Приложение 50
к приказу Министра финансов
Республики Казахстан
от 20 декабря 2012 года № 562

Форма Р-1

		ИИН/БИН
Заказчик	ТОО Улар МК,Караганда, Терешковой-1В *полное наименование, адрес, данные о средствах связи*	050340000881
Исполнитель	Товарищество с ограниченной ответственностью "Саркан+",100008 г.Караганда, ул.Терешковой, дом стр.1 В , тел.: 56-63-65, 56-30-21, факс 56-39-46 *полное наименование, адрес, данные о средствах связи*	010940004313

Договор (контракт) Договор

Номер документа	Дата составления
00000000036	30.06.2020

АКТ ВЫПОЛНЕННЫХ РАБОТ (ОКАЗАННЫХ УСЛУГ)

Номер по порядку	Наименование работ (услуг) (в разрезе их подвидов в соответствии с технической спецификацией, заданием, графиком выполнения работ (услуг) при их наличии)	Дата выполнения работ (оказания услуг)	Сведения об отчете о научных исследованиях, маркетинговых, консультационных и прочих услугах (дата, номер, количество страниц) (при их наличии)	Единица измерения	Выполнено работ (оказано услуг)			
					количество	цена за единицу	стоимость	в том числе НДС, в KZT
1	2	3	4	5	6	7	8	9
1	Капитальный ремонт автодороги 7 магистраль, устройство ж/б труб, земляные работы			работа	1	40 130 273,00	40 130 273,00	4 299 672,11
				Итого	1	x	40 130 273,00	4 299 672,11

Сведения об использовании запасов, полученных от заказчика _____
наименование, количество, стоимость

Приложение: Перечень документации, в том числе отчет(ы) о маркетинговых, научных исследованиях, консультационных и прочих услугах (обязательны при его (их) наличии) на _____ страниц _____

Сдал (Исполнитель) _____ / _____ / _____
должность *подпись* *расшифровка подписи*

М.П.

Принял (Заказчик) _____ / _____ / _____
должность *подпись* *расшифровка подписи*

Дата подписания (принятия) работ (услуг) 30.06.2020

М.П.

Подрядчик ТОО «Улар МК»

Субподрядчик ТОО «Саркан+»

Наименование строительства и его адрес: Капитальный ремонт автомобильной дороги "7-я магистраль от Саранского шоссе до ул. Штурманская в городе Караганда"

А К Т N 1

приемки выполненных строительно-монтажных работ за июнь 2020 г.

№ п/п	Шифр норм, код ресурса	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Количество	Стоимость единицы, тенге: Всего	Стоимость единицы, тенге: экспл. машин	Общая стоимость, тенге: Всего	Общая стоимость, тенге: экспл. машин	Общая стоимость, тенге: материалы	Накладные расходы, тенге	Всего стоимость с НР и СП тенге
					ЗП рабочих строителей	в т.ч. ЗП машинистов	зарплата рабочих-строителей	в т.ч. ЗП машинистов	оборудование, мебель, инвентарь	Сметная прибыль, тенге	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		ПОДГОТОВИТЕЛЬНЫЕ РАБОТЫ НА ТРУБАХ									
		РАЗБОРКА СУЩЕСТВУЮЩИХ ИСКУССТВЕННЫХ СООРУЖЕНИЙ ПО ОСНОВНОЙ ДОРОГЕ									
1.	1101-0101-0309 РСНБ РК 2015	-Грунты 3 группы. Разработка в отвал экскаваторами "Драглайн", "Обратная лопата" с ковшом вместимостью 0,65 (0,5 - 1) м3	м3 грунта	550,382	178,1	169,27	98021	93163	--	19109	126500
					8,83	39,4	4857	21683	--	9370	
		НР - 72%; СП - 8%									
2.	1101-0104-0202 РСНБ РК 2015	-Грунты 2 группы. Разработка бульдозерами мощностью 96 кВт (130 л с) при перемещении грунта до 10 м (в бурты)	м3 грунта	550,382	54,49	54,49	29990	29990	--	6372	39271
					--	16,08	--	8850	--	2909	
		НР - 72%; СП - 8%									
3.	1130-0403-0103 РСНБ РК 2015	-Оголовки круглых труб одноочковых, отверстие 1-2 м. Сооружение. Демонтаж сборных	м3 сборных конструкций	6,156	5026,33	2716,21	30942	16721	--	15340	49984
					2310,12	656,36	14221	4041	--	3703	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	ТЧ 30 ТЧ п.1.54а Кзтр=0,8, Кзм=0,8	железобетонных, бетонных и деревянных конструкций, применены коэффициенты к затратам труда - 0,8, к времени эксплуатации машин - 0,8, исключены нормы расхода материалов									
		НР - 84%; СП - 8%									
4. 1130-0401 -0203 РСНБ РК 2015 ТЧ 30 ТЧ п.1.54а Кзтр=0,8, Кзм=0,8	-Звенья одноочковых труб, отверстие труб 1 м. Укладка. Высота насыпи (на железных дорогах; на автомобильных дорогах) до 3; 4 м. Демонтаж сборных железобетонных, бетонных и деревянных конструкций, применены коэффициенты к затратам труда - 0,8, к времени эксплуатации машин - 0,8, исключены нормы расхода материалов	м3 железобетона звеньев	4,13	15171,35	8638,43	62658	35677	--	29906	99969
				6532,92	2087,44	26981	8621	--	7405	
		НР - 84%; СП - 8%									
5. 1130-0401 -0208 РСНБ РК 2015 ТЧ 30 ТЧ п.1.54а Кзтр=0,8, Кзм=0,8	-Звенья одноочковых труб, отверстие труб 1,5 м. Укладка. Высота насыпи (на железных дорогах; на автомобильных дорогах) до 3; 3 м. Демонтаж сборных железобетонных, бетонных и деревянных конструкций, применены коэффициенты к затратам труда - 0,8, к времени эксплуатации машин - 0,8, исключены нормы расхода материалов	м3 железобетона звеньев	7,488	10309,52	5788,64	77198	43345	--	37234	123587
				4520,88	1398,8	33852	10474	--	9155	
		НР - 84%; СП - 8%									
6. 1130-0401 -0102 РСНБ РК 2015 ТЧ 30 ТЧ п.1.54а Кзтр=0,8,	-Блоки лекальные под звенья труб, отверстие труб до 2 м. Укладка. Демонтаж сборных железобетонных, бетонных и деревянных конструкций, применены	м3 железобетонных блоков	5,98	3691,17	2493,57	22073	14912	--	9043	33605
				1197,6	602,56	7162	3603	--	2489	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	Кэм=0,8	коэффициенты к затратам труда - 0,8, к времени эксплуатации машин - 0,8, исключены нормы расхода материалов									
		НР - 84%; СП - 8%									
7.	1101-0104 -0502 РСНБ РК 2015	-Траншеи и котлованы. Засыпка бульдозерами мощностью 96 кВт (130 л с) при перемещении грунта до 5 м. Группа грунтов 2 (до 10м)	м3 грунта	550,382	33,24 ---	33,24 9,81	18294 --	18294 5399	-- --	3887 1774	23956
		НР - 72%; СП - 8%									
8.	1101-0104 -0508 РСНБ РК 2015	-Траншеи и котлованы. Засыпка бульдозерами мощностью 96 кВт (130 л с), добавлять на каждые последующие 5 м перемещения грунта. Группа грунтов 2 (добавить 5м до 10м)	м3 грунта	550,382	16,02 ---	16,02 4,73	8817 --	8817 2602	-- --	1873 855	11546
		НР - 72%; СП - 8%									
9.	1101-0201 -0102 РСНБ РК 2015	-Грунт. Уплотнение прицепными катками на пневмоколесном ходу 25 т. Первый проход по одному следу при толщине слоя 30 см (за 6 проходов)	м3 уплотненного грунта	550,382	59,35 ---	59,35 22,17	32665 --	32665 12200	-- --	8784 3316	44766
		НР - 72%; СП - 8%									
10.	1101-0201 -0108 РСНБ РК 2015 К=5	-Грунт. Уплотнение прицепными катками на пневмоколесном ходу 25 т. На каждый последующий проход по одному следу при толщине слоя 30 см (добавить 5 проходов до 6)	м3 уплотненного грунта	550,382	29,28 ---	29,28 8,41	16112 --	16112 4627	-- --	3331 1555	20999
		НР - 72%; СП - 8%									
11.	1101-0201 -0601 РСНБ РК 2015	-Грунт насыпей уплотняемый. Полив водой (доставка воды на 5 км сверх 5 км)	м3 уплотненного грунта	550,382	101,83 8,05	90,88 18,8	56047 4432	50019 10349	1596 --	10642 5335	72025

