11.12.2019 г

Заказчик:
ГУ "Отдел коммунального хозяйства, пассажирского транспорта и автомобильных дорог города Караганды"
Карагандинская область, г.Караганда, район им.Казыбек би, Московская, 1
БИН 130940019782, БИК KKMFKZ2A, ИИК KZ63070103KSN3004000, РГУ "КОМИТЕТ КАЗНАЧЕЙСТВА МИНИСТЕРСТВА ФИНАНСОВ РК"

Подрядчик: ТОО "Прогресс KZ"
г.Нур-Султан, КОКТАЛ, 41
БИН 070340012412
БИК KCJBKZKX
ИИК KZ198560000004006333
АО "Банк ЦентрКредит"

Договор о государственных закупках работ № 113 от 30 июля 2019 года

АКТ №1
выполненных работ
за период с 4 ноября по 10 декабря 2019 года

1	Общая стоимость работ заполняемых с начала действия договора	**328 577 367,89**
2	Ранее заактированные суммы по выполненным работам	00,00
3	Сумма аванса, перечисленная исполнителю	**00,00**
4	Сумма ранее оплаченных работ заказчиком исполнителю	00,00
5	Виды выполняемых работ -	Строительство автомобильной дороги уч.квартал 134, протяженностью 2 км г. Караганда
6	Сумма фактических расходов, произведенных исполнителем, для выполнения указанных видов работ.	**99 000 000,00**
7	Сумма выполненных работ с 4 ноября по 10 декабря 2019г.	**99 000 000,00**
8	Сумма удержания ранее перечисленного аванса ,тенге	00,00
9	Сумма из резерва для оплаты,5% тенге	4 950 000,00
10	Сумма, требуемая к перечислению исполнителю, для оплаты выполненных работ, с учетом ранее оплаченных	**94 050 000,00**
	в том числе НДС 12%	10 076 785,71

Заказчик:
И.о. Руководителя ГУ "Отдел коммунального хозяйства, пассажирского транспорта и автомобильных дорог города Караганды"

_____Дюсембеков А.С.

Подрядчик:
Директор ТОО «Прогресс KZ»

_____ Мусеев Б.М.

Технадзор, Эксперт ТОО "Kristallstroy"

_____ Воробьев А.И.

Авторский надзор, ГИП ТОО «Карагандаказдорпроект»

_____ Тарановский В.В.

Заказчик ГУ «Отдел коммунального хозяйства, пассажирского транспорта и автомобильных дорог города Караганды»

Подрядчик ТОО «Прогресс KZ», ТОО «Улар МК»

Договор №113 от 30 июля 2019 года

Наименование строительства и его адрес: Строительство автомобильной дороги уч.квартал 134, протяженностью 2 км г. Караганда

А К Т N 1

приемки выполненных строительно-монтажных работ за декабрь 2019 г.

№ п/п	Шифр норм, код ресурса	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Количество	Стоимость единицы, тенге: Всего	в т.ч. ЗП рабочих строителей	экспл. машин	в т.ч. ЗП машинистов	Общая стоимость, тенге: Всего	в т.ч. ЗП рабочих строителей	экспл. машин	в т.ч. ЗП машинистов	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
		ВОССТАНОВЛЕНИЕ ОСИ														
1.	СЦИ РК 8.03-04-2017 раздел 1 тб.1601-0204-20 п.29	-Разбивка осей сооружений проложением теодолитных ходов при длине между пикетами 20 м	км	1,434	34218	--	--	--	49069	--	--	--	--	--	--	49069
					--		--		--		--		--	--		
		ПОДГОТОВИТЕЛЬНЫЕ РАБОТЫ ПО ОСНОВНОЙ ДОРОГЕ														
		СНЯТИЕ ПОЧВЕННО-РАСТИТЕЛЬНОГО ГРУНТА														
2.	1101-0104-0201 РСНБ РК 2015	-Грунты 1 группы. Разработка бульдозерами мощностью 96 кВт (130 л.с) при перемещении грунта до 10 м (до 20 м, снятие прс)	м3 грунта	6660	47,95	47,95	319355	319355	319355	319355	--	67854				418186
					--	14,15	--	94242	--		--	30977				
		НР - 72%; СП - 8%														
3.	1101-0104-0209 РСНБ РК 2015	-Грунты 1 группы. Разработка бульдозерами мощностью 96 кВт (130 л с). Добавлять на	м3 грунта	6660	40,32	40,32	268549	268549	268549	268549	--	57059				351656
					--	11,9	--	79249	--		--	26049				

