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 №13
о стоимости выполненных работ и затрат
от 21 ноября 2022 года

Код	Код	Договор		Источник финансирования		Организационно-правовая	
Заказчика	Подрядчика	Номер	Дата	Наименование	Код	Наименование	Код
2683502	18634	доп.согл. №93/03 от 20.06.2022г. к дог.№93 от 23.12.2020г.	20.06.2022г.	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 ноябрь) 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"	3060334717	250168174	207784140	207784140	-				30020181	280188355
Итого к оплате:										**280188355**

Заказчик:
Заместитель руководителя
ГУ "Управление пассажирского транспорта и автомобильных дорог Туркестанской области"
_____ Ш.Сутибаев
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 ноябрь 2022 года
на СМР работы

Составлена в ценах IV квартала 2019 г.

№ п.п.	Шифр норм и коды ресурсов	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Количество на единицу измерения	Количество по проекту	Стоимость, тенге на единицу измерения	Стоимость, тенге по проекту
1	2	3	4	5	6	7	8
		На дорожная одежда					
		РАЗДЕЛ 1. Устройство дорожной одежды					
4	Е11-270602-0901 1127-0602-0901	**Розлив вяжущих материалов.** Состав работ: 1. Розлив вяжущих материалов	**т**	**0,9000**		**103753,92**	**93378,53**
		Итого оплата труда:				**868,84**	**781,96**
		Итого эксплуатация машин:				**1725,21**	**1552,69**
		Итого материалов:				**102028,71**	**91825,84**
		Накладные расходы (Н10=108)	%	108		938,35	844,51
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		8375,38	7537,84
		Сметная стоимость:				**113067,65**	**101760,88**
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**	**7246,0000**		**1362,40**	**9871976,05**
		Итого оплата труда:				**71,12**	**515301,39**
		Итого эксплуатация машин:				**97,14**	**703903,18**
		Итого материалов:				**1223,13**	**8862767,00**
		Накладные расходы (Н10=108)	%	108		76,80	556525,50
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		115,14	834280,12
		Сметная стоимость:				**1554,34**	**11262781,68**
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**	**7246,0000**		**1213,59**	**8793637,77**
		Итого оплата труда:				**0,90**	**6542,27**
		Итого эксплуатация машин:				**0,16**	**1182,55**

1	2	3	4	5	6	7	8
		Итого материалов:				**1212,52**	**8785912,95**
		Накладные расходы (Н10=108)	%	108		0,98	7065,65
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		97,16	704056,27
		Сметная стоимость:				**1311,73**	**9504759,69**
7	**Е11-270602-0901 1127-0602-0901**	**Розлив вяжущих материалов.** Состав работ: 1. Розлив вяжущих материалов	**т**	**0,6632**		**103753,92**	**68809,60**
		Итого оплата труда:				**868,84**	**576,21**
		Итого эксплуатация машин:				**1725,21**	**1144,16**
		Итого материалов:				**102028,71**	**67665,44**
		Накладные расходы (Н10=108)	%	108		938,35	622,31
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		8375,38	5554,55
		Сметная стоимость:				**113067,65**	**74986,46**
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**	**1801,0000**		**1432,47**	**2579880,70**
		Итого оплата труда:				**71,03**	**127923,79**
		Итого эксплуатация машин:				**96,94**	**174592,78**
		Итого материалов:				**1293,39**	**2329403,87**
		Накладные расходы (Н10=108)	%	108		76,71	138157,69
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		120,73	217443,07
		Сметная стоимость:				**1629,92**	**2935481,46**
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**	**1801,0000**		**969,02**	**1745211,57**
		Итого оплата труда:				**0,68**	**1219,57**
		Итого эксплуатация машин:				**0,12**	**220,44**
		Итого материалов:				**968,22**	**1743771,57**
		Накладные расходы (Н10=108)	%	108		0,73	1317,13
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		77,58	139722,30
		Сметная стоимость:				**1047,34**	**1886251,00**
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**	**6657,0000**		**173,38**	**1154197,32**
		Итого оплата труда:				**72,43**	**482162,38**
		Итого эксплуатация машин:				**142,65**	**949627,04**
		Итого материалов:				**0,20**	**1351,37**
		Накладные расходы (Н10=108)	%	108		78,22	520735,37
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		20,13	133994,62

1	2	3	4	5	6	7	8
		Сметная стоимость:				**271,73**	**1808927,31**
14	**С121-010601-0101 2101-0601-**	**Смеси песчано-гравийные природные ГОСТ 23735-2014**	**м3**	**3395,0000**		**1667,00**	**5659465,00**
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		133,36	452757,20
		Сметная стоимость:				**1800,36**	**6112222,20**
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 1	Тенге				**33687170,68**
		Сметная заработная плата -	Тенге				**1134507,57**
		РАЗДЕЛ 2.УСТРОЙСТВО ПЕШЕХОДНЫХ ТРОТУАРОВ					
		Устройство покрытия					
23	**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**	**80,1000**		**1188,24**	**95178,18**
		Итого оплата труда:				**359,44**	**28791,23**
		Итого эксплуатация машин:				**1052,44**	**84300,12**
		Итого материалов:				**2,03**	**162,60**
		Накладные расходы (Н10=108)	%	108		388,20	31094,53
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		126,12	10101,82
		Сметная стоимость:				**1702,55**	**136374,52**
24	**С121-010601-0101 2101-0601-**	**Смеси песчано-гравийные природные ГОСТ 23735-2014**	**м3**	**97,7220**		**1667,00**	**162902,57**
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		133,36	13032,21
		Сметная стоимость:				**1800,36**	**175934,78**
25	**Е11-270602-0901 1127-0602-0901**	**Розлив вяжущих материалов.** Состав работ: 1. Розлив вяжущих материалов	**т**	**2,4885**		**118555,02**	**295024,17**
		Итого оплата труда:				**868,84**	**2162,11**
		Итого эксплуатация машин:				**1725,21**	**4293,19**
		Итого материалов:				**116829,81**	**290730,98**
		Накладные расходы (Н10=108)	%	108		938,35	2335,08
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		9559,47	23788,74
		Сметная стоимость:				**129052,84**	**321147,98**
26	**Е11-270701-0101 1127-0701-0101 РСНБ РК 2015**	**Покрытия дорожек и тротуаров асфальтобетонные однослойные из литой мелкозернистой асфальтобетоннойсмеси толщиной 3см(3+1=4см) см. Устройство** Состав работ: 1. Очистка основания 2. Смазка вяжущими разжиженными материалами стыков и мест примыканий 3. Укладка асфальтобетонной смеси с разравниванием и уплотнением 4. Засыпка песком 5. Уплотнение асфальтобетонной смеси валиком	**м2 покрытия**	**3555,0000**		**1160,00**	**4123788,62**
		Итого оплата труда:				**172,78**	**614222,95**
		Итого эксплуатация машин:				**2,82**	**10015,86**
		Итого материалов:				**985,39**	**3503052,21**

