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 №5
о стоимости выполненных работ и затрат
от 23 июня 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 июнь) 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"	817440078	312851519	261066062	261066062	-				37542182	350393701
Итого к оплате:										**350393701**

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 июнь 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		Стоимость, тенге	
				на единицу измерения	по проекту	на.единицу измерения	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**	**30000,0000**		**53,29**	**1598784,00**
		Итого оплата труда:				**15,76**	**472824,00**
		Итого эксплуатация машин:				**53,29**	**1598784,00**
		Накладные расходы (Н10=72)	%	72		11,35	340433,28
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		5,17	155137,38
		Сметная стоимость:				**69,81**	**2094354,66**
2	**Е11-010104-0209 1101-0104-0209 РСНБ РК 2015**	**Грунты 1 группы. Разработка бульдозерами мощностью 96 кВт (130 л с). Добавлять на каждые последующие 10 м перемещения грунта** Состав работ: 1. Разработка грунта с перемещением	**м3 грунта**	**30000,0000**		**179,26**	**5377728,00**
		Итого оплата труда:				**53,01**	**1590408,00**
		Итого эксплуатация машин:				**179,26**	**5377728,00**
		Накладные расходы (Н10=72)	%	72		38,17	1145093,76
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		17,39	521825,74
		Сметная стоимость:				**234,82**	**7044647,50**
19	**Е11-010102-0203 1101-0102-0203 РСНБ РК 2015**	**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 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**	**1378,0000**		**99,69**	**137372,09**
		Итого оплата труда:				**51,88**	**71491,15**

1	2	3	4	5	6	7	8
		Итого эксплуатация машин:				**91,36**	**125892,88**
		Итого материалов:				**0,06**	**88,88**
		Накладные расходы (Н10=72)	%	72		37,35	51473,63
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		10,96	15107,66
		Сметная стоимость:				**148,01**	**203953,38**
20	**С341-020103-1009 4102-0103-**	**Перевозка грунта самосвалами вне карьеров. Грузоподъемность 20 т. Класс груза 1. Расстояние перевозки 9 км в насыпь**	**т**	**2687,1000**		**186,00**	**499800,60**
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		14,88	39984,05
		Сметная стоимость:				**200,88**	**539784,65**
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**	**11708,0000**		**99,69**	**1167164,31**
		Итого оплата труда:				**51,88**	**607415,37**
		Итого эксплуатация машин:				**91,36**	**1069632,69**
		Итого материалов:				**0,06**	**755,17**
		Накладные расходы (Н10=72)	%	72		37,35	437339,07
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		10,96	128360,27
		Сметная стоимость:				**148,01**	**1732863,65**
22	**С341-020103-1010 4102-0103-**	**Перевозка грунта самосвалами вне карьеров. Грузоподъемность 20 т. Класс груза 1. Расстояние перевозки 10 км в насыпь**	**т**	**22830,6000**		**204,00**	**4657442,40**
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		16,32	372595,39
		Сметная стоимость:				**220,32**	**5030037,79**
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 1	Тенге				**16645641,63**
		Сметная заработная плата -	Тенге				**2742138,52**
		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**	**22084,0000**		**66,09**	**1459469,50**
		Итого оплата труда:				**24,69**	**545250,43**
		Итого эксплуатация машин:				**66,09**	**1459469,50**
		Накладные расходы (Н10=72)	%	72		17,78	392580,31
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		6,71	148163,98
		Сметная стоимость:				**90,57**	**2000213,80**
35	**Е11-010201-0108 1101-0201-0108 РСНБ РК 2015**	**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	**м3 уплотненного грунта**	**22084,0000**		**45,16**	**997285,83**

