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 №2
о стоимости выполненных работ и затрат
от 26 июля 2021 года

Код	Код	Договор		Источник финансирования		Организационно-правовая	
Заказчика	Подрядчика	Номер	Дата	Наименование	Код	Наименование	Код
2683502	18634	доп.согл. №93/1 от 03.06.2021г. к дог.№93 от 23.12.2020г.	03.06.2021г.	РБ	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 июль) 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"	881014222	448752393	399775734	399775734	-				53850287	502602680
Удержание аванса 20%										100520536
Итого к оплате:										**402082144**

Заказчик:
Заместитель руководителя
ГУ "Управление пассажирского транспорта и автомобильных дорог Туркестанской области"
_____ Ш.Суттибаев
М.П.
"_____" _____ 2021 год

Инженер:
Директор
ТОО "Ер-гарант-строй"
_____ П. Алпысбаев
М.П.
_____ 2021 год

Проектировщик:
Главный инженер
ТОО "Алматы Жоба"
_____ Б. Ербол
М.П.
"_____" _____ 2021 год

Подрядчик:
Генеральный директор
ТОО "Корпорация"Береке А"
_____ Е.Оспаналиева
М.П.
"_____" _____ 2021 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 июль 2021 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**	**28075,0000**		**53,29**	**1496195,36**
		Итого оплата труда:				**15,76**	**442484,46**
		Итого эксплуатация машин:				**53,29**	**1496195,36**
		Накладные расходы (Н10=72)	%	72		11,35	318588,81
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		5,17	145182,73
		Сметная стоимость:				**69,81**	**1959966,90**
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**	**28075,0000**		**179,26**	**5032657,12**
		Итого оплата труда:				**53,01**	**1488356,82**
		Итого эксплуатация машин:				**179,26**	**5032657,12**
		Накладные расходы (Н10=72)	%	72		38,17	1071616,91
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		17,39	488341,92
		Сметная стоимость:				**234,82**	**6592616,00**
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**	**6984,0000**		**178,05**	**1243476,06**
		Итого оплата труда:				**52,66**	**367745,31**
		Итого эксплуатация машин:				**178,05**	**1243476,06**
		Накладные расходы (Н10=72)	%	72		37,91	264776,63
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		17,28	120660,21
		Сметная стоимость:				**233,23**	**1628912,90**
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**	**4656,0000**		**327,02**	**1522623,74**

1	2	3	4	5	6	7	8
		Итого оплата труда:				**96,71**	**450300,38**
		Итого эксплуатация машин:				**327,02**	**1522623,74**
		Накладные расходы (Н10=72)	%	72		69,63	324216,28
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		31,73	147747,20
		Сметная стоимость:				**428,39**	**1994587,22**
5	**Е11-010104-0204 1101-0104-0204**	**Грунты 4 группы. Разработка бульдозерами мощностью 96 кВт (130 л с) при перемещении грунта до 10 м** Состав работ: 1. Разработка грунта с перемещением	**м3 грунта**	**33072,0000**		**178,05**	**5888350,54**
		Итого оплата труда:				**52,66**	**1741419,39**
		Итого эксплуатация машин:				**178,05**	**5888350,54**
		Накладные расходы (Н10=72)	%	72		37,91	1253822,00
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		17,28	571373,80
		Сметная стоимость:				**233,23**	**7713546,30**
6	**Е11-010102-0310 1101-0102-0310**	**Грунты 4 группы. Разработка с погрузкой на автомобили-самосвалы экскаваторами с ковшом вместимостью 0,65 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**	**33072,0000**		**333,88**	**11041966,92**
		Итого оплата труда:				**99,65**	**3295651,26**
		Итого эксплуатация машин:				**319,35**	**10561490,28**
		Итого материалов:				**0,13**	**4266,29**
		Накладные расходы (Н10=72)	%	72		71,75	2372868,91
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		32,45	1073186,87
		Сметная стоимость:				**438,08**	**14488022,69**
7	**С341-020103-1001 4102-0103-**	**Перевозка грунта самосвалами вне карьеров. Грузоподъемность 20 т. Класс груза 1. Расстояние перевозки 1 км в насыпь**	**т**	**64490,4000**		**41,00**	**2644106,40**
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		3,28	211528,51
		Сметная стоимость:				**44,28**	**2855634,91**
8	**Е11-010104-0204 1101-0104-0204**	**Грунты 4 группы. Разработка бульдозерами мощностью 96 кВт (130 л с) при перемещении грунта до 10 м** Состав работ: 1. Разработка грунта с перемещением	**м3 грунта**	**27855,0000**		**178,05**	**4959482,47**
		Итого оплата труда:				**52,66**	**1466716,17**
		Итого эксплуатация машин:				**178,05**	**4959482,47**
		Накладные расходы (Н10=72)	%	72		37,91	1056035,64
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		17,28	481241,45
		Сметная стоимость:				**233,23**	**6496759,56**
9	**Е11-010102-0310 1101-0102-0310**	**Грунты 4 группы. Разработка с погрузкой на автомобили-самосвалы экскаваторами с ковшом вместимостью 0,65 м3** Состав работ: 1. Разработка грунта экскаваторами с погрузкой на автомобили-самосвалы	**м3 грунта**	**27855,0000**		**333,88**	**9300132,69**

1	2	3	4	5	6	7	8
		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					
		Итого оплата труда:				**99,65**	**2775773,00**
		Итого эксплуатация машин:				**319,35**	**8895449,68**
		Итого материалов:				**0,13**	**3593,29**
		Накладные расходы (Н10=72)	%	72		71,75	1998556,58
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		32,45	903895,14
		Сметная стоимость:				**438,08**	**12202584,42**
10	**С341-020103-1004 4102-0103-**	**Перевозка грунта самосвалами вне карьеров. Грузоподъемность 20 т. Класс груза 1. Расстояние перевозки 4 км в насыпь**	**т**	**54317,2500**		**95,00**	**5160138,75**
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		7,60	412811,10
		Сметная стоимость:				**102,60**	**5572949,85**
11	**Е11-010102-0210 1101-0102-0210**	**Грунты 4 группы. Разработка с погрузкой на автомобили-самосвалы экскаваторами с ковшом вместимостью 1,6 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**	**10413,0000**		**229,64**	**2391258,92**
		Итого оплата труда:				**56,24**	**585596,82**
		Итого эксплуатация машин:				**222,01**	**2311787,32**
		Итого материалов:				**0,11**	**1119,40**
		Накладные расходы (Н10=72)	%	72		40,49	421629,71
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		21,61	225031,09
		Сметная стоимость:				**291,74**	**3037919,72**
12	**Е11-010102-0310 1101-0102-0310**	**Грунты 4 группы. Разработка с погрузкой на автомобили-самосвалы экскаваторами с ковшом вместимостью 0,65 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**	**10413,0000**		**333,88**	**3476657,00**
		Итого оплата труда:				**99,65**	**1037663,78**
		Итого эксплуатация машин:				**319,35**	**3325374,89**
		Итого материалов:				**0,13**	**1343,28**
		Накладные расходы (Н10=72)	%	72		71,75	747117,92
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		32,45	337902,00
		Сметная стоимость:				**438,08**	**4561677,00**