1	2	3	4	5	6	7	8
		Накладные расходы (Н10=108)	%	108		186,60	663360,78
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		107,73	382971,95
		Сметная стоимость:				**1454,32**	**5170121,36**
27	**Е11-270701-0102 1127-0701-0102 РСНБ РК 2015**	**Покрытия дорожек и тротуаров асфальтобетонные однослойные из литой мелкозернистой асфальтобетонной смеси. Устройство. На каждый 0,5 см изменения толщины добавлять к нормам 1127-0701-0101**	**м2 покрытия**	**3555,0000**		**363,49**	**1292220,46**
		Итого оплата труда:				**55,36**	**196787,74**
		Итого материалов:				**308,14**	**1095432,72**
		Накладные расходы (Н10=108)	%	108		59,78	212530,75
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		33,86	120380,10
		Сметная стоимость:				**457,14**	**1625131,31**
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 2	Тенге				**7428710,00**
		Сметная заработная плата -	Тенге				**841964,02**
		ИТОГО ПО дорожная одежда	Тенге				**41115880,68**
		РАЗДЕЛ 3. Установка металлического барьерного ограждения					
72	**Е11-270901-0502 1127-0901-0502**	**Ограждения металлические барьерные типа 11ДО высотой 0,75 м. Устройство механизированным способом. Шаг стоек 2 м** Состав работ: 1. Погружение стоек сваебойной установкой 2. Установка консолей на стойки 3. Установка балок барьерного ограждения 4. Крепление конструкций балок 5. Установка световозвращающих элементов	**м**	**1953,0000**		**538,96**	**1052584,70**
		Итого оплата труда:				**329,99**	**644472,07**
		Итого эксплуатация машин:				**250,59**	**489407,86**
		Накладные расходы (Н10=108)	%	108		356,39	696029,84
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		71,63	139889,16
		Сметная стоимость:				**966,98**	**1888503,70**
73	**С121-060209-0201 2106-0209-**	**Конструкции стальные из одного профиля ГОСТ 23118-2012**	**т**	**51,6080**		**600172,00**	**30973676,58**
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		48013,76	2477894,13
		Сметная стоимость:				**648185,76**	**33451570,70**
74	**С124-010202-0105 2401-0202-**	**Стойки дорожные СД-3 из швеллера N 16, высотой 1,7 м ГОСТ 26804-2012**	**шт.**	**978,0000**		**14705,00**	**14381490,00**
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		1176,40	1150519,20
		Сметная стоимость:				**15881,40**	**15532009,20**
75	**С124-010202-0401 2401-0202-**	**Элемент световозвращающий ЭС, тип пленки А ГОСТ 26804-2012**	**шт.**	**974,0000**		**808,00**	**786992,00**
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		64,64	62959,36
		Сметная стоимость:				**872,64**	**849951,36**
78	**С121-130201-0315 2113-0201-**	**Болты с гайками и шайбами диаметром резьбы от М5 до М48 оцинкованные ГОСТ 1759.0-87**	**кг**	**2335,0000**		**187,00**	**436645,00**
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		14,96	34931,60
		Сметная стоимость:				**201,96**	**471576,60**
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 3	Тенге				**52193611,56**
		Сметная заработная плата -	Тенге				**644472,07**
		На Наружное освещение					

1	2	3	4	5	6	7	8
		РАЗДЕЛ 2.СЕТИ ОСВЕЩЕНИЯ					
		Установка опор					
25	**Е11-330303-0109 1133-0303-0109 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып.**	**Опоры контактной сети стальные массой до 1 т. Установка с бурением котлованов под монолитные фундаменты. Группа грунта 1, глубина бурения 2 м** Состав работ: 1. Бурение котлована 2. Очистка бура и откидывание грунта от бровки котлована 3. Подтаскивание опоры на расстояние до 3 м 4. Строповка опоры 5. Установка опоры подъемным краном	**опора**	**77,0000**		**7307,32**	**562663,64**
		Итого оплата труда:				**4476,33**	**344677,41**
		Итого эксплуатация машин:				**4824,40**	**371478,80**
		Накладные расходы (Н10=80)	%	80		3581,06	275741,93
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		871,07	67072,45
		Сметная стоимость:				**11759,45**	**905478,01**
26	**Е11-330303-0109 1133-0303-0109 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып.**	**Опоры контактной сети стальные массой до 1 т. Установка с бурением котлованов под монолитные фундаменты. Группа грунта 1, глубина бурения 2 м** Состав работ: 1. Бурение котлована 2. Очистка бура и откидывание грунта от бровки котлована 3. Подтаскивание опоры на расстояние до 3 м 4. Строповка опоры 5. Установка опоры подъемным краном	**опора**	**2,0000**		**7307,32**	**14614,64**
		Итого оплата труда:				**4476,33**	**8952,66**
		Итого эксплуатация машин:				**4824,40**	**9648,80**
		Накладные расходы (Н10=80)	%	80		3581,06	7162,13
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		871,07	1742,14
		Сметная стоимость:				**11759,45**	**23518,91**
27	**ПрайсТОО"Global СТПРАЙСТОО**	**Опора освещения стальная граненная коническая фланцевая(СГКФ)с покрытием горячее цинкование Н=9м**	**шт**	**77,0000**		**67678,57**	**5211250,00**
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		5414,29	416900,00
		Сметная стоимость:				**73092,86**	**5628150,00**
29	**Ц13-080205-0302 1308-0205-0302 РСНБ РК 2015**	**Кронштейны специальные сварные металлические, количество рожков 2. Монтаж на опорах для светильников** Состав работ: 1. Установка кронштейнов 2. Затягивание проводов в кронштейны	**шт.**	**77,0000**		**14343,80**	**1104472,88**