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	т.ч.27 п.1.6	НР - 72%; СП - 8%									
		ОРГАНИЗАЦИЯ ВОДООТЛИВА (ВХОД, ВЫХОД)				ЗАМЕНА ГРУНТА ОСНОВАНИЯ ПОД ИСКУССТВЕННЫЕ СООРУЖЕНИЯ НА ПК0+32,7					
12.					1356,6		22158		--		34122
	1101-0205 -1202 РСНБ РК 2015	-Водоотлив из котлованов	м3	16,3333333	--------- --	1356,6 --------- 802,4	22158 --------- --	22158 --------- 13106	-- --------- --	9436 --------- 2528	
		НР - 72%; СП - 8%									
13.											
	2303-0103 -0402 РСНБ РК 2015	-Рукава пожарные напорные латексированные, диаметр 150 мм ГОСТ Р 51049-2008 (10% стоимости)	м	4	3765 --------- --	-- --------- --	15060 --------- --	-- --------- --	15060 --------- --	-- --------- 1205	16265
		СП - 8%									
		ЗАМЕНА ГРУНТА									
14.					62,66		4345		--		5689
	1101-0104 -0202 РСНБ РК 2015 ТЧ 01 табл. 11 п.3.69 Кзтр=1,15 , Кэм=1,15	-Грунты 2 группы. Разработка бульдозерами мощностью 96 кВт (130 л с) при перемещении грунта до 10 м. Разработка грунта, а также планировка орошаемых площадей и рисовых чеков с устройством валиков в сыпучих, или вязких, переувлажненных грунтах, применен коэффициент к затратам труда - 1,15 и нормам эксплуатации машин - 1,15 (переместить до 20 м, срезка основания под трубами)	м3 грунта	69,3333333	--------- --	62,66 --------- 18,49	--------- --	4345 --------- 1282	--------- --	923 --------- 421	
		НР - 72%; СП - 8%									
15.					44,74		3102		--		4062
	1101-0104 -0210 РСНБ РК 2015 ТЧ 01 табл. 11 п.3.70 Кэм=0,85	-Грунты 2 группы. Разработка бульдозерами мощностью 96 кВт (130 л с). Добавлять на каждые последующие 10 м перемещения грунта. При перемещении ранее разрыхленных грунтов,	м3 грунта	69,3333333	--------- --	44,74 --------- 13,2	--------- --	3102 --------- 915	--------- --	659 --------- 301	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	ТЧ 01 табл. 11 п.3.69 Кзтр=1,15 , Кэм=1,15	за исключением взорванной скальной породы, сыпучих барханных и дюнных песков, применен коэффициент к времени эксплуатации машин - 0,85. Разработка грунта, а также планировка орошаемых площадей и рисовых чеков с устройством валиков в сыпучих, или вязких, переувлажненных грунтах, применен коэффициент к затратам труда - 1,15 и нормам эксплуатации машин - 1,15 (добавить 10 м до 20 м, срезка основания под трубами) НР - 72%; СП - 8%									
16.				69,3333333	204,2	195,57	14158	13560	7	2945	18471
	1101-0102 -0308 РСНБ РК 2015 ТЧ 01 табл. 11 п.3.46 Кзтр=1,10 , Кэм=1,10	-Грунты 2 группы. Разработка с погрузкой на автомобили-самосвалы экскаваторами с ковшом вместимостью 0,65 м3. 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 НР - 72%; СП - 8%	м3 грунта		8,53	50,46	591	3499	--	1368	
17.				117,8666667	72	--	8486	--	--	--	9165
	4102-0103 -1002 РСНБ РК 2015	-Перевозка строительных грузов самосвалами вне карьеров. Грузоподъемность 20 т. Класс груза 1. Расстояние перевозки 2 км (непригодный грунт от срезки, на засыпку болота)	т		--	--	--	--	--	679	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		СП - 8%									
18.	1101-0203 -0102 РСНБ РК 2015	-Площади. Планировка механизированным способом. Группа грунтов 2	м2 спланированной площади	69,3333333	6,14 --- --	6,14 --- 1,59	426 --- --	426 --- 110	-- --- --	79 --- 40	546
		НР - 72%; СП - 8%									
19.	1101-0201 -0102 РСНБ РК 2015	-Грунт. Уплотнение прицепными катками на пневмоколесном ходу 25 т. Первый проход по одному следу при толщине слоя 30 см (за 6 проходов)	м3 уплотненного грунта	20,6666667	59,35 --- --	59,35 --- 22,17	1227 --- --	1227 --- 458	-- --- --	330 --- 125	1681
		НР - 72%; СП - 8%									
20.	1101-0201 -0108 РСНБ РК 2015 К=5	-Грунт. Уплотнение прицепными катками на пневмоколесном ходу 25 т. На каждый последующий проход по одному следу при толщине слоя 30 см (добавить 5 проходов до 6)	м3 уплотненного грунта	20,6666667	29,28 --- --	29,28 --- 8,41	605 --- --	605 --- 174	-- --- --	125 --- 58	789
		НР - 72%; СП - 8%									
21.	1127-0401 -0102 РСНБ РК 2015 т.ч.27 п.1.6	-Слои оснований подстилающие и выравнивающие из песчано-гравийной смеси, дресвы. Устройство (слой замены)(полив водой 50%, доставка воды на 5 км сверх 5 км)	м3 материала основания в плотном теле	69,3333333	1121,06 --- 120,1	999,95 --- 204,39	77727 --- 8327	69330 --- 14171	70 --- --	24297 --- 8162	110186
		НР - 108%; СП - 8%									
22.	4102-0104 -1025 РСНБ РК 2015	-Перевозка строительных грузов самосвалами вне карьеров. Грузоподъемность 25 т. Класс груза 1. Расстояние перевозки 25 км (камень)	т	99,6	406 --- --	-- --- --	40438 --- --	-- --- --	-- --- --	-- --- 3235	43673

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		СП - 8%				ЗЕМЛЯНЫЕ РАБОТЫ					
23.	1101-0104 -0201 РСНБ РК 2015	-Грунты 1 группы. Разработка бульдозерами мощностью 96 кВт (130 л с) при перемещении грунта до 10 м (до 20 м из срезки в насыпь)	м3 грунта	49	47,95	47,95	2350	2350	--	499	3077
					--	14,15	--	693	--	228	
		НР - 72%; СП - 8%									
24.	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(10 м до 20 м из срезки в насыпь)	м3 грунта	49	40,32	40,32	1976	1976	--	420	2587
					--	11,9	--	583	--	192	
		НР - 72%; СП - 8%									
25.	1101-0104 -0202 РСНБ РК 2015	-Грунты 2 группы. Разработка бульдозерами мощностью 96 кВт (130 л с) при перемещении грунта до 10 м (до 20 м из срезки в насыпь)	м3 грунта	4138,25	54,49	54,49	225493	225493	--	47911	295277
					--	16,08	--	66543	--	21872	
		НР - 72%; СП - 8%									
26.	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 (10 м до 20 м из срезки в насыпь)	м3 грунта	4138,25	45,77	45,77	189414	189414	--	40245	248032
					--	13,51	--	55896	--	18373	
		НР - 72%; СП - 8%									
27.	1101-0104 -0203 РСНБ РК 2015	-Грунты 3 группы. Разработка бульдозерами мощностью 96 кВт (130 л с) при перемещении грунта до 10 м (до 20 м из срезки в насыпь)	м3 грунта	1	59,94	59,94	60	60	--	13	78
					--	17,69	--	18	--	6	
		НР - 72%; СП - 8%									
28.	1101-0104	-Грунты 3 группы.	м3	1	47,41	47,41	47	47	--	10	62

