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

15

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 26 қыркүйек айындағы №6 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 (қыркүйек 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)	2 100 478 872							285 846 698	320 148 302
Үстап қалу 5%									
Қайтарым 5%									
Төлеу сомасы									320 148 302

Тапсырыс беруші:

"Шымкент қаласының жолаушылар көлігі және автомобиль жолдары басқармасы" ММ-і басшысының орынбасары

_____ Ө. Қалыбаев

М.О. (лауазымы, аты-жөні, қолы)

"_____" _____ 2023 жыл

Инженер:

"Raiymbek & company" ЖШС-нің директоры

_____ К.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 сентябрь 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
						Всего	эксплуатация машин	Всего	эксплуатация машин	материалы		
				на единицу измерения	по проекту	зарплата рабочих-строителей	зарплата машинистов	зарплата рабочих-строителей	зарплата машинистов	оборудование, мебель, инвентарь	Сметная прибыль, тенге	
1	2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12
		ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА № 01-05										
		РАЗДЕЛ 2. Переустройство отвода газопровода. Интергаз										
		Земляные работы. Трубопроводы										
55	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		300,30715	201,21	192,86	60425	57917	--	9581	75606
		НР - 72%; СП - 8%				8,35	35,96	2508	10799		5600	
56	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		9,28785	2237,93	--	20786	--	--	14966	38612
		НР - 72%; СП - 8%				2237,93	--	20786	--		2860	
61	1123-0101-0101 РСНБ РК 2015	Основание под трубопроводы песчаное. Устройство	м3 основания		21,65	8493,80	178,50	183891	3864	154632	26265	226969
		НР - 99%; СП - 8%				1173,00	52,43	25395	1135		16812	
62	1122-0301-0208 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 1	Трубы водопроводные стальные, диаметр 300 мм. Укладка с пневматическим испытанием	км трубопровода		0,2165	2002555,85	925357,03	433553	200340	17297	289629	781037
		НР - 99%; СП - 8%				997301,00	353991,15	215916	76639		57855	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
63	241-401-1103 РСНБ РК 2015 прим.	Трубы стальные сварные со спиральным швом для магистральных газонефтепроводов из стали марки 17Г1СУ, класс прочности К 52, D 530 мм, толщина стенки 8 мм, с наружным трехслойным антикоррозионным покрытием на основе полиэтилена толщиной 2,5 мм ГОСТ 31448-2012. /Д325х8/	м	217,366	93932,00	--	20417623	--	20417623	--	22051033
		СП - 8%			--	--	--	--		1633410	
64	1122-0301-0211 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 1	Трубы водопроводные стальные, диаметр 500 мм. Укладка с пневматическим испытанием /Кожух/	км трубопровода	0,0805	3273849,55	1569204,45	263545	126321	7475	173967	472513
		НР - 99%; СП - 8%			1611783,00	571129,12	129749	45976		35001	
65	241-102-0258 РСНБ РК 2015	Трубы стальные электросварные прямошовные, D 530 мм, толщина стенки 10,0 мм ГОСТ 10705-80	м	80,822	59726,00	--	4827175	--	4827175	--	5213349
		СП - 8%			--	--	--	--		386174	
66	1122-0601-0311 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	Трубопроводы стальные диаметром 500 мм. Нанесение весьма усиленной антикоррозионной битумно-резиновой или битумно-полимерной изоляции	км трубопровода	0,0805	7804238,95	1180340,06	628241	95017	489465	68857	752866
		НР - 99%; СП - 8%			543588,00	320415,41	43759	25793		55768	
67	1122-1401-0305 РСНБ РК 2015	Трубы стальные диаметром 300 мм. Протаскивание в футляр	м трубы, уложенной в футляре	80,5	1903,03	13,46	153194	1083	42736	108639	282779
		НР - 99%; СП - 8%			1358,69	4,49	109375	361		20947	
70	1122-0801-0201 РСНБ РК 2015	Фасонные части полиэтиленовые: отводы, колени, патрубки, переходы. Установка	шт.	61	1512,59	942,51	92268	57493	--	51589	155365
		НР - 99%; СП - 8%			570,08	284,18	34775	17335		11509	
71	241-704-0103 РСНБ РК 2015	Манжета термоусадочная для изоляции трубопровода из труб с заводской изоляцией диаметром 350 мм/Д325/	шт.	40	7174,00	--	286960	--	286960	--	309917
		СП - 8%			--	--	--	--		22957	
72	241-704-0105 РСНБ РК 2015	Манжета термоусадочная для изоляции трубопровода из труб с заводской изоляцией диаметром 500 мм/Д530/	шт.	8	9802,00	--	78416	--	78416	--	84689
		СП - 8%			--	--	--	--		6273	
73	241-704-0228 РСНБ РК 2015	Манжета герметизирующая для трубопроводов DN 325х530	комплект	1	59598,00	--	59598	--	59598	--	64366
		СП - 8%			--	--	--	--		4768	
74	241-229-0410 РСНБ РК 2015	Кольца опорно-направляющее диэлектрические предохранительные для трубопроводов DN 325	шт.	11	11802,00	--	129822	--	129822	--	140208
		СП - 8%			--	--	--	--		10386	
75	241-705-0116 РСНБ РК 2015	Укрытия защитные манжет герметизирующих для трубопроводов DN 325х530	комплект	1	77899,00	--	77899	--	77899	--	84131
		СП - 8%			--	--	--	--		6232	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		РАЗДЕЛ 4.Перенос газопровода транспортной развязки (ГРУ Акжар) (ТОО"КазтрансГаз")									
		Земляные работы. Демонтаж труб									
126	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	171,6	201,21	192,86	34528	33095	--	5475	43203
		НР - 72%; СП - 8%			8,35	35,96	1433	6171		3200	
127	1122-0501-0106 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 4 К=0,6	Трубопроводы из полиэтиленовых труб, диаметр 200 мм. Укладка./ДЕМОНТАЖ/	км трубопровода	0,12	361882,12	121470,52	43426	14576	--	33122	82672
		НР - 99%; СП - 8%			240411,60	38395,28	28849	4607		6124	
128	1101-0104-0402 РСНБ РК 2015	Траншеи и котлованы. Засыпка бульдозерами мощностью 59 кВт (80 л с) при перемещении грунта до 5 м. Группа грунтов 2	м3 грунта	171,6	36,28	36,28	6226	6225	--	1783	8650
		НР - 72%; СП - 8%			--	14,43	--	2476		641	
129	1101-0201-0501 РСНБ РК 2015	Грунт 1, 2 группы. Уплотнение пневматическими трамбовками	м3 уплотненного грунта	171,6	174,62	79,80	29965	13693	--	16573	50261
		НР - 72%; СП - 8%			94,82	39,32	16271	6747		3723	
		Земляные работы. Трубопроводы									
130	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	299,6136	201,21	192,86	60285	57783	--	9559	75431
		НР - 72%; СП - 8%			8,35	35,96	2502	10774		5588	
131	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	11,583	2237,93	--	25922	--	--	18664	48153
		НР - 72%; СП - 8%			2237,93	--	25922	--		3567	
132	1101-0205-0302 РСНБ РК 2015	Грунты 2 группы. Разработка вручную в траншеях глубиной до 2 м без креплений с откосами	м3 грунта	74,9034	1864,94	--	139690	--	--	100577	259488
		НР - 72%; СП - 8%			1864,94	--	139690	--		19221	
133	1101-0205-0502 РСНБ РК 2015	Траншеи, пазухи котлованов и ямы. Засыпка вручную. Группа грунтов 2	м3 грунта	47,52	972,97	--	46236	--	--	33290	85888
		НР - 72%; СП - 8%			972,97	--	46236	--		6362	
134	1101-0104-0402 РСНБ РК 2015	Траншеи и котлованы. Засыпка бульдозерами мощностью 59 кВт (80 л с) при перемещении грунта до 5 м. Группа грунтов 2	м3 грунта	279,18	36,28	36,28	10129	10129	--	2901	14072
		НР - 72%; СП - 8%			--	14,43	--	4029		1042	
135	1101-0104-0408 РСНБ РК 2015	Траншеи и котлованы. Засыпка бульдозерами мощностью 59 кВт (80 л с), добавлять на каждые последующие 5 м перемещения грунта. Группа грунтов 2	м3 грунта	279,18	17,91	17,91	5000	5000	--	1431	6946

