СОГЛАСОВАНО
ГУ «Отдел Индерского жилищно-коммунального хозяйства, пассажирского транспорта, автомобильных дорог и жилищной инспекции»
_____ Габбасов Ш. А.
«21» 08 2023г.

СВОДНАЯ ВЕДОМОСТЬ ОБЪЁМОВ РАБОТ

Строительство автомобильных и пешеходных дорог по микрорайону"Болашак "в поселке Индербор, Атырауской области

ул. Арай 1

№ п/п	Основные виды работ	Ед. изм.	Кол-во	Примечание
	Подготовительные работы			
1	Восстановление оси дороги и разбивка земполотна дороги .Уровень ответственности II (нормальный) технический несложный	км	0,259	
	Земляные работы			
1	Снятие плодородно растительного слоя с транспортировкой 4 км	$м^3$	1265,28	вывоз лищнего грунта на полигон ТБО
2	Профильный объём насыпи	$м^3$	742,41	$V_{насыпи}$
3	Профильный объём выемки	$м^3$	66,36	$V_{выемки}$
4	Разработка грунта выемки II группы экскаватором с ёмкостью ковша V= 0,65 $м^3$ с погрузкой в автосамосвалы 10 т и транспортировкой (завоз недостаюшего грунта)	$м^3$	674,05	с грунтового карьера
5	Разработка грунта выемки II группы экскаватором с ёмкостью ковша V= 0,65 $м^3$ с погрузкой в автосамосвалы грузоподьёмностью 10 т и транспортировкой в пределах ремонтируемой трассы	$м^3$	68,36	
6	Разравнивание грунта 2 группы бульдозером мощностью 59 кВт при перемещении грунта до 10 м	$м^3$	742,41	
7	Уплотнение грунта пневмокатком 25 т. за 6 проходов по одному следу с поливом водой	$м^3$	742,41	Учтён только объём насыпи
	Полив водой уплотняемого грунта 10% от объёма насыпи	$м^3$	74,24	
	Дорожная одежда			
1	Основание из щебеня (М800) фракционированный 31,5..45 (45..63) мм легкоуплотняемый с заклинкой фракционированным мелким щебнем Н = 15см	$м^3$	297,63	
2	Розлив вяжущих материалов на основе жидкого битума БНД 100/130, расход 0,9 кг/$м^2$	тн	1,56	
3	Основание из щебень чёрный для оснований, уложенный по способу заклинки Н = 8см	$м^2$	1732,13	
		$м^3$	138,61	
4	Розлив вяжущих материалов на основе жидкого битума БНД 100/130, расход 0,3 кг/м2	тн	0,47	
5	Устройство верхнего слоя покрытия – мелкозернистый асфальтобетон горячей укладки плотный, из щебёночной (гравийной) смеси типа Б марка 1, марка битум БНД/БН-70/100 (СП РК 3.03-104-2014 толщиной Н= 6,0 см	$м^2$	1557,89	
		$м^3$	93,47	
		тн	224,34	
6	Устройство укрепительных обочин шириной В=1.0 м из песчано-гравийная смесь (природный)., толщиной Н=6,0 см	$м^3$	25,48	
	Дорожная одежда на площадке для мусора			
1	Основание из щебеня (М800) фракционированный 31,5..45 (45..63) мм легкоуплотняемый с заклинкой фракционированным мелким щебнем Н = 15см	$м^3$	1,18	
2	Розлив вяжущих материалов на основе жидкого битума БНД 100/130, расход 0,6 кг/$м^2$	тн	0,01	
3	Устройство верхнего слоя покрытия – мелкозернистый асфальтобетон горячей укладки плотный, из щебёночной (гравийной) смеси типа Б марка 1, марка битум БНД/БН-70/100 (СП РК 3.03-104-2014 толщиной Н= 4,0 см	$м^2$	8,76	
		$м^3$	0,35	
		тн	0,84	
4	Устройство бортовых камней 100.30.15	п/м	31,19	

Дорожная одежда на тротуарах				
1	Устройство бортовых камней 100.20.8	п/м	1043,04	
2	Основание из щебеня (М800) фракционированный 31,5..45 (45..63) мм легкоуплотняемый с заклинкой фракционированным мелким щебнем Н = 15см	$м^3$	95,00	
		$м^2$	633,46	
3	Розлив вяжущих материалов на основе жидкого битума БНД 100/130, расход 0,6 кг/м2	тн	0,42	
4	Устройство покрытия из мелкозернистый асфальтобетона горячей укладки плотный, из щебеночной (гравийной) смеси типа Б, марка 1, марка битум БНД/БН-70/100 (СП РК 3.03-104-2014 толщиной Н= 4,0 см	$м^2$	698,88	
		$м^3$	28,04	
		тн	67,30	
5	Устройство пешеходных мостиков.	шт	1,00	
6	Устройство пешеходных мостиков. Монтаж плит размером 1х0,8х0,12 м	шт.	6,00	
7	верхний слой основания под плиту размером 1х0,8х0,12 м из монолитного бетона класса В15	$м^3$	0,24	
8	Нижний слой основания из щебеня (М800) фракционированный 31,5..45 (45..63) мм легкоуплотняемый с заклинкой фракционированным мелким щебнем толщиной Н=10,0 см	$м^3$	0,17	
		$м^2$	1,68	
Арычные лотки Б-3				
1	Устройство арычный лоток Б-3	п/м	521,52	
2	Устройство основание под арычный лоток Б-3 из щебеня (М800) фракционированный 31,5..45 (45..63) мм легкоуплотняемый с заклинкой фракционированным мелким щебнем толщиной -10см	$м^3$	37,6	
		$м^2$	376	
Съезд в частный сектор				
1	Устройство труба асбестоцементная Ø 300мм на съездах в частный сектор	п/м	18	
2	Устройство основание под трубу асбестоцементную Ø 300мм из щебеня (М800) фракционированнышебеня фракционированный 31,5..45 (45..63) мм легкоуплотняемый с заклинкой фракционированным мелким щебнем толщиной -10см	$м^3$	0,72	
		$м^2$	7,2	
3	Устройство оголовка из монолитного бетона класса В15	$м^3$	1,44	
ОБУСТРОЙСТВО УЛИЦЫ И ОРГАНИЗАЦИЯ ДВИЖЕНИЯ				
Установка дорожных знаков со светоотражающей поверхностью				
1	Щитки металлические размером В600 (2.1; 5.16.1; 5.16.2) типоразмер I	шт.	6	
2	Щитки металлические размером D600 (3.12) типоразмер I	шт.	2	
3	Опоры металлические СКМ1.35	шт.	4	Серия 3. 503. 9 - 80. Опоры дорожных знаков. выпуск 1
4	Опоры металлические СКМ3.35	шт.	1	Серия 3. 503. 9 - 80. Опоры дорожных знаков. выпуск 2
5	Бетон монолитный класса В15	$м^3$	0,21	Серия 3. 503. 9 - 80. Опоры дорожных знаков. выпуск 1
Устройство горизонтальной дорожной разметки				
1	Сплошная 1.1	м	20,00	Эмаль для дорожной разметки АК-505 белая СТ РК 2066-2014
2	Пунктирная 1.5 (редкие штрихи, соотношение 1:3)	м	183,30	Эмаль для дорожной разметки АК-505 белая СТ РК 2066-2014
3	Пунктирная 1.6 (частые штрихи, соотношение 3:1)	м	50,00	Эмаль для дорожной разметки АК-505 белая СТ РК 2066-2014
4	Сплошная 1.14.1 (ширина дорожки 2,5 м)	$м^2$	7,00	Эмаль для дорожной разметки АК-505 белая СТ РК 2066-2014