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	-0211 РСНБ РК 2015	Разработка бульдозерами мощностью 96 кВт (130 л с). Добавлять на каждые последующие 10 м перемещения грунта (10 м до 20 м из срезки в насыпь)	грунта		--	13,99	--	14	--	5	
		НР - 72%; СП - 8%									
29.	1101-0104 -0202 РСНБ РК 2015	-Грунты 2 группы. Разработка бульдозерами мощностью 96 кВт (130 л с) при перемещении грунта до 10 м (до 50 м из срезки в насыпь)	м3 грунта	474	54,49 -- НР - 72%; СП - 8%	54,49 16,08	25828 --	25828 7622	-- --	5488 2505	33821
30.	1101-0104 -0210 РСНБ РК 2015 К=4	-Грунты 2 группы. Разработка бульдозерами мощностью 96 кВт (130 л с). Добавлять на каждые последующие 10 м перемещения грунта (добавить 40 м до 50 м из срезки в насыпь)	м3 грунта	474	183,09 -- НР - 72%; СП - 8%	183,09 54,03	86783 --	86783 25610	-- --	18439 8418	113640
31.	1101-0102 -0302 РСНБ РК 2015	-Грунты 2 группы. Разработка с погрузкой на автомобили-самосвалы экскаваторами с ковшом вместимостью 1 м3 (из срезки в насыь)	м3 грунта	3571,5	164,12 6,76 НР - 72%; СП - 8%	157,36 52,34	586137 24126	562011 186914	-- --	151949 59047	797133
32.	1101-0102 -0303 РСНБ РК 2015	-Грунты 3 группы. Разработка с погрузкой на автомобили-самосвалы экскаваторами с ковшом вместимостью 1 м3 (из срезки в насыь)	м3 грунта	9896,5	204,58 8,42 НР - 72%; СП - 8%	196,16 65,24	2024635 83323	1941312 645637	-- --	524851 203959	2753444
		УСТРОЙСТВО НОВЫХ Ж/Б ТРУБ НА ПК0+32,8									
33.	1101-0101 -0308 РСНБ РК 2015 ТЧ 01	-Грунты 2 группы. Разработка в отвал экскаваторами "Драглайн", "Обратная лопата" с ковшом	м3 грунта	62,73	175,43 8,75	166,68 38,79	11004 549	10456 2433	-- --	2147 1052	14204

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	табл. 11 п.3.36 Кзтр=1,25 , Кзм=1,25	вместимостью 0,65 (0,5 - 1) м3. Устройство траншей прямоугольного сечения, применен коэффициент к затратам труда - 1,25 и к времени эксплуатации машин - 1,25									
		НР - 72%; СП - 8%									
34.	1101-0101 -0307 РСНБ РК 2015 ТЧ 01 табл. 11 п.3.36 Кзтр=1,25 , Кзм=1,25	-Грунты 1 группы. Разработка в отвал экскаваторами "Драглайн", "Обратная лопата" с ковшом вместимостью 0,65 (0,5 - 1) м3. Устройство траншей прямоугольного сечения, применен коэффициент к затратам труда - 1,25 и к времени эксплуатации машин - 1,25	м3 грунта	207,27	139,06	132,13	28823	27388	--	5623	37201
					6,92	30,75	1435	6374	--	2756	
		НР - 72%; СП - 8%									
35.	1101-0205 -0202 РСНБ РК 2015 ТЧ 01 табл. 11 п.3.184 Кзтр=0,8	-Грунты 2 группы. Разработка вручную с креплениями в траншеях шириной более 2 м и котлованах площадью сечения до 5 м2, глубиной до 2 м. Вертикальные стенки без креплений, применен коэффициент к затратам труда - 0,8	м3 грунта	6,97	1696,24	--	11823	--	--	8512	21962
					1696,24	--	11823	--	--	1627	
		НР - 72%; СП - 8%									
36.	1101-0205 -0201 РСНБ РК 2015 ТЧ 01 табл. 11 п.3.184 Кзтр=0,8	-Грунты 1 группы. Разработка вручную с креплениями в траншеях шириной более 2 м и котлованах площадью сечения до 5 м2, глубиной до 2 м. Вертикальные стенки без креплений, применен коэффициент к затратам труда - 0,8	м3 грунта	23,03	1179,36	--	27161	--	--	19556	50454
					1179,36	--	27161	--	--	3737	
		НР - 72%; СП - 8%									

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
37.	1101-0205 -0202 РСНБ РК 2015 ТЧ 01 табл. 11 п.3.184 Кзтр=0,8 ТЧ 01 табл. 11 п.3.179 Кзтр=1,2	-Грунты 2 группы. Разработка вручную с креплениями в траншеях шириной более 2 м и котлованах площадью сечения до 5 м2, глубиной до 2 м. Вертикальные стенки без креплений, применен коэффициент к затратам труда - 0,8. Доработка вручную, зачистка дна и стенок с выкидкой грунта в котлованах и траншеях, разработанных механизированным способом, применен коэффициент к затратам труда - 1,2 НР - 72%; СП - 8%	м3 грунта	2,255	2035,49 --- 2035,49	-- --- --	4590 --- 4590	-- --- --	-- --- --	3305 --- 632	8526
38.	1101-0205 -0201 РСНБ РК 2015 ТЧ 01 табл. 11 п.3.184 Кзтр=0,8 ТЧ 01 табл. 11 п.3.179 Кзтр=1,2	-Грунты 1 группы. Разработка вручную с креплениями в траншеях шириной более 2 м и котлованах площадью сечения до 5 м2, глубиной до 2 м. Вертикальные стенки без креплений, применен коэффициент к затратам труда - 0,8. Доработка вручную, зачистка дна и стенок с выкидкой грунта в котлованах и траншеях, разработанных механизированным способом, применен коэффициент к затратам труда - 1,2 НР - 72%; СП - 8%	м3 грунта	7,245	1415,23 --- 1415,23	-- --- --	10253 --- 10253	-- --- --	-- --- --	7382 --- 1411	19047
39.	1130-0101 -0101 РСНБ РК 2015	-Подушки под фундаменты, щебеночные. Устройство (под тело и оголовки труб, щебень 20-40 мм, М1200) НР - 84%; СП - 8%	м3 подушки	143,93	6158,93 --- 1719,36	193,12 --- 90,76	886454 --- 247467	27795 --- 13062	611192 --- --	218845 --- 88424	1193724
40.	1130-0401	-Блоки лекальные под	м3	37,97	5462,61 ---	3116,96 ---	207415 ---	118351 ---	32223 ---	71770 ---	301520