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		НР - 72%, СП - 8%			--	7,12	--	1988		515	
136	1101-0201-0501 РСНБ РК 2015	Грунт 1, 2 группы. Уплотнение пневматическими трамбовками	м3 уплотненного грунта	279,18	174,62	79,80	48750	22278	--	26963	81771
		НР - 72%, СП - 8%			94,82	39,32	26472	10977		6057	
137	1122-0501-0106 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 4	Трубопроводы из полиэтиленовых труб, диаметр 200 мм. Укладка	км трубопровода	0,27	624821,21	202450,87	168702	54662	5855	124208	316343
		НР - 99%, СП - 8%			400686,00	63992,14	108185	17278		23433	
138	241-202-0218 РСНБ РК 2015	Труба полиэтиленовая для подачи газообразного топлива РЕ 100 ГАЗ SDR 11 - 180x16,4 СТ РК ГОСТ Р 50838-2011	м	272,7	6247,00	--	1703557	--	1703557	--	1839842
		СП - 8%			--	--	--	--		136285	
139	1125-0205-0102 РСНБ РК 2015	Трубопровод диаметром 200 мм. Протаскивание плетей через кожух	м кожуха	64	3693,75	2434,53	236400	155810	13342	102028	365502
		НР - 91%, СП - 8%			1050,75	701,10	67248	44870		27074	
140	1122-0801-0201 РСНБ РК 2015	Фасонные части полиэтиленовые: отводы, колени, патрубки, переходы. Установка	шт.	13	1512,59	942,51	19664	12252	--	10994	33111
		НР - 99%, СП - 8%			570,08	284,18	7411	3694		2453	
141	241-208-0113 РСНБ РК 2015	Отвод полиэтиленовый литой 45° ПЭ 100 SDR 11, DN 180, PN 16 СТ РК ГОСТ Р 52134-2010	шт.	4	8482,00	--	33928	--	33928	--	36642
		СП - 8%			--	--	--	--		2714	
142	241-208-0313 РСНБ РК 2015	Отвод полиэтиленовый литой 90° ПЭ 100 SDR 11, DN 180, PN 16 СТ РК ГОСТ Р 52134-2010	шт.	9	10023,00	--	90207	--	90207	--	97424
		СП - 8%			--	--	--	--		7217	
143	1122-0501-0107 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 4	Трубопроводы из полиэтиленовых труб, диаметр 250 мм. Укладка./ФУТЛЯР/	км трубопровода	0,0315	13066252,63	227794,29	411587	7176	391348	15200	460930
		НР - 99%, СП - 8%			414696,00	72727,14	13063	2291		34143	
144	1122-1401-0303 РСНБ РК 2015	Трубы стальные диаметром 200 мм. Протаскивание в футляр./180 мм/	м трубы, уложенной в футляре	31,5	1644,35	9,73	51797	306	9117	42048	101353
		НР - 99%, СП - 8%			1345,20	3,15	42374	99		7508	
145	1122-0801-0201 РСНБ РК 2015	Фасонные части полиэтиленовые: отводы, колени, патрубки, переходы. Установка./МУТФА/	шт.	8	1512,59	942,51	12101	7540	--	6766	20376
		НР - 99%, СП - 8%			570,08	284,18	4561	2273		1509	
146	241-211-0613 РСНБ РК 2015	Муфта полиэтиленовая электросварная ПЭ 100 SDR 11, DN 180, PN 16 СТ РК ГОСТ Р 52134-2010	шт.	8	7076,00	--	56608	--	56608	--	61137
		СП - 8%			--	--	--	--		4529	
147	1122-0301-0208 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 1	Трубы водопроводные стальные, диаметр 300 мм. Укладка с пневматическим испытанием/Футляр-кожух/	км трубопровода	0,033	2002555,85	925357,03	66084	30537	2636	44147	119049
		НР - 99%, СП - 8%			997301,00	353991,15	32911	11682		8818	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
148	241-102-0237 РСНБ РК 2015	Трубы стальные электросварные прямошовные, D 273 мм, толщина стенки 9,0 мм ГОСТ 10705-80	м	33,132	27918,00	--	924979	--	924979	--	998977
		СП - 8%			--	--	--	--		73998	
149	1122-0601-0308 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	Трубопроводы стальные диаметром 300 мм. Нанесение весьма усиленной антикоррозионной битумно-резиновой или битумно-полимерной изоляции	км трубопровода	0,033	4552335,60	309537,30	150227	10215	122930	18881	182637
		НР - 99%; СП - 8%			517650,00	60292,35	17082	1990		13529	
150	1125-0205-0102 РСНБ РК 2015	Трубопровод диаметром 200 мм. Протаскивание плетей через кожух/Д180мм/	м кожуха	33	3693,75	2434,53	121894	80339	6880	52608	188462
		НР - 91%; СП - 8%			1050,75	701,10	34675	23136		13960	
151	1122-0801-0201 РСНБ РК 2015	Фасонные части полиэтиленовые: отводы, колени, патрубки, переходы. Установка	шт.	43	1512,59	942,51	65041	40528	--	36366	109519
		НР - 99%; СП - 8%			570,08	284,18	24513	12220		8113	
152	241-704-0102 РСНБ РК 2015	Манжета термоусадочная для изоляции трубопровода из труб с заводской изоляцией диаметром 300 мм/Д273мм/	шт.	6	6205,00	--	37230	--	37230	--	40208
		СП - 8%			--	--	--	--		2978	
153	241-704-0221 РСНБ РК 2015 прим.	Манжета герметизирующая для трубопроводов DN 219х377/180х273/	комплект	1	36279,00	--	36279	--	36279	--	39181
		СП - 8%			--	--	--	--		2902	
154	241-229-0409 РСНБ РК 2015	Кольца опорно-направляющее диэлектрические предохранительные для трубопроводов DN 273	шт.	36	9376,00	--	337536	--	337536	--	364539
		СП - 8%			--	--	--	--		27003	
		Переход под кабелем									
155	1123-0201-0101 РСНБ РК 2015	Трубопроводы из асбестоцементных безнапорных труб, диаметр 150 мм. Укладка./ФУТЛЯР/	км трубопровода	0,004	643153,41	3887,83	2573	16	569	1975	4912
		НР - 99%; СП - 8%			497097,00	1718,03	1988	7		364	
156	241-701-0201 РСНБ РК 2015	Трубы хризотилцементные безнапорные БНТ DN 100 с муфтами БНМ без уплотнительных резиновых колец ГОСТ 31416-2009	м	4,032	1142,00	--	4605	--	4605	--	4973
		СП - 8%			--	--	--	--		368	
157	214-210-0601 РСНБ РК 2015	Проволока из низкоуглеродистой стали холоднотянутая периодического профиля Вр1 диаметром от 3 до 5 мм ГОСТ 6727-80	т	0,00078	402152,00	--	314	--	314	--	339
		СП - 8%			--	--	--	--		25	
		Сигнальная лента и опознавательные столбики									
158	1310-0904-0101 РСНБ РК 2015 прим. К=0,3	Кабели волоконно-оптические. Прокладка в траншее./ЛЕНТА СИГНАЛЬНАЯ "ОСТОРОЖНО ГАЗ"/	км кабеля	0,27	31412,56	21427,06	8481	5785	--	2453	11809
		НР - 61%; СП - 8%			9985,50	4908,70	2696	1325		875	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
159	249-101-0201 РСНБ РК 2015	Лента сигнальная предостерегающая о пролегающих подземных коммуникациях "Газ" размерами 250 м х 0,2 м	м	500	16,00	--	8000	--	8000	--	8640
		СП - 8%			--	--	--	--		640	
160	1310-0904-0101 РСНБ РК 2015	Кабели волоконно-оптические. Прокладка в траншее	км кабеля	0,27	104708,52	71423,52	28271	19285	--	8177	39364
		НР - 61%; СП - 8%			33285,00	16362,32	8987	4418		2916	
161	243-105-0102 РСНБ РК 2015	Кабели силовые ВВГ 1х2,5 (ок)-0,66 ГОСТ 16442-80	км	0,27	116726,00	--	31516	--	31516	--	34037
		СП - 8%			--	--	--	--		2521	
		Ковер для вывода провода спутника (6шт)									
167	1124-0207-0202 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	Пункт контрольный. Устройство	шт.	6	9797,01	699,50	58782	4197	35335	20838	85989
		НР - 99%; СП - 8%			3208,41	299,60	19250	1798		6370	
168	1106-0101-0101 РСНБ РК 2015	Подготовка бетонная. Устройство	м3	0,9	25204,48	1152,67	22684	1037	20372	1382	25992
		НР - 91%; СП - 8%			1416,15	271,59	1275	244		1925	
169	214-101-0201 РСНБ РК 2015	Прокат толстолистовой горячекатаный с обрезными кромками из углеродистой стали обыкновенного качества толщиной от 4 до 12 мм ГОСТ 14637-89	т	0,00246	464522,00	--	1143	--	1143	--	1234
		СП - 8%			--	--	--	--		91	
170	261-107-0312 РСНБ РК 2015	Доски асбестоцементные электротехнические дугостойкие АЦЭИД ГОСТ 4248-92./ИЗОЛЯТОР/	т	0,00036	59822,00	--	22	--	22	--	24
		СП - 8%			--	--	--	--		2	
171	217-101-0101 РСНБ РК 2015	Болты с гайками и шайбами диаметром резьбы от М5 до М48 оцинкованные ГОСТ 1759.0-87	кг	0,612	985,00	--	603	--	603	--	651
		СП - 8%			--	--	--	--		48	
172	241-202-0203 РСНБ РК 2015	Труба полиэтиленовая для подачи газообразного топлива РЕ 100 ГАЗ SDR 11 - 25х2,3 СТ РК ГОСТ Р 50838-2011./ФУТЛЯР/	м	3	137,00	--	411	--	411	--	444
		СП - 8%			--	--	--	--		33	
173	214-201-0102 РСНБ РК 2015	Уголок стальной горячекатаный равнополочный из углеродистой стали обыкновенного качества, ширина полки от 40 до 125 мм, толщиной от 2 до 16 мм ГОСТ 535-2005	т	0,02262	424901,00	--	9611	--	9611	--	10380
		СП - 8%			--	--	--	--		769	
174	222-509-1003 РСНБ РК 2015	Закладные детали и детали крепления массой не более 50 кг с преобладанием толстолистовой стали, с отверстиями и без отверстий, соединяемые на сварке ГОСТ 23118-2012	т	0,0000732	892474,00	--	65	--	65	--	70
		СП - 8%			--	--	--	--		5	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
175	1109-0601-0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	Конструкции дверей, люков, лазов для автокоптилок и пароварочных камер. Монтаж./КРЫШКА/	т конструкций	0,00588	110322,51	5210,57	649	31	13	426	1161
		НР - 69%, СП - 8%			102953,40	2141,65	605	13		86	
176	214-101-0101 РСНБ РК 2015	Прокат тонколистовой горячекатаный с обрезными кромками из углеродистой стали обыкновенного качества толщиной от 0,55 до 2 мм ГОСТ 16523-97	т	0,00588	468146,00	--	2753	--	2753	--	2973
		СП - 8%			--	--	--	--		220	
		Свеча продувочная									
177	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	
178	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	
179	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	
180	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	
181	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	
182	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	
183	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	
184	261-107-0741 РСНБ РК 2015	Прокладки резиновые (пластина техническая прессованная)	кг	0,7	446,00	--	312	--	312	--	337
		СП - 8%			--	--	--	--		25	
		Свеча вытяжная									

