Тапсырыс беруші: "Шымкент қаласының жолаушылар көлігі және автомобиль жолдары басқармасы" ММ-і

форма 3

Инженер: "Raiymbek & company" ЖШС

Мердігер: "Корпорация Береке А" ЖШС

Орындалған жұмыстарды құны және шығындар анықтаманың нысаны

01.03.2021 жылғы №52 келісім шартқа 25.04.2023 жылғы №7 қосымша келісім

Құрылыстың атауы және мекенжайы: Шымкент қ. Оңтүстік айналма жол салу (Ленгер тас жолынан бастап КХ-15 облыстық маңызы бар автомобиль жолына дейін)

Орындалған жұмыстардың құны және шығындар туралы 2023 жылғы 24 шілде айындағы №4 анықтама

Код	Код	Шарт		Қаржыландыру көзі		Ұйымдастыру-құқықтық нысаны	
Тапсырыс беруші	мердігер	Нөмірі	күні	атауы	коды	коды	атауы
	18634	01.03.2021 жылғы №52 келісім шартқа 25.04.2023 жылғы №7 қосымша келісім	25.04.2023	Бюджеттік қаржыландыру	1	ЖШС	ЖШС

Іске қосу кешендерінің, объектілердің атауы	Орындалған жұмыстардың құны және шығындар, теңге								
	Жылдың басынан бастап есепті айға дейін	1-бағаннан						ҚҚС-сыз есепті айда (шілде айы үшін)	ҚҚС-мен есепті айда
			соның ішінде		2001 жылғы базалық баға деңгейіндегі ҚМЖ құрамына кірмейтін өзге де шығындардың құны	қосымша шығындар			
			есепті айда	жабдықты монтаждау бойынша		материалдар сатып алуға	өзге де қосымша шығындар		
А	1	2	3	4	5	6	7	8	9
Шымкент қ. Оңтүстік айналма жол салу (Ленгер тас жолынан бастап КХ-15 облыстық маңызы бар автомобиль жолына дейін)	1 197 016 265							513 501 001	575 121 121
Ұстап қалу 5%									
Қайтарым 5%									
Төлеу сомасы									575 121 121

Тапсырыс беруші:

"Шымкент қаласының жолаушылар көлігі және автомобиль жолдары басқармасы" ММ-і ММ-а басшы орынбасарының у.м.а

_____ Ө. Қалыбаев

М.О. (лауазымы, аты-жөні, қолы)

"26" _____ 2023 жыл

Инженер:

"Raiymbek & company" ЖШС-нің директоры

_____ Б. Н. Анарбеков

М.О. (лауазымы, аты-жөні, қолы)

"_____" _____ 2023 жыл

Мердігер:

"Корпорация" Береке А" ЖШС-нің бас директоры

_____ Е.Ж. Оспаналиева

М.О. (лауазымы, аты-жөні, қолы)

"_____" _____ 2023 жыл

форма 2

Заказчик: ГУ "Управление пассажирского транспорта и автомобильных дорог города Шымкент"

Инженер: ТОО "Raiymbek & company"

Подрядчик: ТОО "Корпорация" Береке А"

Наименование строительства и его адрес: Строительство Южной объездной дороги (от Ленгерского шоссе до автомобильной дороги областного значения КХ-15) г.Шымкент

АКТ

приёмки выполненных работ за июль 2023 года

на СМР работы

Составлен(а) в ценах на 1.01.2001г.

№ п/п	Шифр норм, код ресурса	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Количество		Стоимость единицы, тенге		Общая стоимость, тенге			Накладные расходы, тенге	Всего стоимость с накладными расходами и сметной прибылью, тенге
				на единицу измерения	по проекту	Всего / зарплата рабочих-строителей	эксплуатация машин / зарплата машинистов	Всего / зарплата рабочих-строителей	эксплуатация машин / зарплата машинистов	материалы / оборудование, мебель, инвентарь	Сметная прибыль, тенге	
1	2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12
		ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА №01-01										
		РАЗДЕЛ 1. Подготовительные работы по дороге										
1	1101-0104-0201 РСНБ РК 2015	**Грунты 1 группы. Разработка бульдозерами мощностью 96 кВт (130 л с) при перемещении грунта до 10 м. /С перемещением до 20м в кучи/**	м3 грунта	7722,98		56,09	56,09	433182	433181	--	104649	580858
		НР - 72%; СП - 8%				--	18,82	--	145346		43027	
2	1101-0104-0209 РСНБ РК 2015	**Грунты 1 группы. Разработка бульдозерами мощностью 96 кВт (130 л с). Добавлять на каждые последующие 10 м перемещения грунта**	м3 грунта	7722,98		47,17	47,17	364293	364293	--	88023	488502
		НР - 72%; СП - 8%				--	15,83	--	122255		36185	
3	1101-0102-0379 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 20	**Грунты 1 группы в траншеях. Разработка с погрузкой на автомобили-самосвалы экскаваторами "Обратная лопата" с ковшом вместимостью 0,65 (0,5 - 1) м3**	м3 грунта	7722,98		260,20	260,20	2009519	2009520	--	246221	2436199
		НР - 72%; СП - 8%				--	44,28	--	341974		180459	
4	412-102-0101 РСНБ РК 2015	**Перевозка строительных грузов самосвалами вне населенных пунктов. Грузоподъемность свыше 10 т. Расстояние перевозки 1 км. /Во временный отвал/**	т·км	9267,576		163,00	--	1510615	--		--	1631464
		СП - 8%				--	--	--	--		120849	
		ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА №01-02										
		РАЗДЕЛ 5. Подготовительные работы съезд №1										