1	2	3	4	5	6	7	8
		3. Окраска кронштейнов					
		Итого оплата труда:				**8243,13**	**634721,01**
		Итого эксплуатация машин:				**6947,25**	**534938,25**
		Итого материалов:				**1581,65**	**121787,33**
		Накладные расходы (Н17=72)	%	72		5935,05	456999,13
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		1622,31	124917,76
		Сметная стоимость:				**21901,17**	**1686389,77**
31	**С121-060401-0101 2106-0401-**	**Кронштейны**	**т**	**0,7700**		**463218,00**	**356677,86**
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		37057,44	28534,23
		Сметная стоимость:				**500275,44**	**385212,09**
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 4	Тенге				**8628748,78**
		Сметная заработная плата -	Тенге				**988351,08**
		На Примыканий и пересечений					
		РАЗДЕЛ 1. ЗЕМЛЯНЫЕ РАБОТЫ					
		МЕХАНИЗИРОВАННЫЕ РАБОТЫ В ОБЫКНОВЕННЫХ ГРУНТАХ					
1	**Е11-010104-0201 1101-0104-0201**	**Грунты 1 группы. Снятие растительного слоя Разработка бульдозерами мощностью 96 кВт (130 л с) при перемещении грунта до 10 м** Состав работ: 1. Разработка грунта с перемещением	**м3 грунта**	**9356,0000**		**53,29**	**498607,44**
		Итого оплата труда:				**15,76**	**147458,04**
		Итого эксплуатация машин:				**53,29**	**498607,44**
		Накладные расходы (Н10=72)	%	72		11,35	106169,79
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		5,17	48382,18
		Сметная стоимость:				**69,81**	**653159,41**
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**	**9356,0000**		**179,26**	**1677134,11**
		Итого оплата труда:				**53,01**	**495995,24**
		Итого эксплуатация машин:				**179,26**	**1677134,11**
		Накладные расходы (Н10=72)	%	72		38,17	357116,57
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		17,39	162740,05
		Сметная стоимость:				**234,82**	**2196990,73**
3	**Е11-010104-0202 1101-0104-0202**	**Грунты 2 группы. Разработка в кюветах бульдозерами мощностью 96 кВт (130 л с) при перемещении грунта до 10 м** Состав работ: 1. Разработка грунта с перемещением	**м3 грунта**	**7660,0000**		**60,56**	**463889,60**
		Итого оплата труда:				**17,91**	**137190,60**
		Итого эксплуатация машин:				**60,56**	**463889,60**
		Накладные расходы (Н10=72)	%	72		12,90	98777,23
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		5,88	45013,35
		Сметная стоимость:				**79,33**	**607680,18**
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**	**7660,0000**		**101,74**	**779334,53**
		Итого оплата труда:				**30,09**	**230480,21**

1	2	3	4	5	6	7	8
		Итого эксплуатация машин:				**101,74**	**779334,53**
		Накладные расходы (Н10=72)	%	72		21,66	165945,75
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		9,87	75622,42
		Сметная стоимость:				**133,28**	**1020902,70**
5	**Е11-010104-0203 1101-0104-0203**	**Грунты 3 группы. Разработка в выемках бульдозерами мощностью 96 кВт (130 л с) при перемещении грунта до 10 м** Состав работ: 1. Разработка грунта с перемещением	**м3 грунта**	**6703,0000**		**66,62**	**446527,05**
		Итого оплата труда:				**19,70**	**132055,80**
		Итого эксплуатация машин:				**66,62**	**446527,05**
		Накладные расходы (Н10=72)	%	72		14,18	95080,18
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		6,46	43328,58
		Сметная стоимость:				**87,26**	**584935,80**
6	**Е11-010104-0211 1101-0104-0211**	**Грунты 3 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**	**6703,0000**		**210,75**	**1412649,21**
		Итого оплата труда:				**62,33**	**417776,54**
		Итого эксплуатация машин:				**210,75**	**1412649,21**
		Накладные расходы (Н10=72)	%	72		44,88	300799,11
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		20,45	137075,87
		Сметная стоимость:				**276,07**	**1850524,18**
7	**Е11-010104-0203 1101-0104-0203**	**Грунты 3 группы. Разработка в выемках бульдозерами мощностью 96 кВт (130 л с) при перемещении грунта до 10 м** Состав работ: 1. Разработка грунта с перемещением	**м3 грунта**	**1915,0000**		**66,62**	**127569,64**
		Итого оплата труда:				**19,70**	**37727,42**
		Итого эксплуатация машин:				**66,62**	**127569,64**
		Накладные расходы (Н10=72)	%	72		14,18	27163,74
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		6,46	12378,67
		Сметная стоимость:				**87,26**	**167112,05**
8	**Е11-010101-0309 1101-0101-0309**	**Грунты 3 группы. Разработка грунта с погрузкой экскаваторами "Драглайн", "Обратная лопата" с ковшом вместимостью 0,65 (0,5 - 1) м3** Состав работ: 1. Разработка грунта навымет 2. Устройство и содержание водоотводных канав или ограждающих валиков 3. Вспомогательные работы, связанные с перемещением экскаватора из забоя в забой	**м3 грунта**	**1915,0000**		**190,77**	**365317,08**
		Итого оплата труда:				**53,71**	**102860,59**
		Итого эксплуатация машин:				**180,93**	**346485,74**
		Накладные расходы (Н10=72)	%	72		38,67	74059,62
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		18,36	35150,14
		Сметная стоимость:				**247,79**	**474526,84**
9	**С341-020103-1001 4102-0103-**	**Перевозка грунта в насыпь. Грузоподъемность 20 т. Класс груза 1. Расстояние перевозки 1 км**	**т**	**3734,2500**		**41,00**	**153104,25**
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		3,28	12248,34
		Сметная стоимость:				**44,28**	**165352,59**

1	2	3	4	5	6	7	8
10	Е11-010104-0203 101-0104-0203	**Грунты 3 группы. Разработка в выемках бульдозерами мощностью 96 кВт (130 л с) при перемещении грунта до 10 м** Состав работ: 1. Разработка грунта с перемещением	**м3 грунта**	**958,0000**		**66,62**	**63818,13**
		Итого оплата труда:				**19,70**	**18873,56**
		Итого эксплуатация машин:				**66,62**	**63818,13**
		Накладные расходы (Н10=72)	%	72		14,18	13588,96
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		6,46	6192,57
		Сметная стоимость:				**87,26**	**83599,66**
11	Е11-010101-0309 1101-0101-0309	**Грунты 3 группы. Разработка грунта с погрузкой экскаваторами "Драглайн", "Обратная лопата" с ковшом вместимостью 0,65 (0,5 - 1) м3** Состав работ: 1. Разработка грунта навымет 2. Устройство и содержание водоотводных канав или ограждающих валиков 3. Вспомогательные работы, связанные с перемещением экскаватора из забоя в забой	**м3 грунта**	**958,0000**		**190,77**	**182753,92**
		Итого оплата труда:				**53,71**	**51457,15**
		Итого эксплуатация машин:				**180,93**	**173333,33**
		Накладные расходы (Н10=72)	%	72		38,67	37049,15
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		18,36	17584,25
		Сметная стоимость:				**247,79**	**237387,32**
12	С341-020103-1002 4102-0103-	**Перевозка грунта в насыпь. Грузоподъемность 20 т. Класс груза 1. Расстояние перевозки 3 км**	**т**	**1868,1000**		**59,00**	**110217,90**
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		4,72	8817,43
		Сметная стоимость:				**63,72**	**119035,33**
13	Е11-010104-0203 1101-0104-0203	**Грунты 3 группы. Разработка в выемках бульдозерами мощностью 96 кВт (130 л с) при перемещении грунта до 10 м** Состав работ: 1. Разработка грунта с перемещением	**м3 грунта**	**1915,0000**		**66,62**	**127569,64**
		Итого оплата труда:				**19,70**	**37727,42**
		Итого эксплуатация машин:				**66,62**	**127569,64**
		Накладные расходы (Н10=72)	%	72		14,18	27163,74
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		6,46	12378,67
		Сметная стоимость:				**87,26**	**167112,05**
14	Е11-010101-0309 1101-0101-0309	**Грунты 3 группы. Разработка грунта с погрузкой экскаваторами "Драглайн", "Обратная лопата" с ковшом вместимостью 0,65 (0,5 - 1) м3** Состав работ: 1. Разработка грунта навымет 2. Устройство и содержание водоотводных канав или ограждающих валиков 3. Вспомогательные работы, связанные с перемещением экскаватора из забоя в забой	**м3 грунта**	**1915,0000**		**190,77**	**365317,08**
		Итого оплата труда:				**53,71**	**102860,59**
		Итого эксплуатация машин:				**180,93**	**346485,74**
		Накладные расходы (Н10=72)	%	72		38,67	74059,62
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		18,36	35150,14
		Сметная стоимость:				**247,79**	**474526,84**

