Заказчик: ГУ "Управление пассажирского транспорта и автомобильных дорог Алматинской области"
г. Талдыкорган, ул. Кабанбай батыра, 26
БИН 050140000775

Поставщик: ТОО "Алматы жолдары", Талгарский район г.Талгар, ул. Промышленная, 5
БИН 060340004747

Форма №3

Справка стоимости
выполненных работ за август 2021 г. по Доп соглашению № 2 от 22. 06.2021 г. к договору № 159 от 12.10.2020 г.
Наименование бюджетной программы: 025-011-422 025-015-422 025-032-422

№ п/п	Наименование работ	Ед. изм.	Всего по договору	В т.ч. по годам		Общая стоимость с начала действия договора	Сумма полученного аванса	Ранее заактир. суммы по выполнен. работам	Выполнен. объем работ по настоящ. акту	Сумма погашен. аванса по настоящ. акту	Сумма к перечислению для оплаты вып-х работ по настоящ. акту
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
1	«Капитальный ремонт а/д "Саты-Курметы", км 0-7,235 Кегенского района Алматинской области»	тенге	775 654 898,30	2020 г.	**268 025-015-422**						
					28 842 014,63	28 842 014,63	8 652 604,39	28 842 014,63			
					268 025-011-422						
					55 000 000,00	55 000 000,00	16 500 000,00	55 000 000,00			
				2021 г.	**268 025-032-422**						
					306 767 549,06	164 359 357,54			164 359 357,54	49 307 807,26	115 051 550,28
				2022 г.	**2022г.**						
					385 045 334,61						
	Всего по акту:				**775 654 898,30**	**248 201 372,17**	**25 152 604,39**	**83 842 014,63**	**164 359 357,54**	**49 307 807,26**	**115 051 550,28**

Заказчик:
Руководитель ГУ "Управление пассажирского транспорта и автомобильных дорог Алматинской области"
_____ **Дарибаев Г.Т.**
М.П.
_____ **Накыпбаев А.Ж.**

Технадзор:
Директор ТОО "ИНЦ "Альянс""
_____ **Базарбаев Н.Т.**

Подрядчик:
Директор ТОО "Алматы жолдары"
_____ **М.Т.Сапаргалиев**
М.П.

Форма №2

Заказчик: ГУ "Управление пассажирского транспорта и автомобильных дорог Алматинской области"
Подрядчик: ТОО "Алматы жолдары"

Акт приемки выполненных работ

«Капитальный ремонт а/д "Саты-Курметы", км 0-7,235 Кегенского района Алматинской области»

за август месяц 2021 г.

№ п/п	Шифр норм, код ресурса	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Количество по проекту	Стоимость единицы, тенге: Всего / зарплата рабочих-строителей	Стоимость единицы, тенге: эксплуатация машин / в т. ч. зарплата машинистов	Общая стоимость, тенге: Всего / зарплата рабочих-строителей	Общая стоимость, тенге: эксплуатация машин / в т. ч. 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. ДЕМОНТАЖ СУЩ-Х ДОРОЖНЫХ ЗНАКОВ									
1	Е11-270902-0101 1127-0902-0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	**Знаки дорожные на металлических стойках. Установка** *НР - 108%; СП - 8%* Состав работ: 1. Бурение ям бурильно-крановыми машинами 2. Установка бесфундаментных стоек 3. Окраска стоек 4. Разделка оснований дорожных знаков 5. Переход от одного знака к следующему	шт.	5	3013,41 2213,76	571,52 191,76	15067,05 11068,80	2857,60 958,80	1140,68	12989,81 2244,55	30301,41
2	С341-310103-0501 4131-0103-0501 РСНБ РК 2015	**Конструкции металлические. Погрузка** *СП - 8%*	т	0,1	505,00		50,50			4,04	54,54
3	С341-020103-1010 4102-0103-1010 РСНБ РК 2015	**Перевозка строительных грузов самосвалами вне карьеров. Грузоподъемность 20 т. Класс груза 1. Расстояние перевозки 10 км** *СП - 8%*	т	0,1	213,00		21,30			1,70	23,00
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 1	Тенге				15138,85 11068,80	2857,60 958,80	1140,68	12989,81 2250,29	30 378,95
		Стоимость общестроительных работ	Тенге				15138,85				
		Материалы	Тенге				1140,68				
		Всего заработная плата	Тенге					12027,60			
		Транспортные расходы	Тенге				71,80				
		Накладные расходы	Тенге				12989,81				
		Сметная прибыль	Тенге				2250,29				
		ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ	Тенге				30378,95				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								10,33
		Сметная заработная плата	Тенге					12027,60			

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 1	Тенге				30378,95				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								10,33
		Сметная заработная плата	Тенге					12027,60			
	РАЗДЕЛ 2. ДЕМОНТАЖ СУЩЕСТВУЮЩЕГО ГРАВИЙНОГО ПОКРЫТИЯ										
4	Е11-270302-0104 1127-0302-0104 РСНБ РК 2015	**Покрытия и основания асфальтобетонные. Разборка** *НР - 108%; СП - 8%* Состав работ: 1. Разборка покрытия и основания 2. Сгребание материала, полученного от разборки	м3 конструкции	5487	2947,43 1697,25	1250,18 543,13	16172542,92 9312810,75	6859732,17 2980133,46		13276379,75 2355913,81	31804836,48
5	С341-310104-0301 4131-0104-0301 РСНБ РК 2015	**Погрузка** *СП - 8%*	т	9328	231,00		2154768,00			172381,44	2327149,44
6	С341-020103-1005 4102-0103-1005 РСНБ РК 2015	**Перевозка строительных грузов самосвалами вне карьеров. Грузоподъемность 20 т. Класс груза 1. Расстояние перевозки 5 км** *СП - 8%*	т	9328	118,00		1100704,00			88056,32	1188760,32
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 2	Тенге				19428014,92 9312810,75	6859732,17 2980133,46		13276379,75 2616351,57	35 320 746,24
	Стоимость общестроительных работ		Тенге				19428014,92				
	Всего заработная плата		Тенге					12292944,21			
	Транспортные расходы		Тенге								
		Накладные расходы	Тенге				13276379,75				
		Сметная прибыль	Тенге				2616351,57				
	ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ		Тенге				35320746,24				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								10637,10
		Сметная заработная плата	Тенге					12292944,21			
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 2	Тенге				35320746,24				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								10637,10
		Сметная заработная плата	Тенге					12292944,21			
	РАЗДЕЛ 3. РАЗБОРКА МЕТАЛЛИЧЕСКИХ ТРУБ (НА ОСНОВНОЙ ДОРОГЕ И НА СЪЕЗДАХ)										
7	Е11-010101-0302 1101-0101-0302 РСНБ РК 2015	**Грунты 2 группы. Разработка в отвал экскаваторами "Драглайн", "Обратная лопата" с ковшом вместимостью 1 (1 - 1,2) м3** *НР - 72%; СП - 8%* Состав работ: 1. Разработка грунта навымет 2. Устройство и содержание водоотводных канав или ограждающих валиков	м3 грунта	150,9	114,30 5,64	108,66 24,98	17247,39 850,41	16396,79 3769,62		3326,42 1645,90	22219,71

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		3. Вспомогательные работы, связанные с перемещением экскаватора из забоя в забой									
8	Е11-220301-0111 1122-0301-0111 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 10	**Трубы водопроводные стальные, диаметр 500 мм. Разборка** *НР - 99%; СП - 8%* Состав работ: 1. Сварка труб в звенья 2. Укладка звеньев и отдельных труб в траншеи 3. Сварка звеньев и отдельных труб в траншее 4. Гидравлическое испытание трубопровода	км трубопровода	0,09	1716150,09 776442,00	873694,50 278688,54	154453,51 69879,78	78632,51 25081,97	5941,22	94012,13 19877,25	268342,89
9	Е11-300102-0201 1130-0102-0201 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	**Фундаменты монолитные. Разборка** *НР - 84%; СП - 8%* Состав работ: 1. Удаление поверхностного слоя бетона 2. Установка и разборка опалубки 3. Укладка бетона с уплотнением вибраторами 4. Уход за бетоном	м3 бетона в деле	5,74	5472,61 2674,44	2798,17 683,97	31412,78 15351,29	16061,50 3925,99		16192,91 3808,46	51414,15
10	С341-310104-0501 4131-0104-0501 РСНБ РК 2015	**Мусор строительный. Погрузка** *СП - 8%*	т	21,67	97,00		2101,99			168,16	2270,15
11	С341-020103-1035 4102-0103-1035 РСНБ РК 2015	**Перевозка строительных грузов самосвалами вне карьеров. Грузоподъемность 20 т. Класс груза 1. Расстояние перевозки 35 км** *СП - 8%*	т	21,67	571,00		12373,57			989,89	13363,46
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 3	Тенге				217589,24 86081,48	111090,79 32777,57	5941,22	113531,46 26489,66	357 610,35
		Стоимость общестроительных работ	Тенге				217589,24				
		Материалы	Тенге				5941,22				
		Всего заработная плата	Тенге					118859,05			
		Транспортные расходы	Тенге				113531,46				
		Накладные расходы	Тенге				26489,66				
		Сметная прибыль	Тенге				357610,35				
		ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ	Тенге					118859,05			84,50
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч				357610,35				
		Сметная заработная плата	Тенге					118859,05			84,50
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 3	Тенге								
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								
		Сметная заработная плата	Тенге								

РАЗДЕЛ 4. ДЕМОНТАЖ СУЩ-Х МАЛЫХ ИССО

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
12	Е11-010101-0302 1101-0101-0302 РСНБ РК 2015	**Грунты 2 группы. Разработка в отвал экскаваторами "Драглайн", "Обратная лопата" с ковшом вместимостью 1 (1 - 1,2) м3**	м3 грунта	165,28	114,30	108,66	18890,98	17959,52		3643,41	24337,14
		НР - 72%; СП - 8%			5,64	24,98	931,47	4128,83		1802,75	
		Состав работ: 1. Разработка грунта навымет 2. Устройство и содержание водоотводных канав или ограждающих валиков 3. Вспомогательные работы, связанные с перемещением экскаватора из забоя в забой									
13	Е11-010205-0302 1101-0205-0302 РСНБ РК 2015 ТЧ 01 табл. 11 п.3.179 Кзтр=1,2	**Грунты 2 группы. Разработка вручную в траншеях глубиной до 2 м без креплений с откосами**	м3 грунта	41,32	2056,82		84987,97	0,00		61191,34	157873,65
		НР - 72%; СП - 8%			2056,82		84987,97	0,00		11694,34	
		Состав работ: 1. Разработка грунта с выбрасыванием на бровку 2. Зачистка дна и поверхности стенок 3. Откидка грунта от бровки									
14	Е11-300102-0201 1130-0102-0201 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	**Фундаменты монолитные. Разборка**	м3 бетона в деле	18,6	5472,61	2798,17	101790,55	52045,96		52471,80	166603,33
		НР - 84%; СП - 8%			2674,44	683,97	49744,58	12721,84		12340,99	
		Состав работ: 1. Удаление поверхностного слоя бетона 2. Установка и разборка опалубки 3. Укладка бетона с уплотнением вибраторами 4. Уход за бетоном									
15	С341-310104-0501 4131-0104-0501 РСНБ РК 2015	**Мусор строительный. Погрузка**	т	46,5	97,00		4510,50				4871,34
		СП - 8%								360,84	
16	С341-020103-1010 4102-0103-1010 РСНБ РК 2015	**Перевозка строительных грузов самосвалами вне карьеров. Грузоподъемность 20 т. Класс груза 1. Расстояние перевозки 10 км**	т	46,5	213,00		9904,50				10696,86
		СП - 8%								792,36	
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 4	Тенге				220084,49	70005,48		117306,55	364 382,32
		Стоимость общестроительных работ	Тенге				135664,02	16850,67		26991,28	
		Всего заработная плата	Тенге				220084,49				
		Транспортные расходы	Тенге					152514,69			
		Накладные расходы	Тенге				117306,55				
		Сметная прибыль	Тенге				26991,28				
		ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ	Тенге				364382,32				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								123,84

