		Сметная прибыль	%	8		479,66	269617
		Сметная стоимость:				**6475,44**	**3639845**
36	**1130-0504-0102 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08**	**Гидроизоляция оклеечная (2 слоя). Устройство**	**$м^2$ изолируемой поверхности**	**65,3600**		**4558,51**	**297944**
		Итого оплата труда:				**1898,35**	**124076**
		Итого эксплуатация машин:				**305,66**	**19978**
		Итого материалов:				**2457,27**	**160607**
		Накладные расходы	%	84		1594,61	104224
		Сметная прибыль	%	8		492,25	32173
		Сметная стоимость:				**6645,37**	**434341**
37	**235-103-0312 РСНБ РК 2022**	**Рулонный наплавляемый битумно-полимерный материал, марки ЭПП-4,0, полиэстер, пленка/пленка**	**$м^2$**	**152,9424**		**1674,00**	**256026**
		Сметная прибыль	%	8		133,92	20482
		Сметная стоимость:				**1807,92**	**276508**
38	**1101-0205-0501 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08**	**Траншеи, пазухи котлованов и ямы. Засыпка вручную. Группа грунтов 1**	**$м^3$ грунта**	**24,1300**		**1205,26**	**29083**
		Итого оплата труда:				**1205,26**	**29083**
		Накладные расходы	%	72		867,79	20940
		Сметная прибыль	%	8		165,84	4002
		Сметная стоимость:				**2238,89**	**54024**
ИТОГО ПО ЛОКАЛЬНОЙ РЕСУРСНОЙ СМЕТЕ:							
	Итого прямые затраты:		Тенге				**10442725**
	в том числе:						
		- зарплата рабочих-строителей	Тенге				**2652637**
		- затраты на эксплуатацию машин	Тенге				**2021442**
		- в том числе зарплата машинистов	Тенге				**606913**
		- материалов, изделий и конструкций	Тенге				**5768645**
		- перевозка грузов	Тенге				**0**
		- оборудование	Тенге				**0**
	Накладные расходы		Тенге				**2706605**
	ИТОГО:		Тенге				**13149330**
	Сметная прибыль		Тенге				**1051938**
	ИТОГО по смете:		Тенге				**14201268**
		Итого по форме	Тенге				14 201 268,00
	НДЗ РК 8.04-05-2015	Временные здания и сооружения 1,3%	Тенге				184 616,48

	НДЗ РК 8.04-06-2015	Производство работ в зимнее время 0,2%	Тенге				28 771,77
		ИТОГО в ценах 3 квартала 2022г.	Тенге				14 414 656,25
		Сметная стоимость в текущем уровне цен	Тенге				14 414 656,25
	Решение правительства	НДС (12%)	Тенге				1 729 758,75
		ИТОГО:	Тенге				**16 144 415,00**
		В том числе НДС 12,0% :	Тенге				1 729 758,75

№ 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
2-5-3 Устройство железобетонных труб диаметром 1,5м							
		Строительство железобетонных круглых труб диаметром 1,5м					
		Земляные работы					
1	**1101-0101-0367 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08**	**Грунты 1 группы в траншеях. Разработка в отвал экскаваторами "Обратная лопата" с ковшом вместимостью 0,5 м^3 (0,5 - 0,63)**	**м^3 грунта**	**1060,8000**		**319,67**	**339106**
		Итого оплата труда:				**82,40**	**87410**
		Итого эксплуатация машин:				**319,67**	**339106**
		Накладные расходы	%	72		59,33	62937
		Сметная прибыль	%	8		30,32	32163
		Сметная стоимость:				**409,32**	**434207**
2	**1101-0104-0106 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08**	**Разработка грунта бульдозерами мощностью 79 (108) кВт (л.с.), при перемещении 2 группы грунтов до 10(20) м**	**м^3**	**1839,2000**		**66,99**	**123208**
		Итого оплата труда:				**19,83**	**36471**
		Итого эксплуатация машин:				**66,99**	**123208**
		Накладные расходы	%	72		14,28	26264
		Сметная прибыль	%	8		6,50	11955
		Сметная стоимость:				**87,77**	**161427**
3	**1101-0104-0114 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08 ТЧ 01 табл. 11 п.3.70 Кэм=0,85**	**Разработка грунта бульдозерами мощностью 79 (108) кВт (л.с.), при перемещении 2 группы грунтов добавлять на каждые последующие 10 м. При перемещении ранее разрыхленных грунтов, за исключением взорванной скальной породы, сыпучих барханных и дюнных песков, применен коэффициент к времени эксплуатации машин - 0,85**	**м^3**	**1839,2000**		**45,07**	**82893**