1	2	3	4	5	6	7	8
		2. Уплотнение грунта					
		Итого оплата труда:				**13,11**	**289466,03**
		Итого эксплуатация машин:				**45,16**	**997285,83**
		Накладные расходы (Н10=72)	%	72		9,44	208415,54
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		4,37	96456,11
		Сметная стоимость:				**58,96**	**1302157,49**
36	**Е11-010201-0601 1101-0201-0601**	**Грунт насыпей уплотняемый. Полив водой** Состав работ: 1. Полив водой	**м3 уплотненно**	**22084,0000**		**79,82**	**1762767,00**
		Итого оплата труда:				**24,27**	**535885,93**
		Итого эксплуатация машин:				**67,95**	**1500696,14**
		Итого материалов:				**2,90**	**64043,60**
		Накладные расходы (Н10=72)	%	72		17,47	385837,87
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		7,78	171888,39
		Сметная стоимость:				**105,08**	**2320493,22**
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 2	Тенге				**5622864,50**
		Сметная заработная плата -	Тенге				**1370602,38**
		ИТОГО ПО земляные работы	Тенге				**22268506,13**
		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**	**8925,0000**		**1188,24**	**10605058,96**
		Итого оплата труда:				**359,44**	**3208011,82**
		Итого эксплуатация машин:				**1052,44**	**9392990,41**
		Итого материалов:				**2,03**	**18117,75**
		Накладные расходы (Н10=108)	%	108		388,20	3464652,76
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		126,12	1125576,94
		Сметная стоимость:				**1702,55**	**15195288,66**
2	**С121-010601-0101 2101-0601-**	**Смеси песчано-гравийные природные ГОСТ 23735-2014**	**м3**	**10888,5000**		**1667,00**	**18151129,50**
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		133,36	1452090,36
		Сметная стоимость:				**1800,36**	**19603219,86**
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**	**29001,0000**		**1540,65**	**44680463,73**
		Итого оплата труда:				**119,08**	**3453370,93**

1	2	3	4	5	6	7	8
		Итого эксплуатация машин:				**190,15**	**5514614,68**
		Итого материалов:				**1287,29**	**37332661,04**
		Накладные расходы (Н10=108)	%	108		128,60	3729640,60
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		133,54	3872808,35
		Сметная стоимость:				**1802,80**	**52282912,68**
4	**Е11-270602-0901 1127-0602-0901**	**Розлив вяжущих материалов.** Состав работ: 1. Розлив вяжущих материалов	**т**	**18,9574**		**103753,92**	**1966904,56**
		Итого оплата труда:				**868,84**	**16470,95**
		Итого эксплуатация машин:				**1725,21**	**32705,50**
		Итого материалов:				**102028,71**	**1934199,07**
		Накладные расходы (Н10=108)	%	108		938,35	17788,62
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		8375,38	158775,45
		Сметная стоимость:				**113067,65**	**2143468,64**
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**	**24330,0000**		**1362,40**	**33147278,13**
		Итого оплата труда:				**71,12**	**1730235,00**
		Итого эксплуатация машин:				**97,14**	**2363506,00**
		Итого материалов:				**1223,13**	**29758642,20**
		Накладные расходы (Н10=108)	%	108		76,80	1868653,81
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		115,14	2801274,55
		Сметная стоимость:				**1554,34**	**37817206,49**
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**	**24330,0000**		**1213,59**	**29526525,92**
		Итого оплата труда:				**0,90**	**21967,07**
		Итого эксплуатация машин:				**0,16**	**3970,66**
		Итого материалов:				**1212,52**	**29500588,19**
		Накладные расходы (Н10=108)	%	108		0,98	23724,44
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		97,16	2364020,00
		Сметная стоимость:				**1311,73**	**31914270,39**
7	**Е11-270602-0901 1127-0602-0901**	**Розлив вяжущих материалов.** Состав работ: 1. Розлив вяжущих материалов	**т**	**9,7320**		**103753,92**	**1009733,15**
		Итого оплата труда:				**868,84**	**8455,55**
		Итого эксплуатация машин:				**1725,21**	**16789,74**
		Итого материалов:				**102028,71**	**992943,41**
		Накладные расходы (Н10=108)	%	108		938,35	9131,99
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		8375,38	81509,21
		Сметная стоимость:				**113067,65**	**1100374,36**

1	2	3	4	5	6	7	8
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**	**22934,0000**		**1432,47**	**32852295,37**
		Итого оплата труда:				**71,03**	**1628986,20**
		Итого эксплуатация машин:				**96,94**	**2223270,81**
		Итого материалов:				**1293,39**	**29662714,23**
		Накладные расходы (Н10=108)	%	108		76,71	1759305,09
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		120,73	2768928,00
		Сметная стоимость:				**1629,92**	**37380528,50**
9	Е11-270602-0403 1127-0602-0403	**Покрытия из горячих асфальтобетонных смесей. Устройство. добавлять на каждые 0,5 см изменения толщины покрытия к нормам 1127-0602-0303**	**м2 покрытия**	**22934,0000**		**969,02**	**22223588,14**
		Итого оплата труда:				**0,68**	**15529,99**
		Итого эксплуатация машин:				**0,12**	**2807,12**
		Итого материалов:				**968,22**	**22205251,03**
		Накладные расходы (Н10=108)	%	108		0,73	16772,39
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		77,58	1779228,84
		Сметная стоимость:				**1047,34**	**24019589,37**
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 1	Тенге				**221456858,94**
		Сметная заработная плата -	Тенге				**10083027,50**
		На водопропусные трубы					
		РАЗДЕЛ 1. Устройство железобетонных круглых труб d-1.5 м (в обычных условиях) шт 2					
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**	**294,7500**		**138,05**	**40690,67**
		Итого оплата труда:				**34,67**	**10219,60**
		Итого эксплуатация машин:				**131,68**	**38811,85**
		Накладные расходы (Н10=72)	%	72		24,96	7358,11
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		13,04	3843,90
		Сметная стоимость:				**176,06**	**51892,69**
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	**м3 грунта**	**2,9000**		**3379,37**	**9800,17**