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
14	1101-0104-0201 РСНБ РК 2015	Грунты 1 группы. Разработка бульдозерами мощностью 96 кВт (130 л с) при перемещении грунта до 10 м. /С перемещением до 20м в кучи/ *НР - 72%; СП - 8%*	м3 грунта	1539,7	56,09 --	56,09 18,82	86362 --	86362 28977	--	20864 8578	115804
15	1101-0104-0209 РСНБ РК 2015	Грунты 1 группы. Разработка бульдозерами мощностью 96 кВт (130 л с). Добавлять на каждые последующие 10 м перемещения грунта *НР - 72%; СП - 8%*	м3 грунта	1539,7	47,17 --	47,17 15,83	72628 --	72627 24373	--	17549 7214	97391
16	1101-0102-0379 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 20	Грунты 1 группы в траншеях. Разработка с погрузкой на автомобили-самосвалы экскаваторами "Обратная лопата" с ковшом вместимостью 0,65 (0,5 - 1) м3 *НР - 72%; СП - 8%*	м3 грунта	1539,7	260,20 --	260,20 44,28	400630 --	400630 68178	--	49088 35977	485696
17	412-102-0201 РСНБ РК 2015	Перевозка строительных грузов самосвалами вне населенных пунктов. Грузоподъемность свыше 10 т. Расстояние перевозки 1 км /Во временный отвал/ *СП - 8%*	т·км	1847,64	152,00 --	-- --	280841 --	-- --		-- 22467	303308
		РАЗДЕЛ 6. Подготовительные работы съезд №2									
18	1101-0104-0201 РСНБ РК 2015	Грунты 1 группы. Разработка бульдозерами мощностью 96 кВт (130 л с) при перемещении грунта до 10 м. /С перемещением до 20м в кучи/ *НР - 72%; СП - 8%*	м3 грунта	1483,98	56,09 --	56,09 18,82	83236 --	83237 27929	--	20109 8268	111612
19	1101-0104-0209 РСНБ РК 2015	Грунты 1 группы. Разработка бульдозерами мощностью 96 кВт (130 л с). Добавлять на каждые последующие 10 м перемещения грунта *НР - 72%; СП - 8%*	м3 грунта	1483,98	47,17 --	47,17 15,83	69999 --	69999 23491	--	16914 6953	93866
20	1101-0102-0379 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 20	Грунты 1 группы в траншеях. Разработка с погрузкой на автомобили-самосвалы экскаваторами "Обратная лопата" с ковшом вместимостью 0,65 (0,5 - 1) м3 *НР - 72%; СП - 8%*	м3 грунта	1483,98	260,20 --	260,20 44,28	386132 --	386132 65711	--	47312 34675	468119
21	412-102-0201 РСНБ РК 2015	Перевозка строительных грузов самосвалами вне населенных пунктов. Грузоподъемность свыше 10 т. Расстояние перевозки 1 км /Во временный отвал/ *СП - 8%*	т·км	1780,776	152,00 --	-- --	270678 --	-- --		-- 21654	292332
		ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА №01-05									
		РАЗДЕЛ 1.Перенос газопровода, обводная перемычка между ГРС-1 и ГРС-4. Газопровод ТОО "КазтрансГаз"									
		Земляные работы. Демонтаж труб									
1	1101-0101-0332 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 20	Грунты 2 группы в карьерах. Разработка в отвал экскаваторами "Обратная лопата" с ковшом вместимостью 0,5 м3	м3 грунта	193,908	201,21	192,86	39016	37397	--	6186	48818

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		НР - 72%; СП - 8%			8,35	35,96	1619	6973		3616	
2	1101-0205-0302 РСНБ РК 2015	Грунты 2 группы. Разработка вручную в траншеях глубиной до 2 м без креплений с откосами	м3 грунта	48,477	1864,94	--	90407	--	--	65093	167940
		НР - 72%; СП - 8%			1864,94	--	90407	--		12440	
		Земляные работы. Трубопроводы									
6	1101-0101-0332 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 20	Грунты 2 группы в карьерах. Разработка в отвал экскаваторами "Обратная лопата" с ковшом вместимостью 0,5 м3	м3 грунта	474,3882	201,21	192,86	95452	91491	--	15135	119433
		НР - 72%; СП - 8%			8,35	35,96	3961	17059		8847	
7	1101-0205-0302 РСНБ РК 2015	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	м3 грунта	14,6718	2237,93	--	32834	--	--	23641	60993
		НР - 72%; СП - 8%			2237,93	--	32834	--		4518	
12	1123-0101-0101 РСНБ РК 2015	Основание под трубопроводы песчаное. Устройство	м3 основания	24,56	8493,80	178,50	208608	4384	175415	29796	257476
		НР - 99%; СП - 8%			1173,00	52,43	28809	1288		19072	
13	1122-0301-0211 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 1	Трубы водопроводные стальные, диаметр 500 мм. Укладка с пневматическим испытанием	км трубопровода	0,2585	3273849,55	1569204,45	846290	405639	24005	558640	1517324
		НР - 99%; СП - 8%			1611783,00	571129,12	416646	147637		112394	
14	241-401-1105 РСНБ РК 2015	Трубы стальные сварные со спиральным швом для магистральных газонефтепроводов из стали марки 17Г1СУ, класс прочности К 52, D 530 мм, толщина стенки 10 мм, с наружным трехслойным антикоррозионным покрытием на основе полиэтилена толщиной 2,5 мм ГОСТ 31448-2012	м	259,534	112003,00	--	29068587	--	29068587	--	31394074
		СП - 8%			--	--	--	--		2325487	
15	1125-0110-0103 РСНБ РК 2015	Трубопровод диаметром 500 мм. Протаскивание плетей трубопровода через кожух	м кожуха	13	10512,64	8291,44	136664	107788	6630	43615	194702
		НР - 91%; СП - 8%			1711,20	1975,65	22246	25683		14422	
16	1125-0107-0102 РСНБ РК 2015	Части стальные фасонные для трубопроводов диаметром 500 мм. Установка	т фасонных частей	2,336	1330781,42	901855,04	3108705	2106733	72949	1380144	4847957
		НР - 91%; СП - 8%			397698,00	251549,36	929023	587619		359108	
17	Прайслист стр.22	Отвод ОГ 30грд Д530х12	шт	4	708190,55	--	2832762	--	2832762	--	3059383
		СП - 8%			--	--	--	--		226621	
18	Прайслист стр.22	Отвод ОГ 60 грд Д530х12	шт	2	950566,23	--	1901132	--	1901132	--	2053223
		СП - 8%			--	--	--	--		152091	
19	Прайслист стр.22	Отвод ОГ 90 грд Д530х12	шт	1	1192941,91	--	1192942	--	1192942	--	1288377

