Форма 4

Наименование стройки - Строительства автомобильной дороги районного значения "Кызылжар-Шомишкол"(12км) в Аральском районе Кызылординской области

Шифр стройки 2019-АД.Шомишколь

Наименование объекта - Строительства автомобильной дороги

АКТ
выполненных работ за декабрь месяц 2023 года

на Строительства автомобильной дороги

Составлен(а) в текущих ценах 1 квартал 2020 г.

№ п/п		Шифр норм, код ресурса	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Количество на единицу измерения	Количество по проекту	Стоимость единицы, тенге: Всего / зарплата рабочих-строителей	Стоимость единицы, тенге: эксплуатация машин / в т. ч. зарплата машинистов	Общая стоимость, тенге: Всего / зарплата рабочих-строителей	Общая стоимость, тенге: эксплуатация машин / в т. ч. зарплата машинистов	Общая стоимость, тенге: материалы / оборудование, мебель, инвентарь	Накладные расходы, тенге / Сметная прибыль, тенге	Всего стоимость с НР и СП, тенге
1		2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12
			Обустройство улицы и организация движения										
1	34	**Е11-270902-0101 1127-0902-0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17**	**Знаки дорожные на металлических стойках. Установка**	**шт.**		**34**	**4796,80**	**808,30**	**163091,31**	**27482,07**	**15058,84**	**139865,22**	**327193,05**
			НР - 108%; СП - 8%				**3545,60**	**263,37**	**120550,40**	**8954,43**		**24236,52**	
			Состав работ: 1. Бурение ям бурильно-крановыми машинами 2. Установка бесфундаментных стоек 3. Окраска стоек 4. Разделка оснований дорожных знаков 5. Переход от одного знака к следующему										
1.1		1	Затраты труда рабочих-строителей (средний разряд 3)	чел-ч	3,2	108,8	1108,00		120550,40				
1.2		3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,1453	4,94							
1.3		762 С	Краны на автомобильном ходу, 10 т	маш.-ч	0,0152	0,5168		4970,00		2568,50			
1.4		1069 С	Машины бурильные с глубиной бурения 3,5 м на тракторе 85 кВт (115 л.с.)	маш.-ч	0,11	3,74		6164,00		23053,36			
1.5		2509 С	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,0201	0,6834		2722,00		1860,21			
1.6		149220 С	Грунтовка глифталевая, ГФ-0119 СТ РК ГОСТ Р 51693-2003	т	0,000194	0,006579	523646,00				3445,07		
1.7		149375 С	Растворители для лакокрасочных материалов Р-4 ГОСТ 7827-74	т	0,000034	0,001149	575615,00				661,50		
1.8		278580 С	Эмаль ХВ-124 ГОСТ 10144-89	т	0,000056	0,001911	849690,00				1623,59		
1.9		286117 С	Болты диаметром резьбы от М5 до М48 ГОСТ 1759.0-87	т	0,00048	0,01632	571611,00				9328,69		