1	2	3	4	5	6	7	8
13	С341-020103-1005 4102-0103-	**Перевозка грунта самосвалами вне карьеров. Грузоподъемность 20 т. Класс груза 1. Расстояние перевозки 5 км в насыпь**	**т**	**20305,3500**		**113,00**	**2294504,55**
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		9,04	183560,36
		Сметная стоимость:				**122,04**	**2478064,91**
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 1	Тенге				**71583242,29**
		РАЗДЕЛ 2. СОПУТСТВУЮЩИЕ РАБОТЫ					
30	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 6 проходах с поливкой водой** Состав работ: 1. Разравнивание грунта перед уплотнением 2. Уплотнение грунта	**м3 уплотненного грунта**	**43689,0000**		**66,09**	**2887283,24**
		Итого оплата труда:				**24,69**	**1078674,42**
		Итого эксплуатация машин:				**66,09**	**2887283,24**
		Накладные расходы (Н10=72)	%	72		17,78	776645,58
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		6,71	293114,31
		Сметная стоимость:				**90,57**	**3957043,13**
31	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**	**43689,0000**		**32,26**	**1409243,31**
		Итого оплата труда:				**9,36**	**409038,26**
		Итого эксплуатация машин:				**32,26**	**1409243,31**
		Накладные расходы (Н10=72)	%	72		6,74	294507,55
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		3,12	136300,07
		Сметная стоимость:				**42,12**	**1840050,92**
32	Е11-010201-0601 1101-0201-0601	**Грунт насыпей уплотняемый. Полив водой** Состав работ: 1. Полив водой	**м3 уплотненно**	**43689,0000**		**79,82**	**3487299,67**
		Итого оплата труда:				**24,27**	**1060148,54**
		Итого эксплуатация машин:				**67,95**	**2968842,31**
		Итого материалов:				**2,90**	**126698,10**
		Накладные расходы (Н10=72)	%	72		17,47	763306,95
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		7,78	340048,53
		Сметная стоимость:				**105,08**	**4590655,14**
33	Е11-010203-0102 1101-0203-0102	**Площади. Планировка механизированным способом. Группа грунтов 2** 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 спланирова**	**68624,0000**		**6,71**	**460658,50**
		Итого оплата труда:				**1,77**	**121676,53**
		Итого эксплуатация машин:				**6,71**	**460658,50**

1	2	3	4	5	6	7	8
		Накладные расходы (Н10=72)	%	72		1,28	87607,10
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		0,64	43861,25
		Сметная стоимость:				**8,63**	**592126,85**
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**	**140273,0000**		**66,09**	**9270248,40**
		Итого оплата труда:				**24,69**	**3463317,93**
		Итого эксплуатация машин:				**66,09**	**9270248,40**
		Накладные расходы (Н10=72)	%	72		17,78	2493588,91
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		6,71	941106,98
		Сметная стоимость:				**90,57**	**12704944,29**
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**	**140273,0000**		**45,16**	**6334553,34**
		Итого оплата труда:				**13,11**	**1838628,35**
		Итого эксплуатация машин:				**45,16**	**6334553,34**
		Накладные расходы (Н10=72)	%	72		9,44	1323812,41
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		4,37	612669,26
		Сметная стоимость:				**58,96**	**8271035,00**
36	**Е11-010201-0601 1101-0201-0601**	**Грунт насыпей уплотняемый. Полив водой** Состав работ: 1. Полив водой	**м3 уплотненно**	**140273,0000**		**79,82**	**11196731,13**
		Итого оплата труда:				**24,27**	**3403836,56**
		Итого эксплуатация машин:				**67,95**	**9532111,44**
		Итого материалов:				**2,90**	**406791,70**
		Накладные расходы (Н10=72)	%	72		17,47	2450762,33
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		7,78	1091799,48
		Сметная стоимость:				**105,08**	**14739292,94**
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 2	Тенге				**46695148,29**
		На дорожная одежда					
		РАЗДЕЛ 1. Устройство дорожной одежды					
1	**Е11-270401-0102 1127-0401-0102**	**Слои оснований подстилающие и выравнивающие из песчано-гравийной смеси, дресвы. Устройство** Состав работ: 1. Планировка и прикатка земляного полотна 2. Россыпь и разравнивание материалов 3. Уплотнение россыпей с поливкой водой	**м3 материала**	**8120,0000**		**1188,24**	**9648524,23**
		Итого оплата труда:				**359,44**	**2918661,73**
		Итого эксплуатация машин:				**1052,44**	**8545779,51**
		Итого материалов:				**2,03**	**16483,60**
		Накладные расходы (Н10=108)	%	108		388,20	3152154,67
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		126,12	1024054,31
		Сметная стоимость:				**1702,55**	**13824733,21**