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		Сметная заработная плата	Тенге					152514,69			
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 4	Тенге				364382,32				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								123,84
		Сметная заработная плата	Тенге					152514,69			
		ИТОГО ПО СМЕТЕ:	**Тенге**								**36 073 117,87**
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
		Зарплата рабочих строителей, машинистов	Тенге				12576345,55				
		- Накладные расходы	Тенге							13520207,56	
		- Сметная прибыль	Тенге							2672082,80	
		РАЗДЕЛ 1. ЗЕМЛЯНЫЕ РАБОТЫ									
1	**Е11-010203-0605 1101-0203-0605 РСНБ РК 2015**	**Грунты. Рыхление бульдозерами-рыхлителями, мощность трактора 121 кВт (165 л с). Глубина рыхления до 0,35 м, длина разрыхляемого участка до 200 м** *НР - 72%; СП - 8%* Состав работ: 1. Рыхление плотных, твердых, полутвердых и слежавшихся грунтов с регулировкой глубины рыхления 2. Очистка рыхлителя от корней и налипающего грунта	**м3 грунта**	**1500**	**7,27** **1,87**	**7,27** **2802,97**	**10898,40**	**10898,40**		**2018,14** **1033,32**	**13949,86**
2	**Е11-010203-0302 1101-0203-0302 РСНБ РК 2015**	**Уступы по откосам насыпей. Устройство. Группа грунтов 2** *НР - 72%; СП - 8%* Состав работ: 1. Срезка растительного слоя и шлейфа 2. Устройство уступов	**м3 грунта уступа**	**2900**	**1216,01** **1159,76**	**56,25** **22,62**	**3526418,85** **3363304**	**163114,85** **65599,45**		**2468810,48** **479618,35**	**6474847,68**
3	**Е11-010104-0201 1101-0104-0201 РСНБ РК 2015**	**Грунты 1 группы. Разработка бульдозерами мощностью 96 кВт (130 л с) при перемещении грунта до 10 м** *НР - 72%; СП - 8%* Состав работ: 1. Разработка грунта с перемещением	**м3 грунта**	**6400**	**55,27**	**55,27** **17,31**	**353745,91**	**353745,91** **110781,45**		**79762,64** **34680,68**	**468189,24**
4	**Е11-010104-0209 1101-0104-0209 РСНБ РК 2015 К=4**	**Грунты 1 группы. Разработка бульдозерами мощностью 96 кВт (130 л с). Добавлять на каждые последующие 10 м перемещения грунта** *НР - 72%; СП - 8%* Состав работ: 1. Разработка грунта с перемещением	**м3 грунта**	**10000**	**185,92**	**185,92** **58,22**	**1859175,99**	**1859175,99** **582232,02**		**419207,05** **182270,64**	**2460653,69**
5	**Е11-010104-0202 1101-0104-0202 РСНБ РК 2015**	**Грунты 2 группы. Разработка бульдозерами мощностью 96 кВт (130 л с) при перемещении грунта до 10 м** *НР - 72%; СП - 8%* Состав работ: 1. Разработка грунта с перемещением	**м3 грунта**	**561,73**	**62,81**	**62,81** **19,67**	**35282,26**	**35282,26** **11049,23**		**7955,44** **3459,02**	**46696,72**

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
6	Е11-010104-0210 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** *НР - 72%; СП - 8%* Состав работ: 1. Разработка грунта с перемещением	м3 грунта	561,73	52,76	52,76	29637,09	29637,09		6682,58	39225,25
						16,52		9281,36		2905,57	
7	Е11-010104-0202 1101-0104-0202 РСНБ РК 2015	**Грунты 2 группы. Разработка бульдозерами мощностью 96 кВт (130 л с) при перемещении грунта до 10 м** *НР - 72%; СП - 8%* Состав работ: 1. Разработка грунта с перемещением	м3 грунта	3000	62,81	62,81	188430,00	188430,00		42487,20	249390,58
						19,67		59010,00		18473,38	
8	Е11-010104-0210 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** *НР - 72%; СП - 8%* Состав работ: 1. Разработка грунта с перемещением	м3 грунта	3000	52,76	52,76	158281,17	158281,17		35689,28	209488,08
						16,52		49568,44		15517,64	
9	Е11-010104-0202 1101-0104-0202 РСНБ РК 2015	**Грунты 2 группы. Разработка бульдозерами мощностью 96 кВт (130 л с) при перемещении грунта до 10 м** *НР - 72%; СП - 8%* Состав работ: 1. Разработка грунта с перемещением	м3 грунта	3300	62,81	62,81	207273,00	207273,00		46735,92	274329,64
						19,67		64911,00		20320,71	
10	Е11-010104-0210 1101-0104-0210 РСНБ РК 2015 К=2	**Грунты 2 группы. Разработка бульдозерами мощностью 96 кВт (130 л с). Добавлять на каждые последующие 10 м перемещения грунта** *НР - 72%; СП - 8%* Состав работ: 1. Разработка грунта с перемещением	м3 грунта	3300	105,52	105,52	348218,64	348218,64		78516,35	460873,78
						33,05		109050,49		34138,80	
11	Е11-010102-0308 1101-0102-0308 РСНБ РК 2015	**Грунты 2 группы. Разработка с погрузкой на автомобили-самосвалы экскаваторами с ковшом вместимостью 0,65 м3** *НР - 72%; СП - 8%* Состав работ: 1. Разработка грунта экскаваторами с погрузкой на автомобили-самосвалы 2. Планировка поверхности забоя и земляного полотна забойной дороги бульдозером 3. Содержание забойной дороги 4. Вспомогательные работы, связанные с устройством водоотводных канав или ограждающих валиков, выполняемые вручную, с переходом экскаватора с одного места работы на другое и из забоя в забой	м3 грунта	3300	206,99	197,41	683075,68	651439,24	300,96	155899,12	906092,79
					9,50	56,12	31335	185191,08		67117,98	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
12	С341-020103-1001 4102-0103-1001 РСНБ РК 2015	**Перевозка строительных грузов самосвалами вне карьеров. Грузоподъемность 20 т. Класс груза 1. Расстояние перевозки 1 км** *СП - 8%*	т	5775	42,00		242550,00				261954,00
										19404,00	
13	Е11-010102-0304 1101-0102-0304 РСНБ РК 2015	**Грунты 4 группы. Разработка с погрузкой на автомобили-самосвалы экскаваторами с ковшом вместимостью 1 м3** *НР - 72%; СП - 8%* Состав работ: 1. Разработка грунта экскаваторами с погрузкой на автомобили-самосвалы 2. Планировка поверхности забоя и земляного полотна забойной дороги бульдозером 3. Содержание забойной дороги 4. Вспомогательные работы, связанные с устройством водоотводных канав или ограждающих валиков, выполняемые вручную, с переходом экскаватора с одного места работы на другое и из забоя в забой	м3 грунта	3000	264,26	250,58	792774,00	751751,40	410,40	168598,80	1038282,63
					13,54	64,52	40612	193552,80		76909,82	
14	С341-020103-1001 4102-0103-1001 РСНБ РК 2015	**Перевозка строительных грузов самосвалами вне карьеров. Грузоподъемность 20 т. Класс груза 1. Расстояние перевозки 1 км** *СП - 8%*	т	10000	42,00		420000,00				453600,00
										33600,00	
15	Е11-010102-0304 1101-0102-0304 РСНБ РК 2015	**Грунты 4 группы. Разработка грунта из боковых резервов с погрузкой на автомобили-самосвалы экскаваторами с ковшом вместимостью 1 м3** *НР - 72%; СП - 8%* Состав работ: 1. Разработка грунта экскаваторами с погрузкой на автомобили-самосвалы 2. Планировка поверхности забоя и земляного полотна забойной дороги бульдозером 3. Содержание забойной дороги 4. Вспомогательные работы, связанные с устройством водоотводных канав или ограждающих валиков, выполняемые вручную, с переходом экскаватора с одного места работы на другое и из забоя в забой	м3 грунта	30000	264,26	250,58	7927740,00	7517514,00	4103,99	1685988,00	10382826,24
					13,54	64,52	406122	1935528,00		769098,24	
16	С341-020103-1003 4102-0103-1003 РСНБ РК 2015	**Перевозка строительных грузов самосвалами вне карьеров. Грузоподъемность 20 т. Класс груза 1. Расстояние перевозки 3 км** *СП - 8%*	т	60000	80,00		4800000,00				5184000,00
										384000,00	
17	Е11-010104-0201 1101-0104-0201 РСНБ РК 2015	**Грунты 1 группы. Разработка бульдозерами мощностью 96 кВт (130 л с) при перемещении грунта до 10 м** *НР - 72%; СП - 8%* Состав работ: 1. Разработка грунта с перемещением	м3 грунта	7000	55,27	55,27	386909,60	386890,00		87240,38	512081,98
						17,31		121167,20		37932,00	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
18	Е11-010104-0209 1101-0104-0209 РСНБ РК 2015	**Грунты 1 группы. Разработка бульдозерами мощностью 96 кВт (130 л с). Добавлять на каждые последующие 10 м перемещения грунта** *НР - 72%; СП - 8%* Состав работ: 1. Разработка грунта с перемещением	м3 грунта	7000	46,48 14,56	46,48 14,56	325355,79	325355,79 101890,61		73361,24 31897,36	430614,39
19	Е11-010107-1601 1101-0107-1601 РСНБ РК 2015	**Откосы выемок и насыпей. Планировка экскаваторами. Группа грунтов 1-2** *НР - 72%; СП - 8%* Состав работ: 1. Планировка откосов со срезкой грунта и отсыпкой его в кавальер	м2 спланированной поверхности	28000	112,22 5,14	107,08 22,23	3142223,00 144017	2998206,37 622358,80		551790,29 295521,06	3989534,36
20	Е11-010102-0308 1101-0102-0308 РСНБ РК 2015	**Грунты 2 группы. Разработка с погрузкой на автомобили-самосвалы экскаваторами с ковшом вместимостью 0,65 м3** *НР - 72%; СП - 8%* Состав работ: 1. Разработка грунта экскаваторами с погрузкой на автомобили-самосвалы 2. Планировка поверхности забоя и земляного полотна забойной дороги бульдозером 3. Содержание забойной дороги 4. Вспомогательные работы, связанные с устройством водоотводных канав или ограждающих валиков, выполняемые вручную, с переходом экскаватора с одного места работы на другое и из забоя в забой	м3 грунта	1720,67	206,99 9,50	197,41 56,12	356166,01 16339	339670,29 96561,42	156,93	81288,17 34996,33	472450,51
21	С341-020103-1005 4102-0103-1005 РСНБ РК 2015	**Перевозка строительных грузов самосвалами вне карьеров. Грузоподъемность 20 т. Класс груза 1. Расстояние перевозки 5 км** *СП - 8%*	т	2839,1055	118,00		335014,45			26801,16	361815,60
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 1	Тенге				26129169,85 4001729,10	16324884,41 4320536,31	4972,27	5992031,09 2569696,08	34 690 897,02
		Стоимость общестроительных работ	Тенге				26129169,85				
		Материалы	Тенге				4972,27				
		Всего заработная плата	Тенге					8322265,41			
		Транспортные расходы	Тенге								
		Накладные расходы	Тенге				5992031,09				
		Сметная прибыль	Тенге				2569696,08				
		ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ	Тенге				34690897,02				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								6736,01
		Сметная заработная плата	Тенге					8322265,41			
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 1	Тенге				34690897,02				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								6736,01
		Сметная заработная плата	Тенге					8322265,41			

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		РАЗДЕЛ 2. Сопутствующие земляные работы									
22	**Е11-010201-0102 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** *НР - 72%; СП - 8%* Состав работ: 1. Разравнивание грунта перед уплотнением 2. Уплотнение грунта	**м3 уплотненного грунта**	**69000**	**68,99** 27,12	**68,99** **1871078,49**	**4760057,49**	**4760057,49**		**1347176,51** **488578,72**	**6595812,72**
23	**Е11-010201-0108 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** *НР - 72%; СП - 8%* Состав работ: 1. Разравнивание грунта перед уплотнением 2. Уплотнение грунта	**м3 уплотненного грунта**	**69000**	**33,38** 10,29	**33,38** **709837,50**	**2302875,00**	**2302875,00**		**511083,00** **225116,64**	**3039074,64**
24	**Е11-010203-0102 1101-0203-0102 РСНБ РК 2015**	**Площади. Планировка механизированным способом. Группа грунтов 2** *НР - 72%; СП - 8%* Состав работ: 1. Планировка поверхности со срезкой неровностей 2. Засыпка углублений, уплотнение грунта, зачистка поверхности и проверка шаблоном 3. Планировка основной площадки полотна 4. Устройство сливной призмы и зачистка неровностей 5. Планировка откосов срезкой 6. Разравнивание грунта и планировка естественной бермы	**м2 спланированной площади**	**68000**	**6,93** 1,95	**6,93** **132418,44**	**471356,28**	**471356,28**		**95341,28** **45335,80**	**612033,36**
25	**Е11-010201-0102 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** *НР - 72%; СП - 8%* Состав работ: 1. Разравнивание грунта перед уплотнением 2. Уплотнение грунта	**м3 уплотненного грунта**	**13000**	**68,99** 27,12	**68,99** **352522,04**	**896822,42**	**896822,42**		**253815,87** **92051,06**	**1242689,35**
26	**Е11-010201-0108 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** *НР - 72%; СП - 8%* Состав работ: 1. Разравнивание грунта перед уплотнением 2. Уплотнение грунта	**м3 уплотненного грунта**	**13000**	**46,73** 14,40	**46,73** **187232,50**	**607425,00**	**607425,00**		**134807,40** **59378,59**	**801610,99**
27	**Е11-010201-0601 1101-0201-0601 РСНБ РК 2015**	**Грунт насыпей уплотняемый. Полив водой** *НР - 72%; СП - 8%* Состав работ:	**м3 уплотненного грунта**	**13000**	**82,48** 9,85	**69,74** 16,80	**1072247,80** 127990,20	**906557,60** **218392,20**	**37700,00**	**249395,33** **105731,45**	**1427374,57**