		Итого оплата труда:				**13,34**	**24535**
		Итого эксплуатация машин:				**45,07**	**82893**
		Накладные расходы	%	72		9,60	17656
		Сметная прибыль	%	8		4,37	8037
		Сметная стоимость:				**59,04**	**108587**
4	**1101-0104-0405 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08**	**Траншеи и котлованы. Засыпка бульдозерами мощностью 79 кВт (108 л с) при перемещении грунта до 5 м. Группа грунтов 2**	**$м^3$ грунта**	**284,9000**		**37,38**	**10650**
		Итого оплата труда:				**11,06**	**3151**
		Итого эксплуатация машин:				**37,38**	**10650**
		Накладные расходы	%	72		7,96	2268
		Сметная прибыль	%	8		3,63	1034
		Сметная стоимость:				**48,97**	**13952**
5	**1101-0201-0102 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08**	**Грунт. Уплотнение прицепными катками на пневмоколесном ходу 25 т. Первый проход по одному следу при толщине слоя 30 см**	**$м^3$ уплотненного грунта**	**284,9000**		**134,44**	**38302**
		Итого оплата труда:				**40,14**	**11436**
		Итого эксплуатация машин:				**134,44**	**38302**
		Накладные расходы	%	72		28,90	8234
		Сметная прибыль	%	8		13,07	3724
		Сметная стоимость:				**176,41**	**50259**
6	**1101-0201-0108 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08 К=5**	**Грунт. Уплотнение прицепными катками на пневмоколесном ходу 25 т. На каждый последующий проход по одному следу при толщине слоя 30 см /+ до 6 проходов/**	**$м^3$ уплотненного грунта**	**284,9000**		**45,54**	**12974**
		Итого оплата труда:				**15,23**	**4339**
		Итого эксплуатация машин:				**45,54**	**12974**
		Накладные расходы	%	72		10,97	3125
		Сметная прибыль	%	8		4,52	1288
		Сметная стоимость:				**61,03**	**17387**
7	**1101-0201-0601 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08**	**Грунт насыпей уплотняемый. Полив водой**	**$м^3$ уплотненного грунта**	**284,9000**		**115,51**	**32909**
		Итого оплата труда:				**39,43**	**11234**
		Итого эксплуатация машин:				**97,84**	**27875**
		Итого материалов:				**3,10**	**883**
		Накладные расходы	%	72		28,39	8088
		Сметная прибыль	%	8		11,51	3279
		Сметная стоимость:				**155,41**	**44277**

8	**1101-0201-0501 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08**	**Грунт 1, 2 группы. Уплотнение пневматическими трамбовками**	**$м^3$ уплотненного грунта**	**122,1000**	**246,46**	**30093**
		Итого оплата труда:			**182,51**	**22284**
		Итого эксплуатация машин:			**117,45**	**14340**
		Накладные расходы	%	72	131,41	16045
		Сметная прибыль	%	8	30,23	3691
		Сметная стоимость:			**408,10**	**49829**
9	**1101-0201-0601 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08**	**Грунт насыпей уплотняемый. Полив водой**	**$м^3$ уплотненного грунта**	**122,1000**	**115,51**	**14104**
		Итого оплата труда:			**39,43**	**4814**
		Итого эксплуатация машин:			**97,84**	**11946**
		Итого материалов:			**3,10**	**379**
		Накладные расходы	%	72	28,39	3466
		Сметная прибыль	%	8	11,51	1405
		Сметная стоимость:			**155,41**	**18976**
		Оголовки				
10	**1101-0101-0367 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08**	**Грунты 1 группы в траншеях. Разработка в отвал экскаваторами "Обратная лопата" с ковшом вместимостью 0,5 $м^3$ (0,5 - 0,63)**	**$м^3$ грунта**	**154,4000**	**319,67**	**49357**
		Итого оплата труда:			**82,40**	**12723**
		Итого эксплуатация машин:			**319,67**	**49357**
		Накладные расходы	%	72	59,33	9161
		Сметная прибыль	%	8	30,32	4681
		Сметная стоимость:			**409,32**	**63199**
11	**1130-0101-0101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08**	**Подушки под фундаменты, щебеночные. Устройство**	**$м^3$ подушки**	**4,0000**	**8723,99**	**34896**
		Итого оплата труда:			**3278,45**	**13114**
		Итого эксплуатация машин:			**358,38**	**1433**
		Итого материалов:			**5251,42**	**21006**
		Накладные расходы	%	84	2753,90	11016
		Сметная прибыль	%	8	918,23	3673
		Сметная стоимость:			**12396,12**	**49585**