1	2	3	4	5	6	7	8
15	С341-020104-004 4102-0104-	**Перевозка грунта в насыпь. Грузоподъемность 20 т. Класс груза 1. Расстояние перевозки 4 км**	**т**	**3734,2500**		**91,00**	**339816,75**
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		7,28	27185,34
		Сметная стоимость:				**98,28**	**367002,09**
16	Е11-010102-0209 1101-0102-0209	**Грунты 3 группы. Разработка с погрузкой на автомобили-самосвалы экскаваторами с ковшом вместимостью 1,6 м3**	**м3 грунта**	**958,0000**		**165,10**	**158166,22**
		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					
		Итого оплата труда:				**40,43**	**38732,07**
		Итого эксплуатация машин:				**159,63**	**152923,11**
		Итого материалов:				**0,06**	**61,79**
		Накладные расходы (Н10=72)	%	72		29,11	27887,09
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		15,54	14884,27
		Сметная стоимость:				**209,75**	**200937,58**
17	С341-020104-1005 4102-0104-	**Перевозка грунта в насыпь. Грузоподъемность 20 т. Класс груза 1. Расстояние перевозки 5 км**	**т**	**1868,1000**		**108,00**	**201754,80**
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		8,64	16140,38
		Сметная стоимость:				**116,64**	**217895,18**
		СОПУТСТВУЮЩИЕ РАБОТЫ					
18	Е11-270302-0503 1127-0302-0503	**Покрытие асфальтобетонное, толщиной слоя до 15 см. Фрезерование самоходными дорожными фрезами шириной барабана 1900-2010 мм**	**м2 покрытия**	**2555,0000**		**241,60**	**617283,73**
		Состав работ: 1. Приведение фрезы в рабочее положение 2. Фрезерование асфальтобетонного покрытия с погрузкой на автосамосвалы 3. Замена резцов					
		Итого оплата труда:				**25,41**	**64925,87**
		Итого эксплуатация машин:				**233,89**	**597588,95**
		Итого материалов:				**0,05**	**131,15**
		Накладные расходы (Н10=108)	%	108		27,44	70119,94
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		21,52	54992,29
		Сметная стоимость:				**290,57**	**742395,97**
19	С341-020104-1008 4102-0104-	**Перевозка строительных грузов самосвалами вне карьеров. Грузоподъемность 25 т. Класс груза 1. Расстояние перевозки 8 км**	**т**	**175,0000**		**157,00**	**27475,00**
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		12,56	2198,00
		Сметная стоимость:				**169,56**	**29673,00**
20	Е11-010203-0109 1101-0203-0109	**Откосы и полотно выемок. Планировка механизированным способом. Группа грунтов 2**	**м2 спланирова**	**12669,0000**		**82,05**	**1039545,00**
		Состав работ: 1. Планировка поверхности со срезкой неровностей					

1	2	3	4	5	6	7	8
		2. Засыпка углублений, уплотнение грунта, зачистка поверхности и проверка шаблоном 3. Планировка основной площадки полотна 4. Устройство сливной призмы и зачистка неровностей 5. Планировка откосов срезкой 6. Разравнивание грунта и планировка естественной бермы					
		Итого оплата труда:				**66,40**	**841159,90**
		Итого эксплуатация машин:				**20,37**	**258060,31**
		Накладные расходы (Н10=72)	%	72		47,80	605635,13
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		10,39	131614,41
		Сметная стоимость:				**140,25**	**1776794,58**
21	**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**	**3801,0000**		**66,09**	**251197,41**
		Итого оплата труда:				**24,69**	**93846,08**
		Итого эксплуатация машин:				**66,09**	**251197,41**
		Накладные расходы (Н10=72)	%	72		17,78	67569,18
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		6,71	25501,33
		Сметная стоимость:				**90,57**	**344267,92**
22	**Е11-010201-0108 1101-0201-0108**	**Грунт. Уплотнение прицепными катками на пневмоколесном ходу 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**	**3801,0000**		**32,26**	**122606,01**
		Итого оплата труда:				**9,36**	**35586,86**
		Итого эксплуатация машин:				**32,26**	**122606,01**
		Накладные расходы (Н10=72)	%	72		6,74	25622,54
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		3,12	11858,28
		Сметная стоимость:				**42,12**	**160086,83**
23	**Е11-010201-0601 1101-0201-0601**	**Грунт насыпей уплотняемый. Полив водой** Состав работ: 1. Полив водой	**м3 уплотненно**	**3801,0000**		**79,82**	**303399,62**
		Итого оплата труда:				**24,27**	**92234,31**
		Итого эксплуатация машин:				**67,95**	**258293,15**
		Итого материалов:				**2,90**	**11022,90**
		Накладные расходы (Н10=72)	%	72		17,47	66408,70
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		7,78	29584,67
		Сметная стоимость:				**105,08**	**399392,99**
24	**Е11-010203-0112 1101-0203-0112**	**Откосы и полотно насыпей. 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	**м2 спланирова**	**7602,0000**		**45,24**	**343936,53**