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		СП - 8%			--	--	--	--		95435	
20	1122-0301-0114 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 10	Трубы водопроводные стальные, диаметр 800 мм. Укладка с гидравлическим испытанием. /Футляр/	км трубопровода	0,013	5211033,17	2512821,77	67743	32667	5836	38824	115092
		НР - 99%; СП - 8%			2249267,00	767351,78	29240	9976		8525	
21	241-102-0310 РСНБ РК 2015	Трубы стальные электросварные прямошовные, D 820 мм, толщина стенки 10,0 мм ГОСТ 10706-76	м	13,052	97046,00	--	1266644	--	1266644	--	1367976
		СП - 8%			--	--	--	--		101332	
22	1122-0601-0314 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	Трубопроводы стальные диаметром 800 мм. Нанесение весьма усиленной антикоррозионной битумно-резиновой или битумно-полимерной изоляции	км трубопровода	0,013	12242430,36	2000530,05	159152	26007	121762	16871	190105
		НР - 99%; СП - 8%			875625,00	435253,01	11383	5658		14082	
23	1122-0801-0201 РСНБ РК 2015	Фасонные части полиэтиленовые: отводы, колени, патрубки, переходы. Установка	шт.	16	1512,59	942,51	24201	15080	--	13531	40751
		НР - 99%; СП - 8%			570,08	284,18	9121	4547		3019	
24	241-229-0413 РСНБ РК 2015	Кольца опорно-направляющее диэлектрические предохранительные для трубопроводов DN 530	шт.	16	16223,00	--	259568	--	259568	--	280333
		СП - 8%			--	--	--	--		20765	
25	1122-0801-0201 РСНБ РК 2015	Фасонные части полиэтиленовые: отводы, колени, патрубки, переходы. Установка	шт.	3	1512,59	942,51	4538	2828	--	2537	7641
		НР - 99%; СП - 8%			570,08	284,18	1710	853		566	
26	241-704-0105 РСНБ РК 2015	Манжета термоусадочная для изоляции трубопровода из труб с заводской изоляцией диаметром 500 мм	шт.	2	9802,00	--	19604	--	19604	--	21172
		СП - 8%			--	--	--	--		1568	
27	241-704-0238 РСНБ РК 2015	Манжета герметизирующая для трубопроводов DN 530x820	комплект	1	113997,00	--	113997	--	113997	--	123117
		СП - 8%			--	--	--	--		9120	
		Свеча продувочная									
35	1125-0114-0103 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17 прим.	Свеча продувочная длиной 25 м диаметром 100 мм на трубопровод диаметром 350 мм. Устройство с установкой фундаментов./Длина свечи 6,7м/	свеча	1	1111278,30	115689,94	1111278	115690	916828	106482	1315181
		НР - 91%; СП - 8%			78760,00	38253,53	78760	38254		97421	
36	1125-0114-0110 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 3 К=1,33 прим.	Свеча продувочная диаметром 100-150 мм на трубопроводах диаметром 350-500 мм. Устройство с установкой фундаментов. исключить на каждые 10 м изменения длины	свеча	1	-68528,58	-37025,64	-68529	-37025	-11744	-29582	-105960
		НР - 91%; СП - 8%			-19759,81	-12748,23	-19760	-12748		-7849	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
37	241-108-0122 РСНБ РК 2015	Трубы стальные бесшовные горячедеформированные из стали марки 15, 20, D 57 мм, толщина стенки 5,0 мм ГОСТ 8731-74	м	9,6	3503,00	--	33629	--	33629	--	36319
		СП - 8%			--	--	--	--		2690	
38	241-112-0127 РСНБ РК 2015	Отводы крутоизогнутые приварные бесшовные из углеродистой и низколегированной стали, 90°, наружным диаметром 57 мм, толщиной стенки 5 мм ГОСТ 17380-2001 (ГОСТ 17375-2001)	шт.	1	692,00	--	692	--	692	--	747
		СП - 8%			--	--	--	--		55	
39	1122-0601-0301 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	Трубопроводы стальные диаметром 50 мм. Нанесение весьма усиленной антикоррозионной битумно-резиновой или битумно-полимерной изоляции	км трубопровода	0,0046	990937,36	35804,40	4558	165	3039	1341	6371
		НР - 99%; СП - 8%			294350,00	149,80	1354	1		472	
40	1122-0601-0601 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	Стыки и фасонные части стальных трубопроводов диаметром 50 мм. Нанесение весьма усиленной антикоррозионной битумно-резиновой или битумно-полимерной изоляции	км трубопровода	0,0046	203920,54	52107,68	938	240	198	581	1641
		НР - 99%; СП - 8%			108764,40	18822,87	500	87		122	
41	222-527-0101 РСНБ РК 2015	Прочие индивидуальные сварные конструкции, масса сборочной единицы до 0,1 т	т	0,00312	908785,00	--	2835	--	2835	--	3062
		СП - 8%			--	--	--	--		227	
42	261-107-0741 РСНБ РК 2015	Прокладки резиновые (пластина техническая прессованная)	кг	0,7	446,00	--	312	--	312	--	337
		СП - 8%			--	--	--	--		25	
		Конденсатосборник Ду530									
45	1125-0107-0102 РСНБ РК 2015	Части стальные фасонные для трубопроводов диаметром 500 мм. Установка	т фасонных частей	0,19	1330781,42	901855,04	252848	171352	5933	112255	394311
		НР - 91%; СП - 8%			397698,00	251549,36	75563	47794		29208	
46	Прайслист стр.24	Конденсатосборник Ду 530	шт	1	627918,12	--	627918	--	627918	--	678151
		СП - 8%			--	--	--	--		50233	
		Свеча вытяжная									
47	1125-0114-0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	Свеча вытяжная длиной 25 м диаметром 80 мм на трубопровод диаметром до 800 мм. Устройство с установкой фундаментов	свеча	1	332802,26	62367,09	332802	62367	214945	67474	432299
		НР - 91%; СП - 8%			55490,00	18657,67	55490	18658		32022	
48	241-102-0137 РСНБ РК 2015	Трубы стальные электросварные прямошовные, D 57 мм, толщина стенки 3,0 мм ГОСТ 10705-80	м	26	1891,00	--	49166	--	49166	--	53099
		СП - 8%			--	--	--	--		3933	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
49	241-112-0127 РСНБ РК 2015	Отводы крутоизогнутые приварные бесшовные из углеродистой и низколегированной стали, 90°, наружным диаметром 57 мм, толщиной стенки 5 мм ГОСТ 17380-2001 (ГОСТ 17375-2001)	шт.	3	692,00	--	2076	--	2076	--	2242
		СП - 8%			--	--	--	--		166	
50	1122-0601-0301 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	Трубопроводы стальные диаметром 50 мм. Нанесение весьма усиленной антикоррозионной битумно-резиновой или битумно-полимерной изоляции	км трубопровода	0,026	990937,36	35804,40	25764	931	17180	7580	36012
		НР - 99%; СП - 8%			294350,00	149,80	7653	4		2668	
51	1122-0601-0601 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	Стыки и фасонные части стальных трубопроводов диаметром 50 мм. Нанесение весьма усиленной антикоррозионной битумно-резиновой или битумно-полимерной изоляции	км трубопровода	0,026	203920,54	52107,68	5302	1354	1120	3284	9273
		НР - 99%; СП - 8%			108764,40	18822,87	2828	489		687	
		ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА №02-01									
		РАЗДЕЛ 1. ЗЕМЛЯНЫЕ РАБОТЫ									
1	1101-0102-0320 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 20	Грунты 2 группы в карьерах. Разработка с погрузкой на автомобили-самосвалы экскаваторами "Обратная лопата" с ковшом вместимостью 1 м3. /Выемка.С перемещением в насыпь/	м3 грунта	2633	186,56	180,75	491212	475914	1554	66958	602824
		НР - 72%; СП - 8%			5,22	30,10	13744	79253		44654	
2	412-102-0201 РСНБ РК 2015	Перевозка строительных грузов самосвалами вне населенных пунктов. Грузоподъемность свыше 10 т. Расстояние перевозки 1 км. /в насыпь/	т·км	4607,75	152,00	--	700378	--		--	756408
		СП - 8%			--	--	--	--		56030	
3	1101-0102-0320 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 20	Грунты 2 группы в карьерах. Разработка с погрузкой на автомобили-самосвалы экскаваторами "Обратная лопата" с ковшом вместимостью 1 м3. /Выемка.С перемещением в отвал/	м3 грунта	102078	186,56	180,75	19043672	18450599	60226	2595884	23370721
		НР - 72%; СП - 8%			5,22	30,10	532847	3072548		1731164	
4	412-102-0210 РСНБ РК 2015	Перевозка строительных грузов самосвалами вне населенных пунктов. Грузоподъемность свыше 10 т. Расстояние перевозки 10 км. /В отвал/	т·км	1786365	34,00	--	60736410	--		--	65595323
		СП - 8%			--	--	--	--		4858913	
5	1101-0201-0101 РСНБ РК 2015	Грунт. Уплотнение прицепными катками на пневмоколесном ходу 25 т. Первый проход по одному следу при толщине слоя 25 см. /6 проходов/	м3 уплотненного грунта	2633	79,13	79,13	208349	208349	--	62636	292664
		НР - 72%; СП - 8%			--	33,04	--	86994		21679	
6	1101-0201-0107 РСНБ РК 2015 К=5	Грунт. Уплотнение прицепными катками на пневмоколесном ходу 25 т. На каждый последующий проход по одному следу при толщине слоя 25 см	м3 уплотненного грунта	2633	37,50	37,50	98738	98738	--	23242	131738

