплата машинистов	Общая стоимость, тенге: материалы / оборудование, мебель, инвентарь	Накладные расходы, тенге / Сметная прибыль, тенге	Всего стоимость с НР и СП, тенге
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	Раздел 1 Раздел без наименования										
1	1101-0101-0308	Грунты 2 группы. Разработка в отвал экскаваторами "Драглайн", "Обратная лопата" с ковшом вместимостью 0,65 (0,5 - 1) м3-устройство насыпи отжимной дамбы, грунт от прогала в теле насыпи НР = 72 %	м3 грунта	120	139,18	132,43	16701	15892		3165	21455
					6,74	29,89	809	3587		1589	
2	1101-0201-0501	Грунт 1, 2 группы. Уплотнение пневматическими трамбовками НР = 72 %	м3 уплотненного грунта	120	131,32	62,73	15758	7528		8384	26073
					68,58	28,46	8230	3415		1931	
3	1101-0104-0202	Грунты 2 группы. Разработка бульдозерами мощностью 96 кВт (130 л с) при перемещении грунта до 10 м устройство русла на входе и выходе НР = 72 %	м3 грунта	115	54,12	54,12	6224	6224		1282	8106
						15,49		1781		600	
4	1130-0404-0303	Оголовки одноочковых и двухочковых труб входные, отверстие труб до 2,5 м. Демонтаж откосных стенок НР = 84 % ктрр1=0,8; ктрм1=0,8; кэкс1=0,8; кмат1=0;	м3 железобетонных конструкций	3,5	4774,29	2713,71	16710	9498		7887	26565

				2060,57	622	7212	2177		1968	
5 4131-0101-0801	Грузы неупакованные (железобетонные изделия и конструкции) до 6 т. Погрузка	т	8,8	342		3010				3251
									241	
6 4102-0103-1057	Перевозка строительных грузов самосвалами вне карьеров. Грузоподъемность 20 т. Класс груза 1. Расстояние перевозки 57 км на ТБО	т	8,8	900		7920				8554
									634	
7 1101-0101-0314	Грунты 2 группы. Разработка в отвал экскаваторами "Драглайн", "Обратная лопата" с ковшом вместимостью 0,5 (0,5 - 0,63) м3 под тело откосные стенки НР = 72 %	м3 грунта	20	186,15	177,4	3723	3548		684	4760
				8,75	38,75	175	775		353	
8 1101-0205-0301	Грунты 1 группы. Разработка вручную в траншеях глубиной до 2 м без креплений с откосами НР = 72 %	м3 грунта	2	1033,5		2067			1488	3839
				1033,5		2067			284	
9 1115-0203-0401	Стены наружные. Оштукатуривание внутренних поверхностей цементно-известковым или цементным раствором по камню и бетону (когда остальные поверхности не оштукатуриваются) простое-внутри существующих труб ремонт стыков) НР = 80 %	м2 оштукатуриваемой поверхности	158	1267,28	74,05	200230	11700	65783	105672	330374
				776,88	59,13	122747	9343		24472	
10 1130-0101-0101	Подушки под фундаменты, щебеночные. Устройство НР = 84 %	м3	5	7253,2	190,4	36266	952	27036	7321	47074
				1655,6	87,4	8278	437		3487	
11 1130-0404-0303	Оголовки одноочковых и двухочковых труб входные, отверстие труб до 2,5 м. Сооружение НР = 84 %	м3 железобетонных конструкций	3,5	10406	3392,29	36421	11873	15534	9858	49981
				2575,43	777,71	9014	2722		3702	

12	2104-0803-0213	Стенки откосные железобетонные водопропускных труб Блок № 108пл (ст4пл), размерами 2700 мм х 3030 мм х 300 мм СТ РК 937-92	шт.	2	129768		259536		259536		280299
										20763	
13	1130-0102-0201	Фундаменты монолитные. Устройство лотка В20 F300 НР = 84 %	м3 бетона в деле	3,3	32387,27	3188,48	106878	10522	87672	9161	125322
					2631,52	673,33	8684	2222		9283	
14	1101-0104-0502	Траншеи и котлованы. Засыпка траншей и котлованов бульдозерами мощностью 96 кВт (130 л с) при перемещении грунта до 5 м. Группа грунтов 2 НР = 72 %	м3 грунта	19,5	33,03	33,03	644	644		132	838
						9,44		184		62	
15	1101-0104-0508	Траншеи и котлованы. Засыпка бульдозерами мощностью 96 кВт (130 л с), добавлять на каждые последующие 5 м перемещения грунта. Группа грунтов 2 НР = 72 %	м3 грунта	19,5	15,9	15,9	310	310		64	404
						4,56		89		30	
16	1101-0205-0501	Траншеи, пазухи котлованов и ямы. Засыпка вручную. Группа грунтов 1 НР = 72 %	м3 грунта	2	640,5		1281			922	2379
					640,5		1281			176	
17	1101-0201-0501	Грунт 1, 2 группы. Уплотнение пневматическими трамбовками НР = 72 %	м3 уплотненного грунта	21,5	131,3	62,74	2823	1349		1502	4671
					68,56	28,47	1474	612		346	
18	1101-0203-0102	Площади. Планировка механизированным способом. Группа грунтов 2 НР = 72 %	м2 спланированной площади	102,7	6,11	6,11	627	627		113	799
						1,53		157		59	
19	1101-0101-0313	Грунты 1 группы. Разработка в отвал экскаваторами "Драглайн", "Обратная лопата" с ковшом вместимостью 0,5 (0,5 - 0,63) м3 НР = 72 %	м3 грунта	84	147,42	140,5	12383	11802		2273	15828
					6,92	30,67	581	2576		1172	