1		2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12
2	35	Е11-060101-0113 1106-0101-0113 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	**Фундаменты-столбы бетонные. Устройство**	м3	2,88		27161,24	1147,87	78224,36	3305,86	59282,41	14923,42	100599,61
			НР - 91%; СП - 8%				5429,20	265,02	15636,10	763,27		7451,82	
			Состав работ: 1. Раскрой и установка досок 2. Установка щитов опалубки 3. Крепление элементов опалубки проволокой и гвоздями строительными 4. Укладка бетонной смеси										
2.1		1	Затраты труда рабочих-строителей (средний разряд 3)	чел-ч	4,9	14,11	1108,00		15636,10				
2.2		3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,197	0,5674							
2.3		112 С	Автопогрузчики, 5 т	маш.-ч	0,0027	0,007776		4537,00		35,28			
2.4		403 С	Вибратор глубинный	маш.-ч	0,2916	0,839808		38,00		31,91			
2.5		698 С	Краны башенные, 8 т	маш.-ч	0,1761	0,507168		6010,00		3048,08			
2.6		762 С	Краны на автомобильном ходу, 10 т	маш.-ч	0,0074	0,021312		4970,00		105,92			
2.7		2509 С	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,0108	0,031104		2722,00		84,67			
2.8		**100533 С**	**Бетон тяжелый класса В15 ГОСТ 7473-2010**	**м3**	**1,02**	**2,9376**	**18575,00**				**54565,92**		
2.9		128070 С	Проволока горячекатаная обычной точности в мотках из стали СВ-08А диаметром от 6,3 мм до 6,5 мм ГОСТ 10543-98	кг	0,762	2,19456	70,00				153,62		
2.10		131600 С	Доски обрезные хвойных пород длиной до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной 44 мм и более, 3 сорта ГОСТ 8486-86	м3	0,007	0,02016	50378,00				1015,62		
2.11		144600 С	Известь строительная негашеная комовая, сорт 1, ГОСТ 9179-77	т	0,00082	0,002362	23911,00				56,47		
2.12		147049 С	Ткань мешочная ГОСТ 30090-93	10 м2	0,075	0,216	6931,00				1497,10		
2.13		249132 С	Вода техническая	м3	0,00424	0,012211	21,00				0,26		
2.14		275940 С	Щиты из досок, толщина 25 мм	м2	0,651	1,87488	913,00				1711,77		
2.15		286164 С	Гвозди строительные ГОСТ 283-75	кг	0,3	0,864	326,00				281,66		
3	36	Е11-110101-1303 1111-0101-1303 РСНБ РК 2015	**Покрытия щебеночные с пропиткой битумом. Устройство, толщ.10 см**	м2 покрытия	5,76		2094,48	150,49	12064,18	866,83	9630,96	1746,42	14915,45
			НР - 94%; СП - 8%				271,94	50,61	1566,39	291,51		1104,85	
			Состав работ: 1. Планировка основания 2. Укладка щебня с укаткой и обработкой битумом способом пропитки										
3.1		1	Затраты труда рабочих-строителей (средний разряд 2,6)	чел-ч	0,263	1,51	1034,00		1566,39				
3.2		3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,033	0,1901							
3.3		112 С	Автопогрузчики, 5 т	маш.-ч	0,0077	0,044352		4537,00		201,23			
3.4		258 С	Бульдозеры, 79 кВт (108 л.с.)	маш.-ч	0,0122	0,070272		4819,00		338,64			
3.5		620 С	Катки дорожные самоходные гладкие, 5 т	маш.-ч	0,0116	0,066816		4014,00		268,20			
3.6		1240 С	Гудронаторы ручные	маш.-ч	0,051	0,29376		120,00		35,25			
3.7		2509 С	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,0015	0,00864		2722,00		23,52			
3.8		**100078 С**	**Щебень из плотных горных пород для строительных работ М1000, фракция 5-10 мм СТ РК 1284-2004**	**м3**	**0,0184**	**0,105984**	**2794,00**				**296,12**		
3.9		**100079 С**	**Щебень из плотных горных пород для строительных работ М1000, фракция 10-20 мм СТ РК 1284-2004**	**м3**	**0,0092**	**0,052992**	**2913,00**				**154,37**		
3.10		**100080 С**	**Щебень из плотных горных пород для строительных работ М1000, фракция 20-40 мм СТ РК 1284-2004**	**м3**	**0,0298**	**0,171648**	**2301,00**				**394,96**		
3.11		**144640 С**	**Битумы нефтяные дорожные вязкие СТ РК 1373-2013 марки БНД 70/100**	**т**	**0,0124**	**0,071424**	**123005,00**				**8785,51**		