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
185	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	
186	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	
187	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	
188	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	
189	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	
		Ведомость объемов работ									
190	1124-0202-0204 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 10	Газопроводы врезаемые диаметром до 200 мм. Врезка муфтой в действующие стальные газопроводы низкого давления под газом со снижением давления./ДИАМ.180мм/	врезка	6	27840,11	2250,38	167041	13502	68208	84478	271640
		НР - 99%; СП - 8%			14221,84	--	85331	--		20121	
191	1125-0127-0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 15 К=0,51	Трубопровод диаметром 350 мм. Испытание воздухом от передвижных компрессорных установок на давление до 6 МПа. /Д 180мм/	км трубопровода	0,27	585834,21	462946,29	158175	124995	567	58780	234312
		НР - 91%; СП - 8%			120790,44	118446,17	32613	31980		17356	
192	1339-0201-0512 РСНБ РК 2015	Трубопровод, диаметр 194 мм, толщина стенки до 24 мм. Ультразвуковая дефектоскопия одним преобразователем сварных соединений перлитного класса с двух сторон, прозвучивание поперечное	стык	22	3650,85	86,40	80319	1901	2342	46406	136863
		НР - 61%; СП - 8%			3458,00	--	76076	--		10138	
		Переход газопровода под проезжей частью автомобильных дорог I-III категорий (стальной ковер)									
193	1124-0207-0201 РСНБ РК 2015	Трубка контрольная. Устройство	шт.	1	8120,94	2283,71	8121	2283	1865	4804	13959
		НР - 99%; СП - 8%			3973,00	879,29	3973	879		1034	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
194	241-202-0204 РСНБ РК 2015	Труба полиэтиленовая для подачи газообразного топлива PE 100 ГАЗ SDR 11 - 32x3 СТ РК ГОСТ Р 50838-2011	м	0,5	217,00	--	108	--	108	--	117
		СП - 8%			--	--	--	--		9	
195	1122-0801-0201 РСНБ РК 2015	Фасонные части полиэтиленовые: отводы, колени, патрубки, переходы. Установка	шт.	5	1512,59	942,51	7563	4713	--	4229	12735
		НР - 99%; СП - 8%			570,08	284,18	2850	1421		943	
196	Прайслист стр.20	Стоимость Патрубок-накладка Д250/32	шт	1	28284,60	--	28285	--	28285	--	30548
		СП - 8%			--	--	--	--		2263	
197	241-211-0603 РСНБ РК 2015	Муфта полиэтиленовая электросварная ПЭ 100 SDR 11, DN 32, PN 16 СТ РК ГОСТ Р 52134-2010	шт.	2	727,00	--	1454	--	1454	--	1570
		СП - 8%			--	--	--	--		116	
198	Прайслист стр.21	Стоимость Соединение ПЭ-сталь 32/32 ПЭ100 SDR11	шт	1	2923,39	--	2923	--	2923	--	3157
		СП - 8%			--	--	--	--		234	
199	1122-0801-0105 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 1	Фасонные части стальные сварные диаметром 100-250 мм. Установка./УСТАНОВКА КОВЕРА/	т фасонных частей	0,006713	1445627,51	526936,23	9704	3537	2410	4837	15705
		НР - 99%; СП - 8%			559733,00	168157,52	3757	1129		1163	
200	261-302-0233 РСНБ РК 2015	Ковер	шт.	1	404,00	--	404	--	404	--	436
		СП - 8%			--	--	--	--		32	
201	217-101-0107 РСНБ РК 2015	Болты строительные с гайками и шайбами ГОСТ 1759.0-87	т	0,000043	647579,00	--	28	--	28	--	30
		СП - 8%			--	--	--	--		2	
202	1106-0201-0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	Фундаменты общего назначения бетонные объемом до 5 м3. Устройство	м3	0,014	29453,25	1049,72	412	15	329	67	517
		НР - 91%; СП - 8%			4850,14	407,42	68	6		38	
203	261-301-1901 РСНБ РК 2015	Заглушки эллиптические приварные из коррозионно-стойкой стали марки 08Х18Н10Т, наружным диаметром 32 мм, толщиной стенки 2 мм ГОСТ 17379-2001/КОЛПАК/	шт.	1	967,00	--	967	--	967	--	1044
		СП - 8%			--	--	--	--		77	
204	1122-1401-0401 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 1	Концы футляра диаметром 800 мм. Заделка битумом и прядью./Диам.250мм /	футляр	4	13456,18	1650,43	53825	6602	4013	43074	104651
		НР - 99%; СП - 8%			10802,48	74,90	43210	300		7752	
205	234-701-0103 РСНБ РК 2015	Шнур из вспененного полиэтилена для утепления и герметизации швов (сечение круглое сплошное) диаметром 10 мм	м	0,08	30,00	--	2	--	2	--	2
					--	--	--	--		--	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
206	261-105-0301 РСНБ РК 2015	Мастика герметизирующая бутилкаучуковая ГОСТ 25621-83 (герметик)	кг	14,5	387,00	--	5612	--	5612	--	6061
		СП - 8%			--	--	--	--		449	
207	1123-0101-0101 РСНБ РК 2015	Основание под трубопроводы песчаное. Устройство	м3 основания	0,08	8493,80	178,50	680	14	572	97	839
		НР - 99%; СП - 8%			1173,00	52,43	94	4		62	
		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	28423	186,56	180,75	5302595	5137457	16770	722808	6507436
		НР - 72%; СП - 8%			5,22	30,10	148368	855532		482032	
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	49740,25	152,00	--	7560518	--		--	8165359
		СП - 8%			--	--	--	--		604841	
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	28423	79,13	79,13	2249112	2249112	--	676149	3159282
		НР - 72%; СП - 8%			--	33,04	--	939096		234021	
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	28423	37,50	37,50	1065862	1065863	--	250896	1422098
		НР - 72%; СП - 8%			--	12,26	--	348466		105341	
7	1101-0201-0601 РСНБ РК 2015	Грунт насыпей уплотняемый. Полив водой	м3 уплотненного грунта	28423	93,18	79,97	2648455	2272987	71058	593268	3501060