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		каждые последующие 10 м перемещения грунта (добавить 10 м до 20 м)									
		НР - 72%; СП - 8%									
		ВЫВОЗ МУСОРА С ПЛОЩАДКИ ПРОЕКТИРОВАНИЯ									
4.	4131-0104 -0501 РСНБ РК 2015	-Мусор строительный. Погрузка (ж/б блоки и бытовой мусор на свалку)	т	8,775	71 --	-- --	623 --	-- --	-- --	-- 50	673
		СП - 8%									
5.	4102-0102 -1016 РСНБ РК 2015	-Перевозка строительных грузов самосвалами вне карьеров. Грузоподъемность 15 т. Класс груза 1. Расстояние перевозки 16 км (ж/б блоки и бытовой мусор на свалку)	т	8,775	361 --	-- --	3168 --	-- --	-- --	-- 253	3421
		СП - 8%									
		ДЕМОНТАЖ ДОРОЖНЫХ ЗНАКОВ									
		ПОДГОТОВИТЕЛЬНЫЕ РАБОТЫ ПО РАЗДЕЛАМ "ПЕРЕСЕЧЕНИЯ И ПРИМЫКАНИЯ"									
		Коэффициент 0,6 к нормам затрат труда, коэффициент 0,7 к времени эксплуатации машин (включая затраты труда рабочих машинистов), Коэффициент 0,5 к норме расхода вспомогательных материалов (электроды и т.д.). Демонтаж металлических конструкций. ЭСН РК 8.05-01-2015, п. 3.17, таблица 1									
6.	1127-0902 -0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 4	-Знаки дорожные на металлических стойках. Разборка (демонтаж) металлических конструкций, применен коэффициент к затратам труда - 0,6, к времени эксплуатации машин - 0,7	шт.	2	2213,43 1808,64	404,79 123,82	4427 3617	810 248	-- --	4174 688	9289
		НР - 108%; СП - 8%									
7.	4131-0103 -0501 РСНБ РК 2015	-Конструкции металлические. Погрузка (дорожные знаки и стойки от разборки)	т	0,0389	427 --	-- --	17 --	-- --	-- --	-- 1	18

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		СП - 8%									
8.	4101-0104 -1014 РСНБ РК 2015	-Перевозка строительных грузов бортовыми автомобилями в населенных пунктах. Грузоподъемность 14 т. Класс груза 1. Расстояние перевозки 14 км (дорожные знаки и стойки от разборки на базу)	т	0,0389	464 --	-- --	18 --	-- --	-- --	-- 1	19
		СП - 8%									
9.	4131-0103 -0502 РСНБ РК 2015	-Конструкции металлические. Разгрузка (дорожные знаки и стойки от разборки)	т	0,0389	427 --	-- --	17 --	-- --	-- --	-- 1	18
		СП - 8%									
		РАЗБОРКА ДОРОЖНОЙ ОДЕЖДЫ МАЛЫХ СЪЕЗДОВ									
10.	1127-0302 -0103 РСНБ РК 2015	-Покрытия и основания черные щебеночные. Разборка (кирковка а.б. покрытия)	м3 конструкции	10,88	462,11 122,93	339,18 71,18	5028 1337	3690 774	-- --	2281 585	7893
		НР - 108%; СП - 8%									
11.	1101-0102 -0309 РСНБ РК 2015	-Грунты 3 группы. Разработка с погрузкой на автомобили-самосвалы экскаваторами с ковшом вместимостью 0,65 м3 (погрузка материала от разборки а/б покрытия)	м3 грунта	10,88	242,92 10,17	232,63 60,03	2643 111	2531 653	1 --	550 255	3448
		НР - 72%; СП - 8%									
12.	4102-0103 -1016 РСНБ РК 2015	-Перевозка строительных грузов самосвалами вне карьеров. Грузоподъемность 20 т. Класс груза 1. Расстояние перевозки 16 км (от кирковки а/б покрытия на свалку)	т	21,76	302 --	-- --	6572 --	-- --	-- --	-- 526	7097
		СП - 8%									
13.				27,2	324,05	231,86	8814	6307	--	4080	13926