				ул. Арай 2
№ п/п	Основные виды работ	Ед. изм.	Кол-во	Примечание
	Подготовительные работы			
1	Восстановление оси дороги и разбивка земполотна дороги .Уровень ответственности II (нормальный) технический несложный	км	0,258	
	Земляные работы			
1	Снятие плодородно растительного слоя с транспортировкой 4 км	$м^3$	1223,4	вывоз лищнего грунта на полигон ТБО
2	Профильный объём насыпи	$м^3$	679,48	$V_{насыпи}$
3	Профильный объём выемки	$м^3$	157,69	$V_{выемки}$
4	Разработка грунта выемки II группы экскаватором с ёмкостью ковша V= 0,65 $м^3$ с погрузкой в автосамосвалы 10 т и транспортировкой (завоз недостающего грунта)	$м^3$	517,03	с грунтового карьера
5	Разработка грунта выемки II группы экскаватором с ёмкостью ковша V= 0,65 $м^3$ с погрузкой в автосамосвалы грузоподьёмностью 10 т и транспортировкой в пределах ремонтируемой трассы	$м^3$	162,45	
6	Разравнивание грунта 2 группы бульдозером мощностью 59 кВт при перемещении грунта до 10 м	$м^3$	679,48	
7	Уплотнение грунта пневмокатком 25 т. за 6 проходов по одному следу с поливом водой	$м^3$	679,48	Учтён только объём насыпи
	Полив водой уплотняемого грунта 10% от объёма насыпи	$м^3$	67,95	
	Дорожная одежда			
1	Основание из щебеня (М800) фракционированный 31,5..45 (45..63) мм легкоуплотняемый с заклинкой фракционированным мелким щебнем Н = 15см	$м^3$	303,29	
2	Розлив вяжущих материалов на основе жидкого битума БНД 100/130, расход 0,9 кг/$м^2$	тн	1,58	
3	Основание из щебень чёрный для оснований, уложенный по способу заклинки Н = 8см	$м^2$	1757,82	
		$м^3$	140,64	
4	Розлив вяжущих материалов на основе жидкого битума БНД 100/130, расход 0,3 кг/м2	тн	0,47	
5	Устройство верхнего слоя покрытия – мелкозернистый асфальтобетон горячей укладки плотный, из щебёночной (гравийной) смеси типа Б марка 1, марка битум БНД/БН-70/100 (СП РК 3.03-104-2014 толщиной Н= 6,0 см	$м^2$	1578,79	
		$м^3$	94,73	
		тн	227,35	
6	Устройство укрепительных обочин шириной В=1.0 м из песчано-гравийная смесь (природный), толщиной Н=6,0 см	$м^3$	25,72	
	Дорожная одежда на площадке для мусора			
1	Основание из щебеня (М800) фракционированный 31,5..45 (45..63) мм легкоуплотняемый с заклинкой фракционированным мелким щебнем Н = 15см	$м^3$	1,25	
2	Розлив вяжущих материалов на основе жидкого битума БНД 100/130, расход 0,6 кг/м2	тн	0,01	
3	Устройство верхнего слоя покрытия – мелкозернистый асфальтобетон горячей укладки плотный, из щебёночной (гравийной) смеси типа Б марка 1, марка битум БНД/БН-70/100 (СП РК 3.03-104-2014 толщиной Н= 4,0 см	$м^2$	8,76	
		$м^3$	0,35	
		тн	0,84	
4	Устройство бортовых камней 100.30.15	п/м	31,19	

Дорожная одежда на тротуарах				
1	Устройство бортовых камней 100.20.8	п/м	1031,32	
2	Основание из щебеня (М800) фракционированный 31,5..45 (45..63) мм легкоуплотняемый с заклинкой фракционированным мелким щебнем Н = 15см	$м^3$	93,90	
		$м^2$	626,12	
3	Розлив вяжущих материалов на жидкого основе битума БНД 100/130, расход 0,6 кг/м2	тн	0,41	
4	Устройство покрытия из мелкозернистый асфальтобетона горячей укладки плотный, из щебёночной (гравийной) смеси типа Б, марка 1, марка битум БНД/БН-70/100 (СП РК 3.03-104-2014 толщиной Н= 4,0 см	$м^2$	690,78	
		$м^3$	27,68	
		тн	66,43	
5	Устройство пешеходных мостиков.	шт	1,00	
6	Устройство пешеходных мостиков. Монтаж плит размером 1х0,8х0,12 м	шт.	6,00	
7	верхний слой основания под плиту размером 1х0,8х0,12 м из монолитного бетона класса В15	$м^3$	0,24	
8	Нижний слой основания из щебеня (М800) фракционированный 31,5..45 (45..63) мм легкоуплотняемый с заклинкой фракционированным мелким щебнем толщиной Н=10,0 см	$м^3$	0,17	
		$м^2$	1,68	
Арычные лотки Б-3				
1	Устройство арычный лоток Б-3	п/м	501,88	
2	Устройство основание под арычный лоток Б-3 из щебеня (М800) фракционированный 31,5..45 (45..63) мм легкоуплотняемый с заклинкой фракционированным мелким щебнем толщиной -10см	$м^3$	36,18	
		$м^2$	361,52	
Съезд в частный сектор				
1	Устройство труба асбестоцементная Ø 300мм на съездах в частный сектор	п/м	21	
2	Устройство основание под трубу асбестоцементную Ø 300мм из щебеня (М800) фракционированный 31,5..45 (45..63) мм легкоуплотняемый с заклинкой фракционированным мелким щебнем толщиной -10см	$м^3$	0,84	
		$м^2$	8,4	
3	Устройство оголовка из монолитного бетона класса В15	$м^3$	1,68	
ОБУСТРОЙСТВО УЛИЦЫ И ОРГАНИЗАЦИЯ ДВИЖЕНИЯ				
Установка дорожных знаков со светоотражающей поверхностью				
1	Щитки металлические размером А700 (2.4) типоразмер I	шт.	1	
2	Щитки металлические размером В600 (2.1; 5.16.1; 5.16.2) типоразмер I	шт.	6	
3	Щитки металлические размером D600 (3.12) типоразмер I	шт.	2	
4	Опоры металлические СКМ1.35	шт.	5	Серия 3. 503. 9 - 80. Опоры дорожных знаков. выпуск 1
5	Опоры металлические СКМ2.35	шт.	1	Серия 3. 503. 9 - 80. Опоры дорожных знаков. выпуск 2
6	Бетон монолитный класса В15	$м^3$	0,28	Серия 3. 503. 9 - 80. Опоры дорожных знаков. выпуск 1
Устройство горизонтальной дорожной разметки				
1	Сплошная 1.1	м	20,00	Эмаль для дорожной разметки АК-505 белая СТ РК 2066-2014
2	Пунктирная 1.5 (редкие штрихи, соотношение 1:3)	м	175,00	Эмаль для дорожной разметки АК-505 белая СТ РК 2066-2014
3	Пунктирная 1.6 (частые штрихи, соотношение 3:1)	м	50,00	Эмаль для дорожной разметки АК-505 белая СТ РК 2066-2014
4	Сплошная 1.14.1 (ширина дорожки 2,5 м)	$м^2$	7,00	Эмаль для дорожной разметки АК-505 белая СТ РК 2066-2014
ул. Ақдала				
№ п/п	Основные виды работ	Ед. изм.	Кол-во	Примечание
Подготовительные работы				
1	Восстановление оси дороги и разбивка земполотна дороги .Уровень ответственности II (нормальный) технический несложный	км	0,679	