		НР - 72%; СП - 8%			10,71	18,28	304410	519572		259338	
		РАЗДЕЛ 2. ДОРОЖНАЯ ОДЕЖДА									
24	1127-0801-0111 РСНБ РК 2015 К=1,5	Обочины. Укрепление щебнем толщиной 10 см. /ПГС толщ. 15см/	м2 покрытия обочин	26249	313,28	258,33	8223287	6780904	6825	3679123	12854603
		НР - 108%; СП - 8%			54,69	75,09	1435558	1971037		952193	
25	211-601-0101 РСНБ РК 2015	Смеси песчано-гравийные природные ГОСТ 23735-2014	м3	4882,314	2810,00	--	13719302	--	13719302	--	14816846
		СП - 8%			--	--	--	--		1097544	
		ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА № 02-02-01									
		РАЗДЕЛ 3. ПРОЛЕТНЫЕ СТРОЕНИЯ									
117	1127-0602-0301 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 20	Покрытия толщиной 4 см из горячих асфальтобетонных смесей плотных мелкозернистых АБВ, плотность каменных материалов 2,5-2,9 т/м3. Устройство. /Тип ШМА-20 толщ. слоя 8см/	м2 покрытия	2215,5	2009,46	209,54	4451959	464236	3931848	123872	4941898
		НР - 108%; СП - 8%			25,22	26,55	55875	58822		366066	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
118	1127-0602-0401 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 20 К=8	Покрытия из горячихасфальтобетонных смесей. Устройство. добавлять накаждые 0,5 см изменения толщины покрытия к нормам 1127-0602-0301/Тип ШМА-20/									
		НР - 108%; СП - 8%	м2 покрытия	2215,5	1778,14	0,17	3939469	377	3899745	42495	4300521
					17,76	--	39347	--		318557	
		БАРЬЕРНОЕ ОГРАЖДЕНИЕ -234пм									
124	1130-0501-0101 РСНБ РК 2015	Перила сварные стальные. Установка									
		НР - 84%; СП - 8%	т перил	8,5604	101374,16	230,77	867803	1975	95606	647094	1636089
					89975,00	14,98	770222	128		121192	
125	222-525-0302 РСНБ РК 2015	Отдельные конструктивные элементы зданий и сооружений с преобладанием гнутосварных профилей и круглых труб, средняя масса сборочной единицы от 0,1 до 0,5 т									
		СП - 8%	т	8,5604	832837,00	--	7129418	--	7129418	--	7699771
					--	--	--	--		570353	
126	ССЦ РК 8.04-08-2018 вып.3 т.7п.10	Горячее цинкование м/к ограждения									
		СП - 8%	т	8,5604	94412,00	--	808204	--	808204	--	872860
					--	--	--	--		64656	
127	1109-0501-0301 РСНБ РК 2015	Конструкции одноэтажных производственных зданий. Постановка болтов строительных с гайками и шайбами									
		НР - 69%; СП - 8%	болт	2052	164,80	0,94	338170	1928	--	232643	616478
					163,86	0,45	336241	923		45665	
128	217-101-0102 РСНБ РК 2015	Болты сборочные с гайками и шайбами класса прочности 5.8 ГОСТ 1759.0-87									
		СП - 8%	т	0,43	367284,00	--	157932	--	157932	--	170567
					--	--	--	--		12635	
129	261-105-0507 РСНБ РК 2015	Мастика тиоколовая строительного назначения ГОСТ 25621-83									
		СП - 8%	кг	352	2248,00	--	791296	--	791296	--	854600
					--	--	--	--		63304	
130	212-401-0107 РСНБ РК 2015	Раствор готовый кладочный тяжелый цементный марки М200 ГОСТ 28013-98									
		СП - 8%	м3	2	19607,00	--	39214	--	39214	--	42351
					--	--	--	--		3137	
131	261-107-0745 РСНБ РК 2015	Резина губчатая									
		СП - 8%	кг	384	731,00	--	280704	--	280704	--	303160
					--	--	--	--		22456	
132	235-101-0401 РСНБ РК 2015	Рубероид кровельный с мелкой посыпкой РМ-350 ГОСТ 10923-93									
		СП - 8%	м2	840	240,00	--	201600	--	201600	--	217728
					--	--	--	--		16128	
		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/									
		НР - 72%; СП - 8%	м3 грунта	11240,96	186,56	180,75	2097113	2031804	6631	285862	2573613
					5,22	30,10	58678	338353		190638	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
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	19671,68	152,00	--	2990095	--		--	3229303
		СП - 8%			--	--	--	--		239208	
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	476	79,13	79,13	37666	37666	--	11323	52909
		НР - 72%, СП - 8%			--	33,04	--	15727		3919	
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	476	37,50	37,50	17850	17850	--	4202	23816
		НР - 72%, СП - 8%			--	12,26	--	5836		1764	
10	1101-0201-0601 РСНБ РК 2015	Грунт насыпей уплотняемый. Полив водой	м3 уплотненного грунта	476	93,18	79,97	44354	38065	1191	9935	58633
		НР - 72%, СП - 8%			10,71	18,28	5098	8701		4343	
11	1101-0203-0102 РСНБ РК 2015	Площади. Планировка механизированным способом. Группа грунтов 2	м2 спланированной площади	5690	7,04	7,04	40058	40058	--	8685	52643
		НР - 72%, СП - 8%			--	2,12	--	12063		3899	
		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	2000	145,15	117,51	290300	235020	520	133358	457551
		НР - 108%, СП - 8%			27,38	34,36	54760	68720		33893	
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	1945	146,32	103,40	284592	201113	389	151327	470793
		НР - 108%, СП - 8%			42,72	29,32	83090	57027		34874	
19	1127-0602-0901 РСНБ РК 2015	Основания. Розлив вяжущих материалов	т	1,32	180426,49	2096,41	238163	2767	235396	1480	258814
		НР - 108%, СП - 8%			--	1038,20	--	1370		19171	
20	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	1706,57	1504,98	198,07	2568354	338020	2187294	96652	2878206
		НР - 108%, СП - 8%			25,22	27,22	43040	46453		213200	
	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	1706,57	1924,33	0,24	3284004	410	3238131	49100	3599752
		НР - 108%, СП - 8%			26,64	--	45463	--		266648	
21	1127-0602-0901 РСНБ РК 2015	Основания. Розлив вяжущих материалов	т	0,5	180426,49	2096,41	90213	1048	89165	561	98036