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	1127-0302 -0102 РСНБ РК 2015	-Покрытия и основания щебеночные. Разборка НР - 108%; СП - 8%	м3 конструкции		92,2	46,7	2508	1270	--	1032	
14.	1101-0102 -0308 РСНБ РК 2015	-Грунты 2 группы. Разработка с погрузкой на автомобили-самосвалы экскаваторами с ковшом вместимостью 0,65 м3 (погрузка материала от разборки щебеночного основания) НР - 72%; СП - 8%	м3 грунта	27,2	185,65 7,75	177,79 45,88	5050 211	4836 1248	3 --	1050 488	6588
15.	4102-0103 -1001 РСНБ РК 2015	-Перевозка строительных грузов самосвалами вне карьеров. Грузоподъемность 20 т. Класс груза 1. Расстояние перевозки 1 км (материал от разборки щебеночного основания на устройство дополнительного слоя основания пешеходных тротуаров) СП - 8%	т	36,992	55 --	-- --	2035 --	-- --	-- --	-- 163	2197
					ЗАЩИТА КАБЕЛЬНОЙ ЛИНИИ Кл-10кВ						
16.	1101-0205 -0101 РСНБ РК 2015 ТЧ 01 табл. 11 п.3.184 Кзтр=0,8	-Грунты 1 группы. Разработка вручную с креплениями в траншеях шириной до 2 м, глубиной до 2 м. Вертикальные стенки без креплений, применен коэффициент к затратам труда - 0,8 НР - 72%; СП - 8%	м3 грунта	648	910 910	-- --	589680 589680	-- --	-- --	424570 81140	1095390
17.	1108-0101 -0202 РСНБ РК 2015	-Основание под фундаменты щебеночное. Устройство (постель под устройство лотков) НР - 93%; СП - 8%	м3 основания	31,5	5722,8 734,4	1470,8 625,56	180268 23134	46330 19705	110804 --	39840 17609	237717
18.	1107-0601 -0101 РСНБ РК	-Каналы непроходные одноячейковые, перекрываемые или	м3 сборных конструк	96,36	6656,17 3506,49	2560,9 736,34	641389 337885	246768 70953	56736 --	482430 89905	1213724

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	2015 Изм. и доп. вып. 10	опирающиеся на плиты. Устройство (битум БН 70/30 для покрытия наружных поврехностей каналов)	ций								
		НР - 118%; СП - 8%									
19.	2113-0104 -0102 РСНБ РК 2015	-Битумы нефтяные строительные ГОСТ 6617-76 марки БН 70/30	т	1,55	129207 --	-- --	200271 --	-- --	200271 --	-- 16022	216293
		СП - 8%									
20.	2104-0303 -0134 РСНБ РК 2015	-Лотки каналов и тоннелей для прокладки коммуникаций из тяжелого бетона класса В22,5, под расчетную нагрузку 8 тс/м2, объемом более 0,5 м3 до 1,0 м3 СТ РК 937-92 (Л6-8)	м3	65,7	71861 --	-- --	4721268 --	-- --	4721268 --	-- 377701	5098969
		СП - 8%									
21.	2104-0302 -0245 РСНБ РК 2015	-Плиты перекрытий каналов и тоннелей для прокладки коммуникаций из тяжелого бетона класса В22,5, под расчетную нагрузку 15 тс/м2, объемом до 0,5 м3 СТ РК 937-92 (П9-15а)	м3	30,66	74183 --	-- --	2274451 --	-- --	2274451 --	-- 181956	2456407
		СП - 8%									
22.	1101-0205 -0501 РСНБ РК 2015	-Траншеи, пазухи котлованов и ямы. Засыпка вручную. Группа грунтов 1 (на устройство лотков)	м3 грунта	390	665,52 665,52	-- --	259553 259553	-- --	-- --	186878 35714	482145
		НР - 72%; СП - 8%									
23.	1101-0205 -0501 РСНБ РК 2015	-Траншеи, пазухи котлованов и ямы. Засыпка вручную. Группа грунтов 1 (на устройство лотков)	м3 грунта	57	665,52 665,52	-- --	37935 37935	-- --	-- --	27313 5220	70467
		НР - 72%; СП - 8%									
24.				27	1285	--	34695	--	34695	--	37471