Земляные работы				
1	Снятие плодородно растительного слоя с транспортировкой 4 км	$м^3$	3067,64	вывоз лищнего грунта на полигон ТБО
2	Профильный объём насыпи	$м^3$	1601,24	$V_{насыпи}$
3	Профильный объём выемки	$м^3$	299,06	$V_{выемки}$
4	Разработка грунта выемки II группы экскаватором с ёмкостью ковша V= 0,65 $м^3$ с погрузкой в автосамосвалы 10 т и транспортировкой (завоз недостаюшего грунта)	$м^3$	1293,15	с грунтового карьера
5	Разработка грунта выемки II группы экскаватором с ёмкостью ковша V= 0,65 $м^3$ с погрузкой в автосамосвалы грузоподьёмностью 10 т и транспортировкой в пределах ремонтируемой трассы	$м^3$	308,09	
6	Разравнивание грунта 2 группы бульдозером мощностью 59 кВт при перемещении грунта до 10 м	$м^3$	1601,24	
7	Уплотнение грунта пневмокатком 25 т. за 6 проходов по одному следу с поливом водой	$м^3$	1601,24	Учтён только объём насыпи
	Полив водой уплотняемого грунта 10% от объёма насыпи	$м^3$	160,12	
Дорожная одежда				
1	Основание из щебеня (М800) фракционированный 31,5..45 (45..63) мм легкоуплотняемый с заклинкой фракционированным мелким щебнем Н = 15см	$м^3$	804,52	
2	Розлив вяжущих материалов на основе жидкого битума БНД 100/130, расход 0,9 кг/$м^2$	тн	4,21	
3	Основание из щебень чёрный для оснований, уложенный по способу заклинки Н = 8см	$м^2$	4673,97	
		$м^3$	138,61	
4	Розлив вяжущих материалов на основе жидкого битума БНД 100/130, расход 0,3 кг/м2	тн	1,26	
5	Устройство верхнего слойя покрытия – мелкозернистый асфальтобетон горячей укладки плотный, из щебёночной (гравийной) смеси типа Б марка 1, марка битум БНД/БН-70/100 (СП РК 3.03-104-2014 толщиной Н= 6,0 см	$м^2$	4209,26	
		$м^3$	252,56	
		тн	606,13	
6	Устройство укрепительных обочин шириной В=1.0 м из песчано-гравийная смесь (природный)., толщиной Н=6,0 см	$м^3$	66,35	
Дорожная одежда на площадке для мусора				
1	Основание из щебеня (М800) фракционированный 31,5..45 (45..63) мм легкоуплотняемый с заклинкой фракционированным мелким щебнем Н = 15см	$м^3$	3,83	
2	Розлив вяжущих материалов на основе жидкого битума БНД 100/130, расход 0,6 кг/м2	тн	0,02	
3	Устройство верхнего слойя покрытия – асфальтобетон горячей укладки плотный, из щебёночной (гравийной) смеси типа Б марка 1, марка битум БНД/БН-70/100 (СП РК 3.03-104-2014 толщиной Н= 4,0 см	$м^2$	26,28	
		$м^3$	1,05	
		тн	2,52	
4	Устройство бортовых камней 100.30.15	п/м	93,56	
Дорожная одежда на тротуарах				
1	Устройство бортовых камней 100.20.8	п/м	2711,25	
2	Основание из щебеня (М800) фракционированный 31,5..45 (45..63) мм легкоуплотняемый с заклинкой фракционированным мелким щебнем Н = 15см	$м^3$	237,70	
		$м^2$	1594,08	
3	Розлив вяжущих материалов на основе жидкого битума БНД 100/130, расход 0,6 кг/м2	тн	1,05	
4	Устройство покрытия из мелкозернистый асфальтобетона горячей укладки плотный, из щебёночной (гравийной) смеси типа Б, марка 1, марка битум БНД/БН-70/100 (СП РК 3.03-104-2014 толщиной Н= 4,0 см	$м^2$	1751,38	
		$м^3$	70,06	
		тн	168,13	
5	Устройство пешеходных мостиков.	шт	3,00	
6	Устройство пешеходных мостиков. Монтаж плит размером 1х0,8х0,12 м	шт.	12,00	
7	верхний слой основания под плиту размером 1х0,8х0,12 м из монолитного бетона класса В15	$м^3$	0,72	
8	Нижний слой основания из щебеня (М800) фракционированный 31,5..45 (45..63) мм легкоуплотняемый с заклинкой фракционированным мелким щебнем толщиной Н=10,0 см	$м^3$	0,51	
		$м^2$	5,1	

Арычные лотки Б-3				
1	Устройство арычный лоток Б-3	п/м	1313,79	
2	Устройство основание под арычный лоток Б-3 из щебеня (М800) фракционированный 31,5..45 (45..63) мм легкоуплотняемый с заклинкой фракционированным мелким щебнем толщиной Н=10,0 см	$м^3$	160,58	
		$м^2$	945,19	
3	Устройство труба асбестоцементная Ø 300мм на перекрестках	п/м	44	
4	Устройство основание под трубу асбестоцементную Ø 300мм из щебеня (М800) фракционированный 31,5..45 (45..63) мм легкоуплотняемый с заклинкой фракционированным мелким щебнем толщиной Н=10,0 см	$м^3$	1,76	
5	Устройство оголовка из монолитного бетона класса В15	$м^3$	0,48	
Съезд в частный сектор				
1	Устройство труба асбестоцементная Ø 300мм на съездах в частный сектор	п/м	9	
2	Устройство основание под трубу асбестоцементную Ø 300мм щебеня (М800) фракционированный 31,5..45 (45..63) мм легкоуплотняемый с заклинкой фракционированным мелким щебнем толщиной Н=10,0 см	$м^3$	0,36	
		$м^2$	2,40	
3	Устройство оголовка из монолитного бетона класса В15	$м^3$	0,72	
ОБУСТРОЙСТВО УЛИЦЫ И ОРГАНИЗАЦИЯ ДВИЖЕНИЯ				
Установка дорожных знаков со светоотражающей поверхностью				
1	Щитки металлические размером А700 (2.4) типоразмер I	шт.	3	
2	Щитки металлические размером В600 (2.1; 5.16.1; 5.16.2) типоразмер I	шт.	17	
3	Щитки металлические размером D600 (3.12) типоразмер I	шт.	4	
4	Опоры металлические СКМ1.35	шт.	12	Серия 3. 503. 9 - 80. Опоры дорожных знаков. выпуск 1
5	Опоры металлические СКМ1235	шт.	3	Серия 3. 503. 9 - 80. Опоры дорожных знаков. выпуск 1
6	Бетон монолитный класса В15	$м^3$	0,77	Серия 3. 503. 9 - 80. Опоры дорожных знаков. выпуск 1
Устройство горизонтальной дорожной разметки				
1	Сплошная 1.1	м	58,92	Эмаль для дорожной разметки АК-505 белая СТ РК 2066-2014
2	Пунктирная 1.5 (редкие штрихи, соотношение 1:3)	м	432,79	Эмаль для дорожной разметки АК-505 белая СТ РК 2066-2014
3	Пунктирная 1.6 (частые штрихи, соотношение 3:1)	м	150,00	Эмаль для дорожной разметки АК-505 белая СТ РК 2066-2014
4	Сплошная 1.14.1 (ширина дорожки 2,5 м)	$м^2$	21,00	Эмаль для дорожной разметки АК-505 белая СТ РК 2066-2014
ул. Астана				
№ п/п	Основные виды работ	Ед. изм.	Кол-во	Примечание
Подготовительные работы				
1	Восстановление оси дороги и разбивка земполотна дороги .Уровень ответственности II (нормальный) технический несложный	км	1,006	