1	2	3	4	5	6	7	8
		5. Планировка откосов срезкой 6. Разравнивание грунта и планировка естественной бермы					
		Итого оплата труда:				**28,25**	**214743,58**
		Итого эксплуатация машин:				**21,47**	**163230,90**
		Накладные расходы (Н10=72)	%	72		20,34	154615,38
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		5,25	39884,15
		Сметная стоимость:				**70,83**	**538436,05**
25	**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**	**20109,0000**		**66,09**	**1328947,30**
		Итого оплата труда:				**24,69**	**496487,99**
		Итого эксплуатация машин:				**66,09**	**1328947,30**
		Накладные расходы (Н10=72)	%	72		17,78	357471,35
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		6,71	134913,49
		Сметная стоимость:				**90,57**	**1821332,15**
26	**Е11-010201-0108 1101-0201-0108**	**Грунт. Уплотнение прицепными катками на пневмоколесном ходу 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**	**20109,0000**		**45,16**	**908097,30**
		Итого оплата труда:				**13,11**	**263578,72**
		Итого эксплуатация машин:				**45,16**	**908097,30**
		Накладные расходы (Н10=72)	%	72		9,44	189776,68
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		4,37	87829,92
		Сметная стоимость:				**58,96**	**1185703,90**
27	**Е11-010201-0601 1101-0201-0601**	**Грунт насыпей уплотняемый. Полив водой** Состав работ: 1. Полив водой	**м3 уплотненно**	**20109,0000**		**79,82**	**1605120,49**
		Итого оплата труда:				**24,27**	**487960,97**
		Итого эксплуатация машин:				**67,95**	**1366487,00**
		Итого материалов:				**2,90**	**58316,10**
		Накладные расходы (Н10=72)	%	72		17,47	351331,90
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		7,78	156516,19
		Сметная стоимость:				**105,08**	**2112968,58**
28	**Е11-010104-0201 1101-0104-0201**	**Грунты 1 группы. Надвижка почвенно растительного слоя Разработка бульдозерами мощностью 96 кВт (130 л с) при перемещении грунта до 10 м** Состав работ: 1. Разработка грунта с перемещением	**м3 грунта**	**12474,0000**		**53,29**	**664774,39**
		Итого оплата труда:				**15,76**	**196600,22**
		Итого эксплуатация машин:				**53,29**	**664774,39**
		Накладные расходы (Н10=72)	%	72		11,35	141552,16
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		5,17	64506,12
		Сметная стоимость:				**69,81**	**870832,67**
29	**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**	**м3 грунта**	**12474,0000**		**179,26**	**2236059,30**

1	2	3	4	5	6	7	8
		Состав работ: 1. Разработка грунта с перемещением					
		Итого оплата труда:				**53,01**	**661291,65**
		Итого эксплуатация машин:				**179,26**	**2236059,30**
		Накладные расходы (Н10=72)	%	72		38,17	476129,99
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		17,39	216975,14
		Сметная стоимость:				**234,82**	**2929164,43**
30	**Е11-010203-0112 1101-0203-0112**	**Откосы и полотно насыпей. Планировка почвенно растительного слоя механизированнымспособом. 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**	**1689,0000**		**45,24**	**76415,26**
		Итого оплата труда:				**28,25**	**47711,38**
		Итого эксплуатация машин:				**21,47**	**36266,38**
		Накладные расходы (Н10=72)	%	72		20,34	34352,19
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		5,25	8861,40
		Сметная стоимость:				**70,83**	**119628,85**
31	**Е11-010203-0112 1101-0203-0112**	**Прикатка почвенно растительногослоя 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**	**1689,0000**		**45,24**	**76415,26**
		Итого оплата труда:				**28,25**	**47711,38**
		Итого эксплуатация машин:				**21,47**	**36266,38**
		Накладные расходы (Н10=72)	%	72		20,34	34352,19
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		5,25	8861,40
		Сметная стоимость:				**70,83**	**119628,85**
32	**Е11-010104-0201 1101-0104-0201**	**Грунты 1 группы. Разработка бульдозерами мощностью 96 кВт (130 л с) при перемещении грунта до 10 м** Состав работ: 1. Разработка грунта с перемещением	**м3 грунта**	**11268,0000**		**53,29**	**600503,27**
		Итого оплата труда:				**15,76**	**177592,69**
		Итого эксплуатация машин:				**53,29**	**600503,27**
		Накладные расходы (Н10=72)	%	72		11,35	127866,74
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		5,17	58269,60
		Сметная стоимость:				**69,81**	**786639,61**
33	**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**	**м3 грунта**	**11268,0000**		**44,81**	**504968,66**

1	2	3	4	5	6	7	8
		Состав работ: 1. Разработка грунта с перемещением					
		Итого оплата труда:				**13,25**	**149339,31**
		Итого эксплуатация машин:				**44,81**	**504968,66**
		Накладные расходы (Н10=72)	%	72		9,54	107524,30
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		4,35	48999,44
		Сметная стоимость:				**58,71**	**661492,40**
34	**Е11-010101-0302 1101-0101-0302**	**Грунты 2 группы. Разработка с погрузкой 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**	**11268,0000**		**110,97**	**1250402,30**
		Итого оплата труда:				**27,87**	**314075,44**
		Итого эксплуатация машин:				**105,84**	**1192625,40**
		Накладные расходы (Н10=72)	%	72		20,07	226134,32
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		10,48	118122,93
		Сметная стоимость:				**141,52**	**1594659,55**
35	**С341-020103-1010 4102-0103-**	**Перевозка грунта в отвал.Грузоподъемность 20 т. Класс груза 1. Расстояние перевозки 10 км**	**т**	**13521,6000**		**204,00**	**2758406,40**
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		16,32	220672,51
		Сметная стоимость:				**220,32**	**2979078,91**
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 5	Тенге				**28760857,76**
		Сметная заработная плата -	Тенге				**6136041,58**
		РАЗДЕЛ 2. УСТРОЙСТВО ДОРОЖНОЙ ОДЕЖДЫ					
36	**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**	**2281,0000**		**1188,24**	**2710379,77**
		Итого оплата труда:				**359,44**	**819885,15**
		Итого эксплуатация машин:				**1052,44**	**2400606,29**
		Итого материалов:				**2,03**	**4630,43**
		Накладные расходы (Н10=108)	%	108		388,20	885475,96
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		126,12	287668,46
		Сметная стоимость:				**1702,55**	**3883524,19**
37	**С121-010601-0101 2101-0601-**	**Смеси песчано-гравийные природные ГОСТ 23735-2014**	**м3**	**2782,8200**		**1667,00**	**4638960,94**
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		133,36	371116,88
		Сметная стоимость:				**1800,36**	**5010077,82**