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		1. Полив водой									
28	Е11-010107-1601 1101-0107-1601 РСНБ РК 2015	**Откосы выемок и насыпей. Планировка экскаваторами. Группа грунтов 1-2** *НР - 72%; СП - 8%* Состав работ: 1. Планировка откосов со срезкой грунта и отсыпкой его в кавальер	м2 спланированной поверхности	21000	112,22 5,14	107,08 22,23	2356667,25 108012,45	2248654,80 466769,10		413842,72 221640,80	2992150,76
29	Е11-010107-1601 1101-0107-1601 РСНБ РК 2015	**Откосы выемок и насыпей. Планировка экскаваторами. Группа грунтов 1-2** *НР - 72%; СП - 8%* Состав работ: 1. Планировка откосов со срезкой грунта и отсыпкой его в кавальер	м2 спланированной поверхности	4200	112,22 5,14	107,08 22,23	471333,45 21602,49	449730,96 93353,82		82768,54 44328,16	598430,15
30	Е11-010107-1601 1101-0107-1601 РСНБ РК 2015	**Откосы выемок и насыпей. Планировка экскаваторами. Группа грунтов 1-2** *НР - 72%; СП - 8%* Состав работ: 1. Планировка откосов со срезкой грунта и отсыпкой его в кавальер	м2 спланированной поверхности	3000	112,22 5,14	107,08 22,23	336666,75 15430,35	321236,40 66681,30		59120,39 31662,97	427450,11
31	Е11-010107-1601 1101-0107-1601 РСНБ РК 2015	**Откосы выемок и насыпей. Планировка экскаваторами. Группа грунтов 1-2** *НР - 72%; СП - 8%* Состав работ: 1. Планировка откосов со срезкой грунта и отсыпкой его в кавальер	м2 спланированной поверхности	700	112,22 5,14	107,08 22,23	78555,58 3600,42	74955,16 15558,97		13794,76 7388,03	99738,36
32	Е11-010203-0102 1101-0203-0102 РСНБ РК 2015	**Площади. Планировка механизированным способом. Группа грунтов 2** *НР - 72%; СП - 8%* Состав работ: 1. Планировка поверхности со срезкой неровностей 2. Засыпка углублений, уплотнение грунта, зачистка поверхности и проверка шаблоном 3. Планировка основной площадки полотна 4. Устройство сливной призмы и зачистка неровностей 5. Планировка откосов срезкой 6. Разравнивание грунта и планировка естественной бермы	м2 спланированной площади	16400	6,93	6,93 1,95	113680,05	113680,05 31936,21		22994,07 10933,93	147608,05
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 2	Тенге				13467687,06 276635,90	13153351,16 4145780,57	37700,00	3184139,86 1332146,15	17 983 973,07
	Стоимость общестроительных работ		Тенге				13467687,06				
	Материалы		Тенге				37700,00				
	Всего заработная плата		Тенге					4422416,47			

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		Накладные расходы	Тенге				3184139,86				
		Сметная прибыль	Тенге				1332146,15				
	ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ		Тенге				17983973,07				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								2593,27
		Сметная заработная плата	Тенге					4422416,47			
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 2	Тенге				17983973,07				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								2593,27
		Сметная заработная плата	Тенге					4422416,47			
		ИТОГО ПО СМЕТЕ:	**Тенге**								**52 674 870,09**
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
		Зарплата рабочих строителей, машинистов	Тенге				12744681,88				
		- Накладные расходы	Тенге							9176170,95	
		- Сметная прибыль	Тенге							3901842,23	
	РАЗДЕЛ 1. Демонтажные работы согласно дефектному акту										
1	Е11-330202-0104 1133-0202-0104 РСНБ РК 2015	**Опоры железобетонные ВЛ 0,4-10 кВ для совместной подвески проводов, одностоечные. Демонтаж** *НР - 80%; СП - 8%*	опора	4	8232,39 5014,83	3217,56 1639,56	32929,56 20059,31	12870,24 6558,24		21294,04 4337,89	58561,49
2	Ц13-100105-0402 1310-0105-0402 РСНБ РК 2015	**Кабель. Демонтаж по воздушным металлическим желобам на одном объекте от 10 до 50 км без вязки пакетами** *НР - 61%; СП - 8%*	м кабеля	111	8,23 4,77	3,46 1,05	913,53 529,97	384,06 116,57		394,39 104,63	1412,55
3	С341-310103-0401 4131-0103-0401 РСНБ РК 2015	**Провода. Погрузка** *СП - 8%*	т	0,288	769,00		221,47			17,72	239,19
4	С341-310101-0901 4131-0101-0901 РСНБ РК 2015	**Грузы неупакованные (железобетонные изделия и конструкции) более 6 т. Погрузка** *СП - 8%*	т	7,2	407,00		2930,40			234,43	3164,83
5	С341-020101-1030 4102-0101-1030 РСНБ РК 2015	**Перевозка строительных грузов самосвалами вне карьеров. Грузоподъемность 7,5 т. Класс груза 1. Расстояние перевозки 30 км** *СП - 8%*	т	7,488	866,00		6484,61			518,77	7003,38
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 1	**Тенге**				43479,57	13254,30		21688,43	70 381,44
	Всего заработная плата		Тенге				20589,28	6674,81		5213,44	
		Накладные расходы	Тенге				21688,43	27264,10			
		Сметная прибыль	Тенге				5213,44				
	ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ		Тенге				43479,57				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								27,30
		Сметная заработная плата	Тенге					27264,10			
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 1	Тенге				70381,44				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								27,30

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		Сметная заработная плата	Тенге					27264,10			
		РАЗДЕЛ 2. Подвеска ВОЛС									
6	Е11-330204-0103 1133-0204-0103 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	**Провода ВЛ 0,38 кВ изолированные (1 провод при 20 опорах на 1 км линии). Подвеска с помощью механизмов** *НР - 80%; СП - 8%*	км линии	0,111	146393,42 60500,32	33564,90 14133,91	16249,67 6715,54	3725,70 1568,86	5808,43	6627,52 1830,18	24707,36
7	Е11-330204-0403 1133-0204-0403 РСНБ РК 2015	**Провода ВЛ 0,38 кВ. Подвеска. При изменении количества опор на 1 км ВЛ добавлять к норме 1133-0204-0103** *НР - 80%; СП - 8%*	опора	0,111	1176,92 604,33	572,59 247,03	130,64 67,08	63,56 27,42		75,60 16,50	222,74
8	Е11-330205-0101 1133-0205-0101 РСНБ РК 2015	**Переходы ВЛ 0,38 кВ через через автодороги 2 и 3 категорий с линиями связи, ВЛ 0,38 кВ. Подвеска проводов длиной до 100 м** *НР - 80%; СП - 8%*	переход	4	14187,01 12815,34	1371,66 684,09	56748,04 51261,36	5486,64 2736,36		43198,18 7995,70	107941,92
9	Е11-010203-0502 1101-0203-0502 РСНБ РК 2015	**Ямы, глубина до 2 м. Бурение бурильно-крановыми машинами на тракторе. Группа грунтов 2** *НР - 72%; СП - 8%*	яма	4	1386,80 261,01	1125,79 483,83	5547,20 1044,04	4503,16 1935,34		2145,15 615,39	8307,74
10	Е11-330202-0102 1133-0202-0102 РСНБ РК 2015	**Опоры железобетонные ВЛ 0,4-10 кВ (с траверсами) одностоечные с одним подкосом. Установка** *НР - 80%; СП - 8%*	опора	4	20510,62 9886,38	9996,17 5103,24	82042,48 39545,50	39984,68 20412,95	2512,30	47966,76 10400,74	140409,98
11	Е11-080101-0307 1108-0101-0307 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 9	**Стены, фундаменты. Гидроизоляция боковая обмазочная битумная в 2 слоя по выровненной поверхности бутовой кладки, кирпичу, бетону** *НР - 93%; СП - 8%*	м2 поверхности	4,96	997,28 396,71	29,47 3,80	4946,51 1967,70	146,17 18,85	2832,65	1847,49 543,52	7337,52
12	Е11-050101-5801 1105-0101-5801 РСНБ РК 2015	**Бетонирование** *НР - 99%; СП - 8%*	м3 конструктивного объема сваи	0,148	8693,26 1013,14	2252,67 700,89	1286,60 149,94	333,40 103,73	803,26	251,14 123,02	1660,76
13	С121-020101-2724 2102-0101-2724 РСНБ РК 2015	**Бетон тяжелый класса В15, F300, W6, сульфатостойкий ГОСТ 7473-2010** *СП - 8%*	м3	0,148	13806,00		2043,29		2043,29	163,46	2206,75
14	Ц13-080202-0501 1308-0202-0501 РСНБ РК 2015	**Хомут. Монтаж на опоре** *НР - 72%; СП - 8%*	шт.	8	2952,76 426,59	2526,17 922,92	23622,06 3412,69	20209,36 7383,33		7773,13 2511,62	33906,81

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
15	Ц13-080103-3101 1308-0103-3101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	Зажим наборный без кожуха. Монтаж оборудования	шт.	4	791,55	14,33	3166,20	57,32	68,47	2203,72	5799,52
		НР - 72%; СП - 8%			760,10	5,08	3040,40	20,33		429,59	
16	Ц13-080202-0102 1308-0202-0102 РСНБ РК 2015	Кронштейн. Монтаж на установленных опорах	шт.	4	12039,26	6516,50	48157,04	26066,00		22850,25	76687,87
		НР - 72%; СП - 8%			5522,76	2411,36	22091,03	9645,43		5680,58	
17	Ц13-100901-1301 1310-0901-1301 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 6	Участок усилительный смонтированный. Измерение сопротивления изоляции	измерение	2	5774,00	2467,52	11548,00	4935,04		6156,89	19121,28
		НР - 72%; СП - 8%			3306,48	969,13	6612,97	1938,27		1416,39	
18	Ц13-100901-1302 1310-0901-1302 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 6	Участок усилительный смонтированный ближний конец. Измерение переходного затухания	измерение	2	114,34	61,93	228,68	123,86		110,50	366,32
		НР - 72%; СП - 8%			52,41	24,32	104,83	48,65		27,13	
19	Ц13-100902-0701 1310-0902-0701 РСНБ РК 2015	Кабели парные смонтированные. Измерения комплексные постоянным током до и после включения в оконечные устройства	пара	50	247,94		12397,05		45,28	8893,13	22993,40
		НР - 72%; СП - 8%			247,03		12351,58			1703,21	
20	Ц13-100904-0702 1310-0904-0702 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 7	Кабель волоконно-оптический ГТС с числом волокон 8. Измерение затухания на кабельной площадке	кабель (строительная длина)	50	28822,13	18235,73	1441106,54	911786,50		521349,23	2119452,23
		НР - 72%; СП - 8%			10586,39	3895,53	529319,58	194776,58		156996,46	
21	Ц13-100904-0902 1310-0904-0902 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 7	Кабель волоконно-оптический ГТС с числом волокон 8. Измерение на смонтированном участке в одном направлении	участок	50	19960,62	12631,58	998031,05	631579,00		360986,93	1467739,42
		НР - 72%; СП - 8%			7329,04	2698,37	366452,15	134918,59		108721,44	
22	Ц13-100904-0902 1310-0904-0902 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 7	Кабель волоконно-оптический ГТС с числом волокон 8. Измерение на смонтированном участке в двух направлениях	участок	2	54581,33	25263,16	109162,66	50526,32	4,00	49986,59	171881,19
		НР - 72%; СП - 8%			29316,17	5396,74	58632,34	10793,48		12731,94	
		Материалы									
23	С121-040405-0206 2104-0405-0206 РСНБ РК 2015	Стойки железобетонные вибрированные для опор воздушных линий электропередачи напряжением 0,38 кВт, марка СВ95-3 из тяжелого бетона класса В30 СТ РК 2387-2013	шт.	4	44131,00		176524,00		176524,00		190645,92