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	2101-0401 -0101 РСНБ РК 2015	-Песок природный ГОСТ 8736-2014 СП - 8%	м3		--	--	--	--	--	2776	
25.				30	1285	--	38550	--	38550	--	41634
	2101-0401 -0101 РСНБ РК 2015	-Песок природный ГОСТ 8736-2014 СП - 8%	м3		--	--	--	--	--	3084	
		ЗАМЕНА И ЗАЩИТА ТЕПЛОМАГИСТРАЛИ ЗЕМЛЯНЫЕ РАБОТЫ									
26.				145,5	187,39	178,33	27265	25946	--	5161	35020
	1101-0101 -0314 РСНБ РК 2015	-Грунты 2 группы. Разработка в отвал экскаваторами "Драглайн", "Обратная лопата" с ковшом вместимостью 0,5 (0,5 - 0,63) м3 НР - 72%; СП - 8%	м3 грунта		9,06	40,2	1319	5849	--	2594	
27.				151,32	237,62	226,12	35957	34216	--	6807	46185
	1101-0101 -0315 РСНБ РК 2015	-Грунты 3 группы. Разработка в отвал экскаваторами "Драглайн", "Обратная лопата" с ковшом вместимостью 0,5 (0,5 - 0,63) м3 НР - 72%; СП - 8%	м3 грунта		11,5	50,97	1741	7713	--	3421	
28.				4,5	2035,49	--	9160	--	--	6595	17015
	1101-0205 -0202 РСНБ РК 2015 ТЧ 01 табл. 11 п.3.184 Кзтр=0,8 ТЧ 01 табл. 11 п.3.179 Кзтр=1,2	-Грунты 2 группы. Разработка вручную с креплениями в траншеях шириной более 2 м и котлованах площадью сечения до 5 м2, глубиной до 2 м. Вертикальные стенки без креплений, применен коэффициент к затратам труда - 0,8. Доработка вручную, зачистка дна и стенок с выкидкой грунта в котлованах и траншеях, разработанных механизированным способом, применен коэффициент к затратам труда - 1,2 НР - 72%; СП - 8%	м3 грунта		2035,49	--	9160	--	--	1260	
29.				4,68	2944,03	--	13778	--	--	9920	25594

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	1101-0205 -0203 РСНБ РК 2015 ТЧ 01 табл. 11 п.3.184 Кзтр=0,8 ТЧ 01 табл. 11 п.3.179 Кзтр=1,2	-Грунты 3 группы. Разработка вручную с креплениями в траншеях шириной более 2 м и котлованах площадью сечения до 5 м2, глубиной до 2 м. Вертикальные стенки без креплений, применен коэффициент к затратам труда - 0,8. Доработка вручную, зачистка дна и стенок с выкидкой грунта в котлованах и траншеях, разработанных механизированным способом, применен коэффициент к затратам труда - 1,2 НР - 72%; СП - 8%	м3 грунта		2944,03	--	13778	--	--	1896	
30.				34,8	1045,44	--	36381	--	--	26195	67582
	1101-0205 -0503 РСНБ РК 2015	-Траншеи, пазухи котлованов и ямы. Засыпка вручную. Группа грунтов 3 НР - 72%; СП - 8%	м3 грунта		1045,44	--	36381	--	--	5006	
31.				81,2	36,13	36,13	2933	2933	--	741	3968
	1101-0104 -0403 РСНБ РК 2015	-Траншеи и котлованы. Засыпка бульдозерами мощностью 59 кВт (80 л с) при перемещении грунта до 5 м. Группа грунтов 3 НР - 72%; СП - 8%	м3 грунта		--	12,67	--	1029	--	294	
32.				116	160,89	75,75	18663	8787	--	10050	31010
	1101-0201 -0502 РСНБ РК 2015	-Грунт 3, 4 группы. Уплотнение пневматическими трамбовками НР - 72%; СП - 8%	м3 уплотненного грунта		85,14	35,19	9876	4082	--	2297	
33.				1000	1,3	1,3	1302	1302	--	197	1618
	1101-0104 -0703 РСНБ РК 2015	-Площади. Планировка бульдозерами мощностью до 132 кВт (до 180 л с) (лишний грунт) НР - 72%; СП - 8%	м2 спланированной поверхности за проход бульдозера		--	0,27	--	273	--	120	