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	-0102 РСНБ РК 2015	звенья труб, отверстие труб до 2 м. Укладка	железобетонных блоков		1497	753,2	56841	28599	--	22335	
		НР - 84%; СП - 8%									
41.	1130-0504 -0103 РСНБ РК 2015	-Гидроизоляция обмазочная битумной мастикой, двухслойная. Устройство (на лекальные блоки)	м2 изолируемой поверхности	318,16	3877,49	125,48	1233662	39923	991050	180469	1527261
					637,07	38,2	202689	12155	--	113130	
		НР - 84%; СП - 8%									
42.	1130-0401 -0408 РСНБ РК 2015	-Звенья двухочковых труб, отверстие труб 2х1,5 м. Укладка. Высота насыпи (на железных дорогах; на автомобильных дорогах) до 8/9 м	м3 железобетона звеньев	50,4	35774,73	10573,92	1803047	532926	916449	404705	2384371
					7017,3	2542,05	353672	128119	--	176620	
		НР - 84%; СП - 8%									
43.	1130-0403 -0106 РСНБ РК 2015	-Оголовки круглых труб двухочковых, отверстие 2х(1,25-2) м. Сооружение	м3 сборных конструкций	20,64	13558,78	3362,82	279853	69409	136744	75900	384213
					3570,75	807	73700	16656	--	28460	
		НР - 84%; СП - 8%									
44.	1130-0504 -0103 РСНБ РК 2015	-Гидроизоляция обмазочная битумной мастикой, двухслойная. Устройство (на тело труб)	м2 изолируемой поверхности	173,82	3877,49	125,48	673985	21811	541439	98595	834387
					637,07	38,2	110735	6641	--	61806	
		НР - 84%; СП - 8%									
45.	1130-0504 -0102 РСНБ РК 2015	-Гидроизоляция оклеечная (2 слоя). Устройство (на тело труб)	м2 изолируемой поверхности	57,94	4254,93	186,89	246531	10828	178232	51039	321375
					991,9	56,78	57471	3290	--	23806	
		НР - 84%; СП - 8%									
46.	1130-0504 -0103 РСНБ РК 2015	-Гидроизоляция обмазочная битумной мастикой, двухслойная. Устройство (на оголовки труб)	м2 изолируемой поверхности	90	3877,49	125,48	348974	11293	280345	51050	432026
					637,07	38,2	57336	3438	--	32002	
		НР - 84%; СП - 8%									
47.	1130-0504 -0102	-Гидроизоляция оклеечная (2 слоя). Устройство	м2 изолируе	5,6	4254,93	186,89	23828	1047	17226	4933	31061
					991,9	56,78	5555	318	--	2301	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	РСНБ РК 2015	(на оголовки труб)	мой поверхно сти								
		НР - 84%; СП - 8%									
48.				77,7	13,35	13,35	1038	1038	--	286	1429
	1101-0104 -0404 РСНБ РК 2015	-Траншеи и котлованы. Засыпка бульдозерами мощностью 79 кВт (108 л с) при перемещении грунта до 5 м. Группа грунтов 1 (до 20 м)	м3 грунта		--	5,11	--	397	--	106	
		НР - 72%; СП - 8%									
49.				77,7	19,78	19,78	1537	1537	--	424	2117
	1101-0104 -0410 РСНБ РК 2015 К=3	-Траншеи и котлованы. Засыпка бульдозерами мощностью 79 кВт (108 л с), добавлять на каждые последующие 5 м перемещения грунта. Группа грунтов 1 (добавить 15 м до 20 м)	м3 грунта		--	7,57	--	588	--	157	
		НР - 72%; СП - 8%									
50.				33,2	665,52	--	22095	--	--	15909	41044
	1101-0205 -0501 РСНБ РК 2015	-Траншеи, пазухи котлованов и ямы. Засыпка вручную. Группа грунтов 1	м3 грунта		665,52	--	22095	--	--	3040	
		НР - 72%; СП - 8%									
51.				77,7	134,91	63,63	10483	4944	--	5641	17414
	1101-0201 -0501 РСНБ РК 2015	-Грунт 1, 2 группы. Уплотнение пневматическими трамбовками	м3 уплотнен ного грунта		71,28	29,56	5538	2297	--	1290	
		НР - 72%; СП - 8%									
52.				111	101,83	90,88	11304	10088	322	2146	14526
	1101-0201 -0601 РСНБ РК 2015 т.ч. п.1	-Грунт насыпей уплотняемый. Полив водой (доставка воды на 5 км сверх 5 км)	м3 уплотнен ного грунта		8,05	18,8	894	2087	--	1076	
		НР - 72%; СП - 8%									
53.				13,1	1179,36	--	15450	--	--	11124	28699
	1101-0205 -0201 РСНБ РК 2015 ТЧ 01 табл. 11 п.3.184 Кзтр=0,8	-Грунты 1 группы. Разработка вручную с креплениями в траншеях шириной более 2 м и котлованах площадью сечения до 5 м2, глубиной до 2 м. Вертикальные стенки без	м3 грунта		1179,36	--	15450	--	--	2126	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		креплений, применен коэффициент к затратам труда - 0,8 (на укрепительных работах) НР - 72%; СП - 8%									
		УСТРОЙСТВО ПЛОЩАДОК НАД ВХОДНЫМ И ВЫХОДНЫМ ПОРТАЛОМ									
54.	1101-0102 -0302 РСНБ РК 2015	-Грунты 2 группы. Разработка с погрузкой на автомобили-самосвалы экскаваторами с ковшом вместимостью 1 м3 (от разборки дорожной одежды внасыпь) НР - 72%; СП - 8%	м3 грунта	366,475	164,12 --- 6,76	157,36 --- 52,34	60144 --- 2476	57669 --- 19179	-- --- --	15592 --- 6059	81795
55.	4102-0103 -1003 РСНБ РК 2015	-Перевозка строительных грузов самосвалами вне карьеров. Грузоподъемность 20 т. Класс груза 1. Расстояние перевозки 3 км(от разборки дорожной одежды внасыпь) СП - 8%	т	659,655	91 --- --	-- --- --	60029 --- --	-- --- --	-- --- --	-- --- 4802	64831
56.	1101-0203 -0105 РСНБ РК 2015	-Площади. Планировка ручным способом. Группа грунтов 2 НР - 72%; СП - 8%	м2 спланированной площади	103,055	115,87 --- 115,87	-- --- --	11941 --- 11941	-- --- --	-- --- --	8597 --- 1643	22181
57.	1101-0201 -0102 РСНБ РК 2015	-Грунт. Уплотнение прицепными катками на пневмоколесном ходу 25 т. Первый проход по одному следу при толщине слоя 30 см(за 6 проходов) НР - 72%; СП - 8%	м3 уплотненного грунта	345,57	59,35 --- --	59,35 --- 22,17	20510 --- --	20510 --- 7660	-- --- --	5515 --- 2082	28107
58.	1101-0201 -0108 РСНБ РК 2015 К=5	-Грунт. Уплотнение прицепными катками на пневмоколесном ходу 25 т. На каждый последующий проход по одному следу при толщине слоя 30 см (добавить 5 проходов до	м3 уплотненного грунта	345,57	29,28 --- --	29,28 --- 8,41	10117 --- --	10117 --- 2905	-- --- --	2092 --- 977	13185

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		6)									
		НР - 72%; СП - 8%									
59.	1101-0204 -0805 РСНБ РК 2015 ТЧ 01 табл. 11 п.3.174 Кзтр=0,9	-Откосы земляного полотна. Укрепление бетонными плитами монолитными при толщине до 10 см. Укрепление горизонтальных поверхностей бетонными плитами, применен коэффициент к затратам труда - 0,9 (h=8 см, устройство площадок над входным и выходным порталом, щебень 20-40 мм М1200, бетон В20, F300, W6)	м2 укрепляемой поверхности	2,945	3182,87	165,06	9374	486	6191	2015	12300
					915,73	34,57	2697	102	--	911	
		НР - 72%; СП - 8%									
60.	1130-0102 -0301 РСНБ РК 2015	-Сетки арматурные. Установка в монолитных фундаментах	т арматуры	0,00648	49516,4	--	321	--	2	268	636
					49174,4	--	319	--	--	47	
		НР - 84%; СП - 8%									
		УСТРОЙСТВО НОВЫХ Ж/Б ТРУБ НА ПК14+75,3, ПК21+91,67									
61.	1101-0101 -0309 РСНБ РК 2015 ТЧ 01 табл. 11 п.3.36 Кзтр=1,25 , Кэм=1,25	-Грунты 3 группы. Разработка в отвал экскаваторами "Драглайн", "Обратная лопата" с ковшом вместимостью 0,65 (0,5 - 1) м3. Устройство траншей прямоугольного сечения, применен коэффициент к затратам труда - 1,25 и к времени эксплуатации машин - 1,25	м3 грунта	304	222,62	211,59	67677	64323	--	13193	87340
					11,03	49,25	3354	14970	--	6470	
		НР - 72%; СП - 8%									
62.	1101-0205 -0103 РСНБ РК 2015 ТЧ 01 табл. 11 п.3.184 Кзтр=0,8	-Грунты 3 группы. Разработка вручную с креплениями в траншеях шириной до 2 м, глубиной до 2 м. Вертикальные стенки без креплений, применен коэффициент к затратам	м3 грунта	37	2023,84	--	74882	--	--	53915	139101
					2023,84	--	74882	--	--	10304	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		труда - 0,8 НР - 72%; СП - 8%									
63.	1101-0205 -0103 РСНБ РК 2015 ТЧ 01 табл. 11 п.3.184 Кзтр=0,8 ТЧ 01 табл. 11 п.3.179 Кзтр=1,2	-Грунты 3 группы. Разработка вручную с креплениями в траншеях шириной до 2 м, глубиной до 2 м. Вертикальные стенки без креплений, применен коэффициент к затратам труда - 0,8. Доработка вручную, зачистка дна и стенок с выкидкой грунта в котлованах и траншеях, разработанных механизированным способом, применен коэффициент к затратам труда - 1,2 НР - 72%; СП - 8%	м3 грунта	12	2428,61 2428,61	-- --	29143 29143	-- --	-- --	20983 4010	54137
64.	1130-0101 -0101 РСНБ РК 2015	-Подушки под фундаменты, щебеночные. Устройство (щебень 20-40 мм М1200) НР - 84%; СП - 8%	м3 подушки	163,25	6158,93 1719,36	193,12 90,76	1005445 280686	31526 14816	693233 --	248221 100293	1353959
65.	1130-0401 -0203 РСНБ РК 2015	-Звенья одноочковых труб, отверстие труб 1 м. Укладка. Высота насыпи (на железных дорогах; на автомобильных дорогах) до 3; 4 м НР - 84%; СП - 8%	м3 железобетона звеньев	20,16	27047,42 8166,15	10883,18 2609,3	545276 164630	219405 52603	161241 --	182476 58220	785972
66.	2104-0801 -0110 РСНБ РК 2015	-Звенья железобетонные водопропускных труб круглые ЗК 4.150 (Блок № 13а), размерами 1240 мм х 1240 мм х 1500 мм ГОСТ 24547-81(с надбавкой на сульфатостойкий бетон) СП - 8%	шт.	23	51009,34 --	-- --	1173215 --	-- --	1173215 --	-- 93857	1267072
67.	2104-0801 -0109	-Звенья железобетонные водопропускных труб	шт.	2	36615,67 --	-- --	73231 --	-- --	73231 --	-- 5859	79090