20 1110-0102-0401	Планки из антисептированных досок Установка НР = 90 %	м3 древесины в конструкции	0,8	22483,75	936,25	17987	749	1470	14472	35056
				19710	390	15768	312		2597	
21 2107-0203-0404	Доски обрезные хвойных пород длиной до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной от 32 мм до 40 мм, 4 сорта ГОСТ 8486-86	м3	0,8	21816		17453		17453		18849
									1396	
22 1101-0204-0805	Откосы земляного полотна. Укрепление бетонными плитами монолитными при толщине до 10 см выходное русло 12 см НР = 72 % т.ч. п.3.174: ктрр1=0,9;	м2 укрепляемой поверхности	64,2	4073,74	163,12	261534	10472	194457	42294	328134
				881,7	33,27	56605	2136		24306	
23 1101-0204-0806	Откосы земляного полотна. Укрепление бетонными плитами монолитными при толщине до 10 см. Добавлять на каждый 1 см изменения толщины НР = 72 % К=2,000; т.ч. п.3.174: ктрр1=0,9;	м2 укрепляемой поверхности	128,4	303,03	0,49	38909	63	31775	5111	47542
				55,07	0,22	7071	28		3522	
24 1101-0204-0805	Откосы земляного полотна. Укрепление бетонными плитами монолитными при толщине до 10 см укрепление входного русла НР = 72 % т.ч. п.3.174: ктрр1=0,9;	м2 укрепляемой поверхности	21,9	4073,7	163,15	89214	3573	66332	14427	111932
				881,69	33,29	19309	729		8291	
25 1101-0204-0806	Откосы земляного полотна. Укрепление бетонными плитами монолитными при толщине до 10 см. Добавлять на каждый 1 см изменения толщины НР = 72 % К=-2,000; т.ч. п.3.174: ктрр1=0,9;	м2 укрепляемой поверхности	-43,8	303,04	0,5	-13273	-22	-10839	-1743	-16217
				55,07	0,21	-2412	-9		-1201	
26 2105-0301-3001	Сталь арматурная горячекатаная гладкая класса А-I (А240) диаметром от 6 до 12 мм СТ РК 2591-2014	т	0,1984	195387		38765		38765		41866

									3101	
27 1101-0204-0805	Откосы земляного полотна. Укрепление бетонными плитами монолитными при толщине до 10 см-8 см НР = 72 %	м2 укрепляемой поверхности	28,5	4171,72	163,09	118894	4648	86326	20786	150854
				979,65	33,3	27920	949		11174	
28 1101-0204-0806	Откосы земляного полотна. Укрепление бетонными плитами монолитными при толщине до 10 см. Добавлять на каждый 1 см изменения толщины НР = 72 % К=-2,000;	м2 укрепляемой поверхности	-57	309,18	0,49	-17623	-28	-14107	-2520	-21754
				61,19	0,21	-3488	-12		-1611	
29 2105-0301-3001	Сталь арматурная горячекатаная гладкая класса А-I (А240) диаметром от 6 до 12 мм СТ РК 2591-2014	т	0,0627	195387		12251		12251		13231
									980	
30 1101-0204-0903	Упоры монолитные. Устройство при укреплении откосов земляного полотна бетонными плитами НР = 72 %	м упора	4,1958	9694,93	25,5	40678	107	31224	6745	51217
				2227,7	5,01	9347	21		3794	
31 1101-0204-0601	Наброска или призма каменная. Устройство НР = 72 %	м3 камня в деле	13	6391,62	3,08	83091	40	51562	22682	114235
				2422,23	1,08	31489	14		8462	
32 1101-0104-0202	Грунты 2 группы. Разработка бульдозерами мощностью 96 кВт (130 л с) при перемещении грунта до 10 м-разборка насыпи отжимной дамбы с разравниванием по местности НР = 72 %	м3 грунта	120	54,12	54,12	6494	6494		1338	8459
					15,49		1859		627	
	Итого					1 843 976				
	в том числе									
	- зарплата рабочих-строителей, тенге					332 161				
	- затраты на эксплуатацию машин, тенге					118 565				
	- в т.ч. зарплата машинистов, тенге					36 104				
	- материалы, изделия и конструкции, тенге					962 230				
	- перевозка грузов, тенге					10 930				