Земляные работы				
1	Снятие плодородно растительного слоя с транспортировкой 4 км	$м^3$	4640,04	вывоз лищнего грунта на полигон ТБО
2	Профильный объём насыпи	$м^3$	2434,57	$V_{насыпи}$
3	Профильный объём выемки	$м^3$	619,94	$V_{выемки}$
4	Разработка грунта выемки II группы экскаватором с ёмкостью ковша V= 0,65 $м^3$ с погрузкой в автосамосвалы 10 т и транспортировкой (завоз недостаюшего грунта)	$м^3$	1795,91	с грунтового карьера
5	Разработка грунта выемки II группы экскаватором с ёмкостью ковша V= 0,65 $м^3$ с погрузкой в автосамосвалы грузоподьёмностью 10 т и транспортировкой в пределах ремонтируемой трассы	$м^3$	638,66	
6	Разравнивание грунта 2 группы бульдозером мощностью 59 кВт при перемещении	$м^3$	2434,57	
7	Уплотнение грунта пневмокатком 25 т. за 6 проходов по одному следу с поливом водой	$м^3$	2434,57	Учтён только объём насыпи
	Полив водой уплотняемого грунта 10% от объёма насыпи	$м^3$	243,46	
Дорожная одежда				
1	Основание из щебеня (М800) фракционированный 31,5..45 (45..63) мм легкоуплотняемый с заклинкой фракционированным мелким щебнем Н = 15см	$м^3$	1194,19	
2	Розлив вяжущих материалов на основе жидкого битума БНД 100/130, расход 0,9 кг/$м^2$	тн	6,26	
3	Основание из щебень чёрный для оснований, уложенный по способу заклинки Н = 8см	$м^2$	6957,31	
		$м^3$	556,39	
4	Розлив вяжущих материалов на основе жидкого битума БНД 100/130, расход 0,3 кг/м2	тн	1,88	
5	Устройство верхнего слоёя покрытия –мелкозернистый асфальтобетон горячей укладки плотный, из щебёночной (гравийной) смеси типа Б марка 1, марка битум БНД/БН-70/100 (СП РК 3.03-104-2014 толщиной Н= 6,0 см	$м^2$	6262,38	
		$м^3$	375,74	
		тн	901,78	
6	Устройство укрепительных обочин шириной В=1.0 м из песчано-гравийная смесь (природный)., толщиной Н=6,0 см	$м^3$	101,60	
Дорожная одежда на площадке для мусора				
1	Основание из щебеня (М800) фракционированный 31,5..45 (45..63) мм легкоуплотняемый с заклинкой фракционированным мелким щебнем Н = 15см	$м^3$	3,87	
2	Розлив вяжущих материалов на основе жидкого битума БНД 100/130, расход 0,6 кг/м2	тн	0,02	
3	Устройство верхнего слоёя покрытия – мелкозернистый асфальтобетон горячей укладки плотный, из щебёночной (гравийной) смеси типа Б марка 1, марка битум БНД/БН-70/100 (СП РК 3.03-104-2014 толщиной Н= 4,0 см	$м^2$	26,28	
		$м^3$	1,05	
		тн	2,52	
4	Устройство бортовых камней 100.30.15	п/м	93,56	
Дорожная одежда на тротуарах				
1	Устройство бортовых камней 100.20.8	п/м	4011,53	
2	Основание из щебеня (М800) фракционированный 31,5..45 (45..63) мм легкоуплотняемый с заклинкой фракционированным мелким щебнем Н = 15см	$м^3$	360,92	
		$м^2$	2406,49	
3	Розлив вяжущих материалов на основе жидкого битума БНД 100/130, расход 0,6 кг/м2	тн	1,59	
4	Устройство покрытия из мелкозернистый асфальтобетона горячей укладки плотный, из щебёночной (гравийной) смеси типа Б, марка 1, марка битум БНД/БН-70/100 (СП РК 3.03-104-2014 толщиной Н= 4,0 см	$м^2$	2655,05	
		$м^3$	106,41	
		тн	255,38	
5	Устройство пешеходных мостиков.	шт	5,00	
6	Устройство пешеходных мостиков. Монтаж плит размером 1х0,8х0,12 м	шт.	30,00	
7	верхний слой основания под плиту размером 1х0,8х0,12 м из монолитного бетона класса В15	$м^3$	1,20	
8	Нижний слой основания из щебеня (М800) фракционированный 31,5..45 (45..63) мм легкоуплотняемый с заклинкой фракционированным мелким щебнем толщиной Н=10,0 см	$м^3$	0,85	
		$м^2$	8,50	