1	2	3	4	5	6	7	8
		4. Зачистка дна и стенок					
		Итого оплата труда:				**3379,37**	**9800,17**
		Накладные расходы (Н10=72)	%	72		2433,14	7056,12
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		465,00	1348,50
		Сметная стоимость:				**6277,51**	**18204,79**
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**	**67,6400**		**60,56**	**4096,28**
		Итого оплата труда:				**17,91**	**1211,43**
		Итого эксплуатация машин:				**60,56**	**4096,28**
		Накладные расходы (Н10=72)	%	72		12,90	872,23
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		5,88	397,48
		Сметная стоимость:				**79,33**	**5365,99**
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**	**67,6400**		**203,48**	**13763,50**
		Итого оплата труда:				**60,18**	**4070,41**
		Итого эксплуатация машин:				**203,48**	**13763,50**
		Накладные расходы (Н10=72)	%	72		43,33	2930,70
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		19,74	1335,54
		Сметная стоимость:				**266,55**	**18029,73**
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**	**125,4800**		**66,09**	**8292,62**
		Итого оплата труда:				**24,69**	**3098,08**
		Итого эксплуатация машин:				**66,09**	**8292,62**
		Накладные расходы (Н10=72)	%	72		17,78	2230,62
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		6,71	841,86
		Сметная стоимость:				**90,57**	**11365,10**
		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**	**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**
7	**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**
8	**Е11-300102-0201 1130-0102-0201**	**Фундаменты монолитные. Устройство**	**м3 бетона в деле**	**42,0000**		**27918,91**	**1172594,28**

1	2	3	4	5	6	7	8
		Состав работ: 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**	**160465,55**
		Итого эксплуатация машин:				**3407,72**	**143124,30**
		Итого материалов:				**21469,04**	**901699,67**
		Накладные расходы (Н10=84)	%	84		3209,31	134791,06
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		2490,26	104590,83
		Сметная стоимость:				**33618,48**	**1411976,16**
11	**С121-020401-2805 2102-0401-**	**Раствор готовый кладочный тяжелый цементный марки М150 ГОСТ 28013-98**	**м3**	**14,6000**		**17041,00**	**248798,60**
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		1363,28	19903,89
		Сметная стоимость:				**18404,28**	**268702,49**
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**	**223,0500**		**40,64**	**9063,81**
		Итого оплата труда:				**12,02**	**2680,53**
		Итого эксплуатация машин:				**40,64**	**9063,81**
		Накладные расходы (Н10=72)	%	72		8,65	1929,98
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		3,94	879,50
		Сметная стоимость:				**53,23**	**11873,29**
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**	**223,0500**		**55,41**	**12359,74**
		Итого оплата труда:				**16,39**	**3655,27**
		Итого эксплуатация машин:				**55,41**	**12359,74**
		Накладные расходы (Н10=72)	%	72		11,80	2631,79
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		5,38	1199,32
		Сметная стоимость:				**72,59**	**16190,85**
16	**Е11-010201-0502 1101-0201-0502**	**Грунт 3, 4 группы. Уплотнение пневматическими трамбовками** Состав работ: 1. Уплотнение грунта	**м3 уплотненно**	**223,0500**		**181,25**	**40428,37**
		Итого оплата труда:				**134,00**	**29889,26**
		Итого эксплуатация машин:				**86,44**	**19279,88**
		Накладные расходы (Н10=72)	%	72		96,48	21520,27
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		22,22	4955,89
		Сметная стоимость:				**299,95**	**66904,53**
		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**