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		НР - 72%; СП - 8%			--	12,26	--	32281		9758	
7	1101-0201-0601 РСНБ РК 2015	Грунт насыпей уплотняемый. Полив водой	м3 уплотненного грунта	2633	93,18	79,97	245343	210561	6583	54958	324325
		НР - 72%; СП - 8%			10,71	18,28	28199	48131		24024	
9	1101-0203-0109 РСНБ РК 2015	Откосы и полотно выемок. Планировка механизированным способом. Группа грунтов 2	м2 спланированной площади	65205	94,98	21,28	6193171	1387562	--	3724353	10710926
		НР - 72%; СП - 8%			73,70	5,63	4805608	367104		793402	
10	1101-0203-0112 РСНБ РК 2015	Откосы и полотно насыпей. Планировка механизированным способом. Группа грунтов 2	м2 спланированной площади	60916,6	50,72	22,32	3089690	1359659	--	1480273	4935560
		НР - 72%; СП - 8%			28,40	5,35	1730031	325904		365597	
		РАЗДЕЛ 2. ДОРОЖНАЯ ОДЕЖДА									
14	1127-0402-0102 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	Основания и покрытия из песчано-гравийных или щебеночно-песчаных смесей двухслойные, нижний слой толщиной 12 см. Устройство. /Из ЩГПС. Толщиной 23см. С4/	м2 основания или покрытия	8494,52	145,15	117,51	1232980	998191	2209	566408	1943339
		НР - 108%; СП - 8%			27,38	34,36	232580	291872		143951	
15	1127-0402-0103 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	Основания и покрытия из песчано-гравийных или щебеночно-песчаных смесей двухслойные, верхний слой толщиной 10 см. Устройство. /Из ЩГПС. Толщиной 20см. С4/	м2 основания или покрытия	20649,27	146,32	103,40	3021401	2135135	4129	1606579	4998219
		НР - 108%; СП - 8%			42,72	29,32	882137	605437		370238	
16	1127-0602-0901 РСНБ РК 2015	Основания. Розлив вяжущих материалов	т	19,6	180426,49	2096,41	3536359	41090	3495269	21977	3843002
		НР - 108%; СП - 8%			--	1038,20	--	20349		284667	
17	1127-0602-0310 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 20	Покрытия толщиной 4 см из горячих асфальтобетонных смесей высокопористых крупнозернистых, плотность каменных материалов 2,5-2,9 т/м3. Устройство	м2 покрытия	25497,11	1504,98	198,07	38372641	5050212	32679392	1444034	43002009
		НР - 108%; СП - 8%			25,22	27,22	643037	694031		3185334	
17	1127-0602-0410 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 20 К=12	Покрытия из горячих асфальтобетонных смесей. Устройство. добавлять на каждые 0,5 см изменения толщины покрытия к нормам 1127-0602-0310	м2 покрытия	25497,11	1924,33	0,24	49064854	6119	48379492	733582	53782311
		НР - 108%; СП - 8%			26,64	--	679243	--		3983875	
18	1127-0602-0901 РСНБ РК 2015	Основания. Розлив вяжущих материалов	т	8,1	180426,49	2096,41	1461455	16981	1444474	9082	1588180
		НР - 108%; СП - 8%			--	1038,20	--	8409		117643	
19	1127-0602-0306 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 20	Покрытия толщиной 4 см из горячих асфальтобетонных смесей пористых крупнозернистых, плотность каменных материалов 2,5-2,9 т/м3. Устройство. /Толщиной 10см/	м2 покрытия	24542,62	1576,42	198,07	38689477	4861157	33209355	1389976	43285809