12	**1130-0101-0102 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08**	**Подушки под фундаменты песчано-гравийные. Устройство**	**$м^3$ подушки**	**26,4000**	**6543,81**	**172757**
		Итого оплата труда:			**3179,82**	**83947**
		Итого эксплуатация машин:			**313,91**	**8287**
		Итого материалов:			**3193,96**	**84321**
		Накладные расходы	%	84	2671,05	70516
		Сметная прибыль	%	8	737,19	19462
		Сметная стоимость:			**9952,05**	**262735**
13	**1130-0102-0201 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08**	**Фундаменты монолитные. Устройство**	**$м^3$ бетона в деле**	**8,0400**	**15569,74**	**125181**
		Итого оплата труда:			**6211,74**	**49942**
		Итого эксплуатация машин:			**4247,06**	**34146**
		Итого материалов:			**6376,50**	**51268**
		Накладные расходы	%	84	5217,86	41952
		Сметная прибыль	%	8	1663,01	13371
		Сметная стоимость:			**22450,61**	**180503**
14	**212-101-2510 РСНБ РК 2022**	**Бетон тяжелый класса В30, сульфатостойкий ГОСТ 7473-2010 F300, W6**	**$м^3$**	**8,2008**	**27952,00**	**229229**
		Сметная прибыль	%	8	2236,16	18338
		Сметная стоимость:			**30188,16**	**247567**
15	**1130-0403-0103 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08**	**Оголовки круглых труб одноочковых, отверстие 1-2 м. Сооружение**	**$м^3$ сборных конструкций**	**14,8400**	**10867,66**	**161276**
		Итого оплата труда:			**6714,15**	**99638**
		Итого эксплуатация машин:			**4810,02**	**71381**
		Итого материалов:			**829,74**	**12313**
		Накладные расходы	%	84	5639,89	83696
		Сметная прибыль	%	8	1320,60	19598
		Сметная стоимость:			**17828,15**	**264570**
19	**212-401-0106 РСНБ РК 2022**	**Раствор кладочный цементный ГОСТ 28013-98 марки М150**	**$м^3$**	**0,4000**	**20159,00**	**8064**
		Сметная прибыль	%	8	1612,72	645
		Сметная стоимость:			**21771,72**	**8709**

