Форма

Заказчик: ГУ "Управление пассажирского транспорта и автомобильных дорог Туркестанской области"
Инженер: ТОО " Ер-гарант-строй "
Подрядчик: ТОО "Корпорация" Береке А"
Наименование строительства и его адрес: "Реконструкция подъездной дороги к г.Туркестан со стороны г.Кентау 24 км"

СПРАВКА №3
о стоимости выполненных работ и затрат
от 28 апреля 2022 года

Код	Код	Договор		Источник финансирования		Организационно-правовая	
Заказчика	Подрядчика	Номер	Дата	Наименование	Код	Наименование	Код
2683502	18634	доп.согл. №93/02 от 19.01.2022г. к дог.№93 от 23.12.2020г.	19.01.2022г.	Нац	01	ТОО	17

Наименование пусковых комплексов,объектов	Стоимость выполненных работ и затрат в тенге								Налог на добавленную стоимость	Всего к оплате
	с начала года по отчетный месяц включительно с НДС	в отчетном месяце (за апрель) без НДС	из графы 1							
			строительно-монтажные работы в текущих ценах IV квартала 2019 г.	из них		стоимость прочих затрат, не входящих в состав СМР в текущих ценах IV квартала 2019 г.	дополнительные затраты			
				в отчетном месяце	по монтажу оборудования		на приобретение материалов	другие дополнительные расходы		
А	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
"Реконструкция подъездной дороги к г.Туркестан со стороны г.Кентау 24 км"	296078033	121148898	100547652	100547652	-				14537868	135686765
Итого к оплате:										**135686765**

Заказчик:
Заместитель руководителя
ГУ "Управление пассажирского транспорта и автомобильных дорог Туркестанской области"
_____ Ш.Суттибаев
М.П.
"_____" _____ 2022 год

Инженер:
Директор
ТОО "Ер-гарант-строй"
_____ П. Алпысбаев
М.П.
"_____" _____ 2022 год

Подрядчик:
Генеральный директор
ТОО "Корпорация"Береке А"
_____ Е.Оспаналиева
М.П.
"_____" _____ 2022 год

Форма 2

Заказчик: ГУ "Управление пассажирского транспорта и автомобильных дорог Туркестанской области"
Инженер: ТОО " Ер-гарант-строй "
Подрядчик: ТОО "Корпорация" Береке А"
Наименование строительства и его адрес: "Реконструкция подъездной дороги к г.Туркестан со стороны г.Кентау 24 км"

АКТ
приёмки выполненных работ за апрель 2022 года
на СМР работы

Составлена в ценах IV квартала 2019 г.

№ п.п.	Шифр норм и коды ресурсов	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Количество на единицу измерения	Количество по проекту	Стоимость, тенге на.единицу измерения	Стоимость, тенге по проекту
1	2	3	4	5	6	7	8
		На земляные работы					
		РАЗДЕЛ 1. МЕХАНИЗИРОВАННЫЕ РАБОТЫ В ОБЫКНОВЕННЫХ ГРУНТАХ					
1	**Е11-010104-0201 1101-0104-0201**	**Снятие ПРС. Разработка бульдозерами мощностью 96 кВт (130 л с) при перемещении грунта до 50 м(10м+40м) в насыпь** Состав работ: 1. Разработка грунта с перемещением	**м3 грунта**	**3380,0000**		**53,29**	**180129,66**
		Итого оплата труда:				**15,76**	**53271,50**
		Итого эксплуатация машин:				**53,29**	**180129,66**
		Накладные расходы (Н10=72)	%	72		11,35	38355,48
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		5,17	17478,81
		Сметная стоимость:				**69,81**	**235963,96**
2	**Е11-010104-0209 1101-0104-0209**	**Грунты 1 группы. Разработка бульдозерами мощностью 96 кВт (130 л с). Добавлять на каждые последующие 10 м перемещения грунта** Состав работ: 1. Разработка грунта с перемещением	**м3 грунта**	**3380,0000**		**179,26**	**605890,69**
		Итого оплата труда:				**53,01**	**179185,97**
		Итого эксплуатация машин:				**179,26**	**605890,69**
		Накладные расходы (Н10=72)	%	72		38,17	129013,90
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		17,39	58792,37
		Сметная стоимость:				**234,82**	**793696,95**
3	**Е11-010104-0204 1101-0104-0204**	**Грунты 4 группы. Разработка бульдозерами мощностью 96 кВт (130 л с) при перемещении грунта до 10 м(10м+40м) в насыпь** Состав работ: 1. Разработка грунта с перемещением	**м3 грунта**	**302,0000**		**178,05**	**53770,01**
		Итого оплата труда:				**52,66**	**15901,93**
		Итого эксплуатация машин:				**178,05**	**53770,01**
		Накладные расходы (Н10=72)	%	72		37,91	11449,39
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		17,28	5217,55
		Сметная стоимость:				**233,23**	**70436,96**
4	**Е11-010104-0212 1101-0104-0212**	**Грунты 2 группы. Разработка бульдозерами мощностью 96 кВт (130 л с). Добавлять на каждые последующие 10 м перемещения грунта** Состав работ: 1. Разработка грунта с перемещением	**м3 грунта**	**302,0000**		**327,02**	**98761,25**

1	2	3	4	5	6	7	8
		Итого оплата труда:				**96,71**	**29207,63**
		Итого эксплуатация машин:				**327,02**	**98761,25**
		Накладные расходы (Н10=72)	%	72		69,63	21029,49
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		31,73	9583,26
		Сметная стоимость:				**428,39**	**129374,00**
21	**Е11-010102-0203 1101-0102-0203**	**Грунты 3 группы. Разработка с погрузкой на автомобили-самосвалы экскаваторами с ковшом вместимостью 2,5 м3** 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**	**37940,0000**		**99,69**	**3782218,49**
		Итого оплата труда:				**51,88**	**1968341,24**
		Итого эксплуатация машин:				**91,36**	**3466165,39**
		Итого материалов:				**0,06**	**2447,13**
		Накладные расходы (Н10=72)	%	72		37,35	1417205,69
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		10,96	415953,93
		Сметная стоимость:				**148,01**	**5615378,12**
22	**С341-020103-1010 4102-0103-**	**Перевозка грунта самосвалами вне карьеров. Грузоподъемность 20 т. Класс груза 1. Расстояние перевозки 10 км в насыпь**	**т**	**73983,0000**		**204,00**	**15092532,00**
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		16,32	1207402,56
		Сметная стоимость:				**220,32**	**16299934,56**
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 1	Тенге				**23144784,54**
		Сметная заработная плата -	Тенге				**2245908,27**
		РАЗДЕЛ 2. СОПУТСТВУЮЩИЕ РАБОТЫ					
34	**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 при 8 проходах с поливкой водой** Состав работ: 1. Разравнивание грунта перед уплотнением 2. Уплотнение грунта	**м3 уплотненного грунта**	**19861,0000**		**66,09**	**1312557,68**
		Итого оплата труда:				**24,69**	**490364,91**
		Итого эксплуатация машин:				**66,09**	**1312557,68**
		Накладные расходы (Н10=72)	%	72		17,78	353062,74
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		6,71	133249,63
		Сметная стоимость:				**90,57**	**1798870,05**
35	**Е11-010201-0108 1101-0201-0108**	**Грунт. Уплотнение прицепными катками на пневмоколесномходу 25 т. На каждый последующий проход по одному следу при толщине слоя 30 см** Состав работ: 1. Разравнивание грунта перед уплотнением 2. Уплотнение грунта	**м3 уплотненно**	**19861,0000**		**45,16**	**896897,93**
		Итого оплата труда:				**13,11**	**260328,06**
		Итого эксплуатация машин:				**45,16**	**896897,93**
		Накладные расходы (Н10=72)	%	72		9,44	187436,20
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		4,37	86746,73