1	2	3	4	5	6	7	8
2	**С121-010601-0101 2101-0601-**	**Смеси песчано-гравийные природные ГОСТ 23735-2014**	**м3**	**9906,4000**		**1667,00**	**16513968,80**
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		133,36	1321117,50
		Сметная стоимость:				**1800,36**	**17835086,30**
3	**Е11-270402-0101 1127-0402-0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 2 ТЧ 27 п.1.39, таблица 1 К=1,5**	**Основания и покрытия из песчано-гравийных или щебеночно-песчаных смесей однослойные толщиной 12 см. Устройство. Отсутствие проектных данных для определения расходов материалов для строительства автомобильных дорог, добавлена песчано-гравийная смесь (гравийно-песчаная смесь или щебеночно-песчаная оптимального гранулометрического состава) - 0,152 м3** 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	**м2 основания или покрытия**	**43008,0000**		**1540,65**	**66260383,58**
		Итого оплата труда:				**119,08**	**5121291,57**
		Итого эксплуатация машин:				**190,15**	**8178081,73**
		Итого материалов:				**1287,29**	**55363714,56**
		Накладные расходы (Н10=108)	%	108		128,60	5530994,90
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		133,54	5743310,28
		Сметная стоимость:				**1802,80**	**77534688,76**
4	**Е11-270602-0901 1127-0602-0901**	**Розлив вяжущих материалов.** Состав работ: 1. Розлив вяжущих материалов	**т**	**30,1056**		**103753,92**	**3123574,00**
		Итого оплата труда:				**868,84**	**26156,95**
		Итого эксплуатация машин:				**1725,21**	**51938,48**
		Итого материалов:				**102028,71**	**3071635,53**
		Накладные расходы (Н10=108)	%	108		938,35	28249,51
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		8375,38	252145,88
		Сметная стоимость:				**113067,65**	**3403969,40**
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**	**17981,0000**		**1362,40**	**24497378,05**
		Итого оплата труда:				**71,12**	**1278724,00**
		Итого эксплуатация машин:				**97,14**	**1746740,69**
		Итого материалов:				**1223,13**	**21993018,72**
		Накладные расходы (Н10=108)	%	108		76,80	1381022,00
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		115,14	2070272,00
		Сметная стоимость:				**1554,34**	**27948672,00**
6	**Е11-270602-0410 1127-0602-0410 РСНБ РК 2015**	**Покрытия из горячих асфальтобетонных смесей. Устройство. добавлять на каждые 0,5 см изменения толщины покрытия к нормам 1127-0602-0310**	**м2 покрытия**	**17981,0000**		**1213,59**	**21821474,01**
		Итого оплата труда:				**0,90**	**16234,69**

1	2	3	4	5	6	7	8
		Итого эксплуатация машин:				**0,16**	**2934,50**
		Итого материалов:				**1212,52**	**21802304,82**
		Накладные расходы (Н10=108)	%	108		0,98	17533,46
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		97,16	1747120,60
		Сметная стоимость:				**1311,73**	**23586128,06**
7	**Е11-270602-0901 1127-0602-0901**	**Розлив вяжущих материалов.** Состав работ: 1. Розлив вяжущих материалов	**т**	**7,1924**		**103753,92**	**746239,69**
		Итого оплата труда:				**868,84**	**6249,04**
		Итого эксплуатация машин:				**1725,21**	**12408,40**
		Итого материалов:				**102028,71**	**733831,29**
		Накладные расходы (Н10=108)	%	108		938,35	6748,97
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		8375,38	60239,09
		Сметная стоимость:				**113067,65**	**813227,76**
8	**Е11-270602-0303 1127-0602-0303 РСНБ РК 2015**	**Покрытия толщиной 4 см (4+3=7см) из горячих асфальтобетонных смесей плотных крупнозернистых АБ, 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**	**16950,0000**		**1432,47**	**24280387,48**
		Итого оплата труда:				**71,03**	**1203946,80**
		Итого эксплуатация машин:				**96,94**	**1643169,10**
		Итого материалов:				**1293,39**	**21923040,30**
		Накладные расходы (Н10=108)	%	108		76,71	1300262,55
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		120,73	2046452,00
		Сметная стоимость:				**1629,92**	**27627102,04**
9	**Е11-270602-0403 1127-0602-0403 РСНБ РК 2015**	**Покрытия из горячих асфальтобетонных смесей. Устройство. добавлять на каждые 0,5 см изменения толщины покрытия к нормам 1127-0602-0303**	**м2 покрытия**	**16950,0000**		**969,02**	**16424950,68**
		Итого оплата труда:				**0,68**	**11477,86**
		Итого эксплуатация машин:				**0,12**	**2074,68**
		Итого материалов:				**968,22**	**16411398,14**
		Накладные расходы (Н10=108)	%	108		0,73	12396,09
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		77,58	1314987,74
		Сметная стоимость:				**1047,34**	**17752334,51**
13	**Е11-270801-0111 1127-0801-0111**	**Обочины. Укрепление песчано-гравийной смеси толщиной 51 см** Состав работ: 1. Планировка и прикатка обочин 2. Распределение материалов и его разравнивание 3. Уплотнение катками с поливкой водой	**м2 покрытия**	**26427,0000**		**173,38**	**4581939,69**
		Итого оплата труда:				**72,43**	**1914091,23**
		Итого эксплуатация машин:				**142,65**	**3769835,33**
		Итого материалов:				**0,20**	**5364,68**
		Накладные расходы (Н10=108)	%	108		78,22	2067218,52
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		20,13	531932,66

1	2	3	4	5	6	7	8
		Сметная стоимость:				**271,73**	**7181090,87**
14	**С121-010601-0101 2101-0601-**	**Смеси песчано-гравийные природные ГОСТ 23735-2014**	**м3**	**13478,0000**		**1667,00**	**22467826,00**
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		133,36	1797426,08
		Сметная стоимость:				**1800,36**	**24265252,08**
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 1	Тенге				**241772284,99**
		На водопропускные трубы					
		РАЗДЕЛ 1. Устройство железобетонных круглых труб d-1.5 м (в обычных условиях) шт 3					
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**	**532,5100**		**138,05**	**73513,79**
		Итого оплата труда:				**34,67**	**18463,23**
		Итого эксплуатация машин:				**131,68**	**70119,43**
		Накладные расходы (Н10=72)	%	72		24,96	13293,53
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		13,04	6944,59
		Сметная стоимость:				**176,06**	**93751,90**
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**	**5,2000**		**3379,37**	**17572,71**
		Итого оплата труда:				**3379,37**	**17572,71**
		Накладные расходы (Н10=72)	%	72		2433,14	12652,35
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		465,00	2418,01
		Сметная стоимость:				**6277,51**	**32643,07**
3	**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**	**165,8340**		**60,56**	**10042,91**
		Итого оплата труда:				**17,91**	**2970,09**
		Итого эксплуатация машин:				**60,56**	**10042,91**
		Накладные расходы (Н10=72)	%	72		12,90	2138,46
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		5,88	974,51
		Сметная стоимость:				**79,33**	**13155,88**
4	**Е11-010104-0210 1101-0104-0210**	**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**	**165,8340**		**203,48**	**33744,17**