1	2	3	4	5	6	7	8
		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**
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**	**19,6400**		**11045,63**	**216936,18**
		Итого оплата труда:				**4127,86**	**81071,17**
		Итого эксплуатация машин:				**3646,16**	**71610,58**
		Итого материалов:				**4185,39**	**82201,07**
		Накладные расходы (Н10=84)	%	84		3467,40	68099,78
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		1161,04	22802,88
		Сметная стоимость:				**15674,08**	**307838,84**
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 битумной мастикой, 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**

1	2	3	4	5	6	7	8
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**
		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 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**	**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**	**м3 уплотненно**	**6,0000**		**79,82**	**478,93**

1	2	3	4	5	6	7	8
		Состав работ: 1. Полив водой					
		Итого оплата труда:				**24,27**	**145,59**
		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**
3О	**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 1	Тенге				**4485643,52**
		Сметная заработная плата -	Тенге				**1157586,77**
		РАЗДЕЛ 3. Устройство железобетонных круглых труб d-2x1.5 м					
86	**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**	**100,5400**		**138,05**	**13879,70**
		Итого оплата труда:				**34,67**	**3485,93**
		Итого эксплуатация машин:				**131,68**	**13238,83**
		Накладные расходы (Н10=72)	%	72		24,96	2509,87
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		13,04	1311,17
		Сметная стоимость:				**176,06**	**17700,73**
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, 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**	**1,0000**		**3379,37**	**3379,37**
		Итого оплата труда:				**3379,37**	**3379,37**
		Накладные расходы (Н10=72)	%	72		2433,14	2433,14
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		465,00	465,00
		Сметная стоимость:				**6277,51**	**6277,51**
		ТЕЛО ТРУБЫ					

1	2	3	4	5	6	7	8
91	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**	**3,6200**		**2061,38**	**7462,21**
		Итого оплата труда:				**1956,75**	**7083,44**
		Итого эксплуатация машин:				**193,16**	**699,25**
		Накладные расходы (Н10=84)	%	84		1643,67	5950,09
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		296,40	1072,98
		Сметная стоимость:				**4001,46**	**14485,28**
92	С121-010601-0101 2101-0601-	**Смеси песчано-гравийные природные ГОСТ 23735-2014**	**м3**	**4,4790**		**1667,00**	**7466,49**
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		133,36	597,32
		Сметная стоимость:				**1800,36**	**8063,81**
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**	**55,6450**		**27918,91**	**1553547,82**
		Итого оплата труда:				**3820,61**	**212597,75**
		Итого эксплуатация машин:				**3407,72**	**189622,66**
		Итого материалов:				**21469,04**	**1194644,72**
		Накладные расходы (Н10=84)	%	84		3209,31	178582,11
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		2490,26	138570,39
		Сметная стоимость:				**33618,48**	**1870700,33**
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**	**29,8800**		**16908,31**	**505220,32**
		Итого оплата труда:				**8237,32**	**246131,12**
		Итого эксплуатация машин:				**7826,28**	**233849,25**
		Итого материалов:				**2792,11**	**83428,26**
		Накладные расходы (Н10=84)	%	84		6919,35	206750,14
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		1906,21	56957,64
		Сметная стоимость:				**25733,87**	**768928,10**
96	С121-020401-2805 2102-0401-	**Раствор готовый кладочный тяжелый цементный марки М150 ГОСТ 28013-98**	**м3**	**12,1800**		**17041,00**	**207559,38**
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		1363,28	16604,75
		Сметная стоимость:				**18404,28**	**224164,13**
99	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**	**91,2000**		**40,64**	**3705,98**
		Итого оплата труда:				**12,02**	**1096,01**