1	2	3	4	5	6	7	8
		Сметная стоимость:				**58,96**	**1171080,87**
36	**Е11-010201-0601 1101-0201-0601**	**Грунт насыпей уплотняемый. Полив водой** Состав работ: 1. Полив водой	**м3 уплотненно**	**19861,0000**		**79,82**	**1585324,88**
		Итого оплата труда:				**24,27**	**481943,05**
		Итого эксплуатация машин:				**67,95**	**1349634,39**
		Итого материалов:				**2,90**	**57596,90**
		Накладные расходы (Н10=72)	%	72		17,47	346999,00
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		7,78	154585,91
		Сметная стоимость:				**105,08**	**2086909,79**
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 2	Тенге				**5056860,71**
		Сметная заработная плата -	Тенге				**1232636,00**
		На дорожная одежда					
		РАЗДЕЛ 1. Устройство дорожной одежды					
4	**Е11-270602-0901 1127-0602-0901**	**Розлив вяжущих материалов.** Состав работ: 1. Розлив вяжущих материалов	**т**	**6,5912**		**103753,92**	**683862,84**
		Итого оплата труда:				**868,84**	**5726,70**
		Итого эксплуатация машин:				**1725,21**	**11371,20**
		Итого материалов:				**102028,71**	**672491,63**
		Накладные расходы (Н10=108)	%	108		938,35	6184,83
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		8375,38	55203,81
		Сметная стоимость:				**113067,65**	**745251,49**
5	**Е11-270602-0310 1127-0602-0310 РСНБ РК 2015**	**Покрытия толщиной 4 см из горячих асфальтобетонных смесей высокопористых крупнозернистых, плотность каменных материалов 2,5-2,9 т/м3. Устройство** Состав работ: 1. Очистка основания 2. Укладка асфальтобетонной смеси с обрубкой краев, устранением дефектов, трамбованием мест, недоступных укатке 3. Укатка 4. Вырубка образцов и заделка вырубок	**м2 покрытия**	**8766,0000**		**1362,40**	**11942829,43**
		Итого оплата труда:				**71,12**	**623396,63**
		Итого эксплуатация машин:				**97,14**	**851561,59**
		Итого материалов:				**1223,13**	**10721917,69**
		Накладные расходы (Н10=108)	%	108		76,80	673268,36
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		115,14	1009287,82
		Сметная стоимость:				**1554,34**	**13625385,62**
6	**Е11-270602-0410 1127-0602-0410**	**Покрытия из горячих асфальтобетонных смесей. Устройство. добавлять на каждые 0,5 см изменения толщины покрытия к нормам 1127-0602-0310**	**м2 покрытия**	**8766,0000**		**1213,59**	**10638287,14**
		Итого оплата труда:				**0,90**	**7914,65**
		Итого эксплуатация машин:				**0,16**	**1430,61**
		Итого материалов:				**1212,52**	**10628941,89**
		Накладные расходы (Н10=108)	%	108		0,98	8547,82
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		97,16	851746,80
		Сметная стоимость:				**1311,73**	**11498581,76**

1	2	3	4	5	6	7	8
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 3	Тенге				25869218,86
		Сметная заработная плата -	Тенге				637037,98
		На водопропускные трубы					
		РАЗДЕЛ 1. Устройство железобетонных круглых труб d-1.5 м (в обычных условиях) шт 2 ПК152, ПК165					
1	**Е11-010101-0303 1101-0101-0303**	**Грунты 3 группы. Разработка в отвал экскаваторами "Драглайн", "Обратная лопата" с ковшом вместимостью 1 (1 - 1,2) м3** 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**	**140,1000**		**138,05**	**19341,01**
		Итого оплата труда:				**34,67**	**4857,56**
		Итого эксплуатация машин:				**131,68**	**18447,98**
		Накладные расходы (Н10=72)	%	72		24,96	3497,44
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		13,04	1827,08
		Сметная стоимость:				**176,06**	**24665,53**
2	**Е11-010205-0103 1101-0205-0103 РСНБ РК 2015 ТЧ 01 табл. 11**	**Грунты 3 группы. Разработка вручную с креплениями в траншеях шириной до 2 м, глубиной до 2 м. Доработка вручную, зачистка дна и стенок с выкидкой грунта в котлованах и траншеях, разработанных механизированным способом, применен коэффициент к затратам труда - 1,2** Состав работ: 1. Разработка грунта с выбрасыванием по полкам на одну сторону бровки 2. Откидка грунта от бровки 3. Устройство и разборка полок 4. Зачистка дна и стенок	**м3 грунта**	**2,3000**		**3379,37**	**7772,55**
		Итого оплата труда:				**3379,37**	**7772,55**
		Накладные расходы (Н10=72)	%	72		2433,14	5596,23
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		465,00	1069,50
		Сметная стоимость:				**6277,51**	**14438,28**
		ТЕЛО ТРУБЫ					
6	**Е11-300101-0102 1130-0101-0102**	**Подушки под фундаменты песчаные, из гравия, дресвы или их смеси с песком. Устройство** Состав работ: 1. Укладка песчаного слоя с уплотнением	**м3 подушки**	**12,2000**		**2061,38**	**25148,87**
		Итого оплата труда:				**1956,75**	**23872,38**
		Итого эксплуатация машин:				**193,16**	**2356,59**
		Накладные расходы (Н10=84)	%	84		1643,67	20052,80
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		296,40	3616,13
		Сметная стоимость:				**4001,46**	**48817,81**
7	**С121-010601-0101 2101-0601-**	**Смеси песчано-гравийные природные ГОСТ 23735-2014**	**м3**	**13,4200**		**1667,00**	**22371,14**
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		133,36	1789,69
		Сметная стоимость:				**1800,36**	**24160,83**
8	**Е11-300102-0201 1130-0102-0201**	**Фундаменты монолитные. Устройство** Состав работ:	**м3 бетона в деле**	**57,2000**		**27918,91**	**1596961,73**