1	2	3	4	5	6	7	8
		Итого оплата труда:				**60,18**	**9979,49**
		Итого эксплуатация машин:				**203,48**	**33744,17**
		Накладные расходы (Н10=72)	%	72		43,33	7185,23
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		19,74	3274,35
		Сметная стоимость:				**266,55**	**44203,75**
5	**Е11-010201-0102 1101-0201-0102**	**Грунт. Уплотнение прицепными катками на пневмоколесном ходу 25 т. Первый проход по одному следу при толщине слоя 30 см** Состав работ: 1. Разравнивание грунта перед уплотнением 2. Уплотнение грунта	**м3 уплотненно**	**165,8340**		**66,09**	**10959,50**
		Итого оплата труда:				**24,69**	**4094,41**
		Итого эксплуатация машин:				**66,09**	**10959,50**
		Накладные расходы (Н10=72)	%	72		17,78	2947,98
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		6,71	1112,60
		Сметная стоимость:				**90,57**	**15020,08**
		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**	**11,8000**		**2061,38**	**24324,32**
		Итого оплата труда:				**1956,75**	**23089,68**
		Итого эксплуатация машин:				**193,16**	**2279,32**
		Накладные расходы (Н10=84)	%	84		1643,67	19395,33
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		296,40	3497,57
		Сметная стоимость:				**4001,46**	**47217,22**
7	**С121-010601-0101 2101-0601-**	**Смеси песчано-гравийные природные ГОСТ 23735-2014**	**м3**	**12,9800**		**1667,00**	**21637,66**
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		133,36	1731,01
		Сметная стоимость:				**1800,36**	**23368,67**
8	**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**	**55,3000**		**27918,91**	**1543915,80**
		Итого оплата труда:				**3820,61**	**211279,64**
		Итого эксплуатация машин:				**3407,72**	**188447,00**
		Итого материалов:				**21469,04**	**1187237,90**
		Накладные расходы (Н10=84)	%	84		3209,31	177474,90
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		2490,26	137711,26
		Сметная стоимость:				**33618,48**	**1859101,95**
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**	**48,1400**		**16908,31**	**813966,07**

1	2	3	4	5	6	7	8
		Итого оплата труда:				**8237,32**	**396544,58**
		Итого эксплуатация машин:				**7826,28**	**376757,12**
		Итого материалов:				**2792,11**	**134412,20**
		Накладные расходы (Н10=84)	%	84		6919,35	333097,45
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		1906,21	91765,08
		Сметная стоимость:				**25733,87**	**1238828,60**
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.**	**29,0000**		**72358,00**	**2098382,00**
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		5788,64	167870,56
		Сметная стоимость:				**78146,64**	**2266252,56**
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**	**247,0000**		**4568,12**	**1128324,75**
		Итого оплата труда:				**1167,97**	**288489,23**
		Итого эксплуатация машин:				**206,22**	**50936,12**
		Итого материалов:				**3257,16**	**804517,85**
		Накладные расходы (Н10=84)	%	84		981,10	242330,96
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		443,94	109652,46
		Сметная стоимость:				**5993,15**	**1480308,16**
13	**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**	**82,3000**		**3924,71**	**323003,47**
		Итого оплата труда:				**752,21**	**61907,04**
		Итого эксплуатация машин:				**138,39**	**11389,12**
		Итого материалов:				**3076,66**	**253208,93**
		Накладные расходы (Н10=84)	%	84		631,86	52001,91
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		364,53	30000,43
		Сметная стоимость:				**4921,09**	**405005,82**
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**	**780,8500**		**40,64**	**31730,43**
		Итого оплата труда:				**12,02**	**9383,95**
		Итого эксплуатация машин:				**40,64**	**31730,43**
		Накладные расходы (Н10=72)	%	72		8,65	6756,44
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		3,94	3078,95
		Сметная стоимость:				**53,23**	**41565,83**

1	2	3	4	5	6	7	8
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**	**294,0500**		**55,41**	**16294,02**
		Итого оплата труда:				**16,39**	**4818,79**
		Итого эксплуатация машин:				**55,41**	**16294,02**
		Накладные расходы (Н10=72)	%	72		11,80	3469,53
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		5,38	1581,08
		Сметная стоимость:				**72,59**	**21344,63**
16	Е11-010201-0502 1101-0201-0502	**Грунт 3, 4 группы. Уплотнение пневматическими трамбовками** Состав работ: 1. Уплотнение грунта	**м3 уплотненно**	**294,0500**		**181,25**	**53297,30**
		Итого оплата труда:				**134,00**	**39403,44**
		Итого эксплуатация машин:				**86,44**	**25416,95**
		Накладные расходы (Н10=72)	%	72		96,48	28370,47
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		22,22	6533,42
		Сметная стоимость:				**299,95**	**88201,19**
		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**	**139,8000**		**2061,38**	**288181,36**
		Итого оплата труда:				**1956,75**	**273553,99**
		Итого эксплуатация машин:				**193,16**	**27004,20**
		Накладные расходы (Н10=84)	%	84		1643,67	229785,35
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		296,40	41437,34
		Сметная стоимость:				**4001,46**	**559404,04**
18	С121-010601-0101 2101-0601-	**Смеси песчано-гравийные природные ГОСТ 23735-2014**	**м3**	**153,7800**		**1667,00**	**256351,26**
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		133,36	20508,10
		Сметная стоимость:				**1800,36**	**276859,36**
19	С121-020401-2805 2102-0401-	**Раствор готовый кладочный тяжелый цементный марки М150 ГОСТ 28013-98**	**м3**	**1,2000**		**17041,00**	**20449,20**
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		1363,28	1635,94
		Сметная стоимость:				**18404,28**	**22085,14**
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**	**9,4200**		**11045,63**	**104049,84**
		Итого оплата труда:				**4127,86**	**38884,44**
		Итого эксплуатация машин:				**3646,16**	**34346,83**
		Итого материалов:				**4185,39**	**39426,38**
		Накладные расходы (Н10=84)	%	84		3467,40	32662,93