Арычные лотки Б-3				
1	Устройство арычный лоток Б-3	п/м	1942,29	
2	Устройство основание под арычный лоток Б-3 из щебеня (М800) фракционированный 31,5..45 (45..63) мм легкоуплотняемый с заклинкой фракционированным мелким щебнем толщиной Н=10,0 см	$м^3$	138,51	
		$м^2$	1383,73	
3	Устройство труба асбестоцементная Ø 300мм на перекрестках	п/м	81	
4	Устройство основание под трубу асбестоцементную Ø 300мм из щебеня (М800) фракционированный 31,5..45 (45..63) мм легкоуплотняемый с заклинкой фракционированным мелким щебнем толщиной Н=10,0 см	$м^3$	3,24	
5	Устройство оголовка из монолитного бетона класса В15	$м^3$	1,03	
Съезд в частный сектор				
1	Устройство труба асбестоцементная Ø 300мм на съездах в частный сектор	п/м	102	
2	Устройство основание под трубу асбестоцементную Ø 300мм из щебеня (М800) фракционированный 31,5..45 (45..63) мм легкоуплотняемый с заклинкой фракционированным мелким щебнем толщиной Н=10,0 см	$м^3$	4,08	
		$м^2$	40,80	
3	Устройство оголовка из монолитного бетона класса В15	$м^3$	8,16	
ОБУСТРОЙСТВО УЛИЦЫ И ОРГАНИЗАЦИЯ ДВИЖЕНИЯ				
Установка дорожных знаков со светоотражающей поверхностью				
1	Щитки металлические размером А700 (2.4) типоразмер I	шт.	5	
2	Щитки металлические размером В600 (2.1; 5.16.1; 5.16.2) типоразмер I	шт.	26	
3	Щитки металлические размером D600 (3.12) типоразмер I	шт.	6	
4	Опоры металлические СКМ1.35	шт.	17	Серия 3. 503. 9 - 80. Опоры дорожных знаков. выпуск 1
5	Опоры металлические СКМ2.35	шт.	5	Серия 3. 503. 9 - 80. Опоры дорожных знаков. выпуск 1
6	Бетон монолитный класса В15	$м^3$	1,12	Серия 3. 503. 9 - 80. Опоры дорожных знаков. выпуск 1
Устройство горизонтальной дорожной разметки				
1	Сплошная 1.1	м	100,00	Эмаль для дорожной разметки АК-505 белая СТ РК 2066-2014
2	Пунктирная 1.5 (редкие штрихи, соотношение 1:3)	м	585,34	Эмаль для дорожной разметки АК-505 белая СТ РК 2066-2014
3	Пунктирная 1.6 (частые штрихи, соотношение 3:1)	м	250,00	Эмаль для дорожной разметки АК-505 белая СТ РК 2066-2014
4	Сплошная 1.14.1 (ширина дорожки 2,5 м)	$м^2$	36,00	Эмаль для дорожной разметки АК-505 белая СТ РК 2066-2014
ул. Баянды				
№ п/п	Основные виды работ	Ед. изм.	Кол-во	Примечание
Подготовительные работы				
1	Восстановление оси дороги и разбивка земполотна дороги .Уровень ответственности II (нормальный) технический несложный	км	0,327	
Земляные работы				
1	Снятие плодородно растительного слоя с транспортировкой 4 км	$м^3$	1575,11	
2	Профильный объём насыпи	$м^3$	897,88	$V_{насыпи}$
3	Профильный объём выемки	$м^3$	75,30	$V_{выемки}$
4	Разработка грунта выемки II группы экскаватором с ёмкостью ковша V= 0,65 $м^3$ с погрузкой в автосамосвалы 10 т и транспортировкой (завоз недостающего грунта)	$м^3$	820,31	с грунтового карьера
5	Разработка грунта выемки II группы экскаватором с ёмкостью ковша V= 0,65 $м^3$ с погрузкой в автосамосвалы грузоподъёмностью 10 т и транспортировкой в пределах ремонтируемой трассы	$м^3$	77,57	
6	Разравнивание грунта 2 группы бульдозером мощностью 59 кВт при перемещении грунта до 10 м	$м^3$	897,88	
7	Уплотнение грунта пневмокатком 25 т. за 6 проходов по одному следу с поливом водой	$м^3$	897,88	Учтён только объём насыпи
	Полив водой уплотняемого грунта 10% от объёма насыпи	$м^3$	89,79	

Дорожная одежда				
1	Основание из щебеня (М800) фракционированный 31,5..45 (45..63) мм легкоуплотняемый с заклинкой фракционированным мелким щебнем Н = 15см	$м^3$	375,65	
2	Розлив вяжущих материалов на основе жидкого битума БНД 100/130, расход 0,9 кг/$м^2$	тн	1,96	
3	Основание из щебень чёрный для оснований, уложенный по способу заклинки Н = 8см	$м^2$	2181,03	
		$м^3$	174,43	
4	Розлив вяжущих материалов на основе жидкого битума БНД 100/130, расход 0,3 кг/м2	тн	0,59	
5	Устройство верхнего слоя покрытия – мелкозернистый асфальтобетон горячей укладки плотный, из щебёночной (гравийной) смеси типа Б марка 1, марка битум БНД/БН-70/100 (СП РК 3.03-104-2014 толщиной Н= 6,0 см	$м^2$	1959,07	
		$м^3$	117,54	
		тн	282,11	
6	Устройство укрепительных обочин шириной В=1.0 м из песчано-гравийная смесь (природный)., толщиной Н=6,0 см	$м^3$	32,48	
Дорожная одежда на площадке для мусора				
1	Основание из щебеня (М800) фракционированный 31,5..45 (45..63) мм легкоуплотняемый с заклинкой фракционированным мелким щебнем Н = 15см	$м^3$	1,29	
2	Розлив вяжущих материалов на основе жидкого битума БНД 100/130, расход 0,6 кг/м2	тн	0,01	
3	Устройство верхнего слоя покрытия – мелкозернистый асфальтобетон горячей укладки плотный, из щебёночной (гравийной) смеси типа Б марка 1, марка битум БНД/БН-70/100 (СП РК 3.03-104-2014 толщиной Н= 4,0 см	$м^2$	8,76	
		$м^3$	0,35	
		тн	0,84	
4	Устройство бортовых камней 100.30.15	п/м	36,18	
Дорожная одежда на тротуарах				
1	Устройство бортовых камней 100.20.8	п/м	1310,68	
2	Основание из щебеня (М800) фракционированный 31,5..45 (45..63) мм легкоуплотняемый с заклинкой фракционированным мелким щебнем Н = 15см	$м^3$	119,48	
3	Розлив вяжущих материалов на основе жидкого битума БНД 100/130, расход 0,6 кг/м2	тн	0,53	
4	Устройство покрытия из мелкозернистый асфальтобетона горячей укладки плотный, из щебёночной (гравийной) смеси типа Б, марка 1, марка битум БНД/БН-70/100 (СП РК 3.03-104-2014 толщиной Н= 4,0 см	$м^2$	878,90	
		$м^3$	35,26	
		тн	84,62	
5	Устройство пешеходных мостиков.	шт	1,00	
6	Устройство пешеходных мостиков. Монтаж плит размером 1х0,8х0,12 м	шт.	6,00	
7	верхний слой основания под плиту размером 1х0,8х0,12 м из монолитного бетона класса В15	$м^3$	0,24	
8	Нижний слой основания из щебеня (М800) фракционированный 31,5..45 (45..63) мм легкоуплотняемый с заклинкой фракционированным мелким щебнем толщиной Н=10,0 см	$м^3$	0,17	
		$м^2$	1,68	
Арычные лотки Б-3				
1	Устройство арычный лоток Б-3	п/м	655,34	
2	Устройство основание под арычный лоток Б-3 из щебеня (М800) фракционированный 31,5..45 (45..63) мм легкоуплотняемый с заклинкой фракционированным мелким щебнем толщиной Н=10,0 см	$м^3$	47,3	
		$м^2$	472,58	
Съезд в частный сектор				
1	Устройство труба асбестоцементная Ø 300мм на съездах в частный сектор	п/м	12	
2	Устройство основание под трубу асбестоцементную Ø 300мм из щебеня (М800) фракционированный 31,5..45 (45..63) мм легкоуплотняемый с заклинкой фракционированным мелким щебнем толщиной Н=10,0 см	$м^3$	0,48	
		$м^2$	4,80	
3	Устройство оголовка из монолитного бетона класса В15	$м^3$	0,96	