1	2	3	4	5	6	7	8
		1. Удаление поверхностного слоя бетона 2. Установка и разборка опалубки 3. Укладка бетона с уплотнением вибраторами 4. Уход за бетоном					
		Итого оплата труда:				**3820,61**	**218538,79**
		Итого эксплуатация машин:				**3407,72**	**194921,67**
		Итого материалов:				**21469,04**	**1228029,08**
		Накладные расходы (Н10=84)	%	84		3209,31	183572,59
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		2490,26	142442,75
		Сметная стоимость:				**33618,48**	**1922977,06**
9	**Е11-300401-0208 1130-0401-0208 РСНБ РК 2015**	**Звенья одноочковых водопропускных железобетонных круглых труб отверстием 1,5 м. Укладка под насыпями железных и автомобильных дорог. Высота насыпи до 3/3 м** 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**	**49,8000**		**16908,31**	**842033,86**
		Итого оплата труда:				**8237,32**	**410218,54**
		Итого эксплуатация машин:				**7826,28**	**389748,74**
		Итого материалов:				**2792,11**	**139047,10**
		Накладные расходы (Н10=84)	%	84		6919,35	344583,57
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		1906,21	94929,39
		Сметная стоимость:				**25733,87**	**1281546,83**
10	**С121-040801-0125 2104-0801-0125 РСНБ РК**	**Звенья железобетонные водопропускных труб круглые ЗК 9.100 (Блок № 17), размерами 1820 мм х 1820 мм х 1000 мм из тяжелого бетона класса В30 ГОСТ 24547-81**	**шт.**	**60,0000**		**72358,00**	**4341480,00**
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		5788,64	347318,40
		Сметная стоимость:				**78146,64**	**4688798,40**
11	**С121-020401-2805 2102-0401-**	**Раствор готовый кладочный тяжелый цементный марки М150 ГОСТ 28013-98**	**м3**	**19,5000**		**17041,00**	**332299,50**
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		1363,28	26583,96
		Сметная стоимость:				**18404,28**	**358883,46**
12	**Е11-300504-0102 1130-0504-0102**	**Гидроизоляция оклеечная (2 слоя). Устройство** 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 изолируемо**	**85,2040**		**4568,12**	**389221,79**
		Итого оплата труда:				**1167,97**	**99515,94**
		Итого эксплуатация машин:				**206,22**	**17570,69**
		Итого материалов:				**3257,16**	**277522,83**
		Накладные расходы (Н10=84)	%	84		981,10	83593,39
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		443,94	37825,21
		Сметная стоимость:				**5993,15**	**510640,39**
13	**Е11-300504-0103 1130-0504-0103**	**Гидроизоляция обмазочная битумной мастикой, двухслойная. Устройство**	**м2 изолируемо**	**255,6120**		**3924,71**	**1003202,48**

1	2	3	4	5	6	7	8
		Состав работ: 1. Очистка и подготовка изолируемой поверхности 2. Приготовление битумных мастик 3. Устройство битумной гидроизоляции					
		Итого оплата труда:				**752,21**	**192274,39**
		Итого эксплуатация машин:				**138,39**	**35372,97**
		Итого материалов:				**3076,66**	**786430,62**
		Накладные расходы (Н10=84)	%	84		631,86	161510,49
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		364,53	93177,04
		Сметная стоимость:				**4921,09**	**1257890,00**
14	**Е11-010104-0503 1101-0104-0503**	**Траншеи и котлованы. Засыпка бульдозерами мощностью 96 кВт (130 л с) при перемещении грунта до 5 м. Группа грунтов 3** Состав работ: 1. Перемещение грунта с засыпкой траншей и котлованов	**м3 грунта**	**304,3000**		**40,64**	**12365,46**
		Итого оплата труда:				**12,02**	**3656,96**
		Итого эксплуатация машин:				**40,64**	**12365,46**
		Накладные расходы (Н10=72)	%	72		8,65	2633,01
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		3,94	1199,88
		Сметная стоимость:				**53,23**	**16198,35**
15	**Е11-010104-0509 1101-0104-0509 РСНБ РК 2015**	**Траншеи и котлованы. Засыпка бульдозерами мощностью 96 кВт (130 л с), добавлять на каждые последующие 5 м перемещения грунта. Группа грунтов 3** Состав работ: 1. Перемещение грунта с засыпкой траншей и котлованов	**м3 грунта**	**304,3000**		**55,41**	**16861,99**
		Итого оплата труда:				**16,39**	**4986,76**
		Итого эксплуатация машин:				**55,41**	**16861,99**
		Накладные расходы (Н10=72)	%	72		11,80	3590,47
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		5,38	1636,20
		Сметная стоимость:				**72,59**	**22088,66**
16	**Е11-010201-0502 1101-0201-0502**	**Грунт 3, 4 группы. Уплотнение пневматическими трамбовками** Состав работ: 1. Уплотнение грунта	**м3 уплотненно**	**304,3000**		**181,25**	**55155,14**
		Итого оплата труда:				**134,00**	**40776,96**
		Итого эксплуатация машин:				**86,44**	**26302,93**
		Накладные расходы (Н10=72)	%	72		96,48	29359,41
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		22,22	6761,16
		Сметная стоимость:				**299,95**	**91275,71**
		ОГОЛОВКИ					
17	**Е11-300101-0102 1130-0101-0102**	**Подушки под фундаменты песчаные, из гравия, дресвы или их смеси с песком. Устройство** Состав работ: 1. Укладка песчаного слоя с уплотнением	**м3 подушки**	**93,2000**		**2061,38**	**192120,90**
		Итого оплата труда:				**1956,75**	**182369,32**
		Итого эксплуатация машин:				**193,16**	**18002,80**
		Накладные расходы (Н10=84)	%	84		1643,67	153190,23
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		296,40	27624,89
		Сметная стоимость:				**4001,46**	**372936,03**

1	2	3	4	5	6	7	8
18	С121-010601-0101 2101-0601-	**Смеси песчано-гравийные природные ГОСТ 23735-2014**	**м3**	**102,5200**		**1667,00**	**170900,84**
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		133,36	13672,07
		Сметная стоимость:				**1800,36**	**184572,91**
19	С121-020401-2805 2102-0401-	**Раствор готовый кладочный тяжелый цементный марки М150 ГОСТ 28013-98**	**м3**	**0,8000**		**17041,00**	**13632,80**
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		1363,28	1090,62
		Сметная стоимость:				**18404,28**	**14723,42**
20	Е11-300403-0103 1130-0403-0103	**Оголовки круглых труб одноочковых, отверстие 1-2 м. Сооружение** Состав работ: 1. Подача и сортировка блоков оголовков 2. Установка железобетонных конструкций оголовков на цементном растворе 3. Конопатка, заливка и расшивка швов 4. Заполнение пазух бетоном 5. Устройство бетонного лотка	**м3 сборных конструкци**	**6,2800**		**11045,63**	**69366,56**
		Итого оплата труда:				**4127,86**	**25922,96**
		Итого эксплуатация машин:				**3646,16**	**22897,88**
		Итого материалов:				**4185,39**	**26284,25**
		Накладные расходы (Н10=84)	%	84		3467,40	21775,29
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		1161,04	7291,35
		Сметная стоимость:				**15674,08**	**98433,19**
21	С121-040803-0107 2104-0803-0107 РСНБ РК	**Стенки портальные железобетонные оголовков круглых водопропускных труб Блок № 36 (СТ 12) из тяжелого бетона класса В20 СТ РК 937-92**	**шт.**	**4,0000**		**89065,00**	**356260,00**
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		7125,20	28500,80
		Сметная стоимость:				**96190,20**	**384760,80**
22	С121-040803-0206 2104-0803-0206 РСНБ РК	**Стенки откосные железобетонные водопропускных труб СТ6пл (Блок № 40пл), размерами 2700 мм х 2790 мм х 300 мм из тяжелого бетона класса В20 СТ РК 937-92**	**шт.**	**8,0000**		**93370,00**	**746960,00**
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		7469,60	59756,80
		Сметная стоимость:				**100839,60**	**806716,80**
23	Е11-300504-0103 1130-0504-0103	**Гидроизоляция обмазочная битумноймастикой, двухслойная. Устройство** Состав работ: 1. Очистка и подготовка изолируемой поверхности 2. Приготовление битумных мастик 3. Устройство битумной гидроизоляции	**м2 изолируемо**	**88,0000**		**3924,71**	**345374,31**
		Итого оплата труда:				**752,21**	**66194,65**
		Итого эксплуатация машин:				**138,39**	**12177,92**
		Итого материалов:				**3076,66**	**270745,88**
		Накладные расходы (Н10=84)	%	84		631,86	55603,50
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		364,53	32078,23
		Сметная стоимость:				**4921,09**	**433056,04**
24	Е11-010104-0503 1101-0104-0503	**Траншеи и котлованы. Засыпка бульдозерами мощностью 96 кВт (130 л с) при перемещении грунта до 5 м. Группа грунтов 3** Состав работ: 1. Перемещение грунта с засыпкой траншей и котлованов	**м3 грунта**	**54,0000**		**40,64**	**2194,33**