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		СП - 8%								14121,92	
24	С124-010202-0301 2401-0202-0301 РСНБ РК 2015	**Кронштейн для крепления кабеля**	шт.	4	10228,00		40912,00		40912,00		44184,96
		СП - 8%								3272,96	
25	С124-040207-4928 2404-0207-4928 РСНБ РК 2015	**Хомут**	шт.	8	1451,00		11608,00		11608,00		12536,64
		СП - 8%								928,64	
26	С124-040207-3215 2404-0207-3215 РСНБ РК 2015	**Зажимы**	шт.	8	957,00		7656,00		7656,00		8268,48
		СП - 8%								612,48	
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 2	Тенге				3053113,71	1699526,71	250817,68	1082422,22	4466378,80
	Стоимость общестроительных работ		Тенге				1102768,71	386328,15		330842,87	
	Всего заработная плата		Тенге				3053113,71				
		Накладные расходы	Тенге					1489096,87			
		Сметная прибыль	Тенге				1082422,22				
	ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ		Тенге				330842,87				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч				4466378,80				
		Сметная заработная плата	Тенге								856,87
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 2	Тенге					1489096,87			
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч				4466378,80				
		Сметная заработная плата	Тенге								856,87
		ИТОГО ПО СМЕТЕ:	Тенге					1489096,87			
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									4 536 760,25
		- Зарплата рабочих строителей	Тенге				1123358,00				
		- Затраты на эксплуатацию машин	Тенге					1712781,01			
		- в том числе зарплата машинистов	Тенге					393002,97			
		- Накладные расходы	Тенге							1104110,65	
		- Сметная прибыль	Тенге							336056,31	
	НДС - 12%						1516361				
	Итого с НДС										544 411,23
	ВСЕГО с учетом тендерной скидки										5 081 171,48
											4 573 054,33
		РАЗДЕЛ 1. УСТРОЙСТВО ОБЪЕЗДНОЙ ДОРОГИ									
1	Е11-010104-0105 1101-0104-0105 РСНБ РК 2015	**Грунты 1 группы. Разработка бульдозерами мощностью 79 кВт (108 л с) при перемещении грунта до 10 м**	м3 грунта	6196	26,90	26,90	166675,50	166675,50		48262,63	232133,17
		НР - 72%; СП - 8% Состав работ: 1. Разработка грунта с перемещением				10,82		67031,43		17195,05	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
2	Е11-010104-0113 1101-0104-0113 РСНБ РК 2015	**Грунты 1 группы. Разработка бульдозерами мощностью 79 кВт (108 л с). Добавлять на каждые последующие 10 м перемещения грунта** *НР - 72%; СП - 8%* Состав работ: 1. Разработка грунта с перемещением	м3 грунта	6196	23,28	23,28	144250,32	144250,32		41768,86	200900,71
						9,36		58012,31		14881,53	
3	Е11-010104-0202 1101-0104-0202 РСНБ РК 2015	**Грунты 2 группы. Разработка бульдозерами мощностью 96 кВт (130 л с) при перемещении грунта до 10 м** *НР - 72%; СП - 8%* Состав работ: 1. Разработка грунта с перемещением	м3 грунта	6862	62,81	62,81	431002,22	431002,22		97182,39	570439,38
						19,67		134975,54		42254,77	
4	Е11-010104-0210 1101-0104-0210 РСНБ РК 2015 К=4	**Грунты 2 группы. Разработка бульдозерами мощностью 96 кВт (130 л с). Добавлять на каждые последующие 10 м перемещения грунта** *НР - 72%; СП - 8%* Состав работ: 1. Разработка грунта с перемещением	м3 грунта	6862	211,04	211,04	1448167,46	1448167,46		326532,83	1916676,31
						66,09		453517,81		141976,02	
5	Е11-010201-0102 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** *НР - 72%; СП - 8%* Состав работ: 1. Разравнивание грунта перед уплотнением 2. Уплотнение грунта	м3 уплотненного грунта	6862	68,99	68,99	473384,16	473384,16		133975,83	655948,79
						27,12		186077,54		48588,80	
6	Е11-010201-0108 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** *НР - 72%; СП - 8%* Состав работ: 1. Разравнивание грунта перед уплотнением 2. Уплотнение грунта	м3 уплотненного грунта	6862	33,38	33,38	229019,25	229019,25		50826,83	302233,77
						10,29		70592,83		22387,69	
7	Е11-010203-0112 1101-0203-0112 РСНБ РК 2015	**Откосы и полотно насыпей. Планировка механизированным способом. Группа грунтов 2** *НР - 72%; СП - 8%* Состав работ: 1. Планировка поверхности со срезкой неровностей 2. Засыпка углублений, уплотнение грунта, зачистка поверхности и проверка шаблоном 3. Планировка основной площадки полотна 4. Устройство сливной призмы и зачистка неровностей 5. Планировка откосов срезкой 6. Разравнивание грунта и планировка естественной бермы	м2 спланированной площади	53286	48,15	22,04	2565894,61	1174362,69		1190567,43	4056979,00
					26,11	4,92	1391531,92	262033,95		300516,96	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
8	Е11-270402-0104 1127-0402-0104 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 2	**Основания и покрытия из песчано-гравийных или щебеночно-песчаных смесей серповидного профиля при толщине по оси дороги 12 см. Устройство**	м2 основания или покрытия	45230	170,83	122,34	7726423,80	5533469,86	13772,54	4231325,10	12914368,81
		НР - 108%; СП - 8%			48,18	38,44	2179181,40	1738712,21		956619,91	
		Состав работ: 1. Планировка и прикатка земляного полотна или подстилающего слоя 2. Россыпь и разравнивание материалов 3. Укатка с поливкой водой 4. Уход за покрытием									
9	С121-010601-0101 2101-0601-0101 РСНБ РК 2015	**Смеси песчано-гравийные природные ГОСТ 23735-2014**	м3	11036,12	1816,62		20048436,31		20048436,31		21652311,22
		СП - 8%								1603874,91	
10	Е11-010104-0105 1101-0104-0105 РСНБ РК 2015	**Грунты 1 группы. Разработка бульдозерами мощностью 79 кВт (108 л с) при перемещении грунта до 10 м**	м3 грунта	6196	26,90	26,90	166675,47	166675,47		48262,63	232133,15
		НР - 72%; СП - 8%				10,82		67031,43		17195,05	
		Состав работ: 1. Разработка грунта с перемещением									
11	Е11-010104-0113 1101-0104-0113 РСНБ РК 2015	**Грунты 1 группы. Разработка бульдозерами мощностью 79 кВт (108 л с). Добавлять на каждые последующие 10 м перемещения грунта**	м3 грунта	6196	23,28	23,28	144250,07	144250,07		41769,11	200900,71
		НР - 72%; СП - 8%				9,36		58012,65		14881,53	
		Состав работ: 1. Разработка грунта с перемещением									
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 1	Тенге				33544179,17	9911257,00	20062208,85	6210473,63	42 935 025,02
							3570713,32	3095997,70		3180372,22	
	Стоимость общестроительных работ		Тенге				33544179,17				
	Всего заработная плата		Тенге					6666711,02			
		Накладные расходы	Тенге				6210473,63				
		Сметная прибыль	Тенге				3180372,22				
	ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ		Тенге				42935025,02				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								5190,64
		Сметная заработная плата	Тенге					6666711,02			
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 1	Тенге				42935025,02				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								5190,64
		Сметная заработная плата	Тенге					6666711,02			

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	РАЗДЕЛ 2. УСТРОЙСТВО ВОДОПРОПУСКНЫХ ТРУБ НА ОБЪЕЗДНОЙ ДОРОГЕ МЕТАЛЛИЧЕСКИХ Д=1,0, 1,5м										
12	**Е11-010101-0314 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%* Состав работ: 1. Разработка грунта навымет 2. Устройство и содержание водоотводных канав или ограждающих валиков 3. Вспомогательные работы, связанные с перемещением экскаватора из забоя в забой	м3 грунта	155,36	205,97 11,10	194,88 49,17	31999,89 1724,11	30275,78 7639,81		6742,02 3099,35	41841,27
13	**Е11-080101-0203 1108-0101-0203 РСНБ РК 2015**	**Основание под фундаменты гравийное. Устройство** *НР - 93%; СП - 8%* Состав работ: 1. Разравнивание и трамбование основания	м3 основания	28,8	2652,26 898,45	1749,46 765,10	76385,09 25875,36	50384,45 22034,88	125,28	44556,52 9675,33	130616,94
14	**С121-010601-0101 2101-0601-0101 РСНБ РК 2015**	**Смеси песчано-гравийные природные ГОСТ 23735-2014** *СП - 8%*	м3	35,136	1816,62		63828,76		63828,76	5106,30	68935,06
15	**Е11-220301-0111 1122-0301-0111 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 10**	**Трубы водопроводные стальные, диаметр 500 мм. Укладка** *НР - 99%; СП - 8%* Состав работ: 1. Сварка труб в звенья 2. Укладка звеньев и отдельных труб в траншеи 3. Сварка звеньев и отдельных труб в траншее 4. Гидравлическое испытание трубопровода	км	0,032	45810088,2 1294070,00	1248135,00 398126,48	1465922,82 41410,24	39940,32 12740,05	1384572,26	53608,78 121562,53	1641094,14
16	**Е11-220301-0116 1122-0301-0116 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 10**	**Трубы водопроводные стальные, диаметр 1000 мм. Укладка** *НР - 99%; СП - 8%* Состав работ: 1. Сварка труб в звенья 2. Укладка звеньев и отдельных труб в траншеи 3. Сварка звеньев и отдельных труб в траншее 4. Гидравлическое испытание трубопровода	км	0,072	104248011,44 2718000,00	2950059,01 972306,73	7505856,82 195696,00	212404,25 70006,08	7097756,54	263045,06 621512,15	8390414,04

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
17	Е11-220301-0121 1122-0301-0121 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 10	**Трубы водопроводные стальные, диаметр 1500 мм. Укладка**	км	0,016	201896462,87	5096722,17	3230343,41	81547,55	3077451,38	96991,77	3593521,99
		НР - 99%; СП - 8%			4459030,00	1664187,51	71344,48	26627,00		266186,81	
		Состав работ: 1. Сварка труб в звенья 2. Укладка звеньев и отдельных труб в траншеи 3. Сварка звеньев и отдельных труб в траншее 4. Гидравлическое испытание трубопровода									
18	Е11-010104-0106 1101-0104-0106 РСНБ РК 2015	**Грунты 2 группы. Разработка бульдозерами мощностью 79 кВт (108 л с) при перемещении грунта до 10 м**	м3 грунта	108,75	33,31	33,31	3622,24	3622,24		1048,83	5044,75
		НР - 72%; СП - 8%				13,40		1456,71		373,69	
		Состав работ: 1. Разработка грунта с перемещением									
19	Е11-010201-0501 1101-0201-0501 РСНБ РК 2015	**Грунт 1, 2 группы. Уплотнение пневматическими трамбовками**	м3 уплотненного грунта	108,75	163,62	76,47	17793,46	8316,00		9655,02	29644,36
		НР - 72%; СП - 8%			87,16	36,15	9478,55	3931,20		2195,88	
		Состав работ: 1. Уплотнение грунта									
20	Е11-010201-0601 1101-0201-0601 РСНБ РК 2015	**Грунт насыпей уплотняемый. Полив водой**	м3 уплотненного грунта	108,75	82,48	69,74	8969,75	7584,12	315,38	2086,30	11940,54
		НР - 72%; СП - 8%			9,85	16,80	1070,97	1826,67		884,48	
		Состав работ: 1. Полив водой									
21	Е11-010205-0502 1101-0205-0502 РСНБ РК 2015	**Траншеи, пазухи котлованов и ямы. Засыпка вручную. Группа грунтов 2**	м3 грунта	10,88	894,24		9729,33			7005,12	18073,21
		НР - 72%; СП - 8%			894,24		9729,33			1338,76	
		Состав работ: 1. Засыпка ранее выброшенным грунтом с разбивкой комьев и трамбованием 2. Поливка водой при необходимости									
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 2	Тенге				12414451,57	434074,71	11624049,59	484739,44	13931126,29
							356329,04	146262,41		1031935,28	
	Стоимость общестроительных работ		Тенге				12414451,57				
	Всего заработная плата		Тенге					502591,45			
		Накладные расходы	Тенге				484739,44				
		Сметная прибыль	Тенге				1031935,28				
	ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ		Тенге				13931126,29				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								346,43
		Сметная заработная плата	Тенге					502591,45			
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 2	Тенге				13931126,29				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								346,43

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		ИТОГО ПО СМЕТЕ:	**Тенге**								**56 866 151,31**
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
		Зарплата рабочих строителей и машинистов	Тенге				7169302,47				
		- Накладные расходы	Тенге							6695213,07	
		- Сметная прибыль	Тенге							4212307,50	
Всего см.ЗП по смете:							34006691				
Всего по смете:			Тенге								**93 284 748,20**
Временные здания и сооружения:			Тенге								**2 874 594,06**
Дополнительные затраты при производстве работ в зимнее время			Тенге								**2 279 547,69**
В том числе в текущих ценах на 2020 год - 100 %, К=1,049901			Тенге								**163 054 918,19**
Итого с НДС - 12%			Тенге								**182 621 508,37**
С учетом тендерной скидки			Тенге								**164 359 357,54**

Заказчик:

Руководитель ГУ "Управление пассажирского транспорта и автомобильных дорог Алматинской области"

Г.Т.Ларибаев

М.П.