20	**1130-0504-0102 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08**	**Гидроизоляция оклеечная (2 слоя). Устройство**	**$м^2$ изолируемой поверхности**	**0,8000**	**4558,51**	**3647**
		Итого оплата труда:			**1898,35**	**1518**
		Итого эксплуатация машин:			**305,66**	**244**
		Итого материалов:			**2457,27**	**1967**
		Накладные расходы	%	84	1594,61	1276
		Сметная прибыль	%	8	492,25	394
		Сметная стоимость:			**6645,37**	**5316**
21	**235-103-0312 РСНБ РК 2022**	**Рулонный наплавляемый битумно-полимерный материал, марки ЭПП-4,0, полиэстер, пленка/пленка**	**$м^2$**	**1,8720**	**1674,00**	**3134**
		Сметная прибыль	%	8	133,92	251
		Сметная стоимость:			**1807,92**	**3385**
22	**1130-0504-0103 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08**	**Гидроизоляция обмазочная битумной мастикой, двухслойная. Устройство**	**$м^2$ изолируемой поверхности**	**147,6000**	**4968,42**	**733339**
		Итого оплата труда:			**1223,05**	**180523**
		Итого эксплуатация машин:			**205,02**	**30261**
		Итого материалов:			**3609,50**	**532762**
		Накладные расходы	%	84	1027,36	151638
		Сметная прибыль	%	8	479,66	70798
		Сметная стоимость:			**6475,44**	**955775**
23	**1101-0205-0501 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08**	**Траншеи, пазухи котлованов и ямы. Засыпка вручную. Группа грунтов 1**	**$м^3$ грунта**	**51,0000**	**1205,26**	**61468**
		Итого оплата труда:			**1205,26**	**61468**
		Накладные расходы	%	72	867,79	44257
		Сметная прибыль	%	8	165,84	8458
		Сметная стоимость:			**2238,89**	**114183**
		Тело трубы				
24	**1101-0101-0367 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08**	**Грунты 1 группы в траншеях. Разработка в отвал экскаваторами "Обратная лопата" с ковшом вместимостью 0,5 $м^3$ (0,5 - 0,63)**	**$м^3$ грунта**	**381,2600**	**319,67**	**121877**
		Итого оплата труда:			**82,40**	**31416**
		Итого эксплуатация машин:			**319,67**	**121878**
		Накладные расходы	%	72	59,33	22620

		Сметная прибыль	%	8		30,32	11560
		Сметная стоимость:				**409,32**	**156057**
25	**1130-0101-0101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08**	**Подушки под фундаменты, щебеночные. Устройство**	**$м^3$ подушки**	**16,1600**		**8723,99**	**140980**
		Итого оплата труда:				**3278,45**	**52979**
		Итого эксплуатация машин:				**358,38**	**5791**
		Итого материалов:				**5251,42**	**84864**
		Накладные расходы	%	84		2753,90	44503
		Сметная прибыль	%	8		918,23	14839
		Сметная стоимость:				**12396,12**	**200322**
26	**1130-0102-0201 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08**	**Фундаменты монолитные. Устройство**	**$м^3$ бетона в деле**	**25,8400**		**15569,74**	**402322**
		Итого оплата труда:				**6211,74**	**160511**
		Итого эксплуатация машин:				**4247,06**	**109744**
		Итого материалов:				**6376,50**	**164769**
		Накладные расходы	%	84		5217,86	134830
		Сметная прибыль	%	8		1663,01	42972
		Сметная стоимость:				**22450,61**	**580124**
27	**212-101-2112 РСНБ РК 2022**	**Бетон тяжелый класса В20, сульфатостойкий ГОСТ 7473-2010 F200, W4**	**$м^3$**	**26,3568**		**23440,00**	**617803**
		Сметная прибыль	%	8		1875,20	49424
		Сметная стоимость:				**25315,20**	**667227**
28	**1130-0401-0208 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08**	**Звенья одноочковых труб, отверстие труб 1,5 м. Укладка. Высота насыпи (на железных дорогах; на автомобильных дорогах) до 3; 3 м**	**$м^3$ железобето на звеньев**	**87,4000**		**25147,24**	**2197869**
		Итого оплата труда:				**13398,37**	**1171018**
		Итого эксплуатация машин:				**10319,55**	**901929**
		Итого материалов:				**4596,74**	**401755**
		Накладные расходы	%	84		11254,63	983655
		Сметная прибыль	%	8		2912,15	254522
		Сметная стоимость:				**39314,02**	**3436046**
31	**212-401-0106 РСНБ РК 2022**	**Раствор кладочный цементный ГОСТ 28013-98 марки М150**	**$м^3$**	**3,0300**		**20159,00**	**61082**
		Сметная прибыль	%	8		1612,72	4887
		Сметная стоимость:				**21771,72**	**65969**