1	2	3	4	5	6	7	8
		Итого оплата труда:				**12,02**	**648,95**
		Итого эксплуатация машин:				**40,64**	**2194,33**
		Накладные расходы (Н10=72)	%	72		8,65	467,24
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		3,94	212,93
		Сметная стоимость:				**53,23**	**2874,50**
25	**Е11-010104-0509 1101-0104-0509 РСНБ РК 2015**	**Траншеи икотлованы. Засыпка бульдозерами мощностью 96 кВт (130 л с), добавлять на каждые последующие 5 м перемещения грунта. Группа грунтов 3** Состав работ: 1. Перемещение грунта с засыпкой траншей и котлованов	**м3 грунта**	**54,0000**		**92,35**	**4987,12**
		Итого оплата труда:				**27,31**	**1474,89**
		Итого эксплуатация машин:				**92,35**	**4987,12**
		Накладные расходы (Н10=72)	%	72		19,67	1061,92
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		8,96	483,92
		Сметная стоимость:				**120,98**	**6532,96**
26	**Е11-010201-0502 1101-0201-0502**	**Грунт 3, 4 группы. Уплотнение пневматическими трамбовками** Состав работ: 1. Уплотнение грунта	**м3 уплотненно**	**54,0000**		**181,25**	**9787,64**
		Итого оплата труда:				**134,00**	**7236,14**
		Итого эксплуатация машин:				**86,44**	**4667,63**
		Накладные расходы (Н10=72)	%	72		96,48	5210,02
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		22,22	1199,81
		Сметная стоимость:				**299,95**	**16197,46**
27	**Е11-010201-0601 1101-0201-0601**	**Грунт насыпей уплотняемый. Полив водой** Состав работ: 1. Полив водой	**м3 уплотненно**	**54,0000**		**79,82**	**4310,33**
		Итого оплата труда:				**24,27**	**1310,35**
		Итого эксплуатация машин:				**67,95**	**3669,52**
		Итого материалов:				**2,90**	**156,60**
		Накладные расходы (Н10=72)	%	72		17,47	943,45
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		7,78	420,30
		Сметная стоимость:				**105,08**	**5674,09**
28	**Е11-010205-0503 1101-0205-0503**	**Траншеи, пазухи котлованов и ямы. Засыпка вручную. Группа грунтов 3** Состав работ: 1. Засыпка ранее выброшенным грунтом с разбивкой комьев и трамбованием 2. Поливка водой при необходимости	**м3 грунта**	**6,0000**		**1165,23**	**6991,38**
		Итого оплата труда:				**1165,23**	**6991,38**
		Накладные расходы (Н10=72)	%	72		838,97	5033,79
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		160,34	962,01
		Сметная стоимость:				**2164,53**	**12987,19**
29	**Е11-010201-0601 1101-0201-0601**	**Грунт насыпей уплотняемый. Полив водой** Состав работ: 1. Полив водой	**м3 уплотненно**	**6,0000**		**79,82**	**478,93**
		Итого оплата труда:				**24,27**	**145,59**

1	2	3	4	5	6	7	8
		Итого эксплуатация машин:				67,95	407,72
		Итого материалов:				2,90	17,40
		Накладные расходы (Н10=72)	%	72		17,47	104,83
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		7,78	46,70
		Сметная стоимость:				105,08	630,45
30	**Е11-010201-0502 1101-0201-0502**	**Грунт 3, 4 группы. Уплотнение пневматическими трамбовками** Состав работ: 1. Уплотнение грунта	**м3 уплотненно**	**6,0000**		**181,25**	**1087,52**
		Итого оплата труда:				134,00	804,01
		Итого эксплуатация машин:				86,44	518,63
		Накладные расходы (Н10=72)	%	72		96,48	578,89
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		22,22	133,31
		Сметная стоимость:				299,95	1799,72
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 4	Тенге				12604276,88
		Сметная заработная плата -	Тенге				1299569,07
		РАЗДЕЛ 3. Устройство железобетонных круглых труб d-2x1.5 м ПК 232+83					
86	**Е11-010101-0303 1101-0101-0303**	**Грунты 3 группы. Разработка вотвал экскаваторами "Драглайн", "Обратная лопата"с ковшом вместимостью 1 (1 - 1,2) м3** 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**	**710,2500**		**138,05**	**98051,06**
		Итого оплата труда:				34,67	24625,84
		Итого эксплуатация машин:				131,68	93523,73
		Накладные расходы (Н10=72)	%	72		24,96	17730,61
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		13,04	9262,53
		Сметная стоимость:				176,06	125044,21
87	**Е11-010205-0103 1101-0205-0103 РСНБ РК 2015 ТЧ 01 табл. 11**	**Грунты 3 группы. Разработка вручную с креплениями в траншеях шириной до 2 м, глубиной до 2 м. Доработка вручную, зачисткадна и стенок с выкидкой грунта в котлованах и траншеях, разработанных механизированным способом, применен коэффициент к затратам труда - 1,2** Состав работ: 1. Разработка грунта с выбрасыванием по полкам на одну сторону бровки 2. Откидка грунта от бровки 3. Устройство и разборка полок 4. Зачистка дна и стенок	**м3 грунта**	**7,1000**		**3379,37**	**23993,51**
		Итого оплата труда:				3379,37	23993,51
		Накладные расходы (Н10=72)	%	72		2433,14	17275,33
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		465,00	3301,51
		Сметная стоимость:				6277,51	44570,35
88	**Е11-010104-0202 1101-0104-0202**	**Грунты 2 группы. Разработка бульдозерами мощностью 96 кВт (130 л с) при перемещении грунта до 10 м** Состав работ: 1. Разработка грунта с перемещением	**м3 грунта**	**465,4500**		**60,56**	**28187,65**
		Итого оплата труда:				17,91	8336,21