Накыпбаев А.

Технадзор:

ТОО "ИПЦ "Альянс"

М.П.

Подрядчик:

Директор ТОО "Алматы жолдары"

М.Т.Сапаргалиев

М.П.

Заказчик: ГУ "Управление пассажирского транспорта и автомобильных дорог Алматинской области"
г. Талдыкорган, ул. Кабанбай батыра, 26
БИН 050140000775

Форма №3

Поставщик: ТОО "Алматы жолдары", Талгарский район г.Талгар, ул. Промышленная, 5
БИН 060340004747

Справка стоимости

выполненных работ за сентябрь 2021 г. по Доп соглашению № 3 от 13. 09.2021 г. к договору № 159 от 12.10.2020 г.

Наименование бюджетной программы: 025-011-422 025-015-422 025-032-422

№ п/п	Наименование работ	Ед. изм.	Всего по договору	В т.ч. по годам		Общая стоимость с начала действия договора	Сумма полученного аванса	Ранее заактир. суммы по выполнен. работам	Выполнен. объем работ по настоящ. акту	Сумма погашен. аванса по настоящ. акту	Сумма к перечислению для оплаты вып-х работ по настоящ. акту
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
1	«Капитальный ремонт а/д "Саты-Курметы", км 0-7,235 Кегенского района Алматинской области»	тенге	775 654 898,30	2020 г.	**268 025-015-422**						
					28 842 014.63	28 842 014.63	8 652 604.39	28 842 014.63			
					268 025-011-422						
					55 000 000.00	55 000 000.00	16 500 000.00	55 000 000.00			
				2021 г.	**268 025-015-422**						
					96 187 689.01	0.00	28 856 306.70				
					268 025-032-422						
					306 767 549.06	211 657 500.40	92 030 264.72	164 359 357.54	47 298 142.86	14 189 442.86	33 108 700.00
				2022 г.	**268 025-032-422**						
					288 857 645.60						
	Всего по акту:				**775 654 898,30**	**295 499 515,03**	**146 039 175,81**	**248 201 372,17**	**47 298 142,86**	**14 189 442,86**	**33 108 700,00**

Заказчик:

Зам.руководителя ГУ "Управление пассажирского транспорта и автомобильных дорог Алматинской области"

Самуратов С.З.

М.П.

Накыпбаев А.

Технадзор:

Директор ТОО "ИПП "Альянс""

Базарбаев Н.Т.

Подрядчик:

Директор ТОО "Алматы жолдары"

М.Т.Сапаргалиев

М.П.

Форма №2

Заказчик: ГУ "Управление пассажирского транспорта и автомобильных дорог Алматинской области"
Подрядчик: ТОО "Алматы жолдары"

Акт приемки выполненных работ

«Капитальный ремонт а/д "Саты-Курметы", км 0-7,235 Кегенского района Алматинской области»
за сентябрь месяц 2021 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		
				по проекту	зарплата рабочих-строителей	в т. ч. зарплата машинистов	зарплата рабочих-строителей	в т. ч. зарплата машинистов	оборудование, мебель, инвентарь	Сметная прибыль, тенге	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		РАЗДЕЛ 1. ЗЕМЛЯНЫЕ РАБОТЫ									
1	Е11-010203-0605 1101-0203-0605 РСНБ РК 2015	**Грунты. Рыхление бульдозерами-рыхлителями, мощность трактора 121 кВт (165 л с). Глубина рыхления до 0,35 м, длина разрыхляемого участка до 200 м**	м3 грунта	293,25	7,27	7,27	2130,64	2130,64		394,55	2727,20
		НР - 72%; СП - 8%				1,87		547,98		202,01	
		Состав работ: 1. Рыхление плотных, твердых, полутвердых и слежавшихся грунтов с регулировкой глубины рыхления 2. Очистка рыхлителя от корней и налипающего грунта									
2	Е11-010203-0302 1101-0203-0302 РСНБ РК 2015	**Уступы по откосам насыпей. Устройство. Группа грунтов 2**	м3 грунта уступа	436,415	1216,01	56,25	530683,48	24546,82		371526,18	974386,43
		НР - 72%; СП - 8%			1159,76	22,62	506137	9871,93		72176,77	
		Состав работ: 1. Срезка растительного слоя и шлейфа 2. Устройство уступов									
3	Е11-010104-0201 1101-0104-0201 РСНБ РК 2015	**Грунты 1 группы. Разработка бульдозерами мощностью 96 кВт (130 л с) при перемещении грунта до 10 м**	м3 грунта	1024,25	55,27	55,27	56613,16	56613,16		12765,14	74928,57
		НР - 72%; СП - 8%				17,31		17729,36		5550,26	
		Состав работ: 1. Разработка грунта с перемещением									
4	Е11-010104-0209 1101-0104-0209 РСНБ РК 2015 К=4	**Грунты 1 группы. Разработка бульдозерами мощностью 96 кВт (130 л с). Добавлять на каждые последующие 10 м перемещения грунта**	м3 грунта	1305,085	185,92	185,92	242638,27	242638,27		54710,08	321136,22
		НР - 72%; СП - 8%				58,22		75986,23		23787,87	
		Состав работ: 1. Разработка грунта с перемещением									

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
7	Е11-010104-0202 1101-0104-0202 РСНБ РК 2015	Грунты 2 группы. Разработка бульдозерами мощностью 96 кВт (130 л с) при перемещении грунта до 10 м	м3 грунта	503,75	62,81	62,81	31640,54	31640,54		7134,31	41876,83
		ПР - 72%; СП - 8% Состав работ: 1. Разработка грунта с перемещением				19,67		9908,76		3101,99	
8	Е11-010104-0210 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	м3 грунта	503,75	52,76	52,76	26578,05	26578,05		5992,82	35176,54
		ПР - 72%; СП - 8% Состав работ: 1. Разработка грунта с перемещением				16,52		8323,37		2605,67	
9	Е11-010104-0202 1101-0104-0202 РСНБ РК 2015	Грунты 2 группы. Разработка бульдозерами мощностью 96 кВт (130 л с) при перемещении грунта до 10 м	м3 грунта	304,75	62,81	62,81	19141,35	19141,35		4315,99	25333,93
		ПР - 72%; СП - 8% Состав работ: 1. Разработка грунта с перемещением				19,67		5994,43		1876,59	
10	Е11-010104-0210 1101-0104-0210 РСНБ РК 2015 К=2	Грунты 2 группы. Разработка бульдозерами мощностью 96 кВт (130 л с). Добавлять на каждые последующие 10 м перемещения грунта	м3 грунта	304,75	105,52	105,52	32157,46	32157,46		7250,87	42561,00
		ПР - 72%; СП - 8% Состав работ: 1. Разработка грунта с перемещением				33,05		10070,65		3152,67	
11	Е11-010102-0308 1101-0102-0308 РСНБ РК 2015	Грунты 2 группы. Разработка с погрузкой на автомобили-самосвалы экскаваторами с ковшом вместимостью 0,65 м3	м3 грунта	304,75	206,99	197,41	63081,00	60159,43	27,79	14397,05	83676,30
		ПР - 72%; СП - 8% Состав работ: 1. Разработка грунта экскаваторами с погрузкой на автомобили-самосвалы 2. Планировка поверхности забоя и земляного полотна забойной дороги бульдозером 3. Содержание забойной дороги 4. Вспомогательные работы, связанные с устройством водоотводных канав или ограждающих валиков, выполняемые вручную, с переходом экскаватора с одного места работы на другое и из забоя в забой			9,50	56,12	2894	17102,12		6198,24	
12	С341-020103-1001 4102-0103-1001 РСНБ РК 2015	Перевозка строительных грузов самосвалами вне карьеров. Грузоподъемность 20 т. Класс груза 1. Расстояние перевозки 1 км	т	533,3125	42,00		22399,13				24191,06
		СП - 8%								1791,93	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
13	Е11-010102-0304 1101-0102-0304 РСНБ РК 2015	Грунты 4 группы. Разработка с погрузкой на автомобили-самосвалы экскаваторами с ковшом вместимостью 1 м3	м3 грунта	483,335	264,26	250,58	127725,14	121115,92	66,12	27163,23	167279,44
		НР - 72%, СП - 8%			13,54	64,52	6543	31183,61		12391,07	
		Состав работ: 1. Разработка грунта экскаваторами с погрузкой на автомобили-самосвалы 2. Планировка поверхности забоя и земляного полотна забойной дороги бульдозером 3. Содержание забойной дороги 4. Вспомогательные работы, связанные с устройством водоотводных канав или ограждающих валиков, выполняемые вручную, с переходом экскаватора с одного места работы на другое и из забоя в забой									
14	С341-020103-1001 4102-0103-1001 РСНБ РК 2015	Перевозка строительных грузов самосвалами вне карьеров. Грузоподъемность 20 т. Класс груза 1. Расстояние перевозки 1 км	т	1152,2225	42,00		48393,35				52264,81
		СП - 8%								3871,47	
15	Е11-010102-0304 1101-0102-0304 РСНБ РК 2015	Грунты 4 группы. Разработка грунта из боковых резервов с погрузкой на автомобили-самосвалы экскаваторами с ковшом вместимостью 1 м3	м3 грунта	3970,055	264,26	250,58	1049118,79	994831,47	543,10	223115,50	1374013,04
		НР - 72%, СП - 8%			13,54	64,52	53744	256138,42		101778,74	
		Состав работ: 1. Разработка грунта экскаваторами с погрузкой на автомобили-самосвалы 2. Планировка поверхности забоя и земляного полотна забойной дороги бульдозером 3. Содержание забойной дороги 4. Вспомогательные работы, связанные с устройством водоотводных канав или ограждающих валиков, выполняемые вручную, с переходом экскаватора с одного места работы на другое и из забоя в забой									
16	С341-020103-1003 4102-0103-1003 РСНБ РК 2015	Перевозка строительных грузов самосвалами вне карьеров. Грузоподъемность 20 т. Класс груза 1. Расстояние перевозки 3 км	т	7940,11	80,00		635208,80				686025,50
		СП - 8%								50816,70	
17	Е11-010104-0201 1101-0104-0201 РСНБ РК 2015	Грунты 1 группы. Разработка бульдозерами мощностью 96 кВт (130 л с) при перемещении грунта до 10 м	м3 грунта	536,665	55,27	55,27	29662,98	29661,47		6688,41	39259,50
		НР - 72%, СП - 8%				17,31		9289,46		2908,11	
		Состав работ: 1. Разработка грунта с перемещением									