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		НР - 108%; СП - 8%			25,22	27,22	618965	668050		3206356	
20	1127-0602-0406 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 20 К=12	Покрытия из горячих асфальтобетонных смесей. Устройство. добавлять на каждые 0,5 см изменения толщины покрытия к нормам 1127-0602-0306	м2 покрытия	24542,62	1991,12	0,24	48867302	5890	48207597	706121	53539296
		НР - 108%; СП - 8%			26,64	--	653815	--		3965874	
		ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА №02-02-06									
		РАЗДЕЛ 1. СЪЕЗД №1									
		ЗЕМЛЯНЫЕ РАБОТЫ									
3	1101-0102-0320 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 20	Грунты 2 группы в карьерах. Разработка с погрузкой на автомобили-самосвалы экскаваторами "Обратная лопата" с ковшом вместимостью 1 м3. /Выемка.С перемещением в насыпь съезда №3/	м3 грунта	27399	186,56	180,75	5111557	4952369	16165	696768	6272991
		НР - 72%; СП - 8%			5,22	30,10	143023	824710		464666	
4	412-102-0201 РСНБ РК 2015	Перевозка строительных грузов самосвалами вне населенных пунктов. Грузоподъемность свыше 10 т. Расстояние перевозки 1 км./В насыпь съезда №3/	т·км	47948,25	152,00	--	7288134	--		--	7871185
		СП - 8%			--	--	--	--		583051	
8	1101-0201-0101 РСНБ РК 2015	Грунт. Уплотнение прицепными катками на пневмоколесном ходу 25 т. Первый проход по одному следу при толщине слоя 25 см. /Дна выемки за 6 проходов/	м3 уплотненного грунта	1160	79,13	79,13	91791	91790	--	27595	128937
		НР - 72%; СП - 8%			--	33,04	--	38326		9551	
9	1101-0201-0107 РСНБ РК 2015 К=5	Грунт. Уплотнение прицепными катками на пневмоколесном ходу 25 т. На каждый последующий проход по одному следу при толщине слоя 25 см	м3 уплотненного грунта	1160	37,50	37,50	43500	43500	--	10240	58039
		НР - 72%; СП - 8%			--	12,26	--	14222		4299	
10	1101-0201-0601 РСНБ РК 2015	Грунт насыпей уплотняемый. Полив водой	м3 уплотненного грунта	1160	93,18	79,97	108089	92765	2900	24212	142886
		НР - 72%; СП - 8%			10,71	18,28	12424	21205		10584	
11	1101-0203-0102 РСНБ РК 2015	Площади. Планировка механизированным способом. Группа грунтов 2	м2 спланированной площади	4791	7,04	7,04	33729	33729	--	7313	44325
		НР - 72%; СП - 8%			--	2,12	--	10157		3283	
		ДОРОЖНАЯ ОДЕЖДА									
17	1127-0402-0102 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	Основания и покрытия из песчано-гравийных или щебеночно-песчаных смесей двухслойные, нижний слой толщиной 12 см. Устройство. /Из ЩГПС. Толщиной 23см.С 4/	м2 основания или покрытия	2337	145,15	117,51	339216	274621	608	155829	534649
		НР - 108%; СП - 8%			27,38	34,36	63987	80299		39604	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
18	1127-0402-0103 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	Основания и покрытия из песчано-гравийных или щебеночно-песчаных смесей двухслойные, верхний слой толщиной 10 см. Устройство. /Из ЩГПС. Толщиной 20см.С 4/	м2 основания или покрытия	2138	146,32	103,40	312832	221069	428	166343	517509
		НР - 108%; СП - 8%			42,72	29,32	91335	62686		38334	
29	1127-0201-0501 РСНБ РК 2015	Сооружения водосбросные с проезжей части из продольных лотков из сборного бетона. Устройство	м3 лотка	13,97	15345,59	6077,11	214378	84897	71814	100342	339898
		НР - 108%; СП - 8%			4127,94	2522,69	57667	35242		25178	
		РАЗДЕЛ 2. СЪЕЗД №2									
		ЗЕМЛЯНЫЕ РАБОТЫ									
43	1101-0102-0320 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 20	Грунты 2 группы в карьерах. Разработка с погрузкой на автомобили-самосвалы экскаваторами "Обратная лопата" с ковшом вместимостью 1 м3. /Выемка.С перемещением в насыпь съезда №3,№4/	м3 грунта	13564,97	186,56	180,75	2530681	2451869	8003	344963	3105695
		НР - 72%; СП - 8%			5,22	30,10	70809	408306		230051	
44	412-102-0201 РСНБ РК 2015	Перевозка строительных грузов самосвалами вне населенных пунктов. Грузоподъемность свыше 10 т. Расстояние перевозки 1 км./В насыпь съезда №3,4/	т·км	23738,7	152,00	--	3608282	--		--	3896945
		СП - 8%			--	--	--	--		288663	
45	1101-0102-0320 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 20	Грунты 2 группы в карьерах. Разработка с погрузкой на автомобили-самосвалы экскаваторами "Обратная лопата" с ковшом вместимостью 1 м3. /Выемка.С перемещением в отвал/	м3 грунта	6819,14	186,56	180,75	1272179	1232559	4024	173413	1561240
		НР - 72%; СП - 8%			5,22	30,10	35596	205256		115647	
46	412-102-0210 РСНБ РК 2015	Перевозка строительных грузов самосвалами вне населенных пунктов. Грузоподъемность свыше 10 т. Расстояние перевозки 10 км/В отвал/	т·км	2215	34,00	--	75310	--		--	81335
		СП - 8%			--	--	--	--		6025	
50	1101-0201-0101 РСНБ РК 2015	Грунт. Уплотнение прицепными катками на пневмоколесном ходу 25 т. Первый проход по одному следу при толщине слоя 25 см. /Дна выемки за 6 проходов/	м3 уплотненного грунта	738	79,13	79,13	58398	58398	--	17556	82030
		НР - 72%; СП - 8%			--	33,04	--	24384		6076	
51	1101-0201-0107 РСНБ РК 2015 К=5	Грунт. Уплотнение прицепными катками на пневмоколесном ходу 25 т. На каждый последующий проход по одному следу при толщине слоя 25 см	м3 уплотненного грунта	738	37,50	37,50	27675	27675	--	6514	36925
		НР - 72%; СП - 8%			--	12,26	--	9048		2735	
52	1101-0201-0601 РСНБ РК 2015	Грунт насыпей уплотняемый. Полив водой	м3 уплотненного грунта	738	93,18	79,97	68767	59018	1845	15404	90905
		НР - 72%; СП - 8%			10,71	18,28	7904	13491		6734	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
53	1101-0203-0102 РСНБ РК 2015	Площади. Планировка механизированным способом. Группа грунтов 2 *НР - 72%; СП - 8%*	м2 спланированной площади	1980	7,04 --	7,04 2,12	13939 --	13940 4198	--	3022 1357	18318
		ДОРОЖНАЯ ОДЕЖДА									
59	1127-0402-0102 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	Основания и покрытия из песчано-гравийных или щебеночно-песчаных смесей двухслойные, нижний слой толщиной 12 см. Устройство. /Из ЩГПС. Толщиной 23см.С 4/ *НР - 108%; СП - 8%*	м2 основания или покрытия	1638	145,15 27,38	117,51 34,36	237756 44848	192482 56282	426	109221 27758	374735
60	1127-0402-0103 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	Основания и покрытия из песчано-гравийных или щебеночно-песчаных смесей двухслойные, верхний слой толщиной 10 см. Устройство. /Из ЩГПС. Толщиной 20см.С 4/ *НР - 108%; СП - 8%*	м2 основания или покрытия	1496	146,32 42,72	103,40 29,32	218895 63909	154687 43863	299	116394 26823	362112
71	1127-0201-0501 РСНБ РК 2015	Сооружения водосбросные с проезжей части из продольных лотков из сборного бетона. Устройство *НР - 108%; СП - 8%*	м3 лотка	21,92	15345,59 4127,94	6077,11 2522,69	336375 90484	133210 55297	112681	157444 39506	533325
		РАЗДЕЛ 3. СЪЕЗД №3									
		ЗЕМЛЯНЫЕ РАБОТЫ									
85	1101-0201-0101 РСНБ РК 2015	Грунт. Уплотнение прицепными катками на пневмоколесном ходу 25 т. Первый проход по одному следу при толщине слоя 25 см. /Насыпи за 6 проходов/ *НР - 72%; СП - 8%*	м3 уплотненного грунта	42122	79,13 --	79,13 33,04	3333114 --	3333114 1391711	--	1002032 346812	4681957
86	1101-0201-0107 РСНБ РК 2015 К=5	Грунт. Уплотнение прицепными катками на пневмоколесном ходу 25 т. На каждый последующий проход по одному следу при толщине слоя 25 см *НР - 72%; СП - 8%*	м3 уплотненного грунта	42122	37,50 --	37,50 12,26	1579575 --	1579575 516416	--	371819 156112	2107506
87	1101-0201-0601 РСНБ РК 2015	Грунт насыпей уплотняемый. Полив водой *НР - 72%; СП - 8%*	м3 уплотненного грунта	42122	93,18 10,71	79,97 18,28	3924928 451127	3368496 769990	105305	879204 384331	5188463
91	1101-0203-0102 РСНБ РК 2015	Площади. Планировка механизированным способом. Группа грунтов 2 *НР - 72%; СП - 8%*	м2 спланированной площади	6849	7,04 --	7,04 2,12	48217 --	48217 14520	--	10454 4694	63365
		ДОРОЖНАЯ ОДЕЖДА									
97	1127-0402-0102 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	Основания и покрытия из песчано-гравийных или щебеночно-песчаных смесей двухслойные, нижний слой толщиной 12 см. Устройство. /Из ЩГПС. Толщиной 23см.С 4/	м2 основания или покрытия	4983	145,15	117,51	723282	585552	1295	332262	1139988