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	РСНБ РК 2015	круглые ЗК 4.100 (Блок № 13), размерами 1240 мм х 1240 мм х 1000 мм ГОСТ 24547-81(с надбавкой на сульфатостойкий бетон) СП - 8%									
68.	1130-0403 -0103 РСНБ РК 2015	-Оголовки круглых труб одноочковых, отверстие 1-2 м. Сооружение НР - 84%; СП - 8%	м3 сборных конструкций	17,82	11353,13 2887,65	3403 820,45	202313 51458	60641 14620	90214 --	55506 20625	278444
69.	2104-0803 -0204 РСНБ РК 2015	-Стенки откосные железобетонные водопропускных труб СТ4пл (Блок № 38пл), размерами 1850 мм х 2270 мм х 300 мм СТ РК 937-92(с надбавкой на сульфатостойкий бетон) СП - 8%	шт.	12	60723,89 --	-- --	728687 --	-- --	728687 --	-- 58295	786982
70.	2104-0803 -0105 РСНБ РК 2015	-Стенки портальные железобетонные оголовков круглых водопропускных труб Блок № 34 (СТ 10) СТ РК 937-92(с надбавкой на сульфатостойкий бетон) СП - 8%	шт.	6	65609,15 --	-- --	393655 --	-- --	393655 --	-- 31492	425147
71.	1130-0504 -0103 РСНБ РК 2015	-Гидроизоляция обмазочная битумной мастикой, двухслойная. Устройство (на тело труб) НР - 84%; СП - 8%	м2 изолируемой поверхности	136,41	3877,49 637,07	125,48 38,2	528928 86902	17117 5211	424909 --	77375 48504	654808
72.	1130-0504 -0102 РСНБ РК 2015	-Гидроизоляция оклеечная (2 слоя). Устройство (на тело труб) НР - 84%; СП - 8%	м2 изолируемой поверхности	48,72	4254,93 991,9	186,89 56,78	207300 48325	9105 2766	149870 --	42917 20017	270234
73.	1130-0504 -0103 РСНБ РК 2015	-Гидроизоляция обмазочная битумной мастикой, двухслойная. Устройство (на оголовки	м2 изолируемой поверхно	90	3877,49 637,07	125,48 38,2	348974 57336	11293 3438	280345 --	51050 32002	432026

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		труб) НР - 84%; СП - 8%	сти								
74.	1101-0104 -0405 РСНБ РК 2015	-Траншеи и котлованы. Засыпка бульдозерами мощностью 79 кВт (108 л с) при перемещении грунта до 5 м. Группа грунтов 2 (до 20 м) НР - 72%; СП - 8%	м3 грунта	129	15,96 ---	15,96 6,11	2058 ---	2058 788	-- ---	568 210	2836
75.	1101-0104 -0411 РСНБ РК 2015 К=3	-Траншеи и котлованы. Засыпка бульдозерами мощностью 79 кВт (108 л с), добавлять на каждые последующие 5 м перемещения грунта. Группа грунтов 2 (добавить 15 м до 20 м) НР - 72%; СП - 8%	м3 грунта	129	21,16 ---	21,16 8,1	2730 ---	2730 1045	-- ---	753 279	3761
76.	1101-0205 -0503 РСНБ РК 2015	-Траншеи, пазухи котлованов и ямы. Засыпка вручную. Группа грунтов 3 НР - 72%; СП - 8%	м3 грунта	54	1045,44 1045,44	-- --	56454 56454	-- --	-- --	40647 7768	104869
77.	1101-0201 -0501 РСНБ РК 2015	-Грунт 1, 2 группы. Уплотнение пневматическими трамбовками НР - 72%; СП - 8%	м3 уплотнен ного грунта	129	134,91 71,28	63,63 29,56	17403 9195	8208 3813	-- --	9366 2142	28911
78.	1101-0201 -0601 РСНБ РК 2015 т.ч. п.1	-Грунт насыпей уплотняемый. Полив водой (доставка воды на 5 км сверх 5 км) НР - 72%; СП - 8%	м3 уплотнен ного грунта	183	101,83 8,05	90,88 18,8	18636 1474	16631 3441	531 --	3539 1774	23948
79.	1101-0205 -0303 РСНБ РК 2015	-Грунты 3 группы. Разработка вручную в траншеях глубиной до 2 м без креплений с откосами (на укрепительных работах) НР - 72%; СП - 8%	м3 грунта	21	2256,8 2256,8	-- --	47393 47393	-- --	-- --	34123 6521	88037

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
80.				33	3552,17	165,06	117222	5447	81556	22579	150985
	1101-0204 -0805 РСНБ РК 2015 ТЧ 01 табл. 11 п.3.174 Кзтр=0,9	-Откосы земляного полотна. Укрепление бетонными плитами монолитными при толщине до 10 см. Укрепление горизонтальных поверхностей бетонными плитами, применен коэффициент к затратам труда - 0,9 (укпрепление русла входного оголовка, щебень 20-40 мм М1200, бетон В20, F300, W6)	м2 укрепляемой поверхности		915,73	34,57	30219	1141	--	11184	
		НР - 72%; СП - 8%									
81.				0,0726	49516,4	--	3595	--	25	2999	7121
	1130-0102 -0301 РСНБ РК 2015	-Сетки арматурные. Установка в монолитных фундаментах	т арматуры		49174,4	--	3570	--	--	527	
		НР - 84%; СП - 8%									
82.				0,0726	201119	--	14601	--	14601	--	15769
	2105-0301 -3001 РСНБ РК 2015	-Сталь арматурная горячекатаная гладкая класса А-I (А240) диаметром от 6 до 12 мм СТ РК 2591-2014	т		--	--	--	--	--	1168	
		СП - 8%									
		УСТРОЙСТВО ПЛОЩАДОК НАД ВХОДНЫМ И ВЫХОДНЫМ ПОРТАЛОМ									
83.				37,12	164,12	157,36	6092	5841	--	1579	8285
	1101-0102 -0302 РСНБ РК 2015	-Грунты 2 группы. Разработка с погрузкой на автомобили-самосвалы экскаваторами с ковшом вместимостью 1 м3 (от разборки дорожной одежды внасыпь)	м3 грунта		6,76	52,34	251	1943	--	614	
		НР - 72%; СП - 8%									
84.				66,816	91	--	6080	--	--	--	6567
	4102-0103 -1003 РСНБ РК 2015	-Перевозка строительных грузов самосвалами вне карьеров. Грузоподъемность 20 т. Класс груза 1. Расстояние перевозки 3 км (от разборки дорожной одежды в насыпь)	т		--	--	--	--	--	486	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		СП - 8%									
85.	1101-0203 -0105 РСНБ РК 2015	-Площади. Планировка ручным способом. Группа грунтов 2	м2 спланированной площади	27,1	115,87 115,87	-- --	3140 3140	-- --	-- --	2261 432	5833
		НР - 72%; СП - 8%									
86.	1101-0201 -0102 РСНБ РК 2015	-Грунт. Уплотнение прицепными катками на пневмоколесном ходу 25 т. Первый проход по одному следу при толщине слоя 30 см (за 6 проходов)	м3 уплотненного грунта	35	59,35 --	59,35 22,17	2077 --	2077 776	-- --	559 211	2847
		НР - 72%; СП - 8%									
87.	1101-0201 -0108 РСНБ РК 2015 К=5	-Грунт. Уплотнение прицепными катками на пневмоколесном ходу 25 т. На каждый последующий проход по одному следу при толщине слоя 30 см (добавить 5 проходов до 6)	м3 уплотненного грунта	35	29,28 --	29,28 8,41	1025 --	1025 294	-- --	212 99	1335
		НР - 72%; СП - 8%									
88.	1101-0204 -0805 РСНБ РК 2015 ТЧ 01 табл. 11 п.3.174 Кзтр=0,9	-Откосы земляного полотна. Укрепление бетонными плитами монолитными при толщине до 10 см. Укрепление горизонтальных поверхностей бетонными плитами, применен коэффициент к затратам труда - 0,9 (h 8 см, устройство площадок над входным и выходным порталом, щебень 20-40 мм М1200, бетон В20, F300, W6)	м2 укрепляемой поверхности	5,93	3552,17 915,73	165,06 34,57	21064 5430	979 205	14655 --	4057 2010	27132
		НР - 72%; СП - 8%									
89.	1101-0204 -0805 РСНБ РК 2015	-Откосы земляного полотна. Укрепление бетонными плитами монолитными при толщине до 10 см(укрепление откосов выходного и	м2 укрепляемой поверхности	55,2	3653,92 1017,48	165,06 34,57	201696 56165	9111 1908	136420 --	41813 19481	262990