Накладные расходы, тенге	283 500
Сметная прибыль (8 %), тенге	136 590
Временные здания и сооружения (3,9 %), К=0,8	57532
Итого	1 901 508
Непредвиденные работы и затраты (2%)	38030
Итого по сметному расчету - в текущих ценах с 02.07.18 г.	1 939 538
в т.ч. с разбивкой по годам 2019г - 100% (Иинф = 1,050)	2 036 515
Сметная стоимость в текущем уровне цен с к-том К=0,9	1 832 863,50
Налог на добавленную стоимость (НДС) 12%	219 943,62
Всего с НДС	2 052 807,12

Работы сдал:

Директор ТОО "ПКФ ГОРДОРСТРОЙ"

Моисеев Ю.И.

Работы принял:

Заместитель руководителя
ГУ "Отдел жилищно-коммунального хозяйства, пассажирского транспорта и автомобильных дорог акимата города Экибастуза"

Калиякбаров А.С.

Главный специалист

Капсаттаров К.К.

Главный специалист

Ибашева М.Б.

Технадзор:

Эксперт ТОО "Строй Engineering - ПВ"

Асылбаев Е.С.

Заказчик: ГУ " Отдел жилищно-коммунального хозяйства, пассажирского транспорта и автомобильных дорог акимата города Экибастуза"

Подрядчик: ТОО " ПКФ ГОРДОРСТРОЙ"

Дополнительное соглашение №1/051 от 16.09.2019 г. к договору № 118/051 от 19.07.2019 г.

Наименование стройки: Капитальный ремонт участка автомобильной дороги районного значения "Экибастуз-Бескауга "

АКТ № 14 от 17 сентября 2019 года
приемки выполненных работ за сентябрь 2019 года

Обустройство дороги

Составлена в текущих ценах с 02.07.18 г.

№ п/п	Шифр норм, код ресурса	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Количество	Стоимость единицы, тенге		Общая стоимость, тенге			Накладные расходы, тенге	Всего стоимость с НР и СП, тенге
					Всего / зарплата рабочих-строителей	эксплуатация машин / зарплата машинистов	Всего / зарплата рабочих-строителей	эксплуатация машин / зарплата маши-нистов	материалы / оборудование, мебель, инвентарь	Сметная прибыль, тенге	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	Раздел 1 Земляные работы										
1	3201-0211-0201	Машины поливомоечные, 6000 л 477*0,1/100*(66-5)*0,9	маш.-ч	26,1873	5413	5413,01	141752	141752			153092
						1084		28387		11340	
	1.1 Земляные работы										
2	1101-0104-0202	Грунты 2 группы. Разработка грунта II группы бульдозером мощностью 96 кВт в притрассовом резерве для устройства присыпных берм с перемещением до 10м НР = 72 %	м3 грунта	477	54,12	54,12	25815	25815		5320	33626
						15,49		7389		2491	
3	1101-0201-0501	Грунт 1, 2 группы. Уплотнение присыпных берм пневматическими трамбовками НР = 72 %	м3 уплотненного грунта	477	131,32	62,74	62639	29926		33326	103642
					68,58	28,45	32713	13573		7677	
4	1101-0201-0601	Грунт насыпей уплотняемый. Полив водой НР = 72 %	м3 уплотненного грунта	477	76,78	66,04	36626	31500	1431	7202	47334
					7,75	13,22	3695	6308		3506	
5	1101-0203-0105	Площади. Планировка ручным способом. Группа грунтов 2 НР = 72 %	м2 спланированной площади	954	111,56		106429			76629	197703