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
18	Е11-010104-0209 1101-0104-0209 РСНБ РК 2015	Грунты 1 группы. Разработка бульдозерами мощностью 96 кВт (130 л с). Добавлять на каждые последующие 10 м перемещения грунта	м3 грунта	536,665	46,48	46,48	24943,87	24943,87		5624,34	33013,67
		НР - 72%, СН - 8%				14,56		7811,59		2445,46	
		Состав работ: 1. Разработка грунта с перемещением									
19	Е11-010107-1601 1101-0107-1601 РСНБ РК 2015	Откосы выемок и насыпей. Планировка экскаваторами. Группа грунтов 1-2	м2 спланированной поверхности	2146,66	112,22	107,08	240903,02	229861,77		42303,79	305863,35
		НР - 72%, СН - 8%			5,14	22,23	11041	47714,03		22656,54	
		Состав работ: 1. Планировка откосов со срезкой грунта и отсыпкой его в кавальер									
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 1	**Тенге**				**3183019,01**	**1896020,21**	**637,02**	**783382,27**	**4 283 713,38**
							580359,01	**507671,92**		**317312,10**	
	Стоимость общестроительных работ		Тенге				**3183019,01**				
	Материалы		Тенге				**637,02**				
	Всего заработная плата		Тенге					**1088030,93**			
	Транспортные расходы		Тенге								
		Накладные расходы	Тенге				**783382,27**				
		Сметная прибыль	Тенге				**317312,10**				
	ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ		Тенге				**4283713,38**				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								**880,65**
		Сметная заработная плата	Тенге					**1088030,93**			
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 1	Тенге				**4283713,38**				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								**880,65**
		Сметная заработная плата	Тенге					1088030,93			
		РАЗДЕЛ 2. Сопутствующие земляные работы									
22	Е11-010201-0102 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	м3 уплотненного грунта	6493,5	68,99	68,99	447962,80	447962,80		126781,02	620723,33
		НР - 72%, СН - 8%				27,12		176084,76		45979,51	
		Состав работ: 1. Разравнивание грунта перед уплотнением 2. Уплотнение грунта									
23	Е11-010201-0108 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	м3 уплотненного грунта	6493,5	33,38	33,38	216720,56	216720,56		48097,35	286003,35
		НР - 72%, СН - 8%				10,29		66801,88		21185,43	
		Состав работ: 1. Разравнивание грунта перед уплотнением									

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		2. Уплотнение грунта									
24	Е11-010203-0102 1101-0203-0102 РСНБ РК 2015	**Площади. Планировка механизированным способом. Группа грунтов 2** *НР - 72%; СП - 8%* Состав работ: 1. Планировка поверхности со срезкой неровностей 2. Засыпка углублений, уплотнение грунта, зачистка поверхности и проверка шаблоном 3. Планировка основной площадки полотна 4. Устройство сливной призмы и зачистка неровностей 5. Планировка откосов срезкой 6. Разравнивание грунта и планировка естественной бермы	м2 спланированной площади	9209,5	6,93 1,95	6,93 17933,94	63837,58	63837,58 6140,00		12912,43	82890,02
25	Е11-010201-0102 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** *НР - 72%; СП - 8%* Состав работ: 1. Разравнивание грунта перед уплотнением 2. Уплотнение грунта	м3 уплотненного грунта	2142	68,99 27,12	68,99 58084,79	147768,74	147768,74 15167,18		41821,05	204756,97
26	Е11-010201-0108 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** *НР - 72%; СП - 8%* Состав работ: 1. Разравнивание грунта перед уплотнением 2. Уплотнение грунта	м3 уплотненного грунта	2142	46,73 14,40	46,73 30850,16	100084,95	100084,95 9783,76		22212,11	132080,83
27	Е11-010201-0601 1101-0201-0601 РСНБ РК 2015	**Грунт насыпей уплотняемый. Полив водой** *НР - 72%; СП - 8%* Состав работ: 1. Полив водой	м3 уплотненного грунта	2142	82,48 9,85	69,74 16,80	176673,44 21088,85	149372,80 35984,31	6211,80	41092,68 17421,29	235187,41
28	Е11-010107-1601 1101-0107-1601 РСНБ РК 2015	**Откосы выемок и насыпей. Планировка экскаваторами. Группа грунтов 1-2** *НР - 72%; СП - 8%* Состав работ: 1. Планировка откосов со срезкой грунта и отсыпкой его в кавальер	м2 спланированной поверхности	10348,5	112,22 5,14	107,08 22,23	1161331,95 53226,99	1108104,96 230017,14		203935,78 109221,42	1474489,15

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
29	Е11-010107-1601 1101-0107-1601 РСНБ РК 2015	**Откосы выемок и насыпей. Планировка экскаваторами. Группа грунтов 1-2**	м2 спланированной поверхности	1271,5	112,22	107,08	142690,59	136150,69		25057,19	181167,60
		НР - 72%, СП - 8%			5,14	22,23	6539,90	28261,76		13419,82	
		Состав работ: 1. Планировка откосов со срезкой грунта и отсыпкой его в кавальер									
30	Е11-010107-1601 1101-0107-1601 РСНБ РК 2015	**Откосы выемок и насыпей. Планировка экскаваторами. Группа грунтов 1-2**	м2 спланированной поверхности	363	112,22	107,08	40736,68	38869,60		7153,57	51721,46
		НР - 72%, СП - 8%			5,14	22,23	1867,07	8068,44		3831,22	
		Состав работ: 1. Планировка откосов со срезкой грунта и отсыпкой его в кавальер									
31	Е11-010107-1601 1101-0107-1601 РСНБ РК 2015	**Откосы выемок и насыпей. Планировка экскаваторами. Группа грунтов 1-2**	м2 спланированной поверхности	193,5	112,22	107,08	21715,01	20719,75		3813,27	27570,53
		НР - 72%, СП - 8%			5,14	22,23	995,26	4300,94		2042,26	
		Состав работ: 1. Планировка откосов со срезкой грунта и отсыпкой его в кавальер									
32	Е11-010203-0102 1101-0203-0102 РСНБ РК 2015	**Площади. Планировка механизированным способом. Группа грунтов 2**	м2 спланированной площади	1038,5	6,93	6,93	7198,58	7198,58		1456,06	9347,01
		НР - 72%, СП - 8%				1,95		2022,30		692,37	
		Состав работ: 1. Планировка поверхности со срезкой неровностей 2. Засыпка углублений, уплотнение грунта, зачистка поверхности и проверка шаблоном 3. Планировка основной площадки полотна 4. Устройство сливной призмы и зачистка неровностей 5. Планировка откосов срезкой 6. Разравнивание грунта и планировка естественной бермы									
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 2	Тенге				2526720,89	2436791,02	6211,80	534332,50	3 305 937,67
							83718,07	658410,41		244884,27	
	Стоимость общестроительных работ		Тенге				2526720,89				
	Материалы		Тенге				6211,80				
	Всего заработная плата		Тенге					742128,48			
		Накладные расходы	Тенге				534332,50				
		Сметная прибыль	Тенге				244884,27				
	ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ		Тенге				3305937,67				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								435,18
		Сметная заработная плата	Тенге					742128,48			

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 2	Тенге				3305937,67				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								435,18
		Сметная заработная плата	Тенге					742128,48			
		ИТОГО ПО СМЕТЕ:	**Тенге**								7 589 651,05
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
		Зарплата рабочих строителей, машинистов	Тенге				1830159,41				
		- Накладные расходы	Тенге							1317714,77	
		- Сметная прибыль	Тенге							562196,37	
		ДОРОЖНАЯ ОДЕЖДА									
1	Е11-270401-0102 1127-0401-0102 РСНБ РК 2015 ТЧ 27 п.1.39, таблица 1	**Слои оснований подстилающие и выравнивающие из песчано-гравийной смеси, дресвы. Устройство**	м3 материала основания в плотном теле	3465,884	3444,28	1079,09	11937469,89	3740009,28	7688391,64	1477452,92	14488116,64
		НР - 108%; СП - 8%			146,88	247,83	509068,97	858942,99		1073193,82	
		Состав работ: 1. Планировка и прикатка земляного полотна 2. Россыпь и разравнивание материалов 3. Уплотнение россыпей с поливкой водой									
		ИТОГО ПО СМЕТЕ:	**Тенге**				11 937 469,9	3 740 009,28	7 688 392	1 477 452,9	14 488 116,64
		В ТОМ ЧИСЛЕ:					509 068,97	858 942,99		1 073 193,8	
		Зарплата рабочих строителей, машинистов	Тенге				1368011,96				
		- Накладные расходы	Тенге							1477452,92	
		- Сметная прибыль	Тенге							1073193,82	
		РАЗДЕЛ 2. УСТРОЙСТВО ПРОДОЛЬНЫХ АРЫКОВ ИЗ Ж/Б БЛОКОВ (ЛОТКОВ)									
8	Е11-010101-0308 1101-0101-0308 РСНБ РК 2015	**Грунты 2 группы. Разработка в отвал экскаваторами "Драглайн", "Обратная лопата" с ковшом вместимостью 0,65 (0,5 - 1) м3**	м3 грунта	467	155,15	146,58	72456,31	68454,49		15646,02	95150,52
		НР - 72%; СП - 8%			8,57	37,96	4001,82	17728,77		7048,19	
		Состав работ: 1. Разработка грунта навымет 2. Устройство и содержание водоотводных канав или ограждающих валиков 3. Вспомогательные работы, связанные с перемещением экскаватора из забоя в забой									
9	Е11-010205-0302 1101-0205-0302 РСНБ РК 2015	**Грунты 2 группы. Разработка вручную в траншеях глубиной до 2 м без креплений с откосами**	м3 грунта	52	1714,02		89129,04			64172,91	165566,100
		НР - 72%; СП - 8%			1714,02		89129,04			12264,16	
		Состав работ: 1. Разработка грунта с выбрасыванием на бровку 2. Зачистка дна и поверхности стенок 3. Откидка грунта от бровки									

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
10	Е11-010201-0501 1101-0201-0501 РСНБ РК 2015	Грунт 1, 2 группы. Уплотнение пневматическими трамбовками НР - 72%; СН - 8% Состав работ: 1. Уплотнение грунта	м3 уплотненного грунта	86,5	163,62 87,16	76,47 36,15	14153,32 7538,99	6614,33 3126,66		7679,27 1746,61	23579,20
11	Е11-080101-0201 1108-0101-0201 РСНБ РК 2015	Основание под фундаменты. Устройство НР - 93%; СН - 8% Состав работ: 1. Разравнивание и трамбование основания	м3 основания	108,1	1857,52 824,46	1028,71 420,85	200797,91 89124,13	111203,55 45493,89	470,24	125194,76 26079,41	352072,08
12	С121-010601-0101 2101-0601-0101 РСНБ РК 2015	Смеси песчано-гравийные природные ГОСТ 23735-2014 СН - 8%	м3	131,882	1816,62		239579,48		239579,48	19166,36	258745,84
13	Е11-270201-0501 1127-0201-0501 РСНБ РК 2015	Сооружения водосбросные с проезжей части из продольных лотков из сборного бетона. Устройство НР - 108%; СН - 8% Состав работ: 1. Укладка конструкций лотка на цементном растворе с заделкой шва сопряжения с проезжей частью битумной мастикой 2. Планировка основания перед укладкой бортового камня (лотка)	м3 лотка	91,46	14212,50 3795,25	5814,47 2319,76	1299874,88 347113,57	531791,04 212164,90	420970,26	604020,75 152311,65	2056207,28
14	С121-040303-9903 2104-0303-9903 РСНБ РК 2015	Лотки БА-3 водопропускные железобетонные СТ РК 937-92 СН - 8%	м3	91,46	66865,00		6115472,90		6115472,90	489237,83	6604710,73
15	Е11-010104-0405 1101-0104-0405 РСНБ РК 2015	Траншеи и котлованы. Засыпка бульдозерами мощностью 79 кВт (108 л с) при перемещении грунта до 5 м. Группа грунтов 2 НР - 72%; СН - 8% Состав работ: 1. Перемещение грунта с засыпкой траншей и котлованов	м3 грунта	103,8	18,59	18,59 7,47	1929,21	1929,21 775,85		558,61 199,03	2686,85
16	Е11-010201-0102 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 НР - 72%; СН - 8% Состав работ: 1. Разравнивание грунта перед уплотнением 2. Уплотнение грунта	м3 уплотненного грунта	103,8	68,99	68,99 27,12	7160,78	7160,78 2814,77		2026,63 734,99	9922,40