1	2	3	4	5	6	7	8
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		1161,04	10937,02
		Сметная стоимость:				**15674,08**	**147649,79**
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.**	**6,0000**		**89065,00**	**534390,00**
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		7125,20	42751,20
		Сметная стоимость:				**96190,20**	**577141,20**
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.**	**12,0000**		**93370,00**	**1120440,00**
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		7469,60	89635,20
		Сметная стоимость:				**100839,60**	**1210075,20**
23	**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**	**132,0000**		**3924,71**	**518061,47**
		Итого оплата труда:				**752,21**	**99291,97**
		Итого эксплуатация машин:				**138,39**	**18266,87**
		Итого материалов:				**3076,66**	**406118,81**
		Накладные расходы (Н10=84)	%	84		631,86	83405,26
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		364,53	48117,34
		Сметная стоимость:				**4921,09**	**649584,06**
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**	**81,0000**		**40,64**	**3291,50**
		Итого оплата труда:				**12,02**	**973,43**
		Итого эксплуатация машин:				**40,64**	**3291,50**
		Накладные расходы (Н10=72)	%	72		8,65	700,87
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		3,94	319,39
		Сметная стоимость:				**53,23**	**4311,75**
25	**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**	**81,0000**		**92,35**	**7480,67**
		Итого оплата труда:				**27,31**	**2212,33**
		Итого эксплуатация машин:				**92,35**	**7480,67**
		Накладные расходы (Н10=72)	%	72		19,67	1592,88
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		8,96	725,88
		Сметная стоимость:				**120,98**	**9799,44**
26	**Е11-010201-0502 1101-0201-0502**	**Грунт 3, 4 группы. Уплотнение пневматическими трамбовками** Состав работ: 1. Уплотнение грунта	**м3 уплотненно**	**81,0000**		**181,25**	**14681,45**
		Итого оплата труда:				**134,00**	**10854,20**
		Итого эксплуатация машин:				**86,44**	**7001,44**
		Накладные расходы (Н10=72)	%	72		96,48	7815,03

1	2	3	4	5	6	7	8
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		22,22	1799,72
		Сметная стоимость:				**299,95**	**24296,20**
27	**Е11-010201-0601 1101-0201-0601**	**Грунт насыпей уплотняемый. Полив водой** Состав работ: 1. Полив водой	**м3 уплотненно**	**81,0000**		**79,82**	**6465,50**
		Итого оплата труда:				**24,27**	**1965,53**
		Итого эксплуатация машин:				**67,95**	**5504,27**
		Итого материалов:				**2,90**	**234,90**
		Накладные расходы (Н10=72)	%	72		17,47	1415,18
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		7,78	630,45
		Сметная стоимость:				**105,08**	**8511,14**
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**	**9,0000**		**1165,23**	**10487,07**
		Итого оплата труда:				**1165,23**	**10487,07**
		Накладные расходы (Н10=72)	%	72		838,97	7550,69
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		160,34	1443,02
		Сметная стоимость:				**2164,53**	**19480,78**
29	**Е11-010201-0601 1101-0201-0601**	**Грунт насыпей уплотняемый. Полив водой** Состав работ: 1. Полив водой	**м3 уплотненно**	**9,0000**		**79,82**	**718,39**
		Итого оплата труда:				**24,27**	**218,39**
		Итого эксплуатация машин:				**67,95**	**611,59**
		Итого материалов:				**2,90**	**26,10**
		Накладные расходы (Н10=72)	%	72		17,47	157,24
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		7,78	70,05
		Сметная стоимость:				**105,08**	**945,68**
30	**Е11-010201-0502 1101-0201-0502**	**Грунт 3, 4 группы. Уплотнение пневматическими трамбовками** Состав работ: 1. Уплотнение грунта	**м3 уплотненно**	**9,0000**		**181,25**	**1631,27**
		Итого оплата труда:				**134,00**	**1206,02**
		Итого эксплуатация машин:				**86,44**	**777,94**
		Накладные расходы (Н10=72)	%	72		96,48	868,34
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		22,22	199,97
		Сметная стоимость:				**299,95**	**2699,58**
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 1	Тенге				**11541696,13**
		РАЗДЕЛ 2. Устройство железобетонных круглых труб d-1.5 м (на косогорах)					
		ЗЕМЛЯНЫЕ РАБОТЫ					
43	**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	**м3 грунта**	**82,9800**		**138,05**	**11455,51**

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:				**34,67**	**2877,09**
		Итого эксплуатация машин:				**131,68**	**10926,57**
		Накладные расходы (Н10=72)	%	72		24,96	2071,50
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		13,04	1082,16
		Сметная стоимость:				**176,06**	**14609,18**
44	**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**	**0,8000**		**3379,37**	**2703,49**
		Итого оплата труда:				**3379,37**	**2703,49**
		Накладные расходы (Н10=72)	%	72		2433,14	1946,52
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		465,00	372,00
		Сметная стоимость:				**6277,51**	**5022,01**
		ТЕЛО ТРУБЫ					
47	**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**	**4,9000**		**2061,38**	**10100,78**
		Итого оплата труда:				**1956,75**	**9588,09**
		Итого эксплуатация машин:				**193,16**	**946,50**
		Накладные расходы (Н10=84)	%	84		1643,67	8053,99
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		296,40	1452,38
		Сметная стоимость:				**4001,46**	**19607,15**
48	**С121-010601-0101 2101-0601-**	**Смеси песчано-гравийные природные ГОСТ 23735-2014**	**м3**	**5,3900**		**1667,00**	**8985,13**
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		133,36	718,81
		Сметная стоимость:				**1800,36**	**9703,94**
49	**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**	**20,6000**		**28213,69**	**581202,04**
		Итого оплата труда:				**3820,61**	**78704,53**
		Итого эксплуатация машин:				**3407,72**	**70199,06**
		Итого материалов:				**21763,82**	**448334,69**
		Накладные расходы (Н10=84)	%	84		3209,31	66111,81
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		2513,84	51785,11
		Сметная стоимость:				**33936,84**	**699098,96**