				111,56		106429			14645	
Раздел 2 Установка одностоечных дорожных знаков										
6 1108-0101-0201	Основание под фундаменты песчаное. Устройство из отсева дробления НР = 93 %	м3 основания	11,39	4020,98	861,72	45799	9815	28592	10384	60678
				648,99	331,34	7392	3774		4495	
7 1107-0101-0102	Блоки и плиты фундаментов, масса конструкций до 1,5 т. Укладка при глубине котлована до 4 м НР = 118 %	шт. сборных конструкций	67	1927,12	1134,3	129117	75998		92324	239156
				792,82	374,96	53119	25122		17715	
8 2104-9999-9917	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) Ф-1 К=67 000·	м3	23,45	36131		847272		847272		915054
									67782	
9 1127-0902-0101	Знаки дорожные на металлических стойках. Установка НР = 108 %	шт.	67	4055,27	689,73	271703	46212	31030	225628	537117
				2902,4	215,73	194461	14454		39786	
10 1127-0902-0201	Щитки дополнительные. Установка. Добавлять к норме 1127-0902-0101 НР = 108 %	шт.	22	730,55		16072		2304	14869	33416
				625,82		13768			2475	
11 1106-0101-0101	Омоноличивание стоек В15 НР = 91 %	м3	5,23	25346,27	788,91	132561	4126	123076	6210	149873
				1024,67	280,11	5359	1465		11102	
12 2401-0202-0708	Стойка круглая металлическая для дорожных знаков марки СКМ 2.30 ГОСТ 32948-2014	шт.	4	3571		14284		14284		15427
									1143	
13 2401-0202-0702	Стойка круглая металлическая для дорожных знаков марки СКМ 1.25 ГОСТ 32948-2014	шт.	18	2274		40932		40932		44207
									3275	
14 2401-0202-0703	Стойка круглая металлическая для дорожных знаков марки СКМ 1.30 ГОСТ 32948-2014	шт.	45	2729		122805		122805		132629

									9824	
15 2401-0201-0204	Знаки дорожные односторонние треугольные 1.1, 1.2, 1.5-1.7, 1.8-1.15, 1.16, 1.17-1.19, 1.16.1, 1.20-1.22, 1.23-1.30, 2.3-2.4, A=900 мм, со световозвращающей пленкой типа 2 СТ РК 1125-2002 10+11	шт.	21	10020		210420		210420		227254
									16834	
16 2401-0201-0318	Знаки дорожные односторонние квадратные 1.31.4, 1.31.5, B=600 мм, со световозвращающей пленкой типа 3 СТ РК 1125-2002	шт.	8	13129		105032		105032		113435
									8403	
17 2401-0201-0211	Знаки дорожные односторонние круглые 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, со световозвращающей пленкой типа 2 СТ РК 1125-2002	шт.	24	11121		266904		266904		288256
									21352	
18 2401-0201-0246	Знаки дорожные односторонние прямоугольные 5.28, размерами 200 мм x 300 мм, со световозвращающей пленкой типа 2 СТ РК 1125-2002	шт.	36	2944		105984		105984		114463
									8479	
Раздел 3 Установка двухстоечных дорожных знаков										
19 1108-0101-0201	Основание под фундаменты песчаное. Устройство песок из отсева дробления0,48+0,68 НР = 93 %	м3 основания	1,16	4021,55	862,07	4665	1000	2912	1057	6180
				649,14	331,03	753	384		458	
20 1107-0101-0102	Блоки и плиты фундаментов, масса конструкций до 1,5 т. Укладка при глубине котлована до 4 м НР = 118 %	шт. сборных конструкций	6	1927	1134,17	11562	6805		8268	21416
				792,83	375	4757	2250		1586	

21	2104-9999-9917	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) Ф-1 К=2,000;	м3	0,7	36131		25292		25292		27315
										2023	
22	2104-9999-9917	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) Ф-2 К=4,000;	м3	1,76	36131		63591		63591		68678
										5087	
23	1127-0902-0101	Знаки дорожные на металлических стойках. Установка сдвоенных НР = 108 %	шт.	6	4055,17	689,67	24331	4138	2779	20205	48099
					2902,33	215,67	17414	1294		3563	
24	1106-0101-0101	Омоноличивание стоек В15 НР = 91 %	м3	0,468	25344,02	786,32	11861	368	11013	556	13410
					1025,64	279,91	480	131		993	
25	2401-0202-0703	Стойка круглая металлическая для дорожных знаков марки СКМ 1.30 ГОСТ 32948-2014	шт.	4	2729		10916		10916		11789
										873	
26	2401-0202-0720	Стойка круглая металлическая для дорожных знаков марки СКМ 4.40 ГОСТ 32948-2014	шт.	2	7785		15570		15570		16816
										1246	
27	2401-0201-0402	Знаки дорожные односторонние индивидуального проектирования со световозвращающей пленкой типа 2 СТ РК 1125-2002	м2	3,39605	22990		78075		78075		84321
										6246	
	Раздел 4 Маркировка проезжей части										
28	1127-0903-0101	Проезжая часть. Разметка сплошной линией 0,1 м -1.1 НР = 108 %	км линии	4,57	32836,54	8875,49	150063	40561	98791	22643	186522
					2343,76	2243,98	10711	10255		13816	