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		выходного оголовков, h=8 см, бетон В20, F300, W6, щебень 20-40 мм м1200) НР - 72%; СП - 8%									
90.	1130-0102 -0301 РСНБ РК 2015	-Сетки арматурные. Установка в монолитных фундаментах НР - 84%; СП - 8%	т арматуры	0,1218	49516,4 --- 49174,4	-- --- --	6031 --- 5989	-- --- --	42 --- --	5031 --- 885	11947
91.	1101-0204 -0902 РСНБ РК 2015	-Упоры сборные. Устройство при укреплении откосов земляного полотна бетонными плитами толщиной до 16 см НР - 72%; СП - 8%	м упора	21	3375,45 --- 1987,37	817,19 --- 300,7	70884 --- 41735	17161 --- 6315	11988 --- --	34596 --- 8438	113918
92.	1101-0204 -0805 РСНБ РК 2015 ТЧ 01 табл. 11 п.3.174 Кзтр=0,9	-Откосы земляного полотна. Укрепление бетонными плитами монолитными при толщине до 10 см. Укрепление горизонтальных поверхностей бетонными плитами, применен коэффициент к затратам труда - 0,9 (h=12 см, укпрепление русла выходного оголовка, щебень 20-40 мм М1200, бетон В20, F300, W6) НР - 72%; СП - 8%	м2 укрепляемой поверхности	15,6	3552,17 --- 915,73	165,06 --- 34,57	55414 --- 14285	2575 --- 539	38554 --- --	10674 --- 5287	71375
93.	1101-0204 -0806 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 13 ТЧ 01 табл. 11 п.3.174 Кзтр=0,9 К=2	-Откосы земляного полотна. Укрепление бетонными плитами монолитными при толщине до 10 см. Добавлять на каждый 1 см изменения толщины. Укрепление горизонтальных поверхностей бетонными плитами, применен коэффициент к затратам труда - 0,9(укпрепление русла выходного оголовка, щебень 20-40 мм М1200, бетон В20,	м2 укрепляемой поверхности	15,6	523,24 --- 114,39	3,48 --- 0,45	8163 --- 1785	54 --- 7	6324 --- --	1290 --- 756	10209

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		F300, W6,добавить 2 см до 12 см) НР - 72%; СП - 8%									
						ДЕМОНТАЖ ОПОР СУЩЕСТВУЮЩЕГО ОСВЕЩЕНИЯ					
94.	1310-0902 -1001 РСНБ РК 2015 Р. 1310 ТЧ п.6 Кзтр=0,5, Кэм=0,5	-Кабель масса 1 м до 2 кг. Подвешивание на столбовой линии. Демонтаж оборудования, применен коэффициент к затратам труда - 0,5, к времени эксплуатации машин - 0,5, без учета материальных ресурсов. НР - 72%; СП - 8%	м кабеля	1435,51	110,28 74,85	35,43 12,16	158315 107448	50867 17457	-- --	89932 19860	268106
95.	1308-0205 -0902 РСНБ РК 2015	-Светильник с лампами люминесцентными. Установка вне зданий. Демонтаж оборудования, применен коэффициент к затратам труда - 0,4, к времени эксплуатации машин - 0,4, без учета материальных ресурсов, ЭСН РК 8.04-02-2015, п. 6.1.1, таблица 2 НР - 72%; СП - 8%	шт.	109	2595,64 1175,62	1420,02 473,79	282925 128142	154783 51643	-- --	129446 32990	445360
96.	1308-0205 -0301 РСНБ РК 2015	-Кронштейны специальные сварные металлические, количество рожков 1. Монтаж на опорах для светильников. Демонтаж оборудования, применен коэффициент к затратам труда - 0,4, к времени эксплуатации машин - 0,4, без учета материальных ресурсов, ЭСН РК 8.04-02-2015, п. 6.1.1, таблица 2 НР - 72%; СП - 8%	шт.	109	3775,2 1564,51	2210,69 737,41	411496 170531	240965 80378	-- --	180655 47372	639523
97.	1133-0303 -0303 РСНБ РК 2015 ТЧ 33 подраздел	-Опоры контактной сети стальные массой до 1,5 т. Демонтаж. Разборка конструкций контактной сети с доставкой на склад, применен	опора	76	1625,53 533,03	1092,5 402	123540 40510	83030 30552	-- --	56850 14431	194821

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	03 табл.4 п.3.51 Кзтр=0,5, Кзм=0,5	коэффициент к затратам труда - 0,5, к времени эксплуатации машин - 0,5 НР - 80%; СП - 8%									
98.	1133-0303 -0301 РСНБ РК 2015 ТЧ 33 подраздел 03 табл.4 п.3.51 Кзтр=0,5, Кзм=0,5	-Опоры контактной сети железобетонные массой до 1,5 т. Демонтаж. Разборка конструкций контактной сети с доставкой на склад, применен коэффициент к затратам труда - 0,5, к времени эксплуатации машин - 0,5 НР - 80%; СП - 8%	опора	20	2435,7 796,95	1638,75 603	48714 15939	32775 12060	-- --	22399 5689	76802
99.	4131-0103 -0101 РСНБ РК 2015	-Металл сортовой в связках, трубы металлические. Погрузка (демонтированные металлические опоры и кронштейны) СП - 8%	т	19,38157	482 --	-- --	9342 --	-- --	-- --	-- 747	10089
100.	4131-0101 -0501 РСНБ РК 2015	-Стекло оконное и зеркальное, изделия керамические, фаянсовые и эмалированные. Погрузка (демонтированные светильники) СП - 8%	т	0,61585	624 --	-- --	384 --	-- --	-- --	-- 31	415
101.	4131-0103 -0401 РСНБ РК 2015	-Проволока в кругах. Погрузка (демонтированный кабель) СП - 8%	т	2,1762332	652 --	-- --	1419 --	-- --	-- --	-- 114	1532
102.	4131-0101 -0701 РСНБ РК 2015	-Грузы неупакованные (железобетонные изделия и конструкции) до 3 т. Погрузка (демонтированные ж.б. опоры) СП - 8%	т	29,4	436 --	-- --	12818 --	-- --	-- --	-- 1025	13844