1	2	3	4	5	6	7	8
50	**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**	**39,8400**		**16908,31**	**673627,09**
		Итого оплата труда:				**8237,32**	**328174,83**
		Итого эксплуатация машин:				**7826,28**	**311799,00**
		Итого материалов:				**2792,11**	**111237,68**
		Накладные расходы (Н10=84)	%	84		6919,35	275666,86
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		1906,21	75943,52
		Сметная стоимость:				**25733,87**	**1025237,46**
51	**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.**	**24,0000**		**72358,00**	**1736592,00**
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		5788,64	138927,36
		Сметная стоимость:				**78146,64**	**1875519,36**
52	**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**	**105,2000**		**3924,71**	**412879,29**
		Итого оплата труда:				**752,21**	**79132,69**
		Итого эксплуатация машин:				**138,39**	**14558,14**
		Итого материалов:				**3076,66**	**323664,39**
		Накладные расходы (Н10=84)	%	84		631,86	66471,46
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		364,53	38348,06
		Сметная стоимость:				**4921,09**	**517698,81**
53	**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**	**34,3000**		**4568,12**	**156686,39**
		Итого оплата труда:				**1167,97**	**40061,46**
		Итого эксплуатация машин:				**206,22**	**7073,32**
		Итого материалов:				**3257,16**	**111720,50**
		Накладные расходы (Н10=84)	%	84		981,10	33651,63
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		443,94	15227,04
		Сметная стоимость:				**5993,15**	**205565,06**
54	**С121-020401-2805 2102-0401-**	**Раствор готовый кладочный тяжелый цементный марки М150 ГОСТ 28013-98**	**м3**	**17,5000**		**17041,00**	**298217,50**
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		1363,28	23857,40
		Сметная стоимость:				**18404,28**	**322074,90**

1	2	3	4	5	6	7	8
55	Е11-010104-0502 1101-0104-0502	**Траншеи и котлованы. Засыпка бульдозерами мощностью 96 кВт (130 л с) при перемещении грунта до 5 м. Группа грунтов 2** Состав работ: 1. Перемещение грунта с засыпкой траншей и котлованов	**м3 грунта**	**122,3500**		**36,94**	**4519,80**
		Итого оплата труда:				**10,93**	**1336,69**
		Итого эксплуатация машин:				**36,94**	**4519,80**
		Накладные расходы (Н10=72)	%	72		7,87	962,41
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		3,58	438,58
		Сметная стоимость:				**48,39**	**5920,80**
56	Е11-010104-0508 1101-0104-0508 РСНБ РК 2015	**Траншеи и котлованы. Засыпка бульдозерами мощностью 96 кВт (130 л с), добавлять на каждые последующие 5 м перемещения грунта. Группа грунтов 2** Состав работ: 1. Перемещение грунта с засыпкой траншей и котлованов	**м3 грунта**	**122,3500**		**17,80**	**2178,40**
		Итого оплата труда:				**5,27**	**644,24**
		Итого эксплуатация машин:				**17,80**	**2178,40**
		Накладные расходы (Н10=72)	%	72		3,79	463,85
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		1,73	211,38
		Сметная стоимость:				**23,32**	**2853,63**
57	Е11-010201-0501 1101-0201-0501	**Грунт 1, 2 группы. Уплотнение пневматическими трамбовками** Состав работ: 1. Уплотнение грунта	**м3 уплотненно**	**122,3500**		**151,99**	**18595,67**
		Итого оплата труда:				**112,30**	**13739,60**
		Итого эксплуатация машин:				**72,61**	**8883,53**
		Накладные расходы (Н10=72)	%	72		80,85	9892,51
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		18,63	2279,05
		Сметная стоимость:				**251,47**	**30767,24**
58	Е11-010201-0601 1101-0201-0601	**Грунт насыпей уплотняемый. Полив водой** Состав работ: 1. Полив водой	**м3 уплотненно**	**122,3500**		**79,82**	**9766,10**
		Итого оплата труда:				**24,27**	**2968,92**
		Итого эксплуатация машин:				**67,95**	**8314,17**
		Итого материалов:				**2,90**	**354,81**
		Накладные расходы (Н10=72)	%	72		17,47	2137,62
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		7,78	952,30
		Сметная стоимость:				**105,08**	**12856,02**
				ОГОЛОВКИ			
59	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**	**46,6000**		**2061,38**	**96060,45**
		Итого оплата труда:				**1956,75**	**91184,66**
		Итого эксплуатация машин:				**193,16**	**9001,40**
		Накладные расходы (Н10=84)	%	84		1643,67	76595,12
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		296,40	13812,45
		Сметная стоимость:				**4001,46**	**186468,01**
60	С121-010601-0101 2101-0601-	**Смеси песчано-гравийные природные ГОСТ 23735-2014**	**м3**	**51,2600**		**1667,00**	**85450,42**

1	2	3	4	5	6	7	8
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		133,36	6836,03
		Сметная стоимость:				**1800,36**	**92286,45**
61	**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**	**3,1400**		**11540,04**	**36235,73**
		Итого оплата труда:				**4657,74**	**14625,30**
		Итого эксплуатация машин:				**3090,36**	**9703,73**
		Итого материалов:				**4555,92**	**14305,59**
		Накладные расходы (Н10=84)	%	84		3912,50	12285,26
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		1236,20	3881,68
		Сметная стоимость:				**16688,74**	**52402,66**
62	**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.**	**2,0000**		**89065,00**	**178130,00**
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		7125,20	14250,40
		Сметная стоимость:				**96190,20**	**192380,40**
63	**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.**	**4,0000**		**93370,00**	**373480,00**
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		7469,60	29878,40
		Сметная стоимость:				**100839,60**	**403358,40**
64	**С121-020401-2805 2102-0401-**	**Раствор готовый кладочный тяжелый цементный марки М150 ГОСТ 28013-98**	**м3**	**0,7000**		**17041,00**	**11928,70**
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		1363,28	954,30
		Сметная стоимость:				**18404,28**	**12883,00**
65	**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**	**44,0000**		**3924,71**	**172687,16**
		Итого оплата труда:				**752,21**	**33097,32**
		Итого эксплуатация машин:				**138,39**	**6088,96**
		Итого материалов:				**3076,66**	**135372,94**
		Накладные расходы (Н10=84)	%	84		631,86	27801,75
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		364,53	16039,11
		Сметная стоимость:				**4921,09**	**216528,02**
66	**Е11-010203-0602 1101-0203-0602 РСНБ РК 2015**	**Грунты. Рыхление бульдозерами-рыхлителями, мощность трактора 79 кВт (108 л с). Глубина рыхления до 0,35 м, длина разрыхляемого участка до 200 м** Состав работ: 1. Рыхление плотных, твердых, полутвердых и слежавшихся грунтов с регулировкой глубины рыхления 2. Очистка рыхлителя от корней и налипающего грунта	**м3 грунта**	**27,0000**		**8,47**	**228,79**
		Итого оплата труда:				**3,12**	**84,14**
		Итого эксплуатация машин:				**8,47**	**228,79**