29 2204-0902-0202	Микросферы стеклянные светоотражающие для дорожной разметки из краски размерами от 100 мкм до 600 мкм К=4.570:	кг	118,1345	295		34850		34850		37638
									2788	
30 1127-0903-0105	Проезжая часть. Разметка прерывистой линией шириной 0,1 м. Соотношении штриха и промежутка 1:3-1.5 НР = 108 %	км линии	11,109	16991,72	8875,33	188761	98596	64129	55042	263307
				2343,69	2244,04	26036	24929		19504	
31 2204-0902-0202	Микросферы стеклянные светоотражающие для дорожной разметки из краски размерами от 100 мкм до 600 мкм К=11.109:	кг	71,0976	295		20974		20974		22652
									1678	
32 1127-0903-0106	Проезжая часть. Разметка прерывистой линией шириной 0,1 м. Соотношении штриха и промежутка 3:1 - 1.6 НР = 108 %	км линии	1,583	27555,27	8875,55	43620	14050	25860	7843	55580
				2343,65	2243,84	3710	3552		4117	
33 2204-0902-0202	Микросферы стеклянные светоотражающие для дорожной разметки из краски размерами от 100 мкм до 600 мкм К=1.583:	кг	30,34611	295		8952		8952		9668
									716	
34 1127-0903-0104	Проезжая часть. Разметка прерывистой линией шириной 0,1 м. Соотношении штриха и промежутка 1:1 - 1.7 НР = 108 %	км линии	0,055	22272,73	8872,73	1225	488	608	272	1617
				2345,45	2236,36	129	123		120	
35 2204-0902-0202	Микросферы стеклянные светоотражающие для дорожной разметки из краски размерами от 100 мкм до 600 мкм К=0.055:	кг	0,70235	295		207		207		224
									17	
Раздел 5 Установка сигнальных столбиков										
36 1127-0901-0301	Столбики сигнальные . Установка НР = 108 %	шт.	374	961,63	757,16	359648	283178	76470	118878	516808
					294,31		110072		38282	

37	2106-0405-1302	Конструкции стальные индивидуальные листовые сварные из стали толщиной 3-10 мм массой 0,1-0,5 т ГОСТ 23118-2012-столбики сигнальные	т	1,48104	384193		569005		569005		614525
										45520	
	Раздел 6 Установка металлического барьерного ограждения										
38	1127-0901-0502	Ограждения металлические барьерные типа 11ДО высотой 0,75 м. Устройство механизированным способом. Шаг стоек 2 м НР = 108 %	м	2076	471,99	222,7	979854	462333		639659	1749074
					249,29	36,01	517521	74756		129561	
39	2401-0202-0207	Секция балки СБ-1 толщиной 4 мм, длиной 4320 мм ГОСТ 26804-2012	шт.	514	21074		10832036		10832036		11698599
										866563	
40	2401-0202-0227	Секция балки СБ, толщиной 4 мм, длиной 2320 мм ГОСТ 26804-2012	шт.	10	21303		213030		213030		230072
										17042	
41	2401-0202-0101	Стойки дорожные СД-1 из швеллера N 12, высотой 1,7 м ГОСТ 26804-2012	шт.	1055	8233		8685815		8685815		9380680
										694865	
42	2401-0202-0527	Элемент концевой ЭК-1 толщиной 4 мм	шт.	34	4595		156230		156230		168728
										12498	
43	2401-0202-0305	Консоль-амортизатор верхняя КА толщиной 4 мм ГОСТ 26804-2012	шт.	1055	1632		1721760		1721760		1859501
										137741	
44	2401-0202-0401	Элемент световозвращающий ЭС, тип пленки А ГОСТ 26804-2012	шт.	511	827		422597		422597		456405
										33808	
45	2401-0202-0601	Болт дорожный М16х45 мм с увеличенной полукруглой головкой с низким квадратным подголовком 5 мм ГОСТ 1759.0-87 (ГОСТ 7802-81)	т	0,50097	852814		427234		427234		461413
										34179	
46	2401-0202-0605	Болт дорожный М16х30 ГОСТ 1759.0-87	т	0,17286	811298		140241		140241		151460
										11219	

47	2401-0202-0606	Гайка М16 ГОСТ 1759.0-87	т	0,24577	756655	185963	185963	200840
							14877	
48	2401-0202-0607	Шайба 16 ГОСТ 11371-78	т	0,06964	820405	57133	57133	61704
							4571	

Итого	31 831 403
в том числе	
- зарплата рабочих-строителей, тенге	998 447
- затраты на эксплуатацию машин, тенге	1 276 661
- в т.ч. зарплата машинистов, тенге	328 218
- материалы, изделия и конструкции, тенге	25 852 099
Накладные расходы, тенге	1 346 315
Сметная прибыль (8 %), тенге	2 357 881
Временные здания и сооружения (3,9 %), К=0,8	993140
Итого	32 824 543
Непредвиденные работы и затраты (2%)	656491
Итого по сметному расчету - в текущих ценах с 02.07.18 г.	33 481 034
в т.ч. с разбивкой по годам 2019г - 100% (Иинф = 1,050)	35 155 086
Сметная стоимость в текущем уровне цен с к-том К=0,9	31 639 577,40
Налог на добавленную стоимость (НДС) 12%	3 796 749,29
Всего с НДС	35 436 326,69

Работы сдал:

Директор ТОО "ПКФ ГОРДОРСТРОЙ"

_____ Моисеев Ю.И.

Работы принял:

Заместитель руководителя
ГУ "Отдел жилищно-коммунального хозяйства, пассажирского транспорта и автомобильных дорог акимата города Экибастуза" Калиякбаров А.С.