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		НР - 108%; СП - 8%			27,38	34,36	136435	171216		84444	
98	1127-0402-0103 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	Основания и покрытия из песчано-гравийных или щебеночно-песчаных смесей двухслойные, верхний слой толщиной 10 см. Устройство. /Из ЩГПС. Толщиной 20см.С 4/	м2 основания или покрытия	4774	146,32	103,40	698532	493632	955	371432	1155562
		НР - 108%; СП - 8%			42,72	29,32	203945	139974		85597	
99	1127-0602-0901 РСНБ РК 2015	Основания. Розлив вяжущих материалов	т	3,33	180426,49	2096,41	600820	6981	593839	3734	652918
		НР - 108%; СП - 8%			--	1038,20	--	3457		48364	
100	1127-0602-0310 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 20	Покрытия толщиной 4 см из горячих асфальтобетонных смесей высокопористых крупнозернистых, плотность каменных материалов 2,5-2,9 т/м3. Устройство	м2 покрытия	4326,2	1504,98	198,07	6510844	856890	5544847	245015	7296328
		НР - 108%; СП - 8%			25,22	27,22	109107	117759		540469	
100	1127-0602-0410 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 20 К=12	Покрытия из горячих асфальтобетонных смесей. Устройство. добавлять на каждые 0,5 см изменения толщины покрытия к нормам 1127-0602-0310	м2 покрытия	4326,2	1924,33	0,24	8325036	1038	8208748	124470	9125466
		НР - 108%; СП - 8%			26,64	--	115250	--		675961	
101	1127-0602-0901 РСНБ РК 2015	Основания. Розлив вяжущих материалов	т	1,39	180426,49	2096,41	250793	2914	247879	1559	272540
		НР - 108%; СП - 8%			--	1038,20	--	1443		20188	
102	1127-0602-0306 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 20	Покрытия толщиной 4 см из горячих асфальтобетонных смесей пористых крупнозернистых, плотность каменных материалов 2,5-2,9 т/м3. Устройство. /Толщиной 10см/	м2 покрытия	4203	1576,42	198,07	6625693	832489	5687204	238038	7412829
		НР - 108%; СП - 8%			25,22	27,22	106000	114406		549098	
103	1127-0602-0406 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 20 К=12	Покрытия из горячих асфальтобетонных смесей. Устройство. добавлять на каждые 0,5 см изменения толщины покрытия к нормам 1127-0602-0306	м2 покрытия	4203	1991,12	0,24	8368677	1009	8255700	120925	9168771
		НР - 108%; СП - 8%			26,64	--	111968	--		679168	
109	1127-0201-0501 РСНБ РК 2015	Сооружения водосбросные с проезжей части из продольных лотков из сборного бетона. Устройство	м3 лотка	50,15	15345,59	6077,11	769581	304767	257798	360211	1220176
		НР - 108%; СП - 8%			4127,94	2522,69	207016	126513		90383	
		РАЗДЕЛ 4. СЪЕЗД №4									
		ЗЕМЛЯНЫЕ РАБОТЫ									
121	1101-0104-0202 РСНБ РК 2015	Грунты 2 группы. Разработка бульдозерами мощностью 96 кВт (130 л с) при перемещении грунта до 10 м. /100м/	м3 грунта	207,35	63,74	63,74	13216	13216	--	3193	17722
		НР - 72%; СП - 8%			--	21,39	--	4435		1313	
122	1101-0104-0210 РСНБ РК 2015 К=9	Грунты 2 группы. Разработка бульдозерами мощностью 96 кВт (130 л с). Добавлять на каждые последующие 10 м перемещения грунта	м3 грунта	207,35	481,87	481,87	99916	99916	--	24142	133983