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
17	С341-020103-1005 4102-0103-1005 РСНБ РК 2015	Перевозка строительных грузов самосвалами вне карьеров. Грузоподъемность 20 т. Класс груза 1. Расстояние перевозки 5 км	т	684,915	118,00		80819,97			0,00	87285,57
		СН - 8%								6465,60	
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 2	Тенге				8121373,79	727153,40	6776492,88	819298,95	9 655 926,57
							536907,55	282104,84	--	715253,82	
	Стоимость общестроительных работ		Тенге				8121373,79				
	Всего заработная плата		Тенге					819012,39			
		Накладные расходы	Тенге				819298,95				
		Сметная прибыль	Тенге				715253,82				
	ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ		Тенге				9655926,57				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								630,81
		Сметная заработная плата	Тенге					819012,39			
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 2	Тенге				9655926,57				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								630,81
		Сметная заработная плата	Тенге					819012,39			
		РАЗДЕЛ 4. УСТРОЙСТВО Ж/Б ТРУБЫ Д-1,0м									
45	Е11-010101-0313 1101-0101-0313 РСНБ РК 2015	**Грунты 1 группы. Разработка в отвал экскаваторами "Драглайн", "Обратная лопата" с ковшом вместимостью 0,5 (0,5 - 0,63) м3**	м3 грунта	228,2	163,13	154,34	37226,77	35220,62		7843,49	48675,88
		НР - 72%, СН - 8%			8,79	38,95	2006,13	8887,61		3605,62	
		Состав работ: 1. Разработка грунта навымет 2. Устройство и содержание водоотводных канав или ограждающих валиков 3. Вспомогательные работы, связанные с перемещением экскаватора из забоя в забой									
46	Е11-010205-0301 1101-0205-0301 РСНБ РК 2015	**Грунты 1 группы. Разработка вручную в траншеях глубиной до 2 м без креплений с откосами**	м3 грунта	25,4	1313,34		33358,84			24018,36	61967,37
		НР - 72%, СН - 8%			1313,34		33358,84			4590,18	
		Состав работ: 1. Разработка грунта с выбрасыванием на бровку 2. Зачистка дна и поверхности стенок 3. Откидка грунта от бровки									
47	Е11-300101-0101 1130-0101-0101 РСНБ РК 2015	**Подушки под фундаменты. Устройство**	м3 подушки	17	7425,70	232,37	126236,93	3950,29	86528,33	31621,87	170487,50
		НР - 84%, СН - 8%			2103,43	110,99	35758,31	1886,77		12628,70	
		Состав работ: 1. Укладка щебеночного слоя с уплотнением									

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
48	Е11-300101-0101 1130-0101-0101 РСНБ РК 2015	Подушки под фундаменты. Устройство НР - 84%; СП - 8% Состав работ: 1. Укладка щебеночного слоя с уплотнением	м3 подушки	37,6	2335,80 2103,43	232,37 110,99	87826,08 79088,97	8737,11 4173,07		69940,12 12621,30	170387,49
49	С121-010601-0101 2101-0601-0101 РСНБ РК 2015	Смеси песчано-гравийные природные ГОСТ 23735-2014 СП - 8%	м3	45,872	1816,62		83331,99		83331,99	6666,56	89998,55
50	Е11-300102-0101 1130-0102-0101 РСНБ РК 2015	Фундаменты сборные. Устройство НР - 84%; СП - 8% Состав работ: 1. Укладка блоков на цементном растворе 2. Конопатка швов 3. Заливка швов раствором	м3 сборных конструкций	24,32	9264,12 2979,24	5037,26 1349,72	225303,40 72455,12	122506,16 32825,19	30342,12	88435,46 25099,11	338837,97
52	Е11-300401-0203 1130-0401-0203 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 14	Звенья одноочковых водопропускных железобетонных круглых труб отверстием 1 м. Укладка под насыпями железных и автомобильных дорог. Высота насыпи до 3/4 м НР - 84%; СП - 8% Состав работ: 1. Подача и сортировка звеньев 2. Очистка поверхности лекальных блоков 3. Укладка звеньев труб на цементном растворе 4. Конопатка, заливка и затирка швов	м3 железобетона звеньев	26,88	27125,81 9988,74	12006,74 3193,24	729141,80 268497,36	322741,20 85834,33	137903,32	297638,62 82142,43	1108922,85
54	Е11-300405-0103 1130-0405-0103 РСНБ РК 2015	Блоки стенок труб и оголовков, двухочковых, отверстие труб до 3 м. Установка НР - 84%; СП - 8% Состав работ: 1. Подача и сортировка блоков для стенок труб и оголовков 2. Установка блоков стен и насадок на цементном растворе 3. Конопатка, заливка и расшивка швов 4. Устройство бетонного лотка	м3 сборных конструкций	24,56	15187,99 5087,60	3181,65 839,46	373017,03 124951,46	78141,32 20617,14	169924,25	122277,62 39623,57	534918,23
57	Е11-060101-0101 1106-0101-0101 РСНБ РК 2015	Подготовка бетонная. Устройство НР - 91%; СП - 8% Состав работ: 1. Устройство бетонной подготовки	м3	4,6	18275,38 1302,75	1111,55 249,65	84066,75 5992,64	5113,13 1148,39	72960,97	6498,34 7245,21	97810,29

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
58	Е11-300504-0103 1130-0504-0103 РСНБ РК 2015	**Гидроизоляция обмазочная битумной мастикой, двухслойная. Устройство** ПР - 84%; СП - 8% Состав работ: 1. Очистка и подготовка изолируемой поверхности 2. Приготовление битумных мастик 3. Устройство битумной гидроизоляции	м2 изолируемой поверхности	474,769	3863,72 779,24	143,33 46,72	1834372,74 369959,00	68046,31 22183,15	1396367,32	329399,41 173101,77	2336873,92
59	Е11-300504-0102 1130-0504-0102 РСНБ РК 2015	**Гидроизоляция оклеечная (2 слоя). Устройство** ПР - 84%; СП - 8% Состав работ: 1. Очистка и подготовка изолируемой поверхности 2. Укладка подготовительного слоя 3. Приготовление битумных мастик 4. Подготовка рулонных материалов 5. Устройство битумной гидроизоляции	м2 изолируемой поверхности	72,8	4727,22 1213,94	213,57 69,44	344141,62 88374,85	15547,90 5055,23	240218,96	78481,27 33809,83	456432,72
60	Е11-010104-0405 1101-0104-0405 РСНБ РК 2015	**Траншеи и котлованы. Засыпка бульдозерами мощностью 79 кВт (108 л с) при перемещении грунта до 5 м. Группа грунтов 2** ПР - 72%; СП - 8% Состав работ: 1. Перемещение грунта с засыпкой траншей и котлованов	м3 грунта	148,3	18,59	18,59 7,47	2756,27 0,00	2756,27 1108,48		798,11 284,35	3838,73
61	Е11-010201-0501 1101-0201-0501 РСНБ РК 2015	**Грунт 1, 2 группы. Уплотнение пневматическими трамбовками** ПР - 72%; СП - 8% Состав работ: 1. Уплотнение грунта	м3 уплотненного грунта	148,3	163,62 87,16	76,47 36,15	24265,18 12925,23	11339,94 5360,49		13165,72 2994,47	40425,37
62	Е11-010201-0601 1101-0201-0601 РСНБ РК 2015	**Грунт насыпей уплотняемый. Полив водой** ПР - 72%; СП - 8% Состав работ: 1. Полив водой	м3 уплотненного грунта	148,3	82,48 9,85	69,74 16,80	12231,87 1460,07	10341,73 2491,35	430,07	2845,02 1206,15	16283,05
63	Е11-010102-0308 1101-0102-0308 РСНБ РК 2015	**Грунты 2 группы. Разработка с погрузкой на автомобили-самосвалы экскаваторами с ковшом вместимостью 0,65 м3** ПР - 72%; СП - 8% Состав работ: 1. Разработка грунта экскаваторами с погрузкой на автомобили-самосвалы	м3 грунта	105,3	207,03 9,50	197,41 56,12	21800,36 999,89	20786,83 5909,28	13,69	4974,60 2142,00	28916,96

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		2. Планировка поверхности забоя и земляного полотна забойной дороги бульдозером 3. Содержание забойной дороги 4. Вспомогательные работы, связанные с устройством водоотводных канав или ограждающих валиков, выполняемые вручную, с переходом экскаватора с одного места работы на другое и из забоя в забой									
64	С341-020103-1005 4102-0103-1005 РСНБ РК 2015	**Перевозка строительных грузов самосвалами вне карьеров. Грузоподъемность 20 т. Класс груза 1. Расстояние перевозки 5 км**	т	189,54	118,00		22365,72				24154,98
		СП - 8%								1789,26	
65	Е11-010101-0314 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**	м3 грунта	83	205,97	194,88	17095,72	16174,63		3601,89	22353,41
		НР - 72%, СП - 8%			11,10	49,18	921,09	4081,53		1655,81	
		Состав работ: 1. Разработка грунта навымет 2. Устройство и содержание водоотводных канав или ограждающих валиков 3. Вспомогательные работы, связанные с перемещением экскаватора из забоя в забой									
66	Е11-010205-0302 1101-0205-0302 РСНБ РК 2015	**Грунты 2 группы. Разработка вручную в траншеях глубиной до 2 м без креплений с откосами**	м3 грунта	9,2	1714,02		15768,98			11353,67	29292,46
		НР - 72%, СП - 8%			1714,02		15768,98			2169,81	
		Состав работ: 1. Разработка грунта с выбрасыванием на бровку 2. Зачистка дна и поверхности стенок 3. Откидка грунта от бровки									
67	Е11-010203-0102 1101-0203-0102 РСНБ РК 2015	**Площади. Планировка механизированным способом. Группа грунтов 2**	м2 спланированной площади	237,4	6,93	6,93	1645,59	1645,59		332,86	2136,72
		НР - 72%, СП - 8%				1,95		462,30		158,28	
		Состав работ: 1. Планировка поверхности со срезкой неровностей 2. Засыпка углублений, уплотнение грунта, зачистка поверхности и проверка шаблоном 3. Планировка основной площадки полотна 4. Устройство сливной призмы и зачистка неровностей 5. Планировка откосов срезкой 6. Разравнивание грунта и планировка естественной бермы									
68	Е11-300101-0101 1130-0101-0101 РСНБ РК 2015	**Подушки под фундаменты. Устройство**	м3 подушки	8,8	7425,70	232,37	65346,16	2044,86	44791,12	16368,98	88252,35

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		НР - 84%; СП - 8% Состав работ: 1. Укладка щебеночного слоя с уплотнением			2103,43	110,99	18510,17	976,71		6537,21	
69	Е11-300102-0201 1130-0102-0201 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	**Фундаменты монолитные. Устройство**	м3 бетона в деле	7,2	24132,99	3497,72	173757,53	25183,58	124503,98	25389,55	215078,84
		НР - 84%; СП - 8% Состав работ: 1. Удаление поверхностного слоя бетона 2. Установка и разборка опалубки 3. Укладка бетона с уплотнением вибраторами 4. Уход за бетоном			3343,05	854,96	24069,95	6155,70		15931,77	
70	Е11-300102-0301 1130-0102-0301 РСНБ РК 2015	**Сетки арматурные. Установка в монолитных фундаментах**	т арматуры	0,1936	60497,20		11712,26		65,05	9783,65	23215,59
		НР - 84%; СП - 8% Состав работ: 1. Установка арматурных сеток вручную			60161,20		11647,21			1719,67	
71	С121-050301-3001 2105-0301-3001 РСНБ РК 2015	**Сталь арматурная горячекатаная гладкая класса А-I (А240) диаметром от 6 до 12 мм СТ РК 2591-2014**	т	0,1936	216607,00		41935,12		41935,12		45289,92
		СП - 8%								3354,81	
72	Е11-100102-0401 1110-0102-0401 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	**Элементы каркаса из брусьев. Установка**	м3 древесины в конструкции	0,8	95954,91	1051,20	76763,93	840,96	55888,96	18387,52	102763,56
		НР - 99%; СП - 8% Состав работ: 1. Заготовка и установка элементов каркаса с антисептированием нижних обвязок 2. Постановка креплений			25042,50	495,72	20034,00	396,58		7612,12	
73	Е11-300101-0101 1130-0101-0101 РСНБ РК 2015	**Подушки под фундаменты. Устройство**	м3 подушки	4,8	7425,70	232,37	35643,36	1115,38	24431,52	8928,54	48137,65
		НР - 84%; СП - 8% Состав работ: 1. Укладка щебеночного слоя с уплотнением			2103,43	110,99	10096,46	532,75		3565,75	
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 4	**Тенге**				4481111,98	752233,81	2509636,77	1172084,65	6 105 452,37
							1196875,72	210086,06	--	452255,73	
	Стоимость общестроительных работ		Тенге				4481111,98				
	Всего заработная плата		Тенге					1406961,78			
		Накладные расходы	Тенге				1172084,65				
		Сметная прибыль	Тенге				452255,73				