1	2	3	4	5	6	7	8
38	**Е11-270402-0101 1127-0402-0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 2 ТЧ 27 п.1.39, таблица 1**	**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**	**9588,0000**		**1283,88**	**12309813,63**
		Итого оплата труда:				**99,23**	**951430,42**
		Итого эксплуатация машин:				**158,46**	**1519319,00**
		Итого материалов:				**1072,74**	**10285437,11**
		Накладные расходы (Н10=108)	%	108		107,17	1027544,86
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		111,28	1066988,68
		Сметная стоимость:				**1502,33**	**14404347,17**
39	**Е11-270602-0901 1127-0602-0901**	**Розлив вяжущих материалов.** Состав работ: 1. Розлив вяжущих материалов	**т**	**6,7116**		**103753,92**	**696354,81**
		Итого оплата труда:				**868,84**	**5831,31**
		Итого эксплуатация машин:				**1725,21**	**11578,92**
		Итого материалов:				**102028,71**	**684775,89**
		Накладные расходы (Н10=108)	%	108		938,35	6297,81
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		8375,38	56212,21
		Сметная стоимость:				**113067,65**	**758864,83**
40	**Е11-270602-0303 1127-0602-0303 РСНБ РК 2015**	**Покрытия толщиной 4 см (4+2=6см) 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**	**7125,0000**		**1432,47**	**10206357,57**
		Итого оплата труда:				**71,03**	**506083,83**
		Итого эксплуатация машин:				**96,94**	**690712,68**
		Итого материалов:				**1293,39**	**9215437,29**
		Накладные расходы (Н10=108)	%	108		76,71	546570,54
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		120,73	860234,25
		Сметная стоимость:				**1629,92**	**11613162,36**
41	**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**	**7125,0000**		**646,02**	**4602862,28**
		Итого оплата труда:				**0,45**	**3216,51**
		Итого эксплуатация машин:				**0,08**	**581,40**
		Итого материалов:				**645,48**	**4599064,37**
		Накладные расходы (Н10=108)	%	108		0,49	3473,83

1	2	3	4	5	6	7	8
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		51,72	368506,89
		Сметная стоимость:				**698,22**	**4974843,00**
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 6	Тенге				**40644819,37**
		Сметная заработная плата -	Тенге				**2286447,22**
		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**	**724,5000**		**138,05**	**100018,30**
		Итого оплата труда:				**34,67**	**25119,92**
		Итого эксплуатация машин:				**131,68**	**95400,13**
		Накладные расходы (Н10=72)	%	72		24,96	18086,34
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		13,04	9448,37
		Сметная стоимость:				**176,06**	**127553,01**
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**	**17,7000**		**3379,37**	**59814,81**
		Итого оплата труда:				**3379,37**	**59814,81**
		Накладные расходы (Н10=72)	%	72		2433,14	43066,67
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		465,00	8230,52
		Сметная стоимость:				**6277,51**	**111112,00**
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**	**27,6120**		**60,56**	**1672,18**
		Итого оплата труда:				**17,91**	**494,53**
		Итого эксплуатация машин:				**60,56**	**1672,18**
		Накладные расходы (Н10=72)	%	72		12,90	356,06
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		5,88	162,26
		Сметная стоимость:				**79,33**	**2190,50**
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**	**27,6120**		**203,48**	**5618,53**
		Итого оплата труда:				**60,18**	**1661,62**
		Итого эксплуатация машин:				**203,48**	**5618,53**

1	2	3	4	5	6	7	8
		Накладные расходы (Н10=72)	%	72		43,33	1196,37
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		19,74	545,19
		Сметная стоимость:				**266,55**	**7360,10**
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**	**37,4120**		**66,09**	**2472,45**
		Итого оплата труда:				**24,69**	**923,70**
		Итого эксплуатация машин:				**66,09**	**2472,45**
		Накладные расходы (Н10=72)	%	72		17,78	665,06
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		6,71	251,00
		Сметная стоимость:				**90,57**	**3388,52**
		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**	**21,9000**		**2061,38**	**45144,29**
		Итого оплата труда:				**1956,75**	**42852,88**
		Итого эксплуатация машин:				**193,16**	**4230,27**
		Накладные расходы (Н10=84)	%	84		1643,67	35996,42
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		296,40	6491,26
		Сметная стоимость:				**4001,46**	**87631,96**
7	**С121-010601-0101 2101-0601-**	**Смеси песчано-гравийные природные ГОСТ 23735-2014**	**м3**	**24,0900**		**1667,00**	**40158,03**
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		133,36	3212,64
		Сметная стоимость:				**1800,36**	**43370,67**
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**	**81,4000**		**27918,91**	**2272599,38**
		Итого оплата труда:				**3820,61**	**310997,52**
		Итого эксплуатация машин:				**3407,72**	**277388,53**
		Итого материалов:				**21469,04**	**1747579,84**
		Накладные расходы (Н10=84)	%	84		3209,31	261237,91
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		2490,26	202706,98
		Сметная стоимость:				**33618,48**	**2736544,28**
11	**С121-020401-2805 2102-0401-**	**Раствор готовый кладочный тяжелый цементный марки М150 ГОСТ 28013-98**	**м3**	**28,4000**		**17041,00**	**483964,40**
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		1363,28	38717,15
		Сметная стоимость:				**18404,28**	**522681,55**
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**	**50,7500**		**40,64**	**2062,26**
		Итого оплата труда:				**12,02**	**609,89**

1	2	3	4	5	6	7	8
		Итого эксплуатация машин:				**40,64**	**2062,26**
		Накладные расходы (Н10=72)	%	72		8,65	439,12
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		3,94	200,11
		Сметная стоимость:				**53,23**	**2701,50**
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**	**537,5500**		**55,41**	**29786,94**
		Итого оплата труда:				**16,39**	**8809,18**
		Итого эксплуатация машин:				**55,41**	**29786,94**
		Накладные расходы (Н10=72)	%	72		11,80	6342,61
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		5,38	2890,36
		Сметная стоимость:				**72,59**	**39019,91**
16	**Е11-010201-0502 1101-0201-0502**	**Грунт 3, 4 группы. Уплотнение пневматическими трамбовками** Состав работ: 1. Уплотнение грунта	**м3 уплотненно**	**537,5500**		**181,25**	**97432,28**
		Итого оплата труда:				**134,00**	**72033,04**
		Итого эксплуатация машин:				**86,44**	**46464,48**
		Накладные расходы (Н10=72)	%	72		96,48	51863,79
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		22,22	11943,69
		Сметная стоимость:				**299,95**	**161239,76**
		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**	**139,6000**		**2061,38**	**287769,08**
		Итого оплата труда:				**1956,75**	**273162,64**
		Итого эксплуатация машин:				**193,16**	**26965,57**
		Накладные расходы (Н10=84)	%	84		1643,67	229456,61
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		296,40	41378,06
		Сметная стоимость:				**4001,46**	**558603,75**
18	**С121-010601-0101 2101-0601-**	**Смеси песчано-гравийные природные ГОСТ 23735-2014**	**м3**	**153,5600**		**1667,00**	**255984,52**
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		133,36	20478,76
		Сметная стоимость:				**1800,36**	**276463,28**
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	**м3 сборных конструкци**	**109,6200**		**11045,63**	**1210822,00**