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		НР - 72%; СП - 8%			--	161,71	--	33531		9925	
123	1101-0201-0101 РСНБ РК 2015	Грунт. Уплотнение прицепными катками на пневмоколесном ходу 25 т. Первый проход по одному следу при толщине слоя 25 см. /Насыпи за 6 проходов/	м3 уплотненного грунта	4512	79,13	79,13	357035	357034	--	107335	501520
		НР - 72%; СП - 8%			--	33,04	--	149076		37150	
124	1101-0201-0107 РСНБ РК 2015 К=5	Грунт. Уплотнение прицепными катками на пневмоколесном ходу 25 т. На каждый последующий проход по одному следу при толщине слоя 25 см	м3 уплотненного грунта	4512	37,50	37,50	169200	169200	--	39828	225751
		НР - 72%; СП - 8%			--	12,26	--	55317		16722	
125	1101-0201-0601 РСНБ РК 2015	Грунт насыпей уплотняемый. Полив водой	м3 уплотненного грунта	4512	93,18	79,97	420428	360824	11280	94178	555775
		НР - 72%; СП - 8%			10,71	18,28	48324	82479		41168	
129	1101-0203-0102 РСНБ РК 2015	Площади. Планировка механизированным способом. Группа грунтов 2	м2 спланированной площади	4410	7,04	7,04	31046	31046	--	6731	40800
		НР - 72%; СП - 8%			--	2,12	--	9349		3022	
		ДОРОЖНАЯ ОДЕЖДА									
135	1127-0402-0102 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	Основания и покрытия из песчано-гравийных или щебеночно-песчаных смесей двухслойные, нижний слой толщиной 12 см. Устройство. /Из ЩГПС. Толщиной 23см.С 4/	м2 основания или покрытия	1690	145,15	117,51	245304	198592	440	112688	386631
		НР - 108%; СП - 8%			27,38	34,36	46272	58068		28639	
136	1127-0402-0103 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	Основания и покрытия из песчано-гравийных или щебеночно-песчаных смесей двухслойные, верхний слой толщиной 10 см. Устройство. /Из ЩГПС. Толщиной 20см.С 4/	м2 основания или покрытия	1563	146,32	103,40	228698	161614	313	121606	378329
		НР - 108%; СП - 8%			42,72	29,32	66771	45827		28024	
137	1127-0602-0901 РСНБ РК 2015	Основания. Розлив вяжущих материалов	т	1	180426,49	2096,41	180426	2096	178330	1121	196071
		НР - 108%; СП - 8%			--	1038,20	--	1038		14524	
138	1127-0602-0310 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 20	Покрытия толщиной 4 см из горячих асфальтобетонных смесей высокопористых крупнозернистых, плотность каменных материалов 2,5-2,9 т/м3. Устройство	м2 покрытия	1299	1504,98	198,07	1954969	257293	1664915	73569	2190821
		НР - 108%; СП - 8%			25,22	27,22	32761	35359		162283	
138	1127-0602-0410 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 20 К=12	Покрытия из горячих асфальтобетонных смесей. Устройство. добавлять на каждые 0,5 см изменения толщины покрытия к нормам 1127-0602-0310	м2 покрытия	1299	1924,33	0,24	2499705	312	2464788	37374	2740045
		НР - 108%; СП - 8%			26,64	--	34605	--		202966	
139	1127-0602-0901 РСНБ РК 2015	Основания. Розлив вяжущих материалов	т	0,4	180426,49	2096,41	72171	838	71333	449	78429
		НР - 108%; СП - 8%			--	1038,20	--	415		5810	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
140	1127-0602-0306 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 20	Покрытия толщиной 4 см из горячих асфальтобетонных смесей пористых крупнозернистых, плотность каменных материалов 2,5-2,9 т/м3. Устройство. /Толщиной 10см/	м2 покрытия	1211	1576,42	198,07	1909045	239862	1638642	68585	2135841
		НР - 108%; СП - 8%			25,22	27,22	30541	32963		158210	
141	1127-0602-0406 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 20 К=12	Покрытия из горячих асфальтобетонных смесей. Устройство. добавлять на каждые 0,5 см изменения толщины покрытия к нормам 1127-0602-0306	м2 покрытия	1211	1991,12	0,24	2411246	291	2378694	34842	2641775
		НР - 108%; СП - 8%			26,64	--	32261	--		195687	
147	1127-0201-0501 РСНБ РК 2015	Сооружения водосбросные с проезжей части из продольных лотков из сборного бетона. Устройство	м3 лотка	26,34	15345,59	6077,11	404203	160071	135402	189192	640866
		НР - 108%; СП - 8%			4127,94	2522,69	108730	66448		47472	
		ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА №02-05									
		РАЗДЕЛ 1. ЗЕМЛЯНЫЕ РАБОТЫ									
1	1101-0104-0201 РСНБ РК 2015	Грунты 1 группы. Разработка бульдозерами мощностью 96 кВт (130 л с) при перемещении грунта до 10 м. /Растительный грунт. Перемещение на 50м/	м3 грунта	210	56,09	56,09	11779	11779	--	2846	15795
		НР - 72%; СП - 8%			--	18,82	--	3952		1170	
2	1101-0104-0209 РСНБ РК 2015 К=4	Грунты 1 группы. Разработка бульдозерами мощностью 96 кВт (130 л с). Добавлять на каждые последующие 10 м перемещения грунта	м3 грунта	210	188,67	188,67	39621	39621	--	9572	53129
		НР - 72%; СП - 8%			--	63,31	--	13295		3935	