ДЕМОНТАЖНЫЕ РАБОТЫ

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
						Коэффициент 0,8 к нормам затрат труда, времени эксплуатации машин (включая затраты труда рабочих машинистов). Демонтаж сборных железобетонных и бетонных конструкций. ЭСН РК 8.04-01-2015, п. 3.17, таблица 1					
34.				10,8	4322,73	1517,54	46685	16389	--	42194	95990
	1107-0601 -0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 10	-Каналы непроходные одноячейковые, перекрываемые или опирающиеся на плиты. Устройство (Демонтаж)	м3 сборных конструкций		2805,19	505,72	30296	5462	--	7110	
		НР - 118%; СП - 8%									
						Коэффициент 0,6 к нормам затрат труда, времени эксплуатации машин (включая затраты труда рабочих машинистов). Демонтаж наружных сетей водопровода, канализации, теплоснабжения и газоснабжения. ЭСН РК 8.04-01-2015, п. 3.17, таблица 1					
35.				0,034	1700133,84	292233,84	57805	9936	--	49475	115862
	1124-0101 -0215 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 2	-Трубопроводы в непроходном канале при условном давлении 1,6 МПа, температуре до 150°С диаметром труб 700 мм. Прокладка (Демонтаж)	км трубопровода		1407900	61957	47869	2107	--	8582	
		НР - 99%; СП - 8%									
		ПОГРУЗОЧНО-РАЗГРУЗОЧНЫЕ РАБОТЫ									
36.				27	436	--	11772	--	--	--	12714
	4131-0101 -0701 РСНБ РК 2015	-Грузы неупакованные (железобетонные изделия и конструкции) до 3 т. Погрузка /каналы сборные/	т		--	--	--	--	--	942	
		СП - 8%									
37.				27	436	--	11772	--	--	--	12714
	4131-0101 -0702 РСНБ РК 2015	-Грузы неупакованные (железобетонные изделия и конструкции) до 3 т. Разгрузка /каналы сборные/	т		--	--	--	--	--	942	
		СП - 8%									
38.				27	317	--	8559	--	--	--	9244
	4101-0104 -1007 РСНБ РК 2015	-Перевозка строительных грузов бортовыми автомобилями в населенных пунктах. Грузоподъемность 14 т.	т		--	--	--	--	--	685	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		Класс груза 1. Расстояние перевозки 7 км (демонтированных сборных лотков на базу)									
		СП - 8%									
						КАНАЛ					
39.	1108-0101 -0202 РСНБ РК 2015	-Основание под фундаменты щебеночное. Устройство	м3 основания	15,5	5722,8	1470,8	88703	22797	54523	19604	116972
					734,4	625,56	11383	9696	--	8665	
		НР - 93%; СП - 8%									
40.	1123-0101 -0101 РСНБ РК 2015	-Основание под трубопроводы песчаное. Устройство	м3 основания	16	2444,37	149,59	39110	2393	22617	14584	57989
					881,28	39,41	14100	631	--	4295	
		НР - 99%; СП - 8%									
41.	1107-0601 -0201 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 10	-Устройство канала со стенками из бетонных блоков	м3 конструкции	74,134	13696,84	3259,79	1015402	241661	128159	846976	2011368
					8708,31	973,83	645582	72194	--	148990	
		НР - 118%; СП - 8%									
42.	2104-1201 -9911 РСНБ РК 2015	-Блоки бетонные для стен подвалов объемом 0,5 м3 и более из тяжелого бетона класса В7,5 ГОСТ 13579-78	м3	20,634	16130	--	332826	--	332826	--	359453
					--	--	--	--	--	26626	
		СП - 8%									
		ПЛИТА ПЕРЕКРЫТИЯ Пм1 (7 шт)									
43.	2102-0101 -1002 РСНБ РК 2015	-Бетон тяжелый класса В25, F150, W6 ГОСТ 7473-2010	м3	19,992	18516	--	370172	--	370172	--	399786
					--	--	--	--	--	29614	
		СП - 8%									
44.	2105-0309 -0303 РСНБ РК 2015	-Сетки арматурные сварные из арматурной стали А-III (А400), диаметром от 6 до 40 мм ГОСТ 23279-2012	т	2,9365	207966	--	610692	--	610692	--	659548
					--	--	--	--	--	48855	
		СП - 8%									
45.	2105-0301 -3002	-Сталь арматурная горячекатаная гладкая	т	0,042	189897	--	7976	--	7976	--	8614
					--	--	--	--	--	638	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	РСНБ РК 2015	класса А-I (А240) диаметром от 14 до 25 мм СТ РК 2591-2014									
		СП - 8%									
		ПЛИТА ДНИЩА Пм1д (7 шт)									
46.				23,562	18516	--	436274	--	436274	--	471176
	2102-0101 -1002 РСНБ РК 2015	-Бетон тяжелый класса В25, F150, W6 ГОСТ 7473-2010	м3		--	--	--	--	--	34902	
		СП - 8%									
47.				2,0762	207966	--	431779	--	431779	--	466321
	2105-0309 -0303 РСНБ РК 2015	-Сетки арматурные сварные из арматурной стали А-III (А400), диаметром от 6 до 40 мм ГОСТ 23279-2012	т		--	--	--	--	--	34542	
		СП - 8%									
48.				0,042	189897	--	7976	--	7976	--	8614
	2105-0301 -3002 РСНБ РК 2015	-Сталь арматурная горячекатаная гладкая класса А-I (А240) диаметром от 14 до 25 мм СТ РК 2591-2014	т		--	--	--	--	--	638	
		СП - 8%									
		МОНОЛИТНЫЕ УЧАСТКИ Ум-1, Ум-2									
49.				11,016	16771	--	184749	--	184749	--	199529
	2102-0101 -0703 РСНБ РК 2015	-Бетон тяжелый класса В20, F100, W6 ГОСТ 7473-2010	м3		--	--	--	--	--	14780	
		СП - 8%									
50.				361	1849,87	13,36	667803	4822	619263	41651	766211
	1112-0101 -0212 РСНБ РК 2015 примен.	-Устройство гидроизоляции в два слоя из наплавляемых материалов Техноэласт ЭПП	м2		121,1	4,31	43718	1555	--	56756	
		НР - 92%; СП - 8%									
51.				0,002	6194711,02	3776382,47	12389	7553	390	6338	20225
	1122-0301 -0116 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 10	-Трубы водопроводные стальные, диаметр 1000 мм. Укладка с гидравлическим испытанием (Установка сальников)	км трубопровода		2223000	977920,12	4446	1956	--	1498	
		НР - 99%; СП - 8%									
52.				2	104614	--	209228	--	209228	--	225966