1		2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
4	37	С124-010201-0103 2401-0201-0103 РСНБ РК 2015	**Знаки дорожные односторонние треугольные 1.1, 1.2, 1.5-1.7, 1.8-1.15, 1.16, 1.17-1.19, 1.16.1, 1.20-1.22, 1.23-1.30, 2.3-2.4, А=700 мм, со световозвращающей пленкой типа 1 СТ РК 1125-2002** *СП - 8%*	шт.	12	6390,00 --	-- --	76680,00 --	-- --	76680,00	-- 6134,40	82814,40
5	38	С124-010201-0104 2401-0201-0104 РСНБ РК 2015	**Знаки дорожные односторонние треугольные 1.1, 1.2, 1.5-1.7, 1.8-1.15, 1.16, 1.17-1.19, 1.16.1, 1.20-1.22, 1.23-1.30, 2.3-2.4, А=900 мм,со световозвращающей пленкой типа 1 СТ РК 1125-2002** *СП - 8%*	шт.	8	8068,00 --	-- --	64544,00 --	-- --	64544,00	-- 5163,52	69707,52
6	39	С124-010201-0214 2401-0201-0214 РСНБ РК 2015	Знаки дорожные односторонние квадратные 2.1, 2.2, 2.7, 5.5, 5.6, 5.15-5.16.2, 5.18-5.19.3, 7.13, 5.17.1-5.17.4, 5.20.3, 5.29.1, В=600мм, со световозвращающей пленкой типа 2 СТ РК 1125-2002 *СП - 8%*	шт.	6	9050,00 --	-- --	54300,00 --	-- --	54300,00	-- 4344,00	58644,00
7	40	С124-010201-0210 2401-0201-0210 РСНБ РК 2015	Знаки дорожные односторонние круглые 2.6, 3.1-3.9, 3.11-3.16, 3.18.1-3.19, 3.20-3.24, 3.25-4.4, D=600 мм, со световозвращающей пленкой типа 2 СТ РК 1125-2002 *СП - 8%*	шт.	4	9565,00 --	-- --	38260,00 --	-- --	38260,00	-- 3060,80	41320,80
8	41	С124-010201-0122 2401-0201-0122 РСНБ РК 2015	Знаки дорожные односторонние прямоугольные 1.31.1-1.31.3, размерами 384 мм х 2244 мм, со световозвращающей пленкой типа 1 СТ РК 1125-2002 *СП - 8%*	шт.	2	19885,00 --	-- --	39770,00 --	-- --	39770,00	-- 3181,60	42951,60
9	42	С124-010201-0122 2401-0201-0122 РСНБ РК 2015	Знаки дорожные односторонние прямоугольные 1.31.1-1.31.3, размерами 384 мм х 2318 мм, со световозвращающей пленкой типа 1 СТ РК 1125-2002 *СП - 8%*	шт.	2	19885,00 --	-- --	39770,00 --	-- --	39770,00	-- 3181,60	42951,60
10	43	С124-010202-0703 2401-0202-0703 РСНБ РК 2015	Стойка круглая металлическая для дорожных знаков марки СКМ 1.30 ГОСТ 32948-2014 *СП - 8%*	шт.	26	5458,00 --	-- --	141908,00 --	-- --	141908,00	-- 11352,64	153260,64
11	44	С124-010202-0708 2401-0202-0708 РСНБ РК 2015	Стойка круглая металлическая для дорожных знаков марки СКМ 2.30 ГОСТ 32948-2014 *СП - 8%*	шт.	10	6513,00 --	-- --	65130,00 --	-- --	65130,00	-- 5210,40	70340,40
			Устройство присыпных берм									
12	45	Е11-010104-0106 1101-0104-0106 РСНБ РК 2015	**Грунты 2 группы (из притрассового резерва). Разработка бульдозерами мощностью 79 кВт (108 л с) при перемещении грунта до 10 м, для устройств берм** *НР - 72%; СП - 8%* Состав работ: 1. Разработка грунта с перемещением	м3 грунта	43,77	32,82 --	32,82 12,88	1436,42 --	1436,42 563,66	--	405,83 147,38	1989,63