1	2	3	4	5	6	7	8
		Накладные расходы (Н10=72)	%	72		2,24	60,58
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		0,86	23,15
		Сметная стоимость:				**11,57**	**312,52**
67	**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**	**27,0000**		**40,64**	**1097,17**
		Итого оплата труда:				**12,02**	**324,48**
		Итого эксплуатация машин:				**40,64**	**1097,17**
		Накладные расходы (Н10=72)	%	72		8,65	233,62
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		3,94	106,46
		Сметная стоимость:				**53,23**	**1437,25**
68	**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**	**27,0000**		**92,35**	**2493,56**
		Итого оплата труда:				**27,31**	**737,44**
		Итого эксплуатация машин:				**92,35**	**2493,56**
		Накладные расходы (Н10=72)	%	72		19,67	530,96
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		8,96	241,96
		Сметная стоимость:				**120,98**	**3266,48**
69	**Е11-010201-0501 1101-0201-0501**	**Грунт 1, 2 группы. Уплотнение пневматическими трамбовками** Состав работ: 1. Уплотнение грунта	**м3 уплотненно**	**27,0000**		**151,99**	**4103,66**
		Итого оплата труда:				**112,30**	**3032,03**
		Итого эксплуатация машин:				**72,61**	**1960,40**
		Накладные расходы (Н10=72)	%	72		80,85	2183,06
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		18,63	502,94
		Сметная стоимость:				**251,47**	**6789,66**
70	**Е11-010201-0601 1101-0201-0601**	**Грунт насыпей уплотняемый. Полив водой** Состав работ: 1. Полив водой	**м3 уплотненно**	**27,0000**		**79,82**	**2155,17**
		Итого оплата труда:				**24,27**	**655,18**
		Итого эксплуатация машин:				**67,95**	**1834,76**
		Итого материалов:				**2,90**	**78,30**
		Накладные расходы (Н10=72)	%	72		17,47	471,73
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		7,78	210,15
		Сметная стоимость:				**105,08**	**2837,05**
71	**Е11-010205-0502 1101-0205-0502**	**Траншеи, пазухи котлованов и ямы. Засыпка вручную. Группа грунтов 2** Состав работ: 1. Засыпка ранее выброшенным грунтом с разбивкой комьев и трамбованием 2. Поливка водой при необходимости	**м3 грунта**	**3,0000**		**814,54**	**2443,61**
		Итого оплата труда:				**814,54**	**2443,61**
		Накладные расходы (Н10=72)	%	72		586,47	1759,40
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		112,08	336,24

1	2	3	4	5	6	7	8
		Сметная стоимость:				**1513,08**	**4539,25**
72	**Е11-010201-0501 1101-0201-0501**	**Грунт 1, 2 группы. Уплотнение пневматическими трамбовками** Состав работ: 1. Уплотнение грунта	**м3 уплотненно**	**3,0000**		**151,99**	**455,96**
		Итого оплата труда:				**112,30**	**336,89**
		Итого эксплуатация машин:				**72,61**	**217,82**
		Накладные расходы (Н10=72)	%	72		80,85	242,56
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		18,63	55,88
		Сметная стоимость:				**251,47**	**754,41**
73	**Е11-010201-0601 1101-0201-0601**	**Грунт насыпей уплотняемый. Полив водой** Состав работ: 1. Полив водой	**м3 уплотненно**	**3,0000**		**79,82**	**239,46**
		Итого оплата труда:				**24,27**	**72,80**
		Итого эксплуатация машин:				**67,95**	**203,86**
		Итого материалов:				**2,90**	**8,70**
		Накладные расходы (Н10=72)	%	72		17,47	52,41
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		7,78	23,35
		Сметная стоимость:				**105,08**	**315,23**
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 2	Тенге				**5923093,31**
		На мост через р.Хантаги					
		ПРОЛЕТНОЕ СТРОЕНИЕ					
54	**Е11-300104-0101 1130-0104-0101**	**Монолитная накладная плита и тумбы из монолитного железобетона. Устройство на суше** Состав работ: 1. Установка и разборка опалубки 2. Установка арматуры 3. Укладка бетона 4. Уход за бетоном 5. Затирка открытых поверхностей 6. Железнение сливов	**м3 железобето**	**162,0000**		**34545,47**	**5596365,72**
		Итого оплата труда:				**7795,49**	**1262869,09**
		Итого эксплуатация машин:				**3229,87**	**523239,28**
		Итого материалов:				**24722,72**	**4005079,88**
		Накладные расходы (Н10=84)	%	84		6548,21	1060810,00
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		3287,49	532574,06
		Сметная стоимость:				**44381,17**	**7189749,82**
55	**С121-050301-3201 2105-0301-**	**Сталь арматурная горячекатаная периодического профиля класса А-III (А400) диаметром от 6 до 12 мм СТ РК 2591-2014**	**т**	**4,7952**		**217726,00**	**1044039,72**
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		17418,08	83523,18
		Сметная стоимость:				**235144,08**	**1127562,89**
56	**С121-050301-3001 2105-0301-**	**Сталь арматурная горячекатаная гладкая класса А-I (А240) диаметром от 6 до 12 мм СТ РК 2591-2014**	**т**	**2,1520**		**224685,00**	**483513,13**
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		17974,80	38681,05
		Сметная стоимость:				**242659,80**	**522194,18**
57	**Е11-300114-0101 1130-0114-0101**	**Тротуары. Устройство** Состав работ:	**м3 сборных конструкци**	**51,8400**		**20204,22**	**1047386,57**