1	2	3	4	5	6	7	8
		Итого эксплуатация машин:				**60,56**	**28187,65**
		Накладные расходы (Н10=72)	%	72		12,90	6002,07
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		5,88	2735,18
		Сметная стоимость:				**79,33**	**36924,90**
89	**Е11-010104-0210 1101-0104-0210**	**Грунты 2 группы. Разработка бульдозерами мощностью 96 кВт (130 л с). Добавлять на каждые последующие 10 мперемещения грунта** Состав работ: 1. Разработка грунта с перемещением	**м3 грунта**	**465,4500**		**203,48**	**94710,51**
		Итого оплата труда:				**60,18**	**28009,66**
		Итого эксплуатация машин:				**203,48**	**94710,51**
		Накладные расходы (Н10=72)	%	72		43,33	20166,96
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		19,74	9190,20
		Сметная стоимость:				**266,55**	**124067,67**
90	**Е11-010201-0102 1101-0201-0102**	**Грунт. Уплотнение прицепными катками на пневмоколесном ходу 25 т. Первый проходпо одному следу при толщине слоя 30 см** Состав работ: 1. Разравнивание грунта перед уплотнением 2. Уплотнение грунта	**м3 уплотненно**	**465,4500**		**66,09**	**30760,28**
		Итого оплата труда:				**24,69**	**11491,89**
		Итого эксплуатация машин:				**66,09**	**30760,28**
		Накладные расходы (Н10=72)	%	72		17,78	8274,16
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		6,71	3122,76
		Сметная стоимость:				**90,57**	**42157,20**
		ТЕЛО ТРУБЫ					
91	**Е11-300101-0102 1130-0101-0102**	**Подушки под фундаментыпесчаные, из гравия, дресвы или их смеси с песком. Устройство** Состав работ: 1. Укладка песчаного слоя с уплотнением	**м3 подушки**	**5,3000**		**2061,38**	**10925,33**
		Итого оплата труда:				**1956,75**	**10370,79**
		Итого эксплуатация машин:				**193,16**	**1023,76**
		Накладные расходы (Н10=84)	%	84		1643,67	8711,46
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		296,40	1570,94
		Сметная стоимость:				**4001,46**	**21207,74**
92	**С121-010601-0101 2101-0601-**	**Смеси песчано-гравийные природные ГОСТ 23735-2014**	**м3**	**5,8300**		**1667,00**	**9718,61**
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		133,36	777,49
		Сметная стоимость:				**1800,36**	**10496,10**
93	**Е11-300102-0201 1130-0102-0201**	**Фундаменты монолитные. Устройство** 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**	**80,4000**		**27918,91**	**2244680,47**
		Итого оплата труда:				**3820,61**	**307176,91**
		Итого эксплуатация машин:				**3407,72**	**273980,81**
		Итого материалов:				**21469,04**	**1726110,80**
		Накладные расходы (Н10=84)	%	84		3209,31	258028,60
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		2490,26	200216,73

1	2	3	4	5	6	7	8
		Сметная стоимость:				**33618,48**	**2702925,80**
94	**Е11-300401-0208 1130-0401-0208 РСНБ РК 2015**	**Звенья одноочковых водопропускных железобетонных круглых труб отверстием 1,5 м. Укладка под насыпями железных и автомобильных дорог. Высота насыпи до 3/3 м** 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**	**43,1600**		**16908,31**	**729762,68**
		Итого оплата труда:				**8237,32**	**355522,73**
		Итого эксплуатация машин:				**7826,28**	**337782,24**
		Итого материалов:				**2792,11**	**120507,49**
		Накладные расходы (Н10=84)	%	84		6919,35	298639,09
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		1906,21	82272,14
		Сметная стоимость:				**25733,87**	**1110673,92**
95	**С121-040801-0127 2104-0801-0127 РСНБ РК**	**Звенья железобетонные водопропускных труб круглые ЗК 9.100 (Блок № 17), размерами 1820 мм х 1820 мм х 1000 мм из тяжелого бетона класса В30 ГОСТ 24547-81**	**шт.**	**44,0000**		**72358,00**	**3183752,00**
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		5788,64	254700,16
		Сметная стоимость:				**78146,64**	**3438452,16**
96	**С121-020401-2805 2102-0401-**	**Раствор готовый кладочный тяжелый цементный марки М150 ГОСТ 28013-98**	**м3**	**17,1000**		**17041,00**	**291401,10**
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		1363,28	23312,09
		Сметная стоимость:				**18404,28**	**314713,19**
97	**Е11-300504-0102 1130-0504-0102**	**Гидроизоляция оклеечная (2 слоя). Устройство** 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 изолируемо**	**62,9600**		**4568,12**	**287608,61**
		Итого оплата труда:				**1167,97**	**73535,55**
		Итого эксплуатация машин:				**206,22**	**12983,55**
		Итого материалов:				**3257,16**	**205070,62**
		Накладные расходы (Н10=84)	%	84		981,10	61769,87
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		443,94	27950,28
		Сметная стоимость:				**5993,15**	**377328,75**
98	**Е11-300504-0103 1130-0504-0103**	**Гидроизоляция обмазочная битумной мастикой, двухслойная. Устройство** Состав работ: 1. Очистка и подготовка изолируемой поверхности 2. Приготовление битумных мастик 3. Устройство битумной гидроизоляции	**м2 изолируемо**	**252,1166**		**3924,71**	**989484,05**
		Итого оплата труда:				**752,21**	**189645,11**
		Итого эксплуатация машин:				**138,39**	**34889,26**
		Итого материалов:				**3076,66**	**775676,47**
		Накладные расходы (Н10=84)	%	84		631,86	159301,89
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		364,53	91902,88