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	2301-0201 -0323 РСНБ РК 2015	-Трубы стальные электросварные прямошовные, D 1020 мм, толщина стенки 14,0 мм ГОСТ 10706-76 (сальники)	м		--	--	--	--	--	16738	
		СП - 8%									
53.				4	21453,27	62,48	85813	250	48717	36219	131795
	1116-1201 -0104 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 6 К=2,5	-Сальники. Заделка при проходе труб через фундаменты или стены подвала диаметром труб 1000 мм	сальник		9211,5	28,15	36846	113	--	9763	
		НР - 98%; СП - 8%									
						ЗЕМЛЯНЫЕ РАБОТЫ					
54.				771,2	54,49	54,49	42023	42023	--	8929	55027
	1101-0104 -0202 РСНБ РК 2015	-Грунты 2 группы. Разработка бульдозерами мощностью 96 кВт (130 л с) при перемещении грунта до 10 м (до 20 м, срезка основания под устройство дорожной одежды)	м3 грунта		--	16,08	--	12401	--	4076	
		НР - 72%; СП - 8%									
55.				771,2	45,77	45,77	35299	35299	--	7500	46223
	1101-0104 -0210 РСНБ РК 2015	-Грунты 2 группы. Разработка бульдозерами мощностью 96 кВт (130 л с). Добавлять на каждые последующие 10 м перемещения грунта (добавить 10 м до 20 м)	м3 грунта		--	13,51	--	10417	--	3424	
		НР - 72%; СП - 8%									
56.				16859,2	471	--	7940683	--	7940683	--	8575938
	2101-0103 -0402 РСНБ РК 2015	-Суглинок III группы, средняя плотность грунтов в естественном залегании 1,95 т/м3 (для досыпки земполотна)	м3		--	--	--	--	--	635255	
		СП - 8%									
57.				19411,08	227	--	4406315	--	--	--	4758820
	4102-0104 -1012 РСНБ РК 2015	-Перевозка строительных грузов самосвалами вне карьеров. Грузоподъемность 25 т. Класс груза 1.	т		--	--	--	--	--	352505	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		Расстояние перевозки 12 км (для досыпки земполотна)									
		СП - 8%									
58.	4102-0104 -1013 РСНБ РК 2015	-Перевозка строительных грузов самосвалами вне карьеров. Грузоподъемность 25 т. Класс груза 1. Расстояние перевозки 13 км (для досыпки земполотна)	т	13464,36	241 --	-- --	3244911 --	-- --	-- --	-- 259593	3504504
		СП - 8%									
59.	1101-0102 -0602 РСНБ РК 2015	-Грунты 2-3 группы. Работа на отвале	м3 грунта	16859,2	18,12 2,62	15,41 5,89	305572 44106	259723 99384	1743 --	103313 32711	441596
		НР - 72%; СП - 8%									
60.	1101-0203 -0112 РСНБ РК 2015	-Откосы и полотно насыпей. Планировка механизированным способом. Группа грунтов 2	м2 спланированной площади	26144	41,26 21,34	19,92 4,02	1078829 558004	520825 105099	-- --	477434 124501	1680765
		НР - 72%; СП - 8%									
61.	1101-0201 -0102 РСНБ РК 2015	-Грунт. Уплотнение прицепными катками на пневмоколесном ходу 25 т. Первый проход по одному следу при толщине слоя 30 см (за 8 проходов)	м3 уплотненного грунта	771,2	59,35 --	59,35 22,17	45771 --	45771 17095	-- --	12309 4646	62726
		НР - 72%; СП - 8%									
62.	1101-0201 -0108 РСНБ РК 2015 К=7	-Грунт. Уплотнение прицепными катками на пневмоколесном ходу 25 т. На каждый последующий проход по одному следу при толщине слоя 30 см (добавить 7 проходов до 8)	м3 уплотненного грунта	771,2	40,99 --	40,99 11,77	31608 --	31608 9076	-- --	6535 3051	41194
		НР - 72%; СП - 8%									
63.	1101-0201 -0102	-Грунт. Уплотнение прицепными катками на	м3 уплотнен	15896,8	59,35 --	59,35 22,17	943479 --	943479 352387	-- --	253719 95776	1292974