32	**1130-0504-0102 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08**	**Гидроизоляция оклеечная (2 слоя). Устройство**	**$м^2$ изолируемой поверхности**	**51,7000**	**4558,51**	**235675**
		Итого оплата труда:			**1898,35**	**98144**
		Итого эксплуатация машин:			**305,66**	**15802**
		Итого материалов:			**2457,27**	**127042**
		Накладные расходы	%	84	1594,61	82441
		Сметная прибыль	%	8	492,25	25449
		Сметная стоимость:			**6645,37**	**343566**
33	**235-103-0312 РСНБ РК 2022**	**Рулонный наплавляемый битумно-полимерный материал, марки ЭПП-4,0, полиэстер, пленка/пленка**	**$м^2$**	**120,9780**	**1674,00**	**202517**
		Сметная прибыль	%	8	133,92	16201
		Сметная стоимость:			**1807,92**	**218718**
34	**1130-0504-0103 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08**	**Гидроизоляция обмазочная битумной мастикой, двухслойная. Устройство**	**$м^2$ изолируемой поверхности**	**381,2600**	**4968,42**	**1894260**
		Итого оплата труда:			**1223,05**	**466300**
		Итого эксплуатация машин:			**205,02**	**78166**
		Итого материалов:			**3609,50**	**1376158**
		Накладные расходы	%	84	1027,36	391691
		Сметная прибыль	%	8	479,66	182875
		Сметная стоимость:			**6475,44**	**2468826**
35	**1101-0205-0501 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08**	**Траншеи, пазухи котлованов и ямы. Засыпка вручную. Группа грунтов 1**	**$м^3$ грунта**	**18,1700**	**1205,26**	**21900**
		Итого оплата труда:			**1205,26**	**21900**
		Накладные расходы	%	72	867,79	15768
		Сметная прибыль	%	8	165,84	3013
		Сметная стоимость:			**2238,89**	**40681**
ИТОГО ПО ЛОКАЛЬНОЙ РЕСУРСНОЙ СМЕТЕ:						
	Итого прямые затраты:		Тенге			**8162872**
	в том числе:					
		- зарплата рабочих-строителей	Тенге			**2091843**
		- затраты на эксплуатацию машин	Тенге			**2089713**
		- в том числе зарплата машинистов	Тенге			**618972**
		- материалов, изделий и конструкций	Тенге			**3981312**

		- перевозка грузов	Тенге				**0**
		- оборудование	Тенге				**0**
	Накладные расходы		Тенге				**2237103**
	ИТОГО:		Тенге				**10399975**
	Сметная прибыль		Тенге				**831987**
	ИТОГО по смете:		Тенге				**11231962**
		Итого по форме	Тенге				11 231 962,00
	НДЗ РК 8.04-05-2015	Временные здания и сооружения 1,3%	Тенге				146 015,51
	НДЗ РК 8.04-06-2015	Производство работ в зимнее время 0,2%	Тенге				22 755,96
		ИТОГО в ценах 3 квартала 2022г.	Тенге				11 400 733,46
		Сметная стоимость в текущем уровне цен	Тенге				11 400 733,46
	Решение правительства	НДС (12%)	Тенге				1 368 088,02
		ИТОГО:	Тенге				**12 768 821,48**
		В том числе НДС 12,0% :	Тенге				1 368 088,02

№ 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
2-5-5 Устройство ж/б прямоугольных труб 2х2,5							
		Устройство ж/б прямоугольных труб 2х2,5					
		Земляные работы					
1	**1101-0101-0368 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08**	**Грунты 2 группы в траншеях. Разработка в отвал экскаваторами "Обратная лопата" с ковшом вместимостью 0,5 м^3 (0,5 - 0,63)**	**м^3 грунта**	**894,0000**		**263,19**	**235292**
		Итого оплата труда:				**67,84**	**60649**
		Итого эксплуатация машин:				**263,19**	**235292**
		Накладные расходы	%	72		48,84	43663
		Сметная прибыль	%	8		24,96	22314
		Сметная стоимость:				**336,99**	**301269**
2	**1101-0104-0106 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08**	**Разработка грунта бульдозерами мощностью 79 (108) кВт (л.с.), при перемещении 2 группы грунтов до 10(20) м**	**м^3**	**894,0000**		**66,99**	**59889**
		Итого оплата труда:				**19,83**	**17728**
		Итого эксплуатация машин:				**66,99**	**59889**
		Накладные расходы	%	72		14,28	12766