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		НР - 108%; СП - 8%			--	1038,20	--	519		7262	
22	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	1605	1576,42	198,07	2530154	317902	2171774	90899	2830738
		НР - 108%; СП - 8%			25,22	27,22	40478	43688		209684	
23	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	1605	1991,12	0,24	3195748	385	3152606	46178	3501280
		НР - 108%; СП - 8%			26,64	--	42757	--		259354	
24	1127-0602-0901 РСНБ РК 2015	Основания. Розлив вяжущих материалов	т	1,2	180426,49	2096,41	216512	2516	213996	1346	235286
		НР - 108%; СП - 8%			--	1038,20	--	1246		17429	
25	1127-0602-0301 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 20	Покрытия толщиной 4 см из горячих асфальтобетонных смесей плотных мелкозернистых АБВ, плотность каменных материалов 2,5-2,9 т/м3. Устройство. /Тип ШМА-20 толщ. слоя 5см/	м2 покрытия	3615	2009,46	209,54	7264198	757487	6415541	202120	8063624
		НР - 108%; СП - 8%			25,22	26,55	91170	95978		597305	
26	1127-0602-0401 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 20 К=2	Покрытия из горячих асфальтобетонных смесей. Устройство. добавлять на каждые 0,5 см изменения толщины покрытия к нормам 1127-0602-0301. /Тип ШМА-20/	м2 покрытия	3615	444,53	0,04	1606976	145	1590780	17335	1754255
		НР - 108%; СП - 8%			4,44	--	16051	--		129945	
29	1127-0201-0501 РСНБ РК 2015	Сооружения водосбросные с проезжей части из продольных лотков из сборного бетона. Устройство	м3 лотка	52	15345,59	6077,11	797971	316010	267308	373499	1265188
		НР - 108%; СП - 8%			4127,94	2522,69	214653	131180		93718	
31	1127-0901-0502 РСНБ РК 2015	Ограждения металлические барьерные типа 11ДО высотой 0,75 м. Устройство механизированным способом. Шаг стоек 2 м	м	903	602,30	257,88	543877	232865	--	384401	1002540
		НР - 108%; СП - 8%			344,42	49,74	311011	44915		74262	
32	222-525-0302 РСНБ РК 2015	Отдельные конструктивные элементы зданий и сооружений с преобладанием гнутосварных профилей и круглых труб, средняя масса сборочной единицы от 0,1 до 0,5 т	т	11,545475	832837,00	--	9615499	--	9615499	--	10384739
		СП - 8%			--	--	--	--		769240	
33	ССЦ РК 8.04-08-2018 вып.3 т.7п.10	Горячее цинкование м/к ограждения	т	23,559475	94412,00	--	2224297	--	2224297	--	2402241
		СП - 8%			--	--	--	--		177944	
34	1109-0501-0301 РСНБ РК 2015	Конструкции одноэтажных производственных зданий. Постановка болтов строительных с гайками и шайбами	болт	3198	164,80	0,94	527030	3006	--	362570	960768
		НР - 69%; СП - 8%			163,86	0,45	524024	1439		71168	
35	217-101-0102 РСНБ РК 2015	Болты сборочные с гайками и шайбами класса прочности 5.8 ГОСТ 1759.0-87	т	0,565	367284,00	--	207515	--	207515	--	224116