Главный специалист Капсаттаров К.К.

Главный специалист Ибашева М.Б.

Технадзор:
Эксперт ТОО "Строй Engineering - ПВ" Асылбаев Е.С.

Заказчик: ГУ " Отдел жилищно-коммунального хозяйства, пассажирского транспорта и автомобильных дорог акимата города Экибастуза"

Подрядчик: ТОО " ПКФ ГОРДОРСТРОЙ"

Дополнительное соглашение №1/051 от 16.09.2019 г. к договору № 118/051 от 19.07.2019 г.

Наименование стройки: Капитальный ремонт участка автомобильной дороги районного значения "Экибастуз-Бескауга "

АКТ № 15 от 17 сентября 2019 года
приемки выполненных работ за сентябрь 2019 года

Пересечения и примыкания

Составлена в текущих ценах с 02.07.18 г.

№ п/п	Шифр норм, код ресурса	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Количество	Стоимость единицы, тенге		Общая стоимость, тенге			Накладные расходы, тенге	Всего стоимость с НР и СП, тенге
					Всего	эксплуатация машин	Всего	эксплуатация машин	материалы		
					зарплата рабочих-строителей	зарплата маши-нистов	зарплата рабочих-строителей	зарплата маши-нистов	оборудо-вание, мебель, инвентарь	Сметная прибыль, тенге	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	Раздел 1 Земляные работы										
1	1101-0104-0201	Грунты 1 группы.Снятие ПСП грунт I группы бульдозером 96 кВт с перемещением до 10м (15м) в штабель НР = 72 %	м3 грунта	145	47,63	47,63	6906	6906		1423	8995
						13,63		1977		666	
2	1101-0104-0209	Грунты 1 группы.Добавлять на каждые последующие 10 м перемещения грунта НР = 72 % К=0.500:	м3 грунта	72,5	40,06	40,06	2904	2904		598	3782
						11,46		831		280	
3	1101-0104-0202	Срезка существующей насыпи бульдозером грунт II группы с перемещением в штабель до 10м (20м) НР = 72 %	м3 грунта	570	54,12	54,12	30848	30848		6357	40181
						15,49		8829		2976	

4	1101-0104-0210	Грунты 2 группы.Добавлять на каждые последующие 10 м перемещения грунта НР = 72 %	м3 грунта	570	45,46	45,46	25913	25913		5340	33753
						13,01		7417		2500	
5	1101-0104-0202	Грунты 2 группы.Обратная надвижка грунта II группы из штабеля бульдозером с перемещением до 10м (20м) в насыпь НР = 72 %	м3 грунта	209	54,12	54,12	11311	11311		2331	14733
						15,49		3237		1091	
6	1101-0104-0210	Грунты 2 группы. Добавлять на каждые последующие 10 м перемещения грунта НР = 72 %	м3 грунта	209	45,46	45,46	9501	9501		1958	12376
						13,01		2719		917	
7	1101-0104-0202	Грунты 2 группы. Разработка грунта II группы в притрассовых резервах бульдозером 96 кВт с перемещением в насыпь до 10м (20м) НР = 72 %	м3 грунта	325	54,12	54,12	17589	17589		3624	22910
						15,49		5034		1697	
8	1101-0104-0210	Грунты 2 группы. Разработка бульдозерами мощностью 96 кВт (130 л с). Добавлять на каждые последующие 10 м перемещения грунта НР = 72 %	м3 грунта	325	45,46	45,46	14775	14775		3045	19246
						13,01		4229		1426	
9	1101-0201-0102	Грунт. Уплотнение прицепными катками на пневмоколесном ходу 25 т. Первый проход по одному следу при толщине слоя 30 см НР = 72 %	м3 уплотненного грунта	209	58,78	58,78	12284	12284		3213	16737
						21,35		4463		1240	
10	1101-0201-0108	Грунт. Уплотнение прицепными катками на пневмоколесном ходу 25 т. На каждый последующий проход по одному следу при толщине слоя 30 см к=5 НР = 72 % ктрр1=5; ктрм1=5; какс1=5; кмат1=5;	м3 уплотненного грунта	209	29,12	29,12	6087	6087		1219	7890