		Сметная прибыль	%	8		6,50	5811
		Сметная стоимость:				**87,77**	**78466**
3	**1101-0104-0114 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08 ТЧ 01 табл. 11 п.3.70 Кэм=0,85**	**Разработка грунта бульдозерами мощностью 79 (108) кВт (л.с.), при перемещении 2 группы грунтов добавлять на каждые последующие 10 м. При перемещении ранее разрыхленных грунтов, за исключением взорванной скальной породы, сыпучих барханных и дюнных песков, применен коэффициент к времени эксплуатации машин - 0,85**	**$м^3$**	**894,0000**		**45,07**	**40293**
		Итого оплата труда:				**13,34**	**11926**
		Итого эксплуатация машин:				**45,07**	**40293**
		Накладные расходы	%	72		9,60	8582
		Сметная прибыль	%	8		4,37	3907
		Сметная стоимость:				**59,04**	**52782**
		Оголовки					
10	**1101-0101-0368 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08 ТЧ 01 табл. 11 п.3.46 Кзтр=1,10, Кэм=1,10**	**Грунты 2 группы в траншеях. Разработка в отвал экскаваторами "Обратная лопата" с ковшом вместимостью 0,5 $м^3$ (0,5 - 0,63). Вязкие грунты повышенной влажности, сильно налипающие на стенки и зубья ковша одноковшовых экскаваторов, применен коэффициент к затратам труда - 1,1 и нормам эксплуатации машин - 1,1**	**$м^3$ грунта**	**186,0000**		**289,51**	**53849**
		Итого оплата труда:				**74,63**	**13881**
		Итого эксплуатация машин:				**289,51**	**53849**
		Накладные расходы	%	72		53,73	9994
		Сметная прибыль	%	8		27,46	5108
		Сметная стоимость:				**370,70**	**68950**
11	**1101-0205-0302 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08 ТЧ 01 табл. 11 п.3.179 Кзтр=1,2**	**Грунты 2 группы. Разработка вручную в траншеях глубиной до 2 м без креплений с откосами. Доработка вручную, зачистка дна и стенок с выкидкой грунта в котлованах и траншеях, разработанных механизированным способом, применен коэффициент к затратам труда - 1,2**	**$м^3$ грунта**	**18,6000**		**3043,66**	**56612**
		Итого оплата труда:				**3043,66**	**56612**
		Накладные расходы	%	72		2191,44	40761
		Сметная прибыль	%	8		418,81	7790
		Сметная стоимость:				**5653,91**	**105163**
12	**325-101-0102 РСНБ РК 2022**	**Насос для водопонижения и водоотлива мощностью от 5 до 8 кВт**	**маш.-ч**	**695,6400**		**599,00**	**416688**
		Сметная прибыль	%	8		47,92	33335

		Сметная стоимость:				**646,92**	**450023**
13	**1101-0104-0106 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08**	**Разработка грунта бульдозерами мощностью 79 (108) кВт (л.с.), при перемещении 2 группы грунтов до 10(20) м**	**$м^3$**	**186,0000**		**66,99**	**12460**
		Итого оплата труда:				**19,83**	**3688**
		Итого эксплуатация машин:				**66,99**	**12460**
		Накладные расходы	%	72		14,28	2656
		Сметная прибыль	%	8		6,50	1209
		Сметная стоимость:				**87,77**	**16325**
14	**1101-0104-0114 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08 ТЧ 01 табл. 11 п.3.70 Кэм=0,85 К=4**	**Разработка грунта бульдозерами мощностью 79 (108) кВт (л.с.), при перемещении 2 группы грунтов добавлять на каждые последующие 10 м (+ до 50 м). При перемещении ранее разрыхленных грунтов, за исключением взорванной скальной породы, сыпучих барханных и дюнных песков, применен коэффициент к времени эксплуатации машин - 0,85**	**$м^3$**	**186,0000**		**180,29**	**33534**
		Итого оплата труда:				**53,36**	**9925**
		Итого эксплуатация машин:				**180,29**	**33534**
		Накладные расходы	%	72		38,42	7146
		Сметная прибыль	%	8		17,50	3255
		Сметная стоимость:				**236,21**	**43935**
15	**1101-0107-1801 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08**	**Дно и откосы выемок каналов. Планировка вручную. Группа грунтов 1**	**$м^2$ спланированной поверхности**	**84,0400**		**147,60**	**12404**
		Итого оплата труда:				**147,60**	**12404**
		Накладные расходы	%	72		106,27	8931
		Сметная прибыль	%	8		20,31	1707
		Сметная стоимость:				**274,18**	**23042**
16	**1101-0201-0501 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08**	**Грунт 1, 2 группы. Уплотнение пневматическими трамбовками**	**$м^3$ уплотненного грунта**	**16,8100**		**246,46**	**4143**
		Итого оплата труда:				**182,51**	**3068**
		Итого эксплуатация машин:				**117,45**	**1974**
		Накладные расходы	%	72		131,41	2209
		Сметная прибыль	%	8		30,23	508
		Сметная стоимость:				**408,10**	**6860**