1	2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12
12.1	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,0068	0,2981							
12.2	258 С	Бульдозеры, 79 кВт (108 л.с.)	маш.-ч	0,00681	0,298074		4819,00		1436,42			
13 46	Е11-010104-0114 1101-0104-0114 РСНБ РК 2015	**Грунты 2 группы. Разработка бульдозерами мощностью 79 кВт (108 л с). Добавлять на каждые последующие 10 м перемещения грунта**	**м3 грунта**	**43,77**		**25,97**	**25,97**	**1136,90**	**1136,90**	**--**	**321,21**	**1574,76**
		НР - 72%; СП - 8%				**--**	**10,19**	**--**	**446,13**		**116,65**	
		Состав работ: 1. Разработка грунта с перемещением										
13.1	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,0054	0,2359							
13.2	258 С	Бульдозеры, 79 кВт (108 л.с.)	маш.-ч	0,00539	0,23592		4819,00		1136,90			
14 47	Е11-270401-0102 1127-0401-0102 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	**Слои оснований подстилающие и выравнивающие из песчано-гравийной смеси. Устройство подушки, толщ.10 см**	**м3 материала основания в плотном теле**	**2,7**		**1216,23**	**1073,50**	**3283,82**	**2898,44**	**3,97**	**1106,70**	**4741,77**
		НР - 108%; СП - 8%				**141,26**	**238,26**	**381,41**	**643,31**		**351,24**	
		Состав работ: 1. Планировка и прикатка земляного полотна 2. Россыпь и разравнивание материалов 3. Уплотнение россыпей с поливкой водой										
14.1	1	Затраты труда рабочих-строителей (средний разряд 2,3)	чел-ч	0,144	0,3888	981,00		381,41				
14.2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,143	0,3861							
14.3	107 С	Автогрейдеры среднего типа, 99 кВт (135 л.с.)	маш.-ч	0,0155	0,04185		10327,00		432,18			
14.4	112 С	Автопогрузчики, 5 т	маш.-ч	0,0476	0,12852		4537,00		583,10			
14.5	626 С	Катки дорожные самоходные на пневмоколесном ходу, 30 т	маш.-ч	0,0708	0,19116		9120,00		1743,38			
14.6	1135 С	Машины поливомоечные, 6000 л	маш.-ч	0,0091	0,02457		5689,00		139,78			
14.7	**249132 С**	**Вода техническая**	**м3**	**0,07**	**0,189**	**21,00**				**3,97**		
15 48	С121-010601-0101 2101-0601-0101 РСНБ РК 2015	**Смеси песчано-гравийные природные ГОСТ 23735-2014**	**м3**	**3,294**		**2958,00**	**--**	**9743,65**	**--**	**9743,65**	**--**	**10523,14**
		СП - 8%				**--**	**--**	**--**	**--**		**779,49**	
		Установка сигнальной столбиков .										
16 49	Е11-270901-0301 1127-0901-0301 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 10	**Столбики сигнальные железобетонные. Установка**	**шт.**	**96**		**1796,52**	**861,98**	**172465,75**	**82750,08**	**22868,95**	**109445,64**	**304464,31**
		НР - 108%; СП - 8%				**696,32**	**359,29**	**66846,72**	**34491,84**		**22552,91**	
		Состав работ: 1. Установка столбиков с копанием ям, обратной засыпкой грунта и трамбованием 2. Окраска 3. Наклейка фольги										
16.1	1	Затраты труда рабочих-строителей (средний разряд 2,9)	чел-ч	0,64	61,44	1088,00		66846,72				
16.2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,19	18,24							
16.3	762 С	Краны на автомобильном ходу, 10 т	маш.-ч	0,12	11,52		4970,00		57254,40			
16.4	1070 С	Машины бурильно-крановые с глубиной бурения 3,5 м на автомобиле	маш.-ч	0,07	6,72		3794,00		25495,68			
16.5	129017 С	Фольга алюминиевая ДПРХМ 0,100х100 НД ГОСТ 618-2014	м2	0,0204	1,9584	721,00				1412,01		
16.6	147703 С	Смола эпоксидная, марка ЭД-20 ГОСТ 10587-93	т	0,000036	0,003456	2152473,00				7438,95		
16.7	249431 С	Краска перхлорвиниловая фасадная ХВ-161, марка А,Б	кг	0,2784	26,7264	458,00				12240,69		