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
103.	4101-0104 -1006 РСНБ РК 2015	-Перевозка строительных грузов бортовыми автомобилями в населенных пунктах. Грузоподъемность 14 т. Класс груза 1. Расстояние перевозки 6 км (демонтированные кронштейны, опоры на базу)	т	48,78157	296	--	14439	--	--	--	15594
					--	--	--	--	--	1155	
		СП - 8%									
104.	4101-0104 -2006 РСНБ РК 2015	-Перевозка строительных грузов бортовыми автомобилями в населенных пунктах. Грузоподъемность 14 т. Класс груза 2. Расстояние перевозки 6 км (демонтированные светильники на базу)	т	0,61585	348	--	214	--	--	--	231
					--	--	--	--	--	17	
		СП - 8%									
105.	4101-0104 -3006 РСНБ РК 2015	-Перевозка строительных грузов бортовыми автомобилями в населенных пунктах. Грузоподъемность 14 т. Класс груза 3. Расстояние перевозки 6 км (демонтированный кабель на базу)	т	2,1762332	485	--	1055	--	--	--	1140
					--	--	--	--	--	84	
		СП - 8%									
106.	4131-0103 -0102 РСНБ РК 2015	-Металл сортовой в связках, трубы металлические. Разгрузка (демонтированные опоры и кронштейны)	т	19,38157	482	--	9342	--	--	--	10089
					--	--	--	--	--	747	
		СП - 8%									
107.	4131-0101 -0502 РСНБ РК 2015	-Стекло оконное и зеркальное, изделия керамические, фаянсовые и эмалированные. Разгрузка (демонтированные светильники)	т	0,61585	624	--	384	--	--	--	415
					--	--	--	--	--	31	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		СП - 8%									
108.	4131-0103 -0402 РСНБ РК 2015	-Проволока в кругах. Разгрузка (демонтированный кабель)	т	2,1762332	652 ---	-- ---	1419 ---	-- ---	-- ---	-- 114	1532
		СП - 8%									
109.	4131-0101 -0702 РСНБ РК 2015	-Грузы неупакованные (железобетонные изделия и конструкции) до 3 т. Разгрузка (демонтированные ж.б. опоры)	т	29,4	436 ---	-- ---	12818 ---	-- ---	-- ---	-- 1025	13844
		СП - 8%									
		ОТ КАМЫША (ГУСТОЙ) НА ПЕРЕУВЛАЖНЕННОМ УЧАСТКЕ				ОЧИСТКА ПРИТРАССОВОЙ ПОЛОСЫ (ТРУБЫ, ОТКОСЫ)					
110.	1101-0207 -1401 РСНБ РК 2015	-Кустарники и мелколесье густые. Срезка в торфяных и переувлажненных грунтах кусторезами на тракторе 79 кВт (108 л с)	га	1,533	22670,16 ---	22670,16 ---	34753 ---	34753 ---	-- ---	7007 ---	45101
					--	6348,4	--	9732	--	3341	
		НР - 72%; СП - 8%									
111.	1101-0104 -0203 РСНБ РК 2015	-Грунты 3 группы. Разработка бульдозерами мощностью 96 кВт (130 л с) при перемещении грунта до 10 м (до 20 м)	м3 грунта	8,76	59,94 ---	59,94 ---	525 ---	525 ---	-- ---	112 ---	688
					--	17,69	--	155	--	51	
		НР - 72%; СП - 8%									
112.	1101-0104 -0211 РСНБ РК 2015	-Грунты 3 группы. Разработка бульдозерами мощностью 96 кВт (130 л с). Добавлять на каждые последующие 10 м перемещения грунта (добавить 10 м до 20 м)	м3 грунта	8,76	47,41 ---	47,41 ---	415 ---	415 ---	-- ---	88 ---	544
					--	13,99	--	123	--	40	
		НР - 72%; СП - 8%									
113.	4131-0104 -0601 РСНБ РК	-Мусор строительный с погрузкой вручную. Погрузка	т	1,535	437 ---	-- ---	671 ---	-- ---	-- ---	-- ---	724
					--	--	--	--	--	54	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	2015	(выкорчеванного камыша) СП - 8%									
114.	4102-0103 -1020 РСНБ РК 2015	-Перевозка строительных грузов самосвалами вне карьеров. Грузоподъемность 20 т. Класс груза 1. Расстояние перевозки 20 км (на свалку выкорчеванный камыш) СП - 8%	т	1,535	358 ---	-- --	550 --	-- --	-- --	-- 44	593
		ОТ КУСТАРНИКА (ГУСТОЙ)									
115.	1101-0207 -1501 РСНБ РК 2015	-Корчевка густого кустарника и мелколесья в грунтах естественного залегания корчевателями-собирателями на тракторе 79 кВт (108 л.с.) НР - 72%; СП - 8%	га	18,75	39004,8 ---	39004,8 13719	731340 --	731340 257231	-- --	185207 73324	989870
116.	4131-0104 -0601 РСНБ РК 2015	-Мусор строительный с погрузкой вручную. Погрузка (выкорчеванного кустарника) СП - 8%	т	365,625	437 ---	-- --	159778 --	-- --	-- --	-- 12782	172560
117.	4102-0103 -1020 РСНБ РК 2015	-Перевозка строительных грузов самосвалами вне карьеров. Грузоподъемность 20 т. Класс груза 1. Расстояние перевозки 20 км (на свалку выкорчеванный кустарник) СП - 8%	т	365,625	358 ---	-- --	130894 --	-- --	-- --	-- 10472	141365
		ОТ ДЕРЕВЬЕВ									
118.	1101-0207 -0101 РСНБ РК 2015	-Деревья мягких пород, диаметр стволов до 16 см. Валка с корня НР - 72%; СП - 8%	дерево	26	59,29 ---	2,51 ---	1542 ---	65 ---	-- --	1063 208	2813

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
119.	1101-0207 -0102 РСНБ РК 2015	-Деревья мягких пород, диаметр стволов до 20 см. Валка с корня НР - 72%; СП - 8%	дерево	38	74,19 71,07	3,12 --	2819 2701	119 --	-- --	1944 381	5145
120.	1101-0207 -0105 РСНБ РК 2015	-Деревья мягких пород, диаметр стволов до 32 см. Валка с корня НР - 72%; СП - 8%	дерево	15	152,78 146,06	6,72 --	2292 2191	101 --	-- --	1577 310	4179
121.	1101-0207 -0106 РСНБ РК 2015	-Деревья мягких пород, диаметр стволов более 32 см. Валка с корня НР - 72%; СП - 8%	дерево	711	233,29 223,45	9,84 --	165866 158873	6993 --	-- --	114389 22420	302675
122.	1101-0207 -0301 РСНБ РК 2015	-Древесина, полученная от валки леса. Разделка. Мягкие породы, кроме лиственницы, диаметр стволов до 12 см НР - 72%; СП - 8%	дерево	26	61,26 58,24	3,02 --	1593 1514	79 --	-- --	1090 215	2898
123.	1101-0207 -0303 РСНБ РК 2015	-Древесина, полученная от валки леса. Разделка. Мягкие породы, кроме лиственницы, диаметр стволов до 20 см НР - 72%; СП - 8%	дерево	38	206,93 196,56	10,37 --	7863 7469	394 --	-- --	5378 1059	14300
124.	1101-0207 -0306 РСНБ РК 2015	-Древесина, полученная от валки леса. Разделка. Мягкие породы, кроме лиственницы, диаметр стволов до 32 см НР - 72%; СП - 8%	дерево	15	464,63 441,35	23,28 --	6970 6620	349 --	-- --	4767 939	12675
125.	1101-0207 -0307 РСНБ РК 2015	-Древесина, полученная от валки леса. Разделка. Мягкие породы, кроме лиственницы, диаметр стволов более 32 см НР - 72%; СП - 8%	дерево	711	796,95 758,31	38,64 --	566628 539158	27470 --	-- --	388194 76386	1031208

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
126.	1101-0207 -0701 РСНБ РК 2015	-Пни диаметром до 24 см. Корчевка в грунтах естественного залегания корчевателями-собирателями на тракторе 79 кВт (108 л с) с перемещением пней до 5 м НР - 72%; СП - 8%	пень	64	84,89 ---	84,89 29,86	5433 ---	5433 1911	-- ---	1376 545	7354
127.	1101-0207 -0702 РСНБ РК 2015	-Пни диаметром до 32 см. Корчевка в грунтах естественного залегания корчевателями-собирателями на тракторе 79 кВт (108 л с) с перемещением пней до 5 м НР - 72%; СП - 8%	пень	15	143,78 ---	143,78 50,57	2157 ---	2157 759	-- ---	546 216	2919
128.	1101-0207 -0703 РСНБ РК 2015	-Пни диаметром свыше 32 см. Корчевка в грунтах естественного залегания корчевателями-собирателями на тракторе 79 кВт (108 л с) с перемещением пней до 5 м НР - 72%; СП - 8%	пень	711	233,26 ---	233,26 82,05	165851 ---	165851 58334	-- ---	42000 16628	224479
129.	1101-0207 -1001 РСНБ РК 2015	-Пни выкорчеванные диаметром до 24 см. Обивка земли корчевателями-собирателями на тракторе 79 кВт (108 л с) НР - 72%; СП - 8%	пень	64	26,39 ---	26,39 9,28	1689 ---	1689 594	-- ---	428 169	2286
130.	1101-0207 -1002 РСНБ РК 2015	-Пни выкорчеванные диаметром свыше 24 см. Обивка земли корчевателями-собирателями на тракторе 79 кВт (108 л с) НР - 72%; СП - 8%	пень	726	53,54 ---	53,54 18,83	38867 ---	38867 13671	-- ---	9843 3897	52607