1	2	3	4	5	6	7	8
		Итого эксплуатация машин:				**40,64**	**3705,98**
		Накладные расходы (Н10=72)	%	72		8,65	789,12
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		3,94	359,61
		Сметная стоимость:				**53,23**	**4854,71**
100	**Е11-010201-0502 1101-0201-0502**	**Грунт 3, 4 группы. Уплотнение пневматическими трамбовками** Состав работ: 1. Уплотнение грунта	**м3 уплотненно**	**91,2000**		**181,25**	**16530,23**
		Итого оплата труда:				**134,00**	**12221,03**
		Итого эксплуатация машин:				**86,44**	**7883,10**
		Накладные расходы (Н10=72)	%	72		96,48	8799,14
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		22,22	2026,35
		Сметная стоимость:				**299,95**	**27355,72**
		ОГОЛОВКИ					
101	**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**	**17,4000**		**2061,38**	**35868,07**
		Итого оплата труда:				**1956,75**	**34047,49**
		Итого эксплуатация машин:				**193,16**	**3361,04**
		Накладные расходы (Н10=84)	%	84		1643,67	28599,89
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		296,40	5157,44
		Сметная стоимость:				**4001,46**	**69625,40**
102	**С121-010601-0101 2101-0601-**	**Смеси песчано-гравийные природные ГОСТ 23735-2014**	**м3**	**19,1400**		**1667,00**	**31906,38**
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		133,36	2552,51
		Сметная стоимость:				**1800,36**	**34458,89**
103	**С121-020401-2805 2102-0401-**	**Раствор готовый кладочный тяжелый цементный марки М150 ГОСТ 28013-98**	**м3**	**12,0000**		**17041,00**	**204492,00**
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		1363,28	16359,36
		Сметная стоимость:				**18404,28**	**220851,36**
104	**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**	**38,8800**		**11045,63**	**429454,11**
		Итого оплата труда:				**4127,86**	**160491,20**
		Итого эксплуатация машин:				**3646,16**	**141762,70**
		Итого материалов:				**4185,39**	**162727,98**
		Накладные расходы (Н10=84)	%	84		3467,40	134812,61
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		1161,04	45141,34
		Сметная стоимость:				**15674,08**	**609408,05**
105	**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.**	**12,0000**		**89065,00**	**1068780,00**

1	2	3	4	5	6	7	8
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		7125,20	85502,40
		Сметная стоимость:				**96190,20**	**1154282,40**
106	**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**
107	**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**	**20,0400**		**3924,71**	**78651,15**
		Итого оплата труда:				**752,21**	**15074,33**
		Итого эксплуатация машин:				**138,39**	**2773,24**
		Итого материалов:				**3076,66**	**61656,22**
		Накладные расходы (Н10=84)	%	84		631,86	12662,43
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		364,53	7305,09
		Сметная стоимость:				**4921,09**	**98618,67**
108	**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**	**270,0000**		**40,64**	**10971,66**
		Итого оплата труда:				**12,02**	**3244,75**
		Итого эксплуатация машин:				**40,64**	**10971,66**
		Накладные расходы (Н10=72)	%	72		8,65	2336,22
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		3,94	1064,63
		Сметная стоимость:				**53,23**	**14372,51**
109	**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**	**270,0000**		**92,35**	**24935,58**
		Итого оплата труда:				**27,31**	**7374,44**
		Итого эксплуатация машин:				**92,35**	**24935,58**
		Накладные расходы (Н10=72)	%	72		19,67	5309,60
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		8,96	2419,61
		Сметная стоимость:				**120,98**	**32664,79**
110	**Е11-010201-0601 1101-0201-0601**	**Грунт насыпей уплотняемый. Поливводой** Состав работ: 1. Полив водой	**м3 уплотненно**	**270,0000**		**79,82**	**21551,67**
		Итого оплата труда:				**24,27**	**6551,77**
		Итого эксплуатация машин:				**67,95**	**18347,58**
		Итого материалов:				**2,90**	**783,00**
		Накладные расходы (Н10=72)	%	72		17,47	4717,27
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		7,78	2101,52
		Сметная стоимость:				**105,08**	**28370,46**

1	2	3	4	5	6	7	8
111	**Е11-010201-0502 1101-0201-0502**	**Грунт 3, 4 группы. Уплотнение пневматическими трамбовками** Состав работ: 1. Уплотнение грунта	**м3 уплотненно**	**270,0000**		**181,25**	**48938,18**
		Итого оплата труда:				**134,00**	**36180,68**
		Итого эксплуатация машин:				**86,44**	**23338,13**
		Накладные расходы (Н10=72)	%	72		96,48	26050,09
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		22,22	5999,06
		Сметная стоимость:				**299,95**	**80987,32**
112	**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**	**18,0000**		**814,54**	**14661,65**
		Итого оплата труда:				**814,54**	**14661,65**
		Накладные расходы (Н10=72)	%	72		586,47	10556,39
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		112,08	2017,44
		Сметная стоимость:				**1513,08**	**27235,48**
113	**Е11-010201-0501 1101-0201-0501**	**Грунт 1, 2 группы. Уплотнение пневматическими трамбовками** Состав работ: 1. Уплотнение грунта	**м3 уплотненно**	**18,0000**		**151,99**	**2735,78**
		Итого оплата труда:				**112,30**	**2021,36**
		Итого эксплуатация машин:				**72,61**	**1306,93**
		Накладные расходы (Н10=72)	%	72		80,85	1455,38
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		18,63	335,29
		Сметная стоимость:				**251,47**	**4526,44**
114	**Е11-010201-0601 1101-0201-0601**	**Грунт насыпей уплотняемый. Полив водой** Состав работ: 1. Полив водой	**м3 уплотненно**	**18,0000**		**79,82**	**1436,78**
		Итого оплата труда:				**24,27**	**436,78**
		Итого эксплуатация машин:				**67,95**	**1223,17**
		Итого материалов:				**2,90**	**52,20**
		Накладные расходы (Н10=72)	%	72		17,47	314,48
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		7,78	140,10
		Сметная стоимость:				**105,08**	**1891,36**
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 3	Тенге				**6529898,65**
		Сметная заработная плата -	Тенге				**845127,53**
		Добавить					
		На водопропускные трубы					
		РАЗДЕЛ 1. Устройство железобетонных круглых труб d-1.5 м (в обычных условиях) шт 2					
7	**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	**м3 железобетона звеньев**	**36,5200**		**16908,31**	**617491,50**