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ		Тенге				6105452,37				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								1109,93
		Сметная заработная плата	Тенге					1406961,78			
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 4	Тенге				6105452,37				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								1109,93
		Сметная заработная плата	Тенге					1406961,78			
	РАЗДЕЛ 5. УСТРОЙСТВО ДВУХОЧКОВОЙ Ж/Б ТРУБЫ ОТВ. 2х(2,0х2,5)										
91	Е11-010101-0314 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**	м3 грунта	199,7	205,97	194,88	41132,71	38916,54		8666,22	53782,84
		НР - 72% СП - 8%			11,10	49,17	2216,17	9820,25		3983,91	
		Состав работ: 1. Разработка грунта навымет 2. Устройство и содержание водоотводных канав или ограждающих валиков 3. Вспомогательные работы, связанные с перемещением экскаватора из забоя в забой									
92	Е11-010205-0302 1101-0205-0302 РСНБ РК 2015	**Грунты 2 группы. Разработка вручную в траншеях глубиной до 2 м без креплений с откосами**	м3 грунта	22,2	1714,02		38051,24			27396,90	70683,99
		НР - 72% СП - 8%			1714,02		38051,24			5235,85	
		Состав работ: 1. Разработка грунта с выбрасыванием на бровку 2. Зачистка дна и поверхности стенок 3. Откидка грунта от бровки									
93	Е11-300101-0101 1130-0101-0101 РСНБ РК 2015	**Подушки под фундаменты. Устройство**	м3 подушки	10,1	7425,70	232,37	74999,57	2346,94	51407,99	18787,12	101289,63
		НР - 84% СП - 8%			2103,43	110,99	21244,64	1120,98		7502,94	
		Состав работ: 1. Укладка щебеночного слоя с уплотнением									
94	Е11-300101-0101 1130-0101-0101 РСНБ РК 2015	**Подушки под фундаменты. Устройство**	м3 подушки	21	2335,80	232,37	49051,77	4879,77		39062,33	95163,23
		НР - 84% СП - 8%			2103,43	110,99	44172,01	2330,77		7049,13	
		Состав работ: 1. Укладка щебеночного слоя с уплотнением									
95	С121-010601-0101 2101-0601-0101 РСНБ РК 2015	**Смеси песчано-гравийные природные ГОСТ 23735-2014**	м3	25,62	1816,62		46541,80		46541,80		50265,15
		СП - 8%								3723,34	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
96	Е11-300102-0201 1130-0102-0201 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	**Фундаменты монолитные. Устройство** ПР - 81%, СП - 8% Состав работ: 1. Удаление поверхностного слоя бетона 2. Установка и разборка опалубки 3. Укладка бетона с уплотнением вибраторами 4. Уход за бетоном	м3 бетона в деле	33,7	23876,97 3343,05	3497,72 854,96	804653,89 112660,79	117873,08 28812,03	574119,94	118837,17 73879,28	997370,34
97	Е11-300404-0109 1130-0404-0109 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 14	**Звенья одноочковых и двухочковых водопропускных железобетонных прямоугольных труб отверстием 2 м. Укладка под насыпями железных и автомобильных дорог. Высота насыпи до 3,5/5 м** ПР - 84%, СП - 8% Состав работ: 1. Подача и сортировка звеньев труб 2. Укладка раствора под плиты и звенья 3. Укладка звеньев труб на цементном растворе 4. Конопатка, заливка и расшивка швов	м3 звеньев	31,9	16843,06 6388,48	4237,61 1102,82	537293,54 203792,51	135179,76 35179,96	198321,34	200736,87 59042,43	797072,85
99	Е11-300404-0109 1130-0404-0109 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 14	**Звенья одноочковых и двухочковых водопропускных железобетонных прямоугольных труб отверстием 2 м. Укладка под насыпями железных и автомобильных дорог. Высота насыпи до 3,5/5 м** ПР - 84%, СП - 8% Состав работ: 1. Подача и сортировка звеньев труб 2. Укладка раствора под плиты и звенья 3. Укладка звеньев труб на цементном растворе 4. Конопатка, заливка и расшивка швов	м3 звеньев	4,4	16843,06 6388,48	4237,61 1102,82	74109,46 28109,30	18645,48 4852,41	27354,67	27687,83 8143,78	109941,08
101	Е11-300405-0103 1130-0405-0103 РСНБ РК 2015	**Блоки стенок труб и оголовков, двухочковых, отверстие труб до 3 м. Установка** ПР - 84%, СП - 8% Состав работ: 1. Подача и сортировка блоков для стенок труб и оголовков 2. Установка блоков стен и насадок на цементном растворе 3. Конопатка, заливка и расшивка швов 4. Устройство бетонного лотка	м3 сборных конструкций	10,6	15187,99 5087,60	3181,65 839,46	160992,69 53928,56	33725,49 8898,28	73338,64	52774,54 17101,38	230868,62
104	Е11-060101-0101 1106-0101-0101 РСНБ РК 2015	**Подготовка бетонная. Устройство** ПР - 91%, СП - 8%	м3	4,4	18275,38 1302,75	1111,55 249,65	80411,67 5732,09	4890,82 1098,46	69788,75	6215,80 6930,20	93557,67

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		Состав работ: 1. Устройство бетонной подготовки									
105	Е11-300504-0103 1130-0504-0103 РСНБ РК 2015	**Гидроизоляция обмазочная битумной мастикой, двухслойная. Устройство**	м2 изолируемой поверхности	272,8	3863,72	143,33	1054022,82	39100,42	802345,72	189270,32	1342756,59
		НР - 84%; СП - 8%			779,24	46,72	212576,62	12745,20		99463,45	
		Состав работ: 1. Очистка и подготовка изолируемой поверхности 2. Приготовление битумных мастик 3. Устройство битумной гидроизоляции									
106	Е11-300504-0102 1130-0504-0102 РСНБ РК 2015	**Гидроизоляция оклеечная (2 слоя). Устройство**	м2 изолируемой поверхности	42,6	4727,22	213,57	201379,57	9098,08	140567,70	45924,49	267088,38
		НР - 84%; СП - 8%			1213,94	69,44	51713,87	2958,14		19784,32	
		Состав работ: 1. Очистка и подготовка изолируемой поверхности 2. Укладка подготовительного слоя 3. Приготовление битумных мастик 4. Подготовка рулонных материалов 5. Устройство битумной гидроизоляции									
107	Е11-010104-0405 1101-0104-0405 РСНБ РК 2015	**Траншеи и котлованы. Засыпка бульдозерами мощностью 79 кВт (108 л с) при перемещении грунта до 5 м. Группа грунтов 2**	м3 грунта	131,3	18,59	18,59	2440,32	2440,32		706,62	3398,69
		НР - 72%; СП - 8%				7,47	0,00	981,41		251,75	
		Состав работ: 1. Перемещение грунта с засыпкой траншей и котлованов									
108	Е11-010201-0501 1101-0201-0501 РСНБ РК 2015	**Грунт 1, 2 группы. Уплотнение пневматическими трамбовками**	м3 уплотненного грунта	131,3	163,62	76,47	21483,60	10040,02		11656,50	35791,31
		НР - 72%; СП - 8%			87,16	36,15	11443,58	4746,00		2651,21	
		Состав работ: 1. Уплотнение грунта									
109	Е11-010201-0601 1101-0201-0601 РСНБ РК 2015	**Грунт насыпей уплотняемый. Полив водой**	м3 уплотненного грунта	131,3	82,48	69,74	10829,70	9156,23	380,77	2518,89	14416,48
		НР - 72%; СП - 8%			9,85	16,80	1292,70	2205,76		1067,89	
		Состав работ: 1. Полив водой									
110	Е11-010102-0308 1101-0102-0308 РСНБ РК 2015	**Грунты 2 группы. Разработка с погрузкой на автомобили-самосвалы экскаваторами с ковшом вместимостью 0,65 м3**	м3 грунта	90,59	207,03	197,41	18754,94	17882,99	11,74	4279,66	24877,37
		НР - 72%; СП - 8%			9,50	56,12	860,21	5083,77		1842,77	
		Состав работ:									

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		1. Разработка грунта экскаваторами с погрузкой на автомобили-самосвалы 2. Планировка поверхности забоя и земляного полотна забойной дороги бульдозером 3. Содержание забойной дороги 4. Вспомогательные работы, связанные с устройством водоотводных канав или ограждающих валиков, выполняемые вручную, с переходом экскаватора с одного места работы на другое и из забоя в забой									
111	С341-020103-1005 4102-0103-1005 РСНБ РК 2015	**Перевозка строительных грузов самосвалами вне карьеров. Грузоподъемность 20 т. Класс груза 1. Расстояние перевозки 5 км**	т	163,062	118,00		19241,32				20780,62
		СН - 8%								1539,31	
112	Е11-010101-0314 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**	м3 грунта	81,72	205,97	194,87	16832,07	15925,18		3546,34	22008,68
		НР - 72%, СН - 8%			11,10	49,17	906,89	4018,58		1630,27	
		Состав работ: 1. Разработка грунта навымет 2. Устройство и содержание водоотводных канав или ограждающих валиков 3. Вспомогательные работы, связанные с перемещением экскаватора из забоя в забой									
113	Е11-010205-0302 1101-0205-0302 РСНБ РК 2015	**Грунты 2 группы. Разработка вручную в траншеях глубиной до 2 м без креплений с откосами**	м3 грунта	9,08	1714,02		15563,30			11205,58	28910,39
		НР - 72%, СН - 8%			1714,02		15563,30			2141,51	
		Состав работ: 1. Разработка грунта с выбрасыванием на бровку 2. Зачистка дна и поверхности стенок 3. Откидка грунта от бровки									
114	Е11-010203-0102 1101-0203-0102 РСНБ РК 2015	**Площади. Планировка механизированным способом. Группа грунтов 2**	м2 спланированной площади	167,5	6,93	6,93	1160,74	1160,74		235,17	1507,58
		НР - 72%, СН - 8%				1,95	0,00	326,63		111,67	
		Состав работ: 1. Планировка поверхности со срезкой неровностей 2. Засыпка углублений, уплотнение грунта, зачистка поверхности и проверка шаблоном 3. Планировка основной площадки полотна 4. Устройство сливной призмы и зачистка неровностей 5. Планировка откосов срезкой 6. Разравнивание грунта и планировка естественной бермы									

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
115	Е11-300101-0101 1130-0101-0101 РСНБ РК 2015	**Подушки под фундаменты. Устройство**	м3 подушки	3,7	7425,70	232,37	27475,09	859,77	18832,64	6882,41	37106,10
		НР - 84% СН - 8%			2103,43	110,99	7782,69	410,66		2748,60	
		Состав работ: 1. Укладка щебеночного слоя с уплотнением									
116	Е11-300102-0201 1130-0102-0201 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	**Фундаменты монолитные. Устройство**	м3 бетона в деле	2,9	24132,99	3497,72	69985,67	10143,39	50147,44	10226,35	86628,98
		НР - 84% СН - 8%			3343,05	854,96	9694,84	2479,38		6416,96	
		Состав работ: 1. Удаление поверхностного слоя бетона 2. Установка и разборка опалубки 3. Укладка бетона с уплотнением вибраторами 4. Уход за бетоном									
117	Е11-300102-0301 1130-0102-0301 РСНБ РК 2015	**Сетки арматурные. Установка в монолитных фундаментах**	т арматуры	0,0794	60497,20		4803,48		26,68	4012,51	9521,27
		НР - 84% СН - 8%			60161,20		4776,80			705,28	
		Состав работ: 1. Установка арматурных сеток вручную									
118	С121-050301-3001 2105-0301-3001 РСНБ РК 2015	**Сталь арматурная горячекатаная гладкая класса А-I (А240) диаметром от 6 до 12 мм СТ РК 2591-2014**	т	0,0794	216607,00		17198,60		17198,60		18574,48
		СН - 8%								1375,89	
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 5	**Тенге**				3388409,57	472265,02	2070384,43	790629,63	4 513 362,33
							826518,81	128068,65		334323,14	
	Стоимость общестроительных работ		Тенге				3388409,57				
	Всего заработная плата		Тенге					954587,46			
		Накладные расходы	Тенге				790629,63				
		Сметная прибыль	Тенге				334323,14				
	ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ		Тенге				4513362,33				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								761,54
		Сметная заработная плата	Тенге					954587,46			
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 5	Тенге				4513362,33				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								761,54
		Сметная заработная плата	Тенге					954587,46			
		ИТОГО ПО СМЕТЕ:	**Тенге**								20 274 741,27
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
		Зарплата рабочих строителей, машинистов	Тенге					3180561,64			
		- Накладные расходы	Тенге							2782013,24	
		- Сметная прибыль	Тенге							1501832,69	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
Всего по смете:			Тенге								42 352 508,95
Временные здания и сооружения:			Тенге								1 305 103,71
Дополнительные затраты при производстве работ в зимнее время			Тенге								1 034 944,79
В том числе в текущих ценах на 2020 год - 100 %, К=1,049901			Тенге								46 922 760,77
Итого с НДС - 12%			Тенге								52 553 492,07
С учетом тендерной скидки			Тенге								47 298 142,86

Заказчик:

Зам. руководителя ГУ "Управление пассажирского транспорта и автомобильных дорог Алматинской области"

С.З.Сагиндыкратов

М.П.

Н.Нуржанов

Технадзор:

ТОО "ИПЦ "Альянс"

М.П.

Подрядчик:

Директор ТОО "Алматы жолдары"

М.Т.Сапаргалиев

М.П.