1	2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12
16.8	280106 С	Грунтовка водно-дисперсионная акриловая глубокого проникновения для внутренних и наружных работ СТ РК ГОСТ Р 52020-2007	кг	0,0812	7,7952	228,00				1777,31		
17 50	Е11-060101-0113 1106-0101-0113 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	**Фундаменты-столбы бетонные. Устройство бетон В30**										
		НР - 91%; СП - 8%	м3	2,208		33962,60	1147,87	74989,41	2534,49	60467,25	11441,29	93345,16
		Состав работ:				5429,20	265,02	11987,67	585,17		6914,46	
		1. Раскрой и установка досок										
		2. Установка щитов опалубки										
		3. Крепление элементов опалубки проволокой и гвоздями строительными										
		4. Укладка бетонной смеси										
17.1	1	Затраты труда рабочих-строителей (средний разряд 3)	чел-ч	4,9	10,82	1108,00		11987,67				
17.2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,197	0,435							
17.3	112 С	Автопогрузчики, 5 т	маш.-ч	0,0027	0,005962		4537,00		27,05			
17.4	403 С	Вибратор глубинный	маш.-ч	0,2916	0,643853		38,00		24,47			
17.5	698 С	Краны башенные, 8 т	маш.-ч	0,1761	0,388829		6010,00		2336,86			
17.6	762 С	Краны на автомобильном ходу, 10 т	маш.-ч	0,0074	0,016339		4970,00		81,21			
17.7	2509 С	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,0108	0,023846		2722,00		64,91			
17.8	100641 С	**Бетон тяжелый класса В30 ГОСТ 7473-2010**	м3	1,02	2,25216	25243,00				56851,27		
17.9	128070 С	Проволока горячекатаная обычной точности в мотках из стали СВ-08А диаметром от 6,3 мм до 6,5 мм ГОСТ 10543-98	кг	0,762	1,682496	70,00				117,77		
17.10	131600 С	Доски обрезные хвойных пород длиной до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной 44 мм и более, 3 сорта ГОСТ 8486-86	м3	0,007	0,015456	50378,00				778,64		
17.11	144600 С	Известь строительная негашеная комовая, сорт 1, ГОСТ 9179-77	т	0,00082	0,001811	23911,00				43,29		
17.12	147049 С	Ткань мешочная ГОСТ 30090-93	10 м2	0,075	0,1656	6931,00				1147,77		
17.13	249132 С	Вода техническая	м3	0,00424	0,009362	21,00				0,20		
17.14	275940 С	Щиты из досок, толщина 25 мм	м2	0,651	1,437408	913,00				1312,35		
17.15	286164 С	Гвозди строительные ГОСТ 283-75	кг	0,3	0,6624	326,00				215,94		
18 51	С121-050301-3001 2105-0301-3001 РСНБ РК 2015	**Сталь арматурная горячекатаная гладкая класса А-I (А240) диаметром от 6 до 12 мм СТ РК 2591-2014**										
		СП - 8%	т	0,38592		236183,00	–	91147,74	–	91147,74	–	98439,56
						–	–	–	–		7291,82	
		Рекультивация земель притрассовой полосы (укрепление откосов слева и справа)										
19 52	Е11-010204-0202 1101-0204-0202 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 6	**Укрепление откосы земляных сооружений. Нарезка борозд, механизированным способом**										
		НР - 72%; СП - 8%	м2	131719		168,37	168,37	22176869,43	22176869,43	–	3856119,00	28115627,55
		Состав работ:				–	40,66	–	5355720,88		2082639,08	
		1. Исправление откоса и нарезка борозд										
		2. Подсыпка растительной земли по откосу										
		3. Посев трав										
19.1	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,0216	2845,13							
19.2	117 С	Агрегаты для травосеяния на откосах автомобильных и железных дорог	маш.-ч	0,0038	500,5322		1987,00		994557,48			
19.3	257 С	Бульдозеры, 59 кВт (80 л.с.)	маш.-ч	0,0006	79,0314		4334,00		342522,09			