ОБУСТРОЙСТВО УЛИЦЫ И ОРГАНИЗАЦИЯ ДВИЖЕНИЯ				
Установка дорожных знаков со светоотражающей поверхностью				
1	Щитки металлические размером А700 (1.11.1; 1.11.2) типоразмер I	шт.	2	
2	Щитки металлические размером В600 (5.16.1; 5.16.2) типоразмер I	шт.	4	
3	Щитки металлические размером D600 (3.12) типоразмер I	шт.	2	
4	Опоры металлические СКМ1.35	шт.	6	Серия 3. 503. 9 - 80. Опоры дорожных знаков. выпуск 1
5	Бетон монолитный класса В15	$м^3$	0,28	Серия 3. 503. 9 - 80. Опоры дорожных знаков. выпуск 1
Устройство горизонтальной дорожной разметки				
1	Сплошная 1.1	м	20,00	Эмаль для дорожной разметки АК-505 белая СТ РК 2066-2014
2	Пунктирная 1.5 (редкие штрихи, соотношение 1:3)	м	249,46	Эмаль для дорожной разметки АК-505 белая СТ РК 2066-2014
3	Пунктирная 1.6 (частые штрихи, соотношение 3:1)	м	50,00	Эмаль для дорожной разметки АК-505 белая СТ РК 2066-2014
4	Сплошная 1.14.1 (ширина дорожки 2,5 м)	$м^2$	7,00	Эмаль для дорожной разметки АК-505 белая СТ РК 2066-2014
ул. Богенбай батыра				
№ п/п	Основные виды работ	Ед. изм.	Кол-во	Примечание
Подготовительные работы				
1	Восстановление оси дороги и разбивка земполотна дороги .Уровень ответственности II (нормальный) технический несложный	км	0,917	
Земляные работы				
1	Снятие плодородно растительного слоя с транспортировкой 4 км	$м^3$	4153,99	вывоз лищнего грунта на полигон ТБО
2	Профильный объём насыпи	$м^3$	2089,43	$V_{насыпи}$
3	Профильный объём выемки	$м^3$	512,76	$V_{выемки}$
4	Разработка грунта выемки II группы экскаватором с ёмкостью ковша V= 0,65 $м^3$ с погрузкой в автосамосвалы 10 т и транспортировкой (завоз недостаюшего грунта)	$м^3$	1561,18	с грунтового карьера
5	Разработка грунта выемки II группы экскаватором с ёмкостью ковша V= 0,65 $м^3$ с погрузкой в автосамосвалы грузоподьёмностью 10 т и транспортировкой в пределах ремонтируемой трассы	$м^3$	528,25	
6	Разравнивание грунта 2 группы бульдозером мощностью 59 кВт при перемещении грунта до 10 м	$м^3$	2089,43	
7	Уплотнение грунта пневмокатком 25 т. за 6 проходов по одному следу с поливом водой	$м^3$	2089,43	Учтён только объём насыпи
	Полив водой уплотняемого грунта 10% от объёма насыпи	$м^3$	208,94	
Дорожная одежда				
1	Основание из щебеня (М800) фракционированный 31,5..45 (45..63) мм легкоуплотняемый с заклинкой фракционированным мелким щебнем Н = 15см	$м^3$	1090,72	
2	Розлив вяжущих материалов на основе жидкого битума БНД 100/130, расход 0,9 кг/$м^2$	тн	5,72	
3	Основание из щебень чёрный для оснований, уложенный по способу заклинки Н = 8см	$м^2$	6360,35	
		$м^3$	509,00	
4	Розлив вяжущих материалов на основе жидкого битума БНД 100/130, расход 0,3 кг/м2	тн	1,72	
5	Устройство верхнего слоя покрытия – мелкозернистый асфальтобетон горячей укладки плотный, из щебёночной (гравийной) смеси типа Б марка 1, марка битум БНД/БН-70/100 (СП РК 3.03-104-2014 толщиной Н= 6,0 см	$м^2$	5724,26	
		$м^3$	343,46	
		тн	824,29	
6	Устройство укрепительных обочин шириной В=1.0 м из песчано-гравийная смесь (природный)., толщиной Н=6,0 см	$м^3$	93,43	

Дорожная одежда на площадке для мусора				
1	Основание из щебеня (М800) фракционированный 31,5..45 (45..63) мм легкоуплотняемый с заклинкой фракционированным мелким щебнем Н = 15см	$м^3$	3,54	
2	Розлив вяжущих материалов на основе жидкого битума БНД 100/130, расход 0,6 кг/м2	тн	0,02	
3	Устройство верхнего слоя покрытия – мелкозернистый асфальтобетон горячей укладки плотный, из щебёночной (гравийной) смеси типа Б марка 1, марка битум БНД/БН-70/100 (СП РК 3.03-104-2014 толщиной Н= 4,0 см	$м^2$	26,31	
		$м^3$	1,05	
		тн	2,53	
4	Устройство бортовых камней 100.30.15	п/м	67,19	
Дорожная одежда на тротуарах				
1	Устройство бортовых камней 100.20.8	п/м	3000,55	
2	Основание из щебеня (М800) фракционированный 31,5..45 (45..63) мм легкоуплотняемый с заклинкой фракционированным мелким щебнем Н = 15см	$м^3$	266,08	
		$м^2$	1774,28	
3	Розлив вяжущих материалов на основе битума БНД 100/130, расход 0,6 кг/м2	тн	1,17	
4	Устройство покрытия из мелкозернистый асфальтобетона горячей укладки плотный, из щебёночной (гравийной) смеси типа Б, марка 1, марка битум БНД/БН-70/100 (СП РК 3.03-104-2014 толщиной Н= 4,0 см	$м^2$	1958,17	
		$м^3$	78,44	
		тн	188,26	
5	Устройство пешеходных мостиков.	шт	4,00	
6	Устройство пешеходных мостиков. Монтаж плит размером 1х0,8х0,12 м	шт.	24,00	
7	верхний слой основания под плиту размером 1х0,8х0,12 м из монолитного бетона класса В15	$м^3$	0,96	
8	Нижний слой основания из щебеня (М800) фракционированный 31,5..45 (45..63) мм легкоуплотняемый с заклинкой фракционированным мелким щебнем толщиной Н=10,0 см	$м^3$	0,68	
		$м^2$	6,80	
Арычные лотки Б-3				
1	Устройство арычный лоток Б-3	п/м	1761,72	
2	Устройство основание под арычный лоток Б-3 из щебеня (М800) фракционированный 31,5..45 (45..63) мм легкоуплотняемый с заклинкой фракционированным мелким щебнем толщиной Н=10,0 см	$м^3$	126,78	
		$м^2$	1267,80	
3	Устройство труба асбестоцементная Ø 300мм на перекрестках	п/м	40	
4	Устройство основание под трубу асбестоцементную Ø 300мм из щебеня (М800) фракционированный 31,5..45 (45..63) мм легкоуплотняемый с заклинкой фракционированным мелким щебнем толщиной Н=10,0 см	$м^3$	1,6	
		$м^2$	16,00	
5	Устройство оголовка из монолитного бетона класса В15	$м^3$	0,48	
Съезд в частный сектор				
1	Устройство труба асбестоцементная Ø 300мм на съездах в частный сектор	п/м	75	
2	Устройство основание под трубу асбестоцементную Ø 300мм из щебеня (М800) фракционированный 31,5..45 (45..63) мм легкоуплотняемый с заклинкой фракционированным мелким щебнем толщиной Н=10,0 см	$м^3$	3	
		$м^2$	30,00	
3	Устройство оголовка из монолитного бетона класса В15	$м^3$	6	
ОБУСТРОЙСТВО УЛИЦЫ И ОРГАНИЗАЦИЯ ДВИЖЕНИЯ				
Установка дорожных знаков со светоотражающей поверхностью				
1	Щитки металлические размером А700 (1.11.2: 2.4) типоразмер I	шт.	5	
2	Щитки металлические размером В600 (2.1; 5.16.1; 5.16.2) типоразмер I	шт.	22	
3	Щитки металлические размером D600 (3.12) типоразмер I	шт.	6	
4	Опоры металлические СКМ1.35	шт.	19	Серия 3. 503. 9 - 80. Опоры дорожных знаков. выпуск 1
5	Опоры металлические СКМ2.35	шт.	4	Серия 3. 503. 9 - 80. Опоры дорожных знаков. выпуск 1
6	Бетон монолитный класса В15	$м^3$	1,05	Серия 3. 503. 9 - 80. Опоры дорожных знаков. выпуск 1