1	2	3	4	5	6	7	8
		Сметная стоимость:				4921,09	1115591,72
99	E11-010104-0503 1101-0104-0503	**Траншеи и котлованы. Засыпка бульдозерами мощностью 96 кВт (130 л с) при перемещении грунта до 5 м. Группа грунтов 3** Состав работ: 1. Перемещение грунта с засыпкой траншей и котлованов	**м3 грунта**	**131,8000**		**40,64**	**5355,79**
		Итого оплата труда:				**12,02**	**1583,92**
		Итого эксплуатация машин:				**40,64**	**5355,79**
		Накладные расходы (Н10=72)	%	72		8,65	1140,42
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		3,94	519,70
		Сметная стоимость:				**53,23**	**7015,91**
100	E11-010201-0502 1101-0201-0502	**Грунт 3, 4 группы. Уплотнение пневматическими трамбовками** Состав работ: 1. Уплотнение грунта	**м3 уплотненно**	**131,8000**		**181,25**	**23889,08**
		Итого оплата труда:				**134,00**	**17661,53**
		Итого эксплуатация машин:				**86,44**	**11392,46**
		Накладные расходы (Н10=72)	%	72		96,48	12716,30
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		22,22	2928,43
		Сметная стоимость:				**299,95**	**39533,81**
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 5	Тенге				**10221801,34**
		Сметная заработная плата -	Тенге				**1032832,00**
		РАЗДЕЛ 4. Устройство железобетонных прямоугольных труб d-4x2.5 м (скотопрогон) ПК 238+00					
126	E11-010101-0309 1101-0101-0309	**Грунты 3 группы. Разработка в отвал экскаваторами "Драглайн", "Обратная лопата" с ковшом вместимостью 0,65 (0,5 - 1) м3** 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**	**229,0000**		**190,77**	**43685,44**
		Итого оплата труда:				**53,71**	**12300,30**
		Итого эксплуатация машин:				**180,93**	**41433,54**
		Накладные расходы (Н10=72)	%	72		38,67	8856,22
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		18,36	4203,33
		Сметная стоимость:				**247,79**	**56744,99**
127	E11-010205-0103 1101-0205-0103 РСНБ РК 2015 ТЧ 01 табл. 11	**Грунты 3 группы. Разработка вручную с креплениями в траншеях шириной до 2 м, глубиной до 2 м. Доработка вручную, зачистка дна и стенок с выкидкой грунта в котлованах и траншеях, разработанных механизированным способом, применен коэффициент к затратам труда - 1,2** Состав работ: 1. Разработка грунта с выбрасыванием по полкам на одну сторону бровки 2. Откидка грунта от бровки 3. Устройство и разборка полок 4. Зачистка дна и стенок	**м3 грунта**	**2,0000**		**3379,37**	**6758,74**
		Итого оплата труда:				**3379,37**	**6758,74**
		Накладные расходы (Н10=72)	%	72		2433,14	4866,29
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		465,00	930,00
		Сметная стоимость:				**6277,51**	**12555,03**

1	2	3	4	5	6	7	8
		ТЕЛО ТРУБЫ					
128	**Е11-300101-0102 1130-0101-0102**	**Подушки под фундаменты песчаные, из гравия, дресвы или их смеси с песком. Устройство** Состав работ: 1. Укладка песчаного слоя с уплотнением	**м3 подушки**	**9,0000**		**2061,38**	**18552,45**
		Итого оплата труда:				**1956,75**	**17610,77**
		Итого эксплуатация машин:				**193,16**	**1738,47**
		Накладные расходы (Н10=84)	%	84		1643,67	14793,05
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		296,40	2667,64
		Сметная стоимость:				**4001,46**	**36013,14**
129	**С121-010601-0101 2101-0601-**	**Смеси песчано-гравийные природные ГОСТ 23735-2014**	**м3**	**9,9000**		**1667,00**	**16503,30**
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		133,36	1320,26
		Сметная стоимость:				**1800,36**	**17823,56**
130	**Е11-300102-0201 1130-0102-0201**	**Фундаменты монолитные. Устройство** 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**	**33,0000**		**27918,91**	**921324,07**
		Итого оплата труда:				**3820,61**	**126080,07**
		Итого эксплуатация машин:				**3407,72**	**112454,81**
		Итого материалов:				**21469,04**	**708478,31**
		Накладные расходы (Н10=84)	%	84		3209,31	105907,26
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		2490,26	82178,51
		Сметная стоимость:				**33618,48**	**1109409,84**
131	**Е11-300404-0117 1130-0404-0117 РСНБ РК 2015**	**Звенья одноочковых и двухочковых водопропускных железобетонных прямоугольных труб отверстием 4 м. Укладка под насыпями железных и автомобильных дорог. Высота насыпи до 9/10 м** 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**	**65,1600**		**8507,22**	**554330,39**
		Итого оплата труда:				**3636,00**	**236921,76**
		Итого эксплуатация машин:				**2203,88**	**143604,82**
		Итого материалов:				**3206,62**	**208943,29**
		Накладные расходы (Н10=84)	%	84		3054,24	199014,28
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		924,92	60267,57
		Сметная стоимость:				**12486,38**	**813612,24**
132	**С121-040802-0134 2104-0802-**	**Звенья железобетонные водопропускных труб прямоугольные ЗП 19.100 (Блок № 94) из тяжелого бетона класса В35 ГОСТ 24547-81**	**шт.**	**18,0000**		**352193,00**	**6339474,00**
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		28175,44	507157,92
		Сметная стоимость:				**380368,44**	**6846631,92**
133	**С121-020401-2805 2102-0401-**	**Раствор готовый кладочный тяжелый цементный марки М150 ГОСТ 28013-98**	**м3**	**2,0000**		**17041,00**	**34082,00**
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		1363,28	2726,56
		Сметная стоимость:				**18404,28**	**36808,56**

1	2	3	4	5	6	7	8
134	**Е11-300504-0102 1130-0504-0102**	**Гидроизоляция оклеечная (2 слоя). Устройство** 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 изолируемо**	**45,0000**		**4568,12**	**205565,24**
		Итого оплата труда:				**1167,97**	**52558,77**
		Итого эксплуатация машин:				**206,22**	**9279,86**
		Итого материалов:				**3257,16**	**146572,08**
		Накладные расходы (Н10=84)	%	84		981,10	44149,36
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		443,94	19977,17
		Сметная стоимость:				**5993,15**	**269691,77**
135	**Е11-300504-0103 1130-0504-0103**	**Гидроизоляция обмазочная битумной мастикой, двухслойная. Устройство** Состав работ: 1. Очистка и подготовка изолируемой поверхности 2. Приготовление битумных мастик 3. Устройство битумной гидроизоляции	**м2 изолируемо**	**198,0000**		**3924,71**	**777092,20**
		Итого оплата труда:				**752,21**	**148937,96**
		Итого эксплуатация машин:				**138,39**	**27400,31**
		Итого материалов:				**3076,66**	**609178,22**
		Накладные расходы (Н10=84)	%	84		631,86	125107,88
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		364,53	72176,01
		Сметная стоимость:				**4921,09**	**974376,09**
136	**Е11-010104-0503 1101-0104-0503**	**Траншеи и котлованы. Засыпка бульдозерами мощностью 96 кВт (130 л с) при перемещении грунта до 5 м. Группа грунтов 3** Состав работ: 1. Перемещение грунта с засыпкой траншей и котлованов	**м3 грунта**	**24,0000**		**40,64**	**975,26**
		Итого оплата труда:				**12,02**	**288,42**
		Итого эксплуатация машин:				**40,64**	**975,26**
		Накладные расходы (Н10=72)	%	72		8,65	207,66
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		3,94	94,63
		Сметная стоимость:				**53,23**	**1277,56**
137	**Е11-010201-0502 1101-0201-0502**	**Грунт 3, 4 группы. Уплотнение пневматическими трамбовками** Состав работ: 1. Уплотнение грунта	**м3 уплотненно**	**24,0000**		**181,25**	**4350,06**
		Итого оплата труда:				**134,00**	**3216,06**
		Итого эксплуатация машин:				**86,44**	**2074,50**
		Накладные расходы (Н10=72)	%	72		96,48	2315,56
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		22,22	533,25
		Сметная стоимость:				**299,95**	**7198,87**
		ОГОЛОВКИ					
138	**Е11-300101-0102 1130-0101-0102**	**Подушки под фундаменты песчаные, из гравия, дресвы или их смеси с песком. Устройство** Состав работ: 1. Укладка песчаного слоя с уплотнением	**м3 подушки**	**16,0000**		**2061,38**	**32982,13**