1		2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12
19.4		2264 С	Экскаваторы одноковшовые дизельные на гусеничном ходу, 0,65 м3	маш.-ч	0,021	2766,099		7534,00		20839789,87			
20	53	**Е11-010104-0106 1101-0104-0106 РСНБ РК 2015**	**Срезка плодородного слоя почвы, грунты 2 группы. Разработка бульдозерами мощностью 79 кВт (108 л с) при перемещении грунта до 10 м, при перемещение до 30 м**	**м3 грунта**	**26344**		**32,82**	**32,82**	**864541,32**	**864541,32**	**--**	**244260,28**	**1197505,73**
			НР - 72%; СП - 8%				**--**	**12,88**	**--**	**339250,39**		**88704,13**	
			Состав работ: 1. Разработка грунта с перемещением										
20.1		3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,0068	179,4							
20.2		258 С	Бульдозеры, 79 кВт (108 л.с.)	маш.-ч	0,00681	179,40264		4819,00		864541,32			
21	54	Е11-010104-0114 1101-0104-0114 РСНБ РК 2015 К=2	**Грунты 2 группы. Разработка бульдозерами мощностью 79 кВт (108 л с). Добавлять на каждые последующие 10 м перемещения грунта**	**м3 грунта**	**26344**		**51,95**	**51,95**	**1368539,71**	**1368539,71**	**--**	**386655,78**	**1895611,13**
			НР - 72%; СП - 8%				**--**	**20,38**	**--**	**537021,91**		**140415,64**	
			Состав работ: 1. Разработка грунта с перемещением										
21.1		3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,0108	283,99							
21.2		258 С	Бульдозеры, 79 кВт (108 л.с.)	маш.-ч	0,01078	283,96832		4819,00		1368539,71			
22	55	Е11-010104-0702 1101-0104-0702 РСНБ РК 2015	**Площадн. Планировка бульдозерами мощностью 79 кВт (108 л с)**	**м2 спланированной поверхности за проход бульдозера**	**131719**		**1,11**	**1,11**	**145993,39**	**145993,39**	**--**	**41247,75**	**202220,43**
			НР - 72%; СП - 8%				**--**	**0,43**	**--**	**57288,54**		**14979,29**	
			Состав работ: 1. Предварительная (грубая) планировка площадей со срезкой неровностей грунта засыпкой впадин										
22.1		3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,0002	30,3							
22.2		258 С	Бульдозеры, 79 кВт (108 л.с.)	маш.-ч	0,00023	30,29537		4819,00		145993,39			
23	56	Е11-010201-0101 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, при 8проходов**	**м3 уплотненного грунта**	**26344**		**76,17**	**76,17**	**2006621,43**	**2006621,43**	**--**	**554020,14**	**2765492,89**
			НР - 72%; СП - 8%				**--**	**29,21**	**--**	**769472,41**		**204851,33**	
			Состав работ: 1. Разравнивание грунта перед уплотнением 2. Уплотнение грунта										
23.1		3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,0157	412,81							
23.2		258 С	Бульдозеры, 79 кВт (108 л.с.)	маш.-ч	0,0143	376,7192		4819,00		1815409,82			
23.3		618 С	Катки дорожные прицепные на пневмоколесном ходу, 25 т	маш.-ч	0,00137	36,09128		755,00		27248,92			
23.4		1835 С	Тракторы на гусеничном ходу, 79 кВт (108 л.с.)	маш.-ч	0,00137	36,09128		4543,00		163962,69			
24	57	**Е11-010107-1502 1101-0107-1502 РСНБ РК 2015**	**Дно и откосы выемок. Планировка прицепными грейдерами средними. Группа грунтов 2**	**м2 спланированной поверхности**	**131719**		**4,54**	**4,54**	**598520,60**	**598520,60**	**--**	**198430,77**	**860707,48**
			НР - 72%; СП - 8%				**--**	**2,09**	**--**	**275598,30**		**63756,11**	
			Состав работ: 1. Планировка со срезкой грунта										
24.1		3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,0014	189,68							
24.2		458 С	Грейдеры прицепные среднего типа	маш.-ч	0,00072	94,83768		2096,00		198779,78			