17	**1101-0201-0601 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08**	**Грунт насыпей уплотняемый. Полив водой**	**$м^3$ уплотненного грунта**	**16,8100**	**115,51**	**1942**
		Итого оплата труда:			**39,43**	**663**
		Итого эксплуатация машин:			**97,84**	**1645**
		Итого материалов:			**3,10**	**52**
		Накладные расходы	%	72	28,39	477
		Сметная прибыль	%	8	11,51	193
		Сметная стоимость:			**155,41**	**2613**
18	**1130-0101-0102 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08**	**Подушки под фундаменты песчано-гравийные. Устройство**	**$м^3$ подушки**	**56,0000**	**6543,81**	**366453**
		Итого оплата труда:			**3179,82**	**178070**
		Итого эксплуатация машин:			**313,91**	**17579**
		Итого материалов:			**3193,96**	**178861**
		Накладные расходы	%	84	2671,05	149579
		Сметная прибыль	%	8	737,19	41283
		Сметная стоимость:			**9952,05**	**557314**
19	**1130-0102-0201 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08**	**Фундаменты монолитные. Устройство**	**$м^3$ бетона в деле**	**8,8000**	**15569,74**	**137014**
		Итого оплата труда:			**6211,74**	**54663**
		Итого эксплуатация машин:			**4247,06**	**37374**
		Итого материалов:			**6376,50**	**56114**
		Накладные расходы	%	84	5217,86	45917
		Сметная прибыль	%	8	1663,01	14634
		Сметная стоимость:			**22450,61**	**197566**
20	**212-101-2118 РСНБ РК 2022**	**Бетон тяжелый класса В20, сульфатостойкий ГОСТ 7473-2010 F300, W6**	**$м^3$**	**8,9760**	**24523,00**	**220118**
		Сметная прибыль	%	8	1961,84	17609
		Сметная стоимость:			**26484,84**	**237727**
21	**1130-0404-0112 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08**	**Звенья одноочковых и двухочковых труб, отверстие 2,5 м. Укладка. Высота насыпи (на железных дорогах; на автомобильных дорогах) до 3,5; 5 м**	**$м^3$ звеньев**	**4,3800**	**20306,44**	**88942**
		Итого оплата труда:			**9683,36**	**42413**
		Итого эксплуатация машин:			**4290,52**	**18792**
		Итого материалов:			**7623,89**	**33393**
		Накладные расходы	%	84	8134,02	35627