11 1101-0201-0601	Грунт насыпей уплотняемый. Полив водой НР = 72 %	м3 уплотненного грунта	209	76,78	8,1 66,04	16048	1693 13802	627	584 3156	20740
12 1101-0203-0112	Откосы и полотно насыпей. Планировка механизированным способом. Группа грунтов 2 НР = 72 %	м2 спланированной площади	3274	7,75 40,39	13,22 19,83	1619 132238	2764 64917		1536 57600	205025
13 1101-0203-0109	Откосы и полотно выемок. Планировка механизированным способом. Группа грунтов 2 притрассовых резервов НР = 72 %	м2 спланированной площади	1207	20,56 72,15	3,87 18,79	67321 87081	12679 22677		15187 49911	147951
14 1101-0104-0201	Грунты 1 группы.Обратная надвижка ранее снятого ПСП на откосы насыпи на расстояние до 10м (15м) НР = 72 %	м3 грунта	123,6	53,36 47,63	4,07 47,63	64404 5887	4917 5887		10959 1213	7668
15 1101-0104-0209	Грунты 1 группы. Добавлять на каждые последующие 10 м перемещения грунта НР = 72 % К=0.500:	м3 грунта	61,8	40,05	13,63 40,05	2475	1685 2475		568 510	3224
					11,46		708		239	

Раздел 2 Присыпные обочины

16 1101-0102-0302	Грунты 2 группы. Разработка в притрассовых резервах с погрузкой на автомобили-самосвалы экскаваторами с ковшом вместимостью 1 м3 НР = 72 %	м3 грунта	44	162,43	155,8	7147	6855	6	1804	9667
				6,5	50,43	286	2219		716	

17	4102-0103-1001	Перевозка строительных грузов самосвалами вне карьеров. Грузоподъемность 20 т. Класс груза 1. Расстояние перевозки 1 км	т	80,1	54		4325				4671
18	1101-0104-0202	Грунты 2 группы.Обратная надвижка грунта II группы из штабеля бульдозером с перемещением до 10м (20м) в насыпь НР = 72 %	м3 грунта	46,2	54,11	54,11	2500	2500		516	3257
						15,5		716		241	
19	1101-0104-0210	Грунты 2 группы. Добавлять на каждые последующие 10 м перемещения грунта НР = 72 %	м3 грунта	46,2	45,45	45,45	2100	2100		433	2736
						13,01		601		203	
20	1101-0201-0101	Грунт. Уплотнение прицепными катками на пневмоколесном ходу 25 т. Первый проход по одному следу при толщине слоя 25 см НР = 72 %	м3 уплотненного грунта	44	65,82	65,82	2896	2896		758	3946
						23,93		1053		292	
21	1101-0201-0107	Грунт. Уплотнение прицепными катками на пневмоколесном ходу 25 т. На каждый последующий проход по одному следу при толщине слоя 25 см к=5 НР = 72 % ктрр1=5; ктрм1=5; какс1=5; кмат1=5;	м3 уплотненного грунта	44	31,93	31,93	1405	1405		282	1822
						8,89		391		135	
22	1101-0201-0601	Грунт насыпей уплотняемый. Полив водой НР = 72 %	м3 уплотненного грунта	44	76,8	66,05	3379	2906	132	665	4368
					7,75	13,23	341	582		324	
23	1101-0203-0102	Площади. Планировка механизированным способом. Группа грунтов 2 НР = 72 %	м2 спланированной площади	1032	6,1	6,1	6300	6300		1139	8034
						1,53		1582		595	

Раздел 3 Устройство покрытия по типу основной дороги

3.1 Дорожная одежда

24	1101-0104-0202	Грунты 2 группы. Разработка бульдозерами мощностью 96 кВт (130 л с) при перемещении грунта до 10 м разборка существующего щебеночного покрытия НР = 72 %	м3 грунта	72,4	54,12	54,12	3918	3918		807	5103
						15,48		1121		378	
25	1101-0102-0302	Грунты 2 группы. Разработка с погрузкой на автомобили-самосвалы экскаваторами с ковшом вместимостью 1 м3 погрузка шлама бокситового НР = 72 %	м3 грунта	30,39	162,45	155,81	4937	4735	4	1246	6678
					6,52	50,41	198	1532		495	
26	4102-0103-1902	Перевозка строительных грузов самосвалами вне карьеров. Грузоподъемность 20 т. Класс груза 1. Расстояние перевозки 200 км перевозка шлама на 219 км	т	42,55	2947		125395				135427
										10032	
27	4102-0103-1991	Перевозка строительных грузов самосвалами вне карьеров. Грузоподъемность 20 т. Класс груза 1. За каждый следующий км свыше 200 км 219-200=19 К=19,000	т·км	808,45	13		10510				11351
										841	
28	1127-0301-0202	Основания и покрытия толщиной слоя 8 см. Устройство из материала от разборки существующей дорожной одежды с добавлением нового материала, укреплением цементом и бокситовым шламом методом смешения на дороге ресайклером толщиной (15 см) НР = 108 %	м2 покрытия и основания	942,39	189,84	163,63	178901	154206		61095	259196
					26,2	33,82	24695	31874		19200	