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
131.	4131-0102 -0101 РСНБ РК 2015	-Лесоматериал круглый. Погрузка(разделанной древесины и пней) СП - 8%	т	23,34	390 --	-- --	9103 --	-- --	-- --	-- 728	9831
132.	4102-0103 -1020 РСНБ РК 2015	-Перевозка строительных грузов самосвалами вне карьеров. Грузоподъемность 20 т. Класс груза 1. Расстояние перевозки 20 км (разделанная древесина и пни на свалку) СП - 8%	т	23,34	358 --	-- --	8356 --	-- --	-- --	-- 668	9024
133.	1101-0104 -0202 РСНБ РК 2015	-Грунты 2 группы. Разработка бульдозерами мощностью 96 кВт (130 л с) при перемещении грунта до 10 м (засыпка прикорневых ям, грунт от разборки объездной дороги, ранее привезен) НР - 72%; СП - 8%	м3 грунта	4704,57	54,49 --	54,49 16,08	256352 --	256352 75649	-- --	54468 24866	335685
134.	1101-0104 -0202 РСНБ РК 2015	-Грунты 2 группы. Разработка бульдозерами мощностью 96 кВт (130 л с) при перемещении грунта до 10 м (разравнивание нарушенного грунта) НР - 72%; СП - 8%	м3 грунта	521,4	54,49 --	54,49 16,08	28411 --	28411 8384	-- --	6037 2756	37203
135.	1101-0104 -0703 РСНБ РК 2015	-Площади. Планировка бульдозерами мощностью до 132 кВт (до 180 л с)(нарушенного грунта) НР - 72%; СП - 8%	м2 спланированной поверхности за проход бульдозера	1489,71	1,3 --	1,3 0,27	1939 --	1939 407	-- --	293 179	2411

ИТОГО ПО СМЕТЕ: Тенге 31344114

В ТОМ ЧИСЛЕ:

Зарплата рабочих строителей Тенге 3746930

Затраты на эксплуатацию машин Тенге 6840386

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		в том числе зарплата машинистов	Тенге					2121679			
		Материалов, изделий и конструкций	Тенге				8201444				
		Перевозка грузов	Тенге				488019				
		Накладные расходы	Тенге				4514951				
		Сметная прибыль	Тенге				1903338				
		Временные здания и сооружения 1,04%	Тенге								32597879
		Затраты в зимнее время 2,64%	Тенге								33458462
		Непредвиденные затраты 2%	Тенге								34127632
		Переход в цены 2020 г К= 1,0499	Тенге								35830601
		Итого с НДС 12%	Тенге								40130273

Заказчик:
Директор ТОО «Ұлар МК»

_____Ташмагамбетов К.К.

Подрядчик:
Директор ТОО «Саркан+»

_____Ивлев С.А.

ЭЛЕКТРОННЫЙ СЧЕТ-ФАКТУРА

Раздел А. Общий раздел

1. Регистрационный номер ESF-010940004313-20200630-61419697
2. Дата выписки 30.06.2020
2.1 Дата выписки на бумажном носителе
4. Исправленный
4.1 Дата выписки
4.2 Номер учетной системы
4.3 Регистрационный номер
1.1 Номер учетной системы 00000000046
3. Дата совершения оборота 30.06.2020
5. Дополнительный
5.1 Дата выписки
5.2 Номер учетной системы
5.3 Регистрационный номер

Раздел В. Реквизиты поставщика

6. ИИН/БИН 010940004313
6.0 БИН структурного подразделения юридического лица
6.1 БИН реорганизованного лица
7. Поставщик
Товарищество с ограниченной ответственностью "Саркан+"
7.1 Доля участия
8. Адрес места нахождения
100008 г.Караганда, ул.Терешковой, дом стр.1 В
9. Свидетельство плательщика НДС:
9.1. серия 30001
9.2. номер 0015706
9.3. Структурное подразделение юридического лица - нерезидента
11. Дополнительные сведения

10. Категория поставщика
- A Комитент
- C Экспедитор
- E Участник СРП
- F Участник договора о совместной деятельности
- G Экспортер
- I Доверитель
- B Комиссионер
- D Лизингодатель
- 10.1. количество
- H Международный перевозчик

Раздел В1. Банковские реквизиты поставщика

12. КБе 17
14. БИК HSBKKZKX
13. ИИК KZ466017191000002742
15. Наименование банка АО"НАРОДНЫЙ БАНК КАЗАХСТАНА"

Раздел С. Реквизиты получателя

16. ИИН/БИН 050340000881
16.0 БИН структурного подразделения юридического лица
16.1 БИН реорганизованного лица
17. Получатель
ТОО Улар МК
17.1 Доля участия
18. Адрес места нахождения
Караганда, Терешковой-1В
18.1. Код страны KZ - (2-х буквенный код согласно Решения Комиссии ТС от 20.09.2010 года №378)
19. Дополнительные сведения

20. Категория получателя
- A Комитент
- C Лизингополучатель
- D Участник договора совместной деятельности
- E Государственное учреждение
- G Участник СРП или сделки, заключенной в рамках СРП
- H Доверитель
- B Комиссионер
- 20.1. количество
- F Нерезидент
- I Розничная реализация
- J Физическое лицо

Раздел D. Реквизиты грузоотправителя и грузополучателя

25. Грузоотправитель
25.1 ИИН/БИН 010940004313
25.2 Наименование Товарищество с ограниченной ответственностью "Саркан+"
25.3 Адрес отправки 100008 г.Караганда, ул.Терешковой, дом стр.1 В

26. Грузополучатель
26.1 ИИН/БИН 050340000881
26.2 Наименование ТОО Улар МК
26.3 Адрес доставки Караганда, Терешковой-1В
26.4 Код страны KZ (2-х буквенный код согласно Решения Комиссии ТС от 20.09.2010 года №378)

Раздел Е. Договор (контракт)

27.1 [ ] Договор (контракт) на поставку товаров работ, услуг
27.2 [V] Без договора (контракта) на поставку товаров, работ, услуг
27.3 номер
27.4 дата
28. Условия оплаты по договору безналичный расчет
29. Способ отправления 99 -(выбор т/с: автодорожный; ж/д; авиа; водный; трубопровод и т.д.)
30. Поставка товаров осуществлена по доверенности
30.1 номер
30.2 дата
31. Пункт назначения поставляемых товаров (работ, услуг)
31.1 Условия поставки XXX (3-х буквенный код согласно Решения Комиссии ТС от 20.09.2010 года №378)

Раздел F. Реквизиты документов, подтверждающих поставку товаров, работ, услуг

32 Документ, подтверждающий поставку товаров, работ, услуг
32.1 номер 00000000036
32.2 дата 30.06.2020

Раздел G. Данные по товарам, работам, услугам

33.
33.1 код валюты KZT
33.2 курс валюты

№ п/п	Признак происхождения товара, работ, услуг	Наименование товаров, работ, услуг	Наименование товаров в соответствии с Декларацией на товары или заявления о ввозе товаров и уплате косвенных налогов	Код товара (ТН ВЭД ЕАЭС)	Единица измерения	Количество (объем)	Цена (тариф) за единицу товара, работы, услуги без косвенных налогов	Стоимость товаров, работ, услуг без косвенных налогов	Акциз		Размер оборота по реализации (облагаемый, не облагаемый оборот)	НДС		Стоимость товаров, работ, услуг с учетом косвенных налогов	№ Декларации на товары, заявления о ввозе товаров и уплате косвенных налогов, СТ-1 или СТ-KZ	Номер товарной позиции из Декларации на товары или заявления о ввозе товаров и уплате косвенных налогов	Идентификатор товара, работы, услуг	Дополнительные данные
									Ставка	Сумма		Ставка	Сумма					
1	2	3	3/1	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18
1	6	Капитальный ремонт автодороги 7 магистраль, устройство ж/б труб, земляные работы			работа	1	35 830 600,89	35 830 600,89	0	0	35 830 600,89	12%	4 299 672,11	40 130 273			1	
				Всего по счету				35 830 600,89			35 830 600,89		4 299 672,11	40 130 273				

Раздел L. Сведения по ЭЦП

44. ЭЦП юридического лица (структурного подразделения юридического лица) или индивидуального предпринимателя либо лица, занимающегося частной практикой
0A8F6RYsnA0xXqNG+PxMqM5F/ZVPUTydov62TwdokJ6EL3DE1SzQi1nUBqxb28lptnFkMr/dhLkbBQ3XinaEVQ==
45. ЭЦП лица, уполномоченного подписывать счета-фактуры
46. Ф. И. О. (при его наличии) лица, выписывающего ЭСФ
Ивлев Сергей Александрович