		Сметная прибыль	%	8		2275,24	9966
		Сметная стоимость:				**30715,70**	**134535**
28	**1130-0504-0102 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08**	**Гидроизоляция оклеечная (2 слоя). Устройство**	**$м^2$ изолируемой поверхности**	**9,4000**		**4558,51**	**42850**
		Итого оплата труда:				**1898,35**	**17844**
		Итого эксплуатация машин:				**305,66**	**2873**
		Итого материалов:				**2457,27**	**23099**
		Накладные расходы	%	84		1594,61	14989
		Сметная прибыль	%	8		492,25	4627
		Сметная стоимость:				**6645,37**	**62466**
29	**235-103-0312 РСНБ РК 2022**	**Рулонный наплавляемый битумно-полимерный материал, марки ЭПП-4,0, полиэстер, пленка/пленка**	**$м^2$**	**21,9960**		**1674,00**	**36821**
		Сметная прибыль	%	8		133,92	2946
		Сметная стоимость:				**1807,92**	**39767**
30	**1130-0504-0103 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08**	**Гидроизоляция обмазочная битумной мастикой, двухслойная. Устройство**	**$м^2$ изолируемой поверхности**	**116,0000**		**4968,42**	**576337**
		Итого оплата труда:				**1223,05**	**141873**
		Итого эксплуатация машин:				**205,02**	**23782**
		Итого материалов:				**3609,50**	**418703**
		Накладные расходы	%	84		1027,36	119174
		Сметная прибыль	%	8		479,66	55641
		Сметная стоимость:				**6475,44**	**751151**
		Тело трубы					
32	**1101-0101-0367 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08 ТЧ 01 табл. 11 п.3.46 Кзтр=1,10, Кэм=1,10**	**Грунты 1 группы в траншеях. Разработка в отвал экскаваторами "Обратная лопата" с ковшом вместимостью 0,5 $м^3$ (0,5 - 0,63)Вязкие грунты повышенной влажности, сильно налипающие на стенки и зубья ковша одноковшовых экскаваторов, применен коэффициент к затратам труда - 1,1 и нормам эксплуатации машин - 1,1**	**$м^3$ грунта**	**113,6500**		**351,64**	**39964**
		Итого оплата труда:				**90,64**	**10301**
		Итого эксплуатация машин:				**351,64**	**39964**
		Накладные расходы	%	72		65,26	7417
		Сметная прибыль	%	8		33,35	3790
		Сметная стоимость:				**450,25**	**51171**

33	**1101-0205-0301 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08 ТЧ 01 табл. 11 п.3.179 Кзтр=1,2**	**Грунты 1 группы. Разработка вручную в траншеях глубиной до 2 м без креплений с откосами. Доработка вручную, зачистка дна и стенок с выкидкой грунта в котлованах и траншеях, разработанных механизированным способом, применен коэффициент к затратам труда - 1,2**	**$м^3$ грунта**	**15,9100**	**2332,15**	**37105**
		Итого оплата труда:			**2332,15**	**37105**
		Накладные расходы	%	72	1679,15	26715
		Сметная прибыль	%	8	320,90	5106
		Сметная стоимость:			**4332,20**	**68926**
34	**325-101-0102 РСНБ РК 2022**	**Насос для водопонижения и водоотлива мощностью от 5 до 8 кВт**	**маш.-ч**	**440,5040**	**599,00**	**263862**
		Сметная прибыль	%	8	47,92	21109
		Сметная стоимость:			**646,92**	**284971**
35	**1101-0104-0106 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08**	**Разработка грунта бульдозерами мощностью 79 (108) кВт (л.с.), при перемещении 2 группы грунтов до 10(20) м**	**$м^3$**	**159,1000**	**66,99**	**10658**
		Итого оплата труда:			**19,83**	**3155**
		Итого эксплуатация машин:			**66,99**	**10658**
		Накладные расходы	%	72	14,28	2272
		Сметная прибыль	%	8	6,50	1034
		Сметная стоимость:			**87,77**	**13964**
36	**1101-0104-0114 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08 ТЧ 01 табл. 11 п.3.70 Кэм=0,85**	**Разработка грунта бульдозерами мощностью 79 (108) кВт (л.с.), при перемещении 2 группы грунтов добавлять на каждые последующие 10 м (+ до 20 м). При перемещении ранее разрыхленных грунтов, за исключением взорванной скальной породы, сыпучих барханных и дюнных песков, применен коэффициент к времени эксплуатации машин - 0,85**	**$м^3$**	**159,1000**	**45,07**	**7171**
		Итого оплата труда:			**13,34**	**2122**
		Итого эксплуатация машин:			**45,07**	**7170**
		Накладные расходы	%	72	9,60	1527
		Сметная прибыль	%	8	4,37	695
		Сметная стоимость:			**59,04**	**9394**
37	**1101-0107-1801 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08**	**Дно и откосы выемок каналов. Планировка вручную. Группа грунтов 1**	**$м^2$ спланированной поверхности**	**150,0100**	**147,60**	**22141**
		Итого оплата труда:			**147,60**	**22141**