3	1101-0104-0202 РСНБ РК 2015	Грунты 2 группы. Разработка бульдозерами мощностью 96 кВт (130 л с) при перемещении грунта до 10 м. /Под бетонную плиту с перемещением на 20м/	м3 грунта	340	63,74	63,74	21672	21672	--	5236	29061
		НР - 72%; СП - 8%			--	21,39	--	7273		2153	
4	1101-0104-0210 РСНБ РК 2015	Грунты 2 группы. Разработка бульдозерами мощностью 96 кВт (130 л с). Добавлять на каждые последующие 10 м перемещения грунта	м3 грунта	340	53,54	53,54	18204	18204	--	4399	24411
		НР - 72%; СП - 8%			--	17,97	--	6110		1808	
5	1101-0107-1802 РСНБ РК 2015	Дно и откосы выемок каналов. Планировка вручную. Группа грунтов 2	м2 спланированной поверхности	380	161,77	--	61473	--	--	44260	114192
		НР - 72%; СП - 8%			161,77	--	61473	--		8459	
6	1101-0102-0320 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 20	Грунты 2 группы в карьерах. Разработка с погрузкой на автомобили-самосвалы экскаваторами "Обратная лопата" с ковшом вместимостью 1 м3	м3 грунта	256	186,56	180,75	47759	46272	151	6510	58611
		НР - 72%; СП - 8%			5,22	30,10	1336	7706		4342	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
7	412-102-0101 РСНБ РК 2015	Перевозка строительных грузов самосвалами в населенных пунктах. Грузоподъемность свыше 10 т. Расстояние перевозки 1 км	т·км	434,47	163,00	--	70819	--		--	76484
		СП - 8%			--	--	--	--		5665	
		РАЗДЕЛ 2. БЕТОННЫЕ И Ж/Б РАБОТЫ									
11	1106-0101-0101 РСНБ РК 2015	Подготовка бетонная. Устройство	м3	90	20967,40	1152,67	1887066	103740	1655872	138226	2187315
		НР - 91%; СП - 8%			1416,15	271,59	127454	24443		162023	
12	1106-0101-0115 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	Плиты фундаментные железобетонные плоские. Устройство. /Бетон В20 F200 W8/	м3	255,5	24930,90	1776,95	6369845	454010	5342324	623595	7552915
		НР - 91%; СП - 8%			2244,66	437,41	573511	111758		559475	
13	214-210-0201 РСНБ РК 2015	Сталь арматурная периодического профиля класса А-III (А400) СТ РК 2591-2014 диаметром от 6 до 12 мм	т	0,76014	346394,00	--	263308	--	263308	--	284373
		СП - 8%			--	--	--	--		21065	
14	214-210-0202 РСНБ РК 2015	Сталь арматурная периодического профиля класса А-III (А400) СТ РК 2591-2014 диаметром от 14 до 32 мм	т	8,9306	335138,00	--	2992983	--	2992983	--	3232422
		СП - 8%			--	--	--	--		239439	
15	261-102-0225 РСНБ РК 2015 прим.	Проволока из низкоуглеродистой черной стали, общего назначения, высшего качества, термически обработанная, диаметром от 6 мм до 6,3 мм ГОСТ 3282-74/Проволока вязальная Д 1,2мм/	кг	12,5	196,00	--	2450	--	2450	--	2646
		СП - 8%			--	--	--	--		196	
16	1106-0301-0201 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	Подливка под оборудование толщиной 20 мм. Устройство. /средняя толщ. 35мм/	м2	294,2857143	1173,95	6,18	345477	1819	176551	152726	538060
		НР - 91%; СП - 8%			567,84	2,46	167107	724		39856	
17	1106-0301-0202 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16 К=1,5	Подливка под оборудование. Устройство. добавлять к норме 1106-0301-0201 на каждые 10 мм изменения толщины	м2	294,2857143	615,24	4,26	181056	1254	108185	65635	266426
		НР - 91%; СП - 8%			243,36	1,73	71617	509		19735	
21	1130-0404-0112 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 14	Звенья одноочковых и двухочковых водопропускных железобетонных прямоугольных труб отверстием 2,5 м. Укладка под насыпями железных и автомобильных дорог. Высота насыпи до 3,5/5 м	м3 звеньев	274,1	15752,61	3396,88	4317640	931053	1696984	1637691	6431758
		НР - 84%; СП - 8%			6164,40	948,70	1689603	260030		476427	

ИТОГО:				479098576				
Итого с временными		1,3%	6228281	485326857				
Итого с зимними удорожаниями		1,05%	5095932	490422789				
Итого с непредвиденными работами и затратами		2%	9808456	500231245				
Итого в текущих ценах 2021 года 47%, К = 1,0	1,0	47%	235108685	235108685				
Итого в текущих ценах 2022 года 53%, К = 1,0500514	1,0500514	53%	265122560	278392315				
Итого				513501001				

1	2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12
		Итого с НДС		12 %	61620120	575121121						
		ВСЕГО стоимость				575121121						

Инженер

Эксперт-технадзор ТОО "Raiymbek & company"

М.П. _____ **Жантасов А.Г.**

Эксперт-технадзор ТОО "Raiymbek & company"

_____ **Әділ Н.И.**

Эксперт-технадзор ТОО "Raiymbek & company"

_____ **Сугирбеков Б.И.**

Проектировщик:

ТОО "Мерей-Сәулет Лтд"

М.П. _____ **Христолюбова О.М.**

Подрядчик:

Генеральный директор
ТОО "Корпорация "Береке А"

М.П. _____ **Оспаналиева Е.Ж.**

Начальник участка ТОО "Корпорация "Береке А"

_____ **Тультебаев Е.**