29	1127-0301-0302	Основания и покрытия. Добавлять или исключать на каждый 1 см изменения толщины слоя к нормам 1127-0301-0202, 1127-0301-0205 20-8=12 НР = 108 % К=7 000·	м2 покрытия и основания	6596,73	8,94	8,94	58949	58949		12193	76833
						1,71		11290		5691	
30	2101-0201-0603	Щебень из плотных горных пород для строительных работ М1000, фракция 20-40 мм СТ РК 1284-2004 (48,65%)	м3	105,61	3511		370797		370797		400461
										29664	
31	2901-0021-0021 (пл)	Шлам бокситовый 14%	тн	42,55	350		14893		14893		16084
										1191	
32	2113-0101-0101	Портландцемент бездобавочный ПЦ 400-Д0 ГОСТ 10178-85	т	12,16	19250		234080		234080		252806
										18726	
33	4102-0103-1059	Перевозка строительных грузов самосвалами вне карьеров. Грузоподъемность 20 т. Класс груза 1. Расстояние перевозки 59 км(сверх10 км учтенных в СНБ)	т	12,16	928		11284				12187
										903	
34	2113-0703-1405	Вода техническая 4%	м3	12,16	30		365		365		394
										29	
35	3201-0211-0201	Машины поливомоечные, 6000 л	маш.-ч	6,56	5413	5412,96	35509	35509			38350
						1083,99		7111		2841	
36	1127-0602-0901	Основания. Розлив жидкого битума по основанию из расчета 0,8л/м2 НР = 108 %	т	0,69	127692,75	1614,49	88108	1114	86994	561	95763
						752,17		519		7094	

37	1127-0602-0301	Покрытия толщиной 4 см из горячих асфальтобетонных смесей плотных мелкозернистых Б , марки 2 плотность каменных материалов 2,5-2,9 т/м3. Устройство (8 см) НР = 108 %	м2 покрытия	856,29	1761,67	90,35	1508502	77365	1399949	56796	1690522
					36,42	24,99	31188	21401		125224	
38	1127-0602-0401	Покрытия из горячих асфальтобетонных смесей. Устройство. Добавлять или исключать на каждые 0,5 см изменения толщины покрытия к нормам 1127-0602-0301 8--4=4/0,5=8 к=8 НР = 108 % К=8,000;	м2 покрытия	6850,32	203,98	0,02	1397341	148	1396525	721	1509907
					0,1		668			111845	
	Раздел 4 Укрепление обочин										
	4.1 Укрепление обочин										
39	1127-0801-0114	Обочины. Укрепление втапливанием щебня НР = 108 %	м2 покрытия обочин	416	78,1	78,1	32490	32490		7095	42752
						15,79		6569		3167	
40	2101-0201-0603	Щебень из плотных горных пород для строительных работ М1000, фракция 20-40 мм СТ РК 1284-2004	м3	33,28	3511		116846		116846		126194
										9348	
	Раздел 5 Щебеночное покрытие										
41	1127-0403-0801	Покрытия толщиной 15 см, однослойные. Устройство при укатке щебня с пределом прочности на сжатие свыше 98,1 МПа (1000 кгс/см2) НР = 108 %	м2 покрытия	1310	1003,57	223,36	1314676	292597	966183	155343	1587621
					42,67	67,13	55896	87940		117602	
		Итого					6 871 341				
		в том числе									

- зарплата рабочих-строителей, тенге	246 616
- затраты на эксплуатацию машин, тенге	933 869
- в т.ч. зарплата машинистов, тенге	239 683
- материалы, изделия и конструкции, тенге	4 587 401
- перевозка грузов, тенге	151 514
Накладные расходы, тенге	442 952
Сметная прибыль (8 %), тенге	508 989
Временные здания и сооружения (3,9 %), К=0,8	214386
Итого	7 085 727
Непредвиденные работы и затраты (2%)	141715
Итого по сметному расчету - в текущих ценах с 02.07.18 г.	7 227 442
в т.ч. с разбивкой по годам 2019г - 100% (Иинф = 1,050)	7 588 814
Сметная стоимость в текущем уровне цен с к-том К=0,9	6 829 932,60
Налог на добавленную стоимость (НДС) 12%	819 591,91
Всего с НДС	7 649 524,51

Работы сдал:

Директор ТОО "ПКФ ГОРДОРСТРОЙ"

Моисеев Ю.И.

Работы принял:

Заместитель руководителя
ГУ "Отдел жилищно-коммунального хозяйства, пассажирского транспорта и автомобильных дорог акимата города Экибастуза"

Калиякбаров А.С.

Главный специалист

Капсаттаров К.К.

Главный специалист

Ибашева М.Б.

Технадзор:

Эксперт ТОО "Строй Engineering - ПВ"

Асылбаев Е.С.