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	РСНБ РК 2015	пневмоколесном ходу 25 т. Первый проход по одному следу при толщине слоя 30 см (за 6 проходов)	ного грунта								
		НР - 72%; СП - 8%									
64.				15896,8	29,28	29,28	465379	465379	--	96215	606522
	1101-0201 -0108 РСНБ РК 2015 К=5	-Грунт. Уплотнение прицепными катками на пневмоколесном ходу 25 т. На каждый последующий проход по одному следу при толщине слоя 30 см (добавить 5 проходов до 6)	м3 уплотнен ного грунта		--	8,41	--	133632	--	44928	
		НР - 72%; СП - 8%									
65.				16668	77,34	66,39	1289176	1106629	48336	261491	1674721
	1101-0201 -0601 РСНБ РК 2015	-Грунт насыпей уплотняемый. Полив водой	м3 уплотнен ного грунта		8,05	13,74	134211	228972	--	124053	
		НР - 72%; СП - 8%									
		ТИП I-НОВАЯ ДОРОЖНАЯ ОДЕЖДА									
66.				2176,731	1113,51	991,38	2423804	2157968	4419	758651	3437051
	1127-0401 -0102 РСНБ РК 2015	-Слои оснований подстилающие и выравнивающие из песчано-гравийной смеси, дресвы. Устройство. Отсутствие проектных данных для определения расходов материалов для строительства автомобильных дорог, добавлен расход - 1,22 м3	м3 материал а основани я в плотном теле		120,1	202,61	261417	441037	--	254596	
		НР - 108%; СП - 8%									
67.				2655,61182	1931	--	5127986	--	5127986	--	5538225
	2101-0201 -0612 РСНБ РК 2015	-Щебень из плотных горных пород для строительных работ М1000, фракция 0-80 мм СТ РК 1284-2004	м3		--	--	--	--	--	410239	
		СП - 8%									
68.				10899,51	710,22	209,76	7741084	2286250	5144067	1103382	9552024
	1127-0403 -0101	-Основания из щебня фракции 40-70 мм,	м2 основани		28,51	65,22	310767	710884	--	707557	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	РСНБ РК 2015	однослойные, толщиной 15 см. Устройство при укатке каменных материалов с пределом прочности на сжатие свыше 98,1 МПа (1000 кгс/см2) (h=18 см) НР - 108%; СП - 8%	я								
69.	1127-0403 -0104 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 2 К=3	-Основания из щебня фракции 40-70 мм. Устройство при укатке каменных материалов с пределом прочности на сжатие свыше 98,1 МПа (1000 кгс/см2). добавлять на каждый 1 см изменения толщины слоя к нормам 1127-0403-0101, 1127-0403-0102, 1127-0403-0103 (добавить 3 см до 18 см) НР - 108%; СП - 8%	м2 основания	10899,51	105,37 --	32,38 10,23	1148528 --	352953 111497	795575 --	120416 101516	1370460
70.	1127-0602 -1201 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 2	-Покрытие из горячих асфальтобетонных смесей, ширина укладки до 6 м, толщина слоя 4 см. Устройство асфальтоукладчиками типа "VOGELE" (верхний слой основания h-9 см, а/б горячий высокопористый к/з марки I) (БНД 100/130, 0,8 л/м2) НР - 108%; СП - 8%	м2 покрытия	8246	82,72 40,36	42,27 7,51	682120 332815	348539 61925	766 --	426320 88675	1197115
71.	1127-0602 -1203 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 3 К=10	-Покрытие из горячих асфальтобетонных смесей. Устройство асфальтоукладчиками типа "VOGELE". добавлять на каждые 0,5 см изменения толщины покрытия к норме 11-270602-1201 (добавить 5 см до 9 см)	м2 покрытия	8246	14,95 0,81	14,14 1,85	123277 6642	116635 15261	-- --	23655 11755	158687