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		СП - 8%			--	--	--	--		16601	
		РАЗДЕЛ 2. СЪЕЗД №2									
		ЗЕМЛЯНЫЕ РАБОТЫ									
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	24837,28	186,56	180,75	4633643	4489338	14654	631622	5686486
		НР - 72%; СП - 8%			5,22	30,10	129651	747602		421221	
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	8067,4	34,00	--	274292	--		--	296235
		СП - 8%			--	--	--	--		21943	
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	789,65	79,13	79,13	62485	62485	--	18785	87771
		НР - 72%; СП - 8%			--	33,04	--	26090		6502	
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	789,65	37,50	37,50	29612	29612	--	6970	39509
		НР - 72%; СП - 8%			--	12,26	--	9681		2927	
52	1101-0201-0601 РСНБ РК 2015	Грунт насыпей уплотняемый. Полив водой	м3 уплотненного грунта	789,65	93,18	79,97	73580	63149	1974	16482	97267
		НР - 72%; СП - 8%			10,71	18,28	8457	14435		7205	
53	1101-0203-0102 РСНБ РК 2015	Площади. Планировка механизированным способом. Группа грунтов 2	м2 спланированной площади	2106	7,04	7,04	14826	14827	--	3215	19484
		НР - 72%; СП - 8%			--	2,12	--	4465		1443	
		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/	м2 основания или покрытия	2934	145,15	117,51	425870	344774	763	195637	671227
		НР - 108%; СП - 8%			27,38	34,36	80333	100812		49721	
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/	м2 основания или покрытия	2736	146,32	103,40	400332	282903	547	212870	662258
		НР - 108%; СП - 8%			42,72	29,32	116882	80220		49056	
61	1127-0602-0901 РСНБ РК 2015	Основания. Розлив вяжущих материалов	т	1,76	180426,49	2096,41	317551	3689	313862	1973	345086
		НР - 108%; СП - 8%			--	1038,20	--	1827		25562	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
62	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	2265	1504,98	198,07	3408780	448628	2903029	128279	3820023
		НР - 108%; СП - 8%			25,22	27,22	57123	61653		282965	
	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	2265	1924,33	0,24	4358607	544	4297723	65167	4777676
		НР - 108%; СП - 8%			26,64	--	60340	--		353902	
63	1127-0602-0901 РСНБ РК 2015	Основания. Розлив вяжущих материалов	т	0,71	180426,49	2096,41	128103	1488	126615	796	139211
		НР - 108%; СП - 8%			--	1038,20	--	737		10312	
64	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	2143	1576,42	198,07	3378268	424464	2899758	121369	3779608
		НР - 108%; СП - 8%			25,22	27,22	54046	58332		279971	
65	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	2143	1991,12	0,24	4266970	514	4209366	61657	4674917
		НР - 108%; СП - 8%			26,64	--	57090	--		346290	
66	1127-0602-0901 РСНБ РК 2015	Основания. Розлив вяжущих материалов	т	1,29	180426,49	2096,41	232750	2704	230046	1446	252932
		НР - 108%; СП - 8%			--	1038,20	--	1339		18736	
67	1127-0602-0301 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 20	Покрытия толщиной 4 см из горячих асфальтобетонных смесей плотных мелкозернистых АБВ, плотность каменных материалов 2,5-2,9 т/м3. Устройство. /Тип ШМА-20 толщ. слоя 5см/	м2 покрытия	3900	2009,46	209,54	7836894	817206	6921330	218055	8699345
		НР - 108%; СП - 8%			25,22	26,55	98358	103545		644396	
68	1127-0602-0401 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 20 К=2	Покрытия из горячих асфальтобетонных смесей. Устройство. добавлять на каждые 0,5 см изменения толщины покрытия к нормам 1127-0602-0301. /Тип ШМА-20/	м2 покрытия	3900	444,53	0,04	1733667	156	1716195	18701	1892558
		НР - 108%; СП - 8%			4,44	--	17316	--		140189	
71	1127-0201-0501 РСНБ РК 2015	Сооружения водосбросные с проезжей части из продольных лотков из сборного бетона. Устройство	м3 лотка	40,46	15345,59	6077,11	620883	245880	207987	290611	984414
		НР - 108%; СП - 8%			4127,94	2522,69	167016	102068		72920	
73	1127-0901-0502 РСНБ РК 2015	Ограждения металлические барьерные типа 11ДО высотой 0,75 м. Устройство механизированным способом. Шаг стоек 2 м	м	994	602,30	257,88	598686	256333	--	423139	1103571
		НР - 108%; СП - 8%			344,42	49,74	342353	49442		81746	
74	222-525-0302 РСНБ РК 2015	Отдельные конструктивные элементы зданий и сооружений с преобладанием гнутосварных профилей и круглых труб, средняя масса сборочной единицы от 0,1 до 0,5 т	т	11,6728102	832837,00	--	9721548	--	9721548	--	10499272