1	2	3	4	5	6	7	8
		1. Установка тротуарных блоков 2. Установка закладных деталей 3. Прикрепление тротуарных блоков к плите проезжей части 4. Очистка и окраска поверхности тротуаров 5. Устройство и заполнение штрабы вдоль тротуаров мастикой 6. Заполнение швов между тротуарными блоками мастикой					
		Итого оплата труда:				**10010,83**	**518961,25**
		Итого эксплуатация машин:				**1512,69**	**78417,81**
		Итого материалов:				**9185,91**	**476197,43**
		Накладные расходы (Н10=84)	%	84		8409,09	435927,45
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		2289,06	118665,12
		Сметная стоимость:				**30902,38**	**1601979,15**
58	**С121-040504-0108 2104-0504-**	**Блок тротуарный железобетонный Т75.75 из тяжелого бетона класса В35 СТ РК 937-92**	**шт.**	**64,0000**		**107493,00**	**6879552,00**
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		8599,44	550364,16
		Сметная стоимость:				**116092,44**	**7429916,16**
59	**Е11-060201-0105 1106-0201-0105**	**Фундаменты общего назначения железобетонные объемом до 25 м3. Устройство** Состав работ: 1. Раскрой и установка досок 2. Установка щитов опалубки 3. Крепление элементов опалубки проволокой и гвоздями строительными 4. Укладка бетонной смеси 5. Установка арматуры	**м3**	**6,7200**		**21673,10**	**145643,23**
		Итого оплата труда:				**3236,79**	**21751,25**
		Итого эксплуатация машин:				**437,57**	**2940,46**
		Итого материалов:				**18135,75**	**121872,24**
		Накладные расходы (Н10=91)	%	91		2945,48	19793,64
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		1969,49	13234,95
		Сметная стоимость:				**26588,07**	**178671,81**
60	**С121-020101-3206 2102-0101-**	**Бетон тяжелый класса В30, F200, W6, сульфатостойкий ГОСТ 7473-2010**	**м3**	**6,8208**		**21244,00**	**144901,08**
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		1699,52	11592,09
		Сметная стоимость:				**22943,52**	**156493,16**
61	**С121-050301-3201 2105-0301-**	**Сталь арматурная горячекатаная периодического профиля класса А-III (А400) диаметром от 6 до 12 мм СТ РК 2591-2014**	**т**	**0,3225**		**217726,00**	**70220,99**
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		17418,08	5617,68
		Сметная стоимость:				**235144,08**	**75838,67**
62	**С121-050301-3202 2105-0301-**	**Сталь арматурная горячекатаная периодического профиля класса А-III (А400) диаметром от 14 до 32 мм СТ РК 2591-2014**	**т**	**0,8193**		**205562,00**	**168423,11**
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		16444,96	13473,85
		Сметная стоимость:				**222006,96**	**181896,96**
		ДЕФОРМАЦИОННЫЕ ШВЫ					
65	**Е11-300504-0301 1130-0504-0301**	**Шов заполненный деформационный сопряжения пролетных строений мостов на автомобильных дорогах без окаймления. Устройство** Состав работ: 1. Устройство цементной смазки 2. Приготовление битумного лака	**м шва**	**72,0000**		**42600,93**	**3067267,11**

1	2	3	4	5	6	7	8
		3. Изготовление, окраска и установка компенсатора 4. Изготовление и установка арматурного каркаса 5. Приготовление и разогрев битумной мастики 6. Устройство изоляции в местах примыкания к шву 7. Укладка гернита 8. Заполнение тиоколовым герметиком					
		Итого оплата труда:				**2739,37**	**197234,90**
		Итого эксплуатация машин:				**389,75**	**28062,32**
		Итого материалов:				**39552,52**	**2847781,27**
		Накладные расходы (Н10=84)	%	84		2301,07	165677,32
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		3592,16	258635,55
		Сметная стоимость:				**48494,17**	**3491580,00**
66	**Е11-300104-0101 1130-0104-0101**	**Плита мостового полотна из монолитного железобетона. Устройство на суше** Состав работ: 1. Установка и разборка опалубки 2. Установка арматуры 3. Укладка бетона 4. Уход за бетоном 5. Затирка открытых поверхностей 6. Железнение сливов	**м3 железобето**	**6,4800**		**12451,71**	**80687,06**
		Итого оплата труда:				**7795,49**	**50514,76**
		Итого эксплуатация машин:				**3229,87**	**20929,57**
		Итого материалов:				**2628,96**	**17035,63**
		Накладные расходы (Н10=84)	%	84		6548,21	42432,40
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		1519,99	9849,56
		Сметная стоимость:				**20519,91**	**132969,02**
67	**С121-020101-3006 2102-0101-**	**Бетон тяжелый класса В25, F200, W6, сульфатостойкий ГОСТ 7473-2010**	**м3**	**6,7392**		**19741,00**	**133038,55**
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		1579,28	10643,08
		Сметная стоимость:				**21320,28**	**143681,63**
68	**С121-050301-3001 2105-0301-**	**Сталь арматурная горячекатаная гладкая класса А-I (А240) диаметром от 6 до 12 мм СТ РК 2591-2014**	**т**	**0,1143**		**224685,00**	**25681,50**
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		17974,80	2054,52
		Сметная стоимость:				**242659,80**	**27736,02**
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ	Тенге				**22116587,84**
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч				**2151,03**
		Сметная заработная плата -	Тенге				**2757856,73**
ИТОГО ПО ЛОКАЛЬНОЙ РЕСУРСНОЙ СМЕТЕ:							
Итого прямые затраты:			Тенге				**335065320,55**
Накладные расходы			Тенге				**35097396,54**
ИТОГО:			Тенге				**370162717,09**
Сметная прибыль			Тенге				**29613017,37**
ИТОГО по смете:			Тенге				**399775734,46**

ИТОГО:					**399775734,46**				
В том числе :									
Стоимость оборудования, всего									

1	2	3	4	5	6	7	8				
		в том числе, оборудование поставки заказчика									
		Временные здания и сооружения			**3,12 %**		**12473003**				
		Итого с временными									**412248737**
		Зимние удорожания			**1,44 %**		**5936382**				
		Итого с зимними удорожаниями									**418185119**
		Итого с доп. оплатой в зонах экологического бедствия и радиационного риска			**0,317170192**		**874710**				**419059829**
		Непредвиденные работы и затраты			**2 %**		**8363702**				
		Итого с непредвиденными работами и затратами									**427423532**
		Итого в текущих ценах 2020 года, к = 1,04990099			**1,049901**						**448752393**
		НДС			**12 %**		**53850287**				
		Итого с НДС									**502602680**

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. _____ К.Карабеков

"_____" _____ 2021 год

ЗАКАЗЧИК:
Вр.и.о. начальник отдела
ГУ "Управление ПТ и АД ТО"
М.П. _____ К.Пазылов

"_____" _____ 2021 год

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

"_____" _____ 2021 год

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

"_____" _____ 2021 год