1	2	3	4	5	6	7	8
		3. Укладка звеньев труб на цементном растворе 4. Конопатка, заливка и затирка швов					
		Итого оплата труда:				**8237,32**	**300826,93**
		Итого эксплуатация машин:				**7826,28**	**285815,75**
		Итого материалов:				**2792,11**	**101967,88**
		Накладные расходы (Н10=84)	%	84		6919,35	252694,62
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		1906,21	69614,89
		Сметная стоимость:				**25733,87**	**939801,01**
8	**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.**	**44,0000**		**72358,00**	**3183752,00**
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		5788,64	254700,16
		Сметная стоимость:				**78146,64**	**3438452,16**
9	**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**	**187,3620**		**4568,12**	**855891,42**
		Итого оплата труда:				**1167,97**	**218833,68**
		Итого эксплуатация машин:				**206,22**	**38637,62**
		Итого материалов:				**3257,16**	**610267,51**
		Накладные расходы (Н10=84)	%	84		981,10	183820,29
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		443,94	83176,94
		Сметная стоимость:				**5993,15**	**1122888,65**
10	**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**	**62,4540**		**3924,71**	**245113,72**
		Итого оплата труда:				**752,21**	**46978,64**
		Итого эксплуатация машин:				**138,39**	**8642,72**
		Итого материалов:				**3076,66**	**192149,58**
		Накладные расходы (Н10=84)	%	84		631,86	39462,06
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		364,53	22766,06
		Сметная стоимость:				**4921,09**	**307341,84**
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 1	Тенге				**5808483,66**
		Устройство железобетонных круглых труб d-2x1.5 м					
45	**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**	**105,0880**		**3924,71**	**412439,72**
		Итого оплата труда:				**752,21**	**79048,44**
		Итого эксплуатация машин:				**138,39**	**14542,64**
		Итого материалов:				**3076,66**	**323319,80**

1	2	3	4	5	6	7	8
114	**Е11-010201-0601 1101-0201-0601**	**Грунт насыпей уплотняемый. Полив водой** Состав работ: 1. Полив водой	**м3 уплотненно**	**18,0000**		**79,82**	**1436,78**
		Итого оплата труда:				**24,27**	**436,78**
		Итого эксплуатация машин:				**67,95**	**1223,17**
		Итого материалов:				**2,90**	**52,20**
		Накладные расходы (Н10=72)	%	72		17,47	314,48
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		7,78	140,10
		Сметная стоимость:				**105,08**	**1891,36**
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 5	Тенге				**6396436,30**
		Сметная заработная плата -	Тенге				**841503,11**
ИТОГО по смете:			Тенге				**261066062,33**

ИТОГО:					**261066062,33**					
В том числе :										
Стоимость оборудования, всего										
в том числе, оборудование поставки заказчика										
Временные здания и сооружения			**3,12 %**		**8145261**					
Итого с временными										**269211323**
Зимние удорожания			**1,44 %**		**3876643**					
Итого с зимними удорожаниями										**273087967**
Итого с доп. оплатой в зонах экологического бедствия и радиационного риска			**0,317170192**		**5196702**					**278284668**
Непредвиденные работы и затраты			**2 %**		**5461759**					
Итого с непредвиденными работами и затратами										**283746427**
Итого в текущих ценах 2021 года, к = 1,1025743			**1,1025743**							**312851519**
НДС			**12 %**		**37542182**					
Итого с НДС										**350393701**

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