1	2	3	4	5	6	7	8
		Итого оплата труда:				**1956,75**	**31308,04**
		Итого эксплуатация машин:				**193,16**	**3090,61**
		Накладные расходы (Н10=84)	%	84		1643,67	26298,75
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		296,40	4742,47
		Сметная стоимость:				**4001,46**	**64023,35**
139	**С121-010601-0101 2101-0601-**	**Смеси песчано-гравийные природные ГОСТ 23735-2014**	**м3**	**17,6000**		**1667,00**	**29339,20**
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		133,36	2347,14
		Сметная стоимость:				**1800,36**	**31686,34**
140	**Е11-300102-0201 1130-0102-0201**	**Фундаменты монолитные. Устройство** 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**	**11,0000**		**27918,91**	**307108,02**
		Итого оплата труда:				**3820,61**	**42026,69**
		Итого эксплуатация машин:				**3407,72**	**37484,94**
		Итого материалов:				**21469,04**	**236159,44**
		Накладные расходы (Н10=84)	%	84		3209,31	35302,42
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		2490,26	27392,84
		Сметная стоимость:				**33618,48**	**369803,28**
141	**Е11-300504-0102 1130-0504-0102**	**Гидроизоляция оклеечная (2 слоя). Устройство** 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 изолируемо**	**7,0000**		**4568,12**	**31976,81**
		Итого оплата труда:				**1167,97**	**8175,81**
		Итого эксплуатация машин:				**206,22**	**1443,53**
		Итого материалов:				**3257,16**	**22800,10**
		Накладные расходы (Н10=84)	%	84		981,10	6867,68
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		443,94	3107,56
		Сметная стоимость:				**5993,15**	**41952,05**
142	**Е11-300504-0103 1130-0504-0103**	**Гидроизоляция обмазочная битумной мастикой, двухслойная. Устройство** Состав работ: 1. Очистка и подготовка изолируемой поверхности 2. Приготовление битумных мастик 3. Устройство битумной гидроизоляции	**м2 изолируемо**	**69,0000**		**3924,71**	**270804,86**
		Итого оплата труда:				**752,21**	**51902,62**
		Итого эксплуатация машин:				**138,39**	**9548,59**
		Итого материалов:				**3076,66**	**212289,38**
		Накладные расходы (Н10=84)	%	84		631,86	43598,20
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		364,53	25152,24
		Сметная стоимость:				**4921,09**	**339555,30**

1	2	3	4	5	6	7	8
143	**Е11-300405-0101 1130-0405-0101**	**Блоки стенок труб и оголовков, одноочковых, отверстие труб до 3 м. Установка** 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 конструкци**	**22,8000**		**11540,04**	**263112,91**
		Итого оплата труда:				**4657,74**	**106196,47**
		Итого эксплуатация машин:				**3090,36**	**70460,21**
		Итого материалов:				**4555,92**	**103874,98**
		Накладные расходы (Н10=84)	%	84		3912,50	89205,04
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		1236,20	28185,44
		Сметная стоимость:				**16688,74**	**380503,38**
144	**С121-040802-0212 2104-0802-**	**Звенья оголовков железобетонные водопропускных труб прямоугольные ЗП 38 (Блок № 107) из тяжелого бетона класса В35 ГОСТ 24547-81**	**шт.**	**2,0000**		**361544,00**	**723088,00**
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		28923,52	57847,04
		Сметная стоимость:				**390467,52**	**780935,04**
145	**С121-040803-0209 2104-0803-0209 РСНБ РК**	**Стенки откосные железобетонные водопропускных труб Блок № 58пл (ст2пл), размерами 2770 мм х 4150 мм х 300 мм из тяжелого бетона класса В20 СТ РК 937-92**	**шт.**	**4,0000**		**153875,00**	**615500,00**
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		12310,00	49240,00
		Сметная стоимость:				**166185,00**	**664740,00**
146	**С121-040803-0210 2104-0803-0210 РСНБ РК**	**Стенки откосные железобетонные водопропускных труб Блок № 59пл (ст3пл), размерами 1750 мм х 2790 мм х 300 мм из тяжелого бетона класса В20 СТ РК 937-92**	**шт.**	**4,0000**		**69307,00**	**277228,00**
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		5544,56	22178,24
		Сметная стоимость:				**74851,56**	**299406,24**
147	**С121-020401-2806 2102-0401-**	**Раствор готовый кладочный тяжелый цементный марки М200 ГОСТ 28013-98**	**м3**	**0,5000**		**18571,00**	**9285,50**
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		1485,68	742,84
		Сметная стоимость:				**20056,68**	**10028,34**
148	**Е11-010104-0503 1101-0104-0503**	**Траншеи и котлованы. Засыпка бульдозерами мощностью 96 кВт (130 л с) при перемещении грунта до 5 м. Группа грунтов 3** Состав работ: 1. Перемещение грунта с засыпкой траншей и котлованов	**м3 грунта**	**58,0000**		**40,64**	**2356,87**
		Итого оплата труда:				**12,02**	**697,02**
		Итого эксплуатация машин:				**40,64**	**2356,87**
		Накладные расходы (Н10=72)	%	72		8,65	501,86
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		3,94	228,70
		Сметная стоимость:				**53,23**	**3087,43**
149	**Е11-010104-0509 1101-0104-0509 РСНБ РК 2015**	**Траншеи и котлованы. Засыпка бульдозерами мощностью 96 кВт (130 л с), добавлять на каждые последующие 5 м перемещения грунта. Группа грунтов 3** Состав работ: 1. Перемещение грунта с засыпкой траншей и котлованов	**м3 грунта**	**58,0000**		**92,35**	**5356,53**
		Итого оплата труда:				**27,31**	**1584,14**
		Итого эксплуатация машин:				**92,35**	**5356,53**
		Накладные расходы (Н10=72)	%	72		19,67	1140,58