Устройство горизонтальной дорожной разметки				
1	Сплошная 1.1	м	100,00	Эмаль для дорожной разметки АК-505 белая СТ РК 2066-2014
2	Пунктирная 1.5 (редкие штрихи, соотношение 1:3)	м	513,96	Эмаль для дорожной разметки АК-505 белая СТ РК 2066-2014
3	Пунктирная 1.6 (частые штрихи, соотношение 3:1)	м	250,00	Эмаль для дорожной разметки АК-505 белая СТ РК 2066-2014
4	Сплошная 1.14.1 (ширина дорожки 2,5 м)	$м^2$	28,00	Эмаль для дорожной разметки АК-505 белая СТ РК 2066-2014
ул. Ғабит Мусрепова				
№ п/п	Основные виды работ	Ед. изм.	Кол-во	Примечание
Подготовительные работы				
1	Восстановление оси дороги и разбивка земполотна дороги .Уровень ответственности II (нормальный) технический несложный	км	0,870	
Земляные работы				
1	Снятие плодородно растительного слоя с транспортировкой 4 км	$м^3$	4084,6	вывоз лищнего грунта на полигон ТБО
2	Профильный объём насыпи	$м^3$	2201,42	$V_{насыпи}$
3	Профильный объём выемки	$м^3$	530,20	$V_{выемки}$
4	Разработка грунта выемки II группы экскаватором с ёмкостью ковша V= 0,65 $м^3$ с погрузкой в автосамосвалы 10 т и транспортировкой (завоз недостающего грунта)	$м^3$	1655,21	с грунтового карьера
5	Разработка грунта выемки II группы экскаватором с ёмкостью ковша V= 0,65 $м^3$ с погрузкой в автосамосвалы грузоподьёмностью 10 т и транспортировкой в пределах ремонтируемой трассы	$м^3$	546,21	
6	Разравнивание грунта 2 группы бульдозером мощностью 59 кВт при перемещении	$м^3$	2201,42	
7	Уплотнение грунта пневмокатком 25 т. за 6 проходов по одному следу с поливом водой	$м^3$	2201,42	Учтён только объём насыпи
	Полив водой уплотняемого грунта 10% от объёма насыпи	$м^3$	220,14	
Дорожная одежда				
1	Основание из щебеня (М800) фракционированный 31,5..45 (45..63) мм легкоуплотняемый с заклинкой фракционированным мелким щебнем Н = 15см	$м^3$	1045,04	
2	Розлив вяжущих материалов на основе жидкого битума БНД 100/130, расход 0,9 кг/$м^2$	тн	5,47	
3	Основание из щебень чёрный для оснований, уложенный по способу заклинки Н = 8см	$м^2$	6077,23	
		$м^3$	486,06	
4	Розлив вяжущих материалов на основе жидкого битума БНД 100/130, расход 0,3 кг/м2	тн	1,64	
5	Устройство верхнего слоя покрытия – мелкозернистый асфальтобетон горячей укладки плотный, из щебёночной (гравийной) смеси типа Б марка 1, марка битум БНД/БН-70/100 (СП РК 3.03-104-2014 толщиной Н= 6,0 см	$м^2$	5473,12	
		$м^3$	328,39	
		тн	788,13	
6	Устройство укрепительных обочин шириной В=1.0 м из песчано-гравийная смесь (природный)., толщиной Н=6,0 см	$м^3$	88,00	
Дорожная одежда на площадке для мусора				
1	Основание из щебеня (М800) фракционированный 31,5..45 (45..63) мм легкоуплотняемый с заклинкой фракционированным мелким щебнем Н = 15см	$м^3$	3,85	
2	Розлив вяжущих материалов на основе жидкого битума БНД 100/130, расход 0,6 кг/м2	тн	0,02	
3	Устройство верхнего слоя покрытия – мелкозернистый асфальтобетон горячей укладки плотный, из щебёночной (гравийной) смеси типа Б марка 1, марка битум БНД/БН-70/100 (СП РК 3.03-104-2014 толщиной Н= 4,0 см	$м^2$	26,18	
		$м^3$	1,05	
		тн	2,51	
4	Устройство бортовых камней 100.30.15	п/м	88,56	