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		СП - 8%			--	--	--	--		777724	
75	ССЦ РК 8.04-08-2018 вып.3 т.7п.10	Горячее цинкование м/к ограждения	т	23,8178102	94412,00	--	2248687	--	2248687	--	2428582
		СП - 8%			--	--	--	--		179895	
76	1109-0501-0301 РСНБ РК 2015	Конструкции одноэтажных производственных зданий. Постановка болтов строительных с гайками и шайбами	болт	3233	164,80	0,94	532798	3039	--	366538	971283
		НР - 69%; СП - 8%			163,86	0,45	529759	1455		71947	
77	217-101-0102 РСНБ РК 2015	Болты сборочные с гайками и шайбами класса прочности 5.8 ГОСТ 1759.0-87	т	0,572	367284,00	--	210086	--	210086	--	226893
		СП - 8%			--	--	--	--		16807	
		РАЗДЕЛ 3. СЪЕЗД №3									
		ЗЕМЛЯНЫЕ РАБОТЫ									
83	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	782,55	63,74	63,74	49880	49880	--	12052	66886
		НР - 72%; СП - 8%			--	21,39	--	16739		4955	
84	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	782,55	481,87	481,87	377087	377087	--	91113	505656
		НР - 72%; СП - 8%			--	161,71	--	126546		37456	
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/	м3 уплотненного грунта	1668,17	79,13	79,13	132002	132002	--	39684	185421
		НР - 72%; СП - 8%			--	33,04	--	55116		13735	
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	м3 уплотненного грунта	1668,17	37,50	37,50	62556	62557	--	14725	83464
		НР - 72%; СП - 8%			--	12,26	--	20452		6183	
87	1101-0201-0601 РСНБ РК 2015	Грунт насыпей уплотняемый. Полив водой	м3 уплотненного грунта	1668,17	93,18	79,97	155440	133403	4171	34819	205480
		НР - 72%; СП - 8%			10,71	18,28	17866	30494		15221	
88	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	2306,25	79,13	79,13	182494	182493	--	54863	256345
		НР - 72%; СП - 8%			--	33,04	--	76198		18989	
89	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	2306,25	37,50	37,50	86484	86485	--	20358	115389
		НР - 72%; СП - 8%			--	12,26	--	28275		8547	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
90	1101-0201-0601 РСНБ РК 2015	Грунт насыпей уплотняемый. Полив водой	м3 уплотненного грунта	2306,25	93,18	79,97	214896	184431	5765	48138	284077
		НР - 72%; СП - 8%			10,71	18,28	24700	42158		21043	
91	1101-0203-0102 РСНБ РК 2015	Площади. Планировка механизированным способом. Группа грунтов 2	м2 спланированной площади	2376	7,04	7,04	16727	16727	–	3627	21982
		НР - 72%; СП - 8%			–	2,12	–	5037		1628	
92	1101-0203-0109 РСНБ РК 2015	Откосы и полотно выемок. Планировка механизированным способом. Группа грунтов 2	м2 спланированной площади	3877,97	94,98	21,28	368330	82523	–	221500	637017
		НР - 72%; СП - 8%			73,70	5,63	285806	21833		47186	
93	1101-0203-0112 РСНБ РК 2015	Откосы и полотно насыпей. Планировка механизированным способом. Группа грунтов 2	м2 спланированной площади	3102,88	50,72	22,32	157378	69256	–	75400	251400
		НР - 72%; СП - 8%			28,40	5,35	88122	16600		18622	
		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	1781,95	145,15	117,51	258650	209397	463	118819	407667
		НР - 108%; СП - 8%			27,38	34,36	48790	61228		30198	
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	1672,68	146,32	103,40	244747	172955	335	130140	404878
		НР - 108%; СП - 8%			42,72	29,32	71457	49043		29991	
99	1127-0602-0901 РСНБ РК 2015	Основания. Розлив вяжущих материалов	т	1,1	180426,49	2096,41	198469	2306	196163	1233	215679
		НР - 108%; СП - 8%			–	1038,20	–	1142		15976	
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	1431,17	1504,98	198,07	2153882	283471	1834317	81055	2413732
		НР - 108%; СП - 8%			25,22	27,22	36094	38956		178795	
	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	1431,17	1924,33	0,24	2754043	343	2715574	41176	3018837
		НР - 108%; СП - 8%			26,64	–	38126	–		223618	
101	1127-0602-0901 РСНБ РК 2015	Основания. Розлив вяжущих материалов	т	0,45	180426,49	2096,41	81192	943	80249	505	88232
		НР - 108%; СП - 8%			–	1038,20	–	467		6536	
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	1373,51	1576,42	198,07	2165229	272051	1858538	77789	2422459