1		2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12
24.3		1828 С	Тракторы на гусеничном ходу при работе на водохозяйственном строительстве, до 59 кВт (80 л.с.)	маш.-ч	0,00072	94,83768		4215,00		399740,82			
25	58	Е11-470214-0101 1147-0214-0101 РСНБ РК 2015	**Удобрения минеральные. Внесение с механизированной загрузкой с разбрасыванием**	га	14		5813,25	5813,25	81385,50	81385,50	--	26851,44	116895,90
			НР - 88%; СП - 8%				--	2179,50	--	30513,00		8658,96	
			Состав работ: 1. Внесение минеральных удобрений туковой сеялкой-разбрасывателем с механизированной загрузкой										
25.1		3	Затраты труда машинистов	чел-ч	1,5	21							
25.2		1754 С	Сеялки туковые (без трактора)	маш.-ч	0,75	10,5		15,00		157,50			
25.3		1853 С	Тракторы на пневмоколесном ходу, 99 кВт (80 л.с.)	маш.-ч	0,75	10,5		3449,00		36214,50			
25.4		2256 С	Экскаваторы одноковшовые дизельные на гусеничном ходу при работе на водохозяйственном строительстве, 0,25 м3	маш.-ч	0,75	10,5		4287,00		45013,50			
26	59	С125-030101-0102 2503-0101-0102 РСНБ РК 2015	**Удобрения минеральные в мешках**	т	0,329		34596,00	--	11382,08	--	11382,08	--	12292,65
			СП - 8%				--	--	--	--		910,57	
27	60	Е11-470224-0102 1147-0224-0102 РСНБ РК 2015	**Травы многолетние. Посев**	га	14		1868,40	1868,40	26157,60	26157,60	--	7340,26	36177,68
			НР - 88%; СП - 8%				--	595,80	--	8341,20		2679,83	
			Состав работ: 1. Посев многолетних трав										
27.1		3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,45	6,3							
27.2		1753 С	Сеялки прицепные	маш.-ч	0,45	6,3		703,00		4428,90			
27.3		1853 С	Тракторы на пневмоколесном ходу, 59 кВт (80 л.с.)	маш.-ч	0,45	6,3		3449,00		21728,70			
28	61	С125-030201-0201 2503-0201-0201 РСНБ РК 2015	**Семена многолетних трав**	кг	580		2126,00	--	1233080,00	--	1233080,00	--	1331726,40
			СП - 8%				--	--	--	--		98646,40	
			ИТОГО ПО СМЕТЕ:	Тенге									38054035,24
			В ТОМ ЧИСЛЕ:										
			- Зарплата рабочих строителей	Тенге					216968,69				
			- Затраты на эксплуатацию машин	Тенге						27391040,07			
			- в том числе зарплата машинистов	Тенге						7419946,00			
			- Материалов, изделий и конструкций	Тенге							2033027,86		
			- Накладные расходы	Тенге								5594181,20	
			- Сметная прибыль	Тенге								2818817,43	
			ИТОГО ПО СМЕТЕ:	**Тенге**									38054035,24
			Временные здания и сооружения, 3,9%	Тенге									1484107
			Итого:	Тенге									39538143
			Непредвиденные работы и затраты-1,44%	Тенге									569349
			Итого:	Тенге									40107492
			Экологические бедствия и радиационного риска	Тенге									0,0
			ИТОГО сметная стоимость в ценах 2020 года	Тенге									40107492
			Непредвиденные работы и затраты-2%	Тенге									802150

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		Итого:	Тенге								40909642
		НДС в текущих ценах 2021 год - 12%	Тенге								4909157
		ИТОГО СТОИМОСТЬ СТРОИТЕЛЬСТВА	Тенге								45818799
		вонж коэф	Тенге								42874369,75

Заказчик _____
КГУ "Аральский районный отдел
ЖКХ, пассажирского транспорта и автомобильных дорог"
БИН: 050240008131

Подрядчик _____ Ж.Н.Шамуратов
Директор ТОО "Строй модуль - Астана"
БИН 001140003654

Эксперт технического надзора _____ Әбдіров Қ.Р.
ТОО "АҚБОЗАТ LTD"
Аттестат: № KZ43VJE00035085 дата выдачи 28.09.2017г.
№ KZ70VJE00030850 дата выдачи 28.09.2017г.
№ KZ06VJE00030849 дата выдачи 28.09.2017г.

Эксперт авторского надзора _____ Жусупов Б.
ТОО ХТ ПТ "Мекен и К"