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		НР - 108%; СП - 8%									
72.	2113-0104 -0203 РСНБ РК 2015	-Битумы нефтяные дорожные вязкие СТ РК 1373-2013 марки БНД 100/130	т	7,42	88113	--	653798	--	653798	--	706102
					--	--	--	--	--	52304	
		СП - 8%									
73.	2102-0501 -0701 РСНБ РК 2015	-Смеси асфальтобетонные горячие высокопористые щебеночные марки I СТ РК 1225-2013	т	1693,7284	14813	--	25089199	--	25089199	--	27096335
					--	--	--	--	--	2007136	
		СП - 8%									
											89970939

ИТОГО ПО СМЕТЕ:	Тенге		
В ТОМ ЧИСЛЕ:			
Зарплата рабочих строителей	Тенге	3810428	
Затраты на эксплуатацию машин	Тенге	9991241	
в том числе зарплата машинистов	Тенге	2690069	
Материалов, изделий и конструкций	Тенге	55708692	
Перевозка грузов	Тенге	7695779	
Прочие затраты	Тенге	49069	
Накладные расходы	Тенге	6080655	
Сметная прибыль	Тенге	6662942	
ИТОГО с временными зданиями 1,3%	Тенге		91140561
ИТОГО с зимними удорожаниями 2,64%	Тенге		93546672
ИТОГО с К=1,01498961	Тенге		98214286
ИТОГО с НДС 12%	Тенге		110000000
ИТОГО С УЧЕТОМ СКИДКИ	Тенге		99000000

Подрядчик:
Директор ТОО «Прогресс KZ»

_____ Мусеев Б.М.

Заказчик: И.О. зав. сектором ГУ «Отдел коммунального хозяйства, пассажирского транспорта и автомобильных дорог города Караганды»

_____ Тасмагамбетов Н.

Технадзор: Эксперт ТОО "Kristallstroy"

_____ Воробьев А.И.

_____ Довженец М.

Директор ТОО «Улар МК» Ташмагамбетов К.К.

Главный специалист

_____ Маханов Д.Ж.

Авторский надзор: ГИП ТОО «Карагандаказдорпроект»

_____ Тарановский В.В.