1	2	3	4	5	6	7	8
		5. Устройство бетонного лотка					
		Итого оплата труда:				**4127,86**	**452496,01**
		Итого эксплуатация машин:				**3646,16**	**399692,06**
		Итого материалов:				**4185,39**	**458802,49**
		Накладные расходы (Н10=84)	%	84		3467,40	380096,65
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		1161,04	127273,49
		Сметная стоимость:				**15674,08**	**1718192,14**
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**

1	2	3	4	5	6	7	8
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
		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**

1	2	3	4	5	6	7	8
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 1	Тенге				22893538,57
		Сметная заработная плата -	Тенге				2576649,43
		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 2. Устройство и содержание водоотводных канав или ограждающих валиков 3. Вспомогательные работы, связанные с перемещением экскаватора из забоя в забой	**м3 грунта**	**453,2850**		**138,05**	**62576,67**
		Итого оплата труда:				**34,67**	**15716,33**
		Итого эксплуатация машин:				**131,68**	**59687,30**
		Накладные расходы (Н10=72)	%	72		24,96	11315,76
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		13,04	5911,39
		Сметная стоимость:				**176,06**	**79803,82**
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**	**4,4900**		**3379,37**	**15173,36**
		Итого оплата труда:				**3379,37**	**15173,36**
		Накладные расходы (Н10=72)	%	72		2433,14	10924,82
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		465,00	2087,85
		Сметная стоимость:				**6277,51**	**28186,04**
45	Е11-010104-0202 1101-0104-0202	**Грунты 2 группы. Разработка бульдозерами мощностью 96 кВт (130 л с) при перемещении грунта до 50(10+40м) м** Состав работ: 1. Разработка грунта с перемещением	**м3 грунта**	**120,6360**		**60,56**	**7305,72**
		Итого оплата труда:				**17,91**	**2160,59**
		Итого эксплуатация машин:				**60,56**	**7305,72**
		Накладные расходы (Н10=72)	%	72		12,90	1555,63
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		5,88	708,91
		Сметная стоимость:				**79,33**	**9570,25**
46	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 в отвал**	**120,6360**		**203,48**	**24547,21**
		Итого оплата труда:				**60,18**	**7259,59**
		Итого эксплуатация машин:				**203,48**	**24547,21**
		Накладные расходы (Н10=72)	%	72		43,33	5226,90
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		19,74	2381,93

1	2	3	4	5	6	7	8
		Сметная стоимость:				**266,55**	**32156,04**
				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**	**11,0200**		**2061,38**	**22716,44**
		Итого оплата труда:				**1956,75**	**21563,41**
		Итого эксплуатация машин:				**193,16**	**2128,66**
		Накладные расходы (Н10=84)	%	84		1643,67	18113,27
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		296,40	3266,38
		Сметная стоимость:				**4001,46**	**44096,08**
48	**С121-010601-0101 2101-0601-**	**Смеси песчано-гравийные природные ГОСТ 23735-2014**	**м3**	**12,1220**		**1667,00**	**20207,37**
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		133,36	1616,59
		Сметная стоимость:				**1800,36**	**21823,96**
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**	**46,1640**		**28213,69**	**1302456,85**
		Итого оплата труда:				**3820,61**	**176374,56**
		Итого эксплуатация машин:				**3407,72**	**157314,06**
		Итого материалов:				**21763,82**	**1004705,00**
		Накладные расходы (Н10=84)	%	84		3209,31	148154,63
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		2513,84	116048,92
		Сметная стоимость:				**33936,84**	**1566660,40**
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**	**89,6400**		**16908,31**	**1515661,00**
		Итого оплата труда:				**8237,32**	**738393,36**
		Итого эксплуатация машин:				**7826,28**	**701547,74**
		Итого материалов:				**2792,11**	**250284,79**
		Накладные расходы (Н10=84)	%	84		6919,35	620250,43
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		1906,21	170872,91
		Сметная стоимость:				**25733,87**	**2306784,29**
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.**	**54,0000**		**72358,00**	**3907332,00**
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		5788,64	312586,56
		Сметная стоимость:				**78146,64**	**4219918,56**

1	2	3	4	5	6	7	8
54	С121-020401-2805 2102-0401-98	**Раствор готовый кладочный тяжелый цементный марки М150 ГОСТ 28013-98**	**м3**	**39,2000**		**17041,00**	**668007,20**
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		1363,28	53440,58
		Сметная стоимость:				**18404,28**	**721447,78**
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**	**275,1000**		**36,94**	**10162,63**
		Итого оплата труда:				**10,93**	**3005,49**
		Итого эксплуатация машин:				**36,94**	**10162,63**
		Накладные расходы (Н10=72)	%	72		7,87	2163,96
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		3,58	986,13
		Сметная стоимость:				**48,39**	**13312,72**
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**	**275,1000**		**17,80**	**4898,06**
		Итого оплата труда:				**5,27**	**1448,55**
		Итого эксплуатация машин:				**17,80**	**4898,06**
		Накладные расходы (Н10=72)	%	72		3,79	1042,96
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		1,73	475,28
		Сметная стоимость:				**23,32**	**6416,29**
57	Е11-010201-0501 1101-0201-0501	**Грунт 1, 2 группы. Уплотнение пневматическими трамбовками** Состав работ: 1. Уплотнение грунта	**м3 уплотненно**	**275,1000**		**151,99**	**41811,76**
		Итого оплата труда:				**112,30**	**30893,04**
		Итого эксплуатация машин:				**72,61**	**19974,32**
		Накладные расходы (Н10=72)	%	72		80,85	22242,99
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		18,63	5124,38
		Сметная стоимость:				**251,47**	**69179,13**
58	Е11-010201-0601 1101-0201-0601	**Грунт насыпей уплотняемый. Полив водой** Состав работ: 1. Полив водой	**м3 уплотненно**	**275,1000**		**79,82**	**21958,76**
		Итого оплата труда:				**24,27**	**6675,52**
		Итого эксплуатация машин:				**67,95**	**18694,15**
		Итого материалов:				**2,90**	**797,79**
		Накладные расходы (Н10=72)	%	72		17,47	4806,38
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		7,78	2141,21
		Сметная стоимость:				**105,08**	**28906,34**
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 2	Тенге				**13546493,73**
		Сметная заработная плата -	Тенге				**1692034,48**

Добавить. На Водопропускные трубы

РАЗДЕЛ 1. Устройство железобетонных круглых труб d-1.5 м (в обычных условиях)