1	2	3	4	5	6	7	8
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		8,96	519,77
		Сметная стоимость:				**120,98**	**7016,88**
150	**Е11-010201-0502 1101-0201-0502**	**Грунт 3, 4 группы. Уплотнение пневматическими трамбовками** Состав работ: 1. Уплотнение грунта	**м3 уплотненно**	**58,0000**		**181,25**	**10512,65**
		Итого оплата труда:				**134,00**	**7772,15**
		Итого эксплуатация машин:				**86,44**	**5013,38**
		Накладные расходы (Н10=72)	%	72		96,48	5595,94
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		22,22	1288,69
		Сметная стоимость:				**299,95**	**17397,28**
151	**Е11-010205-0503 1101-0205-0503**	**Траншеи, пазухи котлованов и ямы. Засыпка вручную. Группа грунтов 3** Состав работ: 1. Засыпка ранее выброшенным грунтом с разбивкой комьев и трамбованием 2. Поливка водой при необходимости	**м3 грунта**	**5,8000**		**1165,23**	**6758,33**
		Итого оплата труда:				**1165,23**	**6758,33**
		Накладные расходы (Н10=72)	%	72		838,97	4866,00
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		160,34	929,95
		Сметная стоимость:				**2164,53**	**12554,28**
152	**Е11-010201-0502 1101-0201-0502**	**Грунт 3, 4 группы. Уплотнение пневматическими трамбовками** Состав работ: 1. Уплотнение грунта	**м3 уплотненно**	**5,8000**		**181,25**	**1051,26**
		Итого оплата труда:				**134,00**	**777,21**
		Итого эксплуатация машин:				**86,44**	**501,34**
		Накладные расходы (Н10=72)	%	72		96,48	559,59
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		22,22	128,87
		Сметная стоимость:				**299,95**	**1739,73**
153	**Е11-010201-0601 1101-0201-0601**	**Грунт насыпей уплотняемый. Полив водой** Состав работ: 1. Полив водой	**м3 уплотненно**	**5,8000**		**79,82**	**462,96**
		Итого оплата труда:				**24,27**	**140,74**
		Итого эксплуатация машин:				**67,95**	**394,13**
		Итого материалов:				**2,90**	**16,82**
		Накладные расходы (Н10=72)	%	72		17,47	101,33
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		7,78	45,14
		Сметная стоимость:				**105,08**	**609,44**
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 6	Тенге				**13207181,93**
		Сметная заработная плата -	Тенге				**862012,07**
		на Водосбросы					
		РАЗДЕЛ 1. УСТРОЙСТВО ВОДОСБРОСОВ С ПРОЕЗЖЕЙ ЧАСТИ ПО ОСНОВНОЙ ДОРОГЕ					
1	**Е11-010101-0309 1101-0101-0309**	**Грунты 3 группы. Разработка в отвал экскаваторами "Драглайн", "Обратная лопата" с ковшом вместимостью 0,65 (0,5 - 1) м3** Состав работ: 1. Разработка грунта навымет	**м3 грунта**	**68,5000**		**190,77**	**13067,48**

1	2	3	4	5	6	7	8
		2. Устройство и содержание водоотводных канав или ограждающих валиков 3. Вспомогательные работы, связанные с перемещением экскаватора из забоя в забой					
		Итого оплата труда:				**53,71**	**3679,35**
		Итого эксплуатация машин:				**180,93**	**12393,88**
		Накладные расходы (Н10=72)	%	72		38,67	2649,13
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		18,36	1257,33
		Сметная стоимость:				**247,79**	**16973,94**
2	**Е11-010205-0303 1101-0205-0303 РСНБ РК 2015 ТЧ 01 табл. 11**	**Грунты 3 группы. Разработка вручную в траншеях глубиной до 2 м без креплений с откосами (Доработка грунта). Доработка вручную, зачистка дна и стенок с выкидкой грунта в котлованах и траншеях, разработанных механизированным способом, применен коэффициент к затратам труда - 1,2** Состав работ: 1. Разработка грунта с выбрасыванием на бровку 2. Зачистка дна и поверхности стенок 3. Откидка грунта от бровки	**м3 грунта**	**0,5870**		**3014,69**	**1769,62**
		Итого оплата труда:				**3014,69**	**1769,62**
		Накладные расходы (Н10=72)	%	72		2170,58	1274,13
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		414,82	243,50
		Сметная стоимость:				**5600,08**	**3287,25**
3	**Е11-270401-0104 1127-0401-0104 РСНБ РК 2015**	**Слои оснований подстилающие и выравнивающие из щебня шлакового. Устройство. Отсутствие проектных данных для определения расходов материалов для строительства автомобильных дорог, добавлен щебень шлаковый - 1,26 м3** Состав работ: 1. Планировка и прикатка земляного полотна 2. Россыпь и разравнивание материалов 3. Уплотнение россыпей с поливкой водой	**м3 материала основания в плотном**	**68,5000**		**1750,56**	**119913,09**
		Итого оплата труда:				**539,42**	**36950,56**
		Итого эксплуатация машин:				**1544,19**	**105777,02**
		Итого материалов:				**2,03**	**139,06**
		Накладные расходы (Н10=108)	%	108		582,58	39906,61
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		186,65	12785,58
		Сметная стоимость:				**2519,79**	**172605,28**
4	**С121-010201-0603 2101-0201-**	**Щебень из плотных горных пород для строительных работ М1000, фракция 20-40 мм СТ РК 1284-2004**	**м3**	**86,3100**		**2340,00**	**201965,40**
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		187,20	16157,23
		Сметная стоимость:				**2527,20**	**218122,63**
5	**Е11-270201-0501 1127-0201-0501**	**Сооружения водосбросные с проезжей части из продольных лотков из сборного бетона. Устройство** 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**	**155,4100**		**14044,36**	**2182634,76**
		Итого оплата труда:				**5568,32**	**865373,02**
		Итого эксплуатация машин:				**5576,64**	**866665,16**
		Итого материалов:				**5011,63**	**778857,11**
		Накладные расходы (Н10=108)	%	108		6013,79	934602,86

1	2	3	4	5	6	7	8
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		1604,65	249379,01
		Сметная стоимость:				**21662,81**	**3366616,63**
6	**С121-040502-0102 2104-0502-**	**Блоки бетонных лотков на автомобильных дорогах Б-1-22-75 из тяжелого бетона класса В22,5 СТ РК 937-92**	**шт.**	**1050,0000**		**5878,00**	**6171900,00**
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		470,24	493752,00
		Сметная стоимость:				**6348,24**	**6665652,00**
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 7	Тенге				**10443257,73**
		Сметная заработная плата -	Тенге				**907772,55**
ИТОГО по смете:			Тенге				**100547381,99**

ИТОГО:				**100547381,99**				
В том числе :								
Стоимость оборудования, всего								
в том числе, оборудование поставки заказчика								
Временные здания и сооружения			**3,12 %**	**3137078**				
Итого с временными								**103684460**
Зимние удорожания			**1,44 %**	**1493056**				
Итого с зимними удорожаниями								**105177517**
Итого с доп. оплатой в зонах экологического бедствия и радиационного риска			**0,317170192**	**2597149**				**107774666**
Непредвиденные работы и затраты			**2 %**	**2103550**				
Итого с непредвиденными работами и затратами								**109878216**
Итого в текущих ценах 2021 года, к = 1,1025743			**1,1025743**					**121148897**
НДС			**12 %**	**14537868**				
Итого с НДС								**135686765**

ИНЖЕНЕР:
Инженер эксперт ТОО "Ер-гарант-строй"
М.П. _____ П.Алпысбаев

Инженер эксперт ТОО "Ер-гарант-строй"
М.П. _____ Г.Жиенбеков

Инженер эксперт ТОО "Ер-гарант-строй"
М.П. _____ С.Нурышов

"_____" _____ 2022 год

ПОДРЯДЧИК:
Генеральный директор ТОО "Корпорация"Береке А"
М.П. _____ Е.Оспаналиева
"_____" _____ 2022 год

ПРОЕКТИРОВЩИК:
ГИП ТОО "Алматы Жоба"
М.П. _____ Б. Ербол
"_____" _____ 2022 год