Дорожная одежда на тротуарах				
1	Устройство бортовых камней 100.20.8	п/м	1652,33	
2	Основание из щебеня (М800) фракционированный 31,5..45 (45..63) мм легкоуплотняемый с заклинкой фракционированным мелким щебнем Н = 15см	$м^3$	315,10	
		$м^2$	2100,67	
3	Розлив вяжущих материалов на основе жидкого битума БНД 100/130, расход 0,6 кг/м2	тн	1,39	
4	Устройство покрытия из мелкозернистый асфальтобетона горячей укладки плотный, из щебёночной (гравийной) смеси типа Б, марка 1, марка битум БНД/БН-70/100 (СП РК 3.03-104-2014 толщиной Н= 4,0 см	$м^2$	2319,19	
		$м^3$	92,77	
		тн	222,64	
5	Устройство пешеходных мостиков.	шт	5,00	
6	Устройство пешеходных мостиков. Монтаж плит размером 1х0,8х0,12 м	шт.	30,00	
7	верхний слой основания под плиту размером 1х0,8х0,12 м из монолитного бетона класса В15	$м^3$	1,20	
8	Нижний слой основания из щебеня (М800) фракционированный 31,5..45 (45..63) мм легкоуплотняемый с заклинкой фракционированным мелким щебнем толщиной Н=10,0 см	$м^3$	0,85	
		$м^2$	8,50	
Арычные лотки Б-3				
1	Устройство арычный лоток Б-3	п/м	1652,33	
2	Устройство основание под арычный лоток Б-3 из щебеня (М800) фракционированный 31,5..45 (45..63) мм легкоуплотняемый с заклинкой фракционированным мелким щебнем толщиной Н=10,0 см	$м^3$	120,06	
3	Устройство труба асбестоцементная Ø 300мм на перекрестках	п/м	85	
4	Устройство основание под трубу асбестоцементную Ø 300мм из щебеня фракционированный 31,5..45 (45..63) мм легкоуплотняемый с заклинкой фракционированным мелким щебнем толщиной Н=10,0 см	$м^3$	5,2	
		$м^2$	52,00	
5	Устройство оголовка из монолитного бетона класса В15	$м^3$	0,96	
Съезд в частный сектор				
1	Устройство труба асбестоцементная Ø 300мм на съездах в частный сектор	п/м	84	
2	Устройство основание под трубу асбестоцементную Ø 300мм из щебеня (М800) фракционированный 31,5..45 (45..6щебеня фракционированный 31,5..45 (45..63) мм легкоуплотняемый с заклинкой фракционированным мелким щебнем толщиной Н=10,0 см	$м^3$	3,36	
		$м^2$	33,60	
3	Устройство оголовка из монолитного бетона класса В15	$м^3$	6,72	
ОБУСТРОЙСТВО УЛИЦЫ И ОРГАНИЗАЦИЯ ДВИЖЕНИЯ				
Установка дорожных знаков со светоотражающей поверхностью				
1	Щитки металлические размером А700 (2.4) типоразмер I	шт.	5	
2	Щитки металлические размером В600 (2.1; 5.16.1; 5.16.2) типоразмер I	шт.	26	
3	Щитки металлические размером D600 (3.12) типоразмер I	шт.	6	
4	Опоры металлические СКМ1.35	шт.	17	Серия 3. 503. 9 - 80. Опоры дорожных знаков. выпуск 1
5	Опоры металлические СКМ2.35	шт.	5	Серия 3. 503. 9 - 80. Опоры дорожных знаков. выпуск 1
6	Бетон монолитный класса В15	$м^3$	1,12	Серия 3. 503. 9 - 80. Опоры дорожных знаков. выпуск 1
Устройство горизонтальной дорожной разметки				
1	Сплошная 1.1	м	100,00	Эмаль для дорожной разметки АК-505 белая СТ РК 2066-2014
2	Пунктирная 1.5 (редкие штрихи, соотношение 1:3)	м	545,09	Эмаль для дорожной разметки АК-505 белая СТ РК 2066-2014
3	Пунктирная 1.6 (частые штрихи, соотношение 3:1)	м	150,00	Эмаль для дорожной разметки АК-505 белая СТ РК 2066-2014
4	Сплошная 1.14.1 (ширина дорожки 2,5 м)	$м^2$	35,00	Эмаль для дорожной разметки АК-505 белая СТ РК 2066-2014

				ул. Әмре қашаубаева
№ п/п	Основные виды работ	Ед. изм.	Кол-во	Примечание
Подготовительные работы				
1	Восстановление оси дороги и разбивка земполотна дороги .Уровень ответственности II (нормальный) технический несложный	км	0,807	
Земляные работы				
1	Снятие плодородно растительного слоя с транспортировкой 4 км	$м^3$	3701,87	вывоз лищнего грунта на полигон ТБО
2	Профильный объём насыпи	$м^3$	2521,65	$V_{насыпи}$
3	Профильный объём выемки	$м^3$	902,08	$V_{выемки}$
4	Разработка грунта выемки II группы экскаватором с ёмкостью ковша V= 0,65 $м^3$ с погрузкой в автосамосвалы 10 т и транспортировкой (завоз недостаюшего грунта)	$м^3$	1592,33	с грунтового карьера
5	Разработка грунта выемки II группы экскаватором с ёмкостью ковша V= 0,65 $м^3$ с погрузкой в автосамосвалы грузоподьёмностью 10 т и транспортировкой в пределах ремонтируемой трассы	$м^3$	929,32	
6	Разравнивание грунта 2 группы бульдозером мощностью 59 кВт при перемещении грунта до 10 м	$м^3$	2521,65	
7	Уплотнение грунта пневмокатком 25 т. за 6 проходов по одному следу с поливом водой	$м^3$	2521,65	Учтён только объём насыпи
	Полив водой уплотняемого грунта 10% от объёма насыпи	$м^3$	252,17	
Дорожная одежда				
1	Основание из щебеня (М800) фракционированный 31,5..45 (45..63) мм легкоуплотняемый с заклинкой фракционированным мелким щебнем Н = 15см	$м^3$	960,89	
2	Розлив вяжущих материалов на основе жидкого битума БНД 100/130, расход 0,9 кг/$м^2$	тн	5,04	
3	Основание из щебень чёрный для оснований, уложенный по способу заклинки Н = 8см	$м^2$	5596,41	
		$м^3$	447,52	
4	Розлив вяжущих материалов на основе жидкого битума БНД 100/130, расход 0,3 кг/м2	тн	1,51	
5	Устройство верхнего слоя покрытия – мелкозернистый асфальтобетон горячей укладки плотный, из щебёночной (гравийной) смеси типа Б марка 1, марка битум БНД/БН-70/100 (СП РК 3.03-104-2014 толщиной Н= 6,0 см	$м^2$	5041,63	
		$м^3$	302,50	
		тн	725,99	
6	Устройство укрепительных обочин шириной В=1.0 м из песчано-гравийная смесь (природный)., толщиной Н=6,0 см	$м^3$	83,20	
Дорожная одежда на площадке для мусора				
1	Основание из щебеня (М800) фракционированный 31,5..45 (45..63) мм легкоуплотняемый с заклинкой фракционированным мелким щебнем Н = 15см	$м^3$	3,87	
3	Розлив вяжущих материалов на основе жидкого битума БНД 100/130, расход 0,6 кг/м2	тн	0,02	
2	Устройство верхнего слоя покрытия – мелкозернистый асфальтобетон горячей укладки плотный, из щебёночной (гравийной) смеси типа Б марка 1, марка битум БНД/БН-70/100 (СП РК 3.03-104-2014 толщиной Н= 4,0 см	$м^2$	26,28	
		$м^3$	1,05	
		тн	2,52	
3	Устройство бортовых камней 100.30.15	п/м	93,44	

Дорожная одежда на тротуарах				
1	Устройство бортовых камней 100.20.8	п/м	3170,17	
2	Основание из щебеня (М800) фракционированный 31,5..45 (45..63) мм легкоуплотняемый с заклинкой фракционированным мелким щебнем Н = 15см	$м^3$	292,72	
		$м^2$	1951,47	
3	Розлив вяжущих материалов на основе жидкого битума БНД 100/130, расход 0,6 кг/м2	тн	1,29	
4	Устройство покрытия из мелкозернистый асфальтобетона горячей укладки плотный, из щебеночной (гравийной) смеси типа Б, марка 1, марка битум БНД