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		НР - 108%; СП - 8%			25,22	27,22	34640	37387		179441	
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	1373,51	1991,12	0,24	2734823	330	2697903	39518	2996288
		НР - 108%; СП - 8%			26,64	--	36590	--		221947	
104	1127-0602-0901 РСНБ РК 2015	Основания. Розлив вяжущих материалов	т	1,84	180426,49	2096,41	331985	3857	328128	2063	360772
		НР - 108%; СП - 8%			--	1038,20	--	1910		26724	
105	1127-0602-0301 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 20	Покрытия толщиной 4 см из горячих асфальтобетонных смесей плотных мелкозернистых АБВ, плотность каменных материалов 2,5-2,9 т/м3. Устройство. /Тип ШМА-20 толщ. слоя 5см/	м2 покрытия	5576,51	2009,46	209,54	11205774	1168502	9896632	311792	12438971
		НР - 108%; СП - 8%			25,22	26,55	140640	148056		921405	
106	1127-0602-0401 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 20 К=2	Покрытия из горячих асфальтобетонных смесей. Устройство. добавлять на каждые 0,5 см изменения толщины покрытия к нормам 1127-0602-0301. /Тип ШМА-20/	м2 покрытия	5576,51	444,53	0,04	2478926	223	2453943	26740	2706120
		НР - 108%; СП - 8%			4,44	--	24760	--		200453	
107	1127-0801-0111 РСНБ РК 2015 К=1,5	Обочины. Укрепление щебнем толщиной 10 см. /ПГС толщ. 15см/	м2 покрытия обочин	1194	313,28	258,33	374056	308446	310	167354	584723
		НР - 108%; СП - 8%			54,69	75,09	65300	89657		43313	
108	211-601-0101 РСНБ РК 2015	Смеси песчано-гравийные природные ГОСТ 23735-2014	м3	222,084	2810,00	--	624056	--	624056	--	673980
		СП - 8%			--	--	--	--		49924	
111	1127-0901-0502 РСНБ РК 2015	Ограждения металлические барьерные типа 11ДО высотой 0,75 м. Устройство механизированным способом. Шаг стоек 2 м	м	732	602,30	257,88	440884	188768	--	311607	812690
		НР - 108%; СП - 8%			344,42	49,74	252115	36410		60199	
112	222-525-0302 РСНБ РК 2015	Отдельные конструктивные элементы зданий и сооружений с преобладанием гнутосварных профилей и круглых труб, средняя масса сборочной единицы от 0,1 до 0,5 т	т	8,5935107	832837,00	--	7156994	--	7156994	--	7729553
		СП - 8%			--	--	--	--		572559	
113	ССЦ РК 8.04-08-2018 вып.3 т.7п.10	Горячее цинкование м/к ограждения	т	17,5388097	94412,00	--	1655874	--	1655874	--	1788344
		СП - 8%			--	--	--	--		132470	
114	1109-0501-0301 РСНБ РК 2015	Конструкции одноэтажных производственных зданий. Постановка болтов строительных с гайками и шайбами	болт	2381	164,80	0,94	392389	2238	--	269943	715319
		НР - 69%; СП - 8%			163,86	0,45	390151	1071		52987	
115	217-101-0102 РСНБ РК 2015	Болты сборочные с гайками и шайбами класса прочности 5.8 ГОСТ 1759.0-87	т	0,421	367284,00	--	154627	--	154627	--	166997
		СП - 8%			--	--	--	--		12370	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		РАЗДЕЛ 4. СЪЕЗД №4									
142	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	
143	1127-0602-0301 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 20	Покрытия толщиной 4 см из горячих асфальтобетонных смесей плотных мелкозернистых АБВ, плотность каменных материалов 2,5-2,9 т/м3. Устройство. /Тип ШМА-20 толщ. слоя 5см/	м2 покрытия	1211	2009,46	209,54	2433456	253753	2149162	67709	2701258
		НР - 108%, СП - 8%			25,22	26,55	30541	32152		200093	
144	1127-0602-0401 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 20 К=2	Покрытия из горячих асфальтобетонных смесей. Устройство. добавлять на каждые 0,5 см изменения толщины покрытия к нормам 1127-0602-0301. /Тип ШМА-20/	м2 покрытия	1211	444,53	0,04	538326	48	532901	5807	587664
		НР - 108%, СП - 8%			4,44	--	5377	--		43531	
145	1127-0801-0111 РСНБ РК 2015 К=1,5	Обочины. Укрепление щебнем толщиной 10 см. /ПГС толщ. 15см/	м2 покрытия обочин	675	313,28	258,33	211464	174373	175	94610	330560
		НР - 108%, СП - 8%			54,69	75,09	36916	50686		24486	
146	211-601-0101 РСНБ РК 2015	Смеси песчано-гравийные природные ГОСТ 23735-2014	м3	125,55	2810,00	--	352796	--	352796	--	381020
		СП - 8%			--	--	--	--		28224	
149	1127-0901-0502 РСНБ РК 2015	Ограждения металлические барьерные типа 11ДО высотой 0,75 м. Устройство механизированным способом. Шаг стоек 2 м	м	461	602,30	257,88	277660	118883	--	196244	511817
		НР - 108%, СП - 8%			344,42	49,74	158778	22930		37912	
150	222-525-0302 РСНБ РК 2015	Отдельные конструктивные элементы зданий и сооружений с преобладанием гнутосварных профилей и круглых труб, средняя масса сборочной единицы от 0,1 до 0,5 т	т	5,41	832837,00	--	4505648	--	4505648	--	4866100
		СП - 8%			--	--	--	--		360452	
151	ССЦ РК 8.04-08-2018 вып.3 т.7п.10	Горячее цинкование м/к ограждения	т	11,039	94412,00	--	1042214	--	1042214	--	1125591
		СП - 8%			--	--	--	--		83377	
152	1109-0501-0301 РСНБ РК 2015	Конструкции одноэтажных производственных зданий. Постановка болтов строительных с гайками и шайбами	болт	1499	164,80	0,94	247035	1410	--	169947	450341
		НР - 69%, СП - 8%			163,86	0,45	245626	675		33359	
153	217-101-0102 РСНБ РК 2015	Болты сборочные с гайками и шайбами класса прочности 5.8 ГОСТ 1759.0-87	т	0,265	367284,00	--	97330	--	97330	--	105116
		СП - 8%			--	--	--	--		7786	
		ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА №02-02-06									
		Строительство водопропускной трубы на ПК 79+80									
		РАЗДЕЛ 2. БЕТОННЫЕ И Ж/Б РАБОТЫ									
33	261-201-0607 РСНБ РК 2015	Пакля пропитанная ГОСТ 12285-77	кг	4283	575,00	--	2462725	--	2462725	--	2659743
		СП - 8%			--	--	--	--		197018	
		ИТОГО:			266696162						

1	2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12
		Итого с временными		1,3%	3467050	270163212						
		Итого с зимними удорожаниями		1,05%	2836714	272999926						
		Итого с непредвиденными работами и затратами		2%	5459999	278459924						
		Итого в текущих ценах 2021 года 47%, К = 1,0	1,0	47%	130876164	130876164						
		Итого в текущих ценах 2022 года 53%, К = 1,0500514	1,0500514	53%	147583760	154970534						
		Итого				285846698						
		Итого с НДС		12 %	34301604	320148302						
		ВСЕГО стоимость				320148302						

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-Саулет 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.