1	2	3	4	5	6	7	8
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**	**м3 железобетона звеньев**	**71,3800**		**16908,31**	**1206915,20**
		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					
		Итого оплата труда:				**8237,32**	**587979,90**
		Итого эксплуатация машин:				**7826,28**	**558639,87**
		Итого материалов:				**2792,11**	**199300,85**
		Накладные расходы (Н10=84)	%	84		6919,35	493903,12
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		1906,21	136065,47
		Сметная стоимость:				**25733,87**	**1836883,79**
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.**	**115,0000**		**72358,00**	**8321170,00**
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		5788,64	665693,60
		Сметная стоимость:				**78146,64**	**8986863,60**
12	Е11-300504-0102 1130-0504-0102	**Гидроизоляция оклеечная (2 слоя). Устройство**	**м2 изолируемо**	**524,4000**		**4568,12**	**2395520,24**
		Состав работ: 1. Очистка и подготовка изолируемой поверхности 2. Укладка подготовительного слоя 3. Приготовление битумных мастик 4. Подготовка рулонных материалов 5. Устройство битумной гидроизоляции					
		Итого оплата труда:				**1167,97**	**612484,83**
		Итого эксплуатация машин:				**206,22**	**108141,30**
		Итого материалов:				**3257,16**	**1708053,29**
		Накладные расходы (Н10=84)	%	84		981,10	514487,26
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		443,94	232800,60
		Сметная стоимость:				**5993,15**	**3142808,10**
		РАЗДЕЛ 2. Устройство железобетонных круглых труб d-1.5 м (на косогорах)					
52	Е11-300504-0103 1130-0504-0103	**Гидроизоляция обмазочная битумной мастикой, двухслойная. Устройство**	**м2 изолируемо**	**236,6000**		**3924,71**	**928585,93**
		Состав работ: 1. Очистка и подготовка изолируемой поверхности 2. Приготовление битумных мастик 3. Устройство битумной гидроизоляции					
		Итого оплата труда:				**752,21**	**177973,34**
		Итого эксплуатация машин:				**138,39**	**32741,99**
		Итого материалов:				**3076,66**	**727937,20**
		Накладные расходы (Н10=84)	%	84		631,86	149497,60
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		364,53	86246,68
		Сметная стоимость:				**4921,09**	**1164330,21**
53	Е11-300504-0102 1130-0504-0102	**Гидроизоляция оклеечная (2 слоя). Устройство**	**м2 изолируемо**	**76,9000**		**4568,12**	**351288,15**
		Состав работ:					

1	2	3	4	5	6	7	8
		1. Очистка и подготовка изолируемой поверхности 2. Укладка подготовительного слоя 3. Приготовление битумных мастик 4. Подготовка рулонных материалов 5. Устройство битумной гидроизоляции					
		Итого оплата труда:				**1167,97**	**89817,09**
		Итого эксплуатация машин:				**206,22**	**15858,25**
		Итого материалов:				**3257,16**	**250475,40**
		Накладные расходы (Н10=84)	%	84		981,10	75446,36
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		443,94	34138,76
		Сметная стоимость:				**5993,15**	**460873,27**
				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**	**93,2000**		**2061,38**	**192120,90**
		Итого оплата труда:				**1956,75**	**182369,32**
		Итого эксплуатация машин:				**193,16**	**18002,80**
		Накладные расходы (Н10=84)	%	84		1643,67	153190,23
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		296,40	27624,89
		Сметная стоимость:				**4001,46**	**372936,03**
60	**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**
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**	**33,0000**		**11540,04**	**380821,32**
		Итого оплата труда:				**4657,74**	**153705,42**
		Итого эксплуатация машин:				**3090,36**	**101981,88**
		Итого материалов:				**4555,92**	**150345,36**
		Накладные расходы (Н10=84)	%	84		3912,50	129112,55
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		1236,20	40794,71
		Сметная стоимость:				**16688,74**	**550728,58**
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.**	**4,0000**		**89065,00**	**356260,00**
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		7125,20	28500,80
		Сметная стоимость:				**96190,20**	**384760,80**
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.**	**8,0000**		**93370,00**	**746960,00**
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		7469,60	59756,80
		Сметная стоимость:				**100839,60**	**806716,80**

1	2	3	4	5	6	7	8
64	С121-020401-2805 2102-0401-	**Раствор готовый кладочный тяжелый цементный марки М150 ГОСТ 28013-98**	**м3**	**1,4000**		**17041,00**	**23857,40**
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		1363,28	1908,59
		Сметная стоимость:				**18404,28**	**25765,99**
65	Е11-300504-0103 1130-0504-0103	**Гидроизоляция обмазочная битумной мастикой, двухслойная. Устройство**	**м2 изолируемо**	**88,0000**		**3924,71**	**345374,31**
		Состав работ: 1. Очистка и подготовка изолируемой поверхности 2. Приготовление битумных мастик 3. Устройство битумной гидроизоляции					
		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**
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**	**м3 грунта**	**78,0000**		**8,47**	**660,96**
		Состав работ: 1. Рыхление плотных, твердых, полутвердых и слежавшихся грунтов с регулировкой глубины рыхления 2. Очистка рыхлителя от корней и налипающего грунта					
		Итого оплата труда:				**3,12**	**243,07**
		Итого эксплуатация машин:				**8,47**	**660,96**
		Накладные расходы (Н10=72)	%	72		2,24	175,01
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		0,86	66,88
		Сметная стоимость:				**11,57**	**902,85**
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**	**м3 грунта**	**78,0000**		**40,64**	**3169,59**
		Состав работ: 1. Перемещение грунта с засыпкой траншей и котлованов					
		Итого оплата труда:				**12,02**	**937,37**
		Итого эксплуатация машин:				**40,64**	**3169,59**
		Накладные расходы (Н10=72)	%	72		8,65	674,91
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		3,94	307,56
		Сметная стоимость:				**53,23**	**4152,06**
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**	**м3 грунта**	**78,0000**		**92,35**	**7203,61**
		Состав работ: 1. Перемещение грунта с засыпкой траншей и котлованов					
		Итого оплата труда:				**27,31**	**2130,39**
		Итого эксплуатация машин:				**92,35**	**7203,61**
		Накладные расходы (Н10=72)	%	72		19,67	1533,88
		Сметная прибыль (Н30=8)	%	8		8,96	699,00
		Сметная стоимость:				**120,98**	**9436,50**
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ	Тенге				**15221979,43**

1	2	3	4	5	6	7	8
	ИТОГО по смете:		Тенге				207784140,48

ИТОГО:			207784140,48	
В том числе :				
Стоимость оборудования, всего				
в том числе, оборудование поставки заказчика				
Временные здания и сооружения	3,12 %	6482865		214267006
Итого с временными				
Зимние удорожания	1,44 %	3085445		217352451
Итого с зимними удорожаниями				
Итого с доп. оплатой в зонах экологического бедствия и радиационного риска	0,317170192	5195118		222547568
Непредвиденные работы и затраты	2 %	4347049		
Итого с непредвиденными работами и затратами				226894617
Итого в текущих ценах 2021 года, к = 1,1025743	1,1025743			250168174
НДС	12 %	30020181		
Итого с НДС				280188355

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:
ГКП ТОО "Алматы Жоба"
М.П. _____ Б. Ербол

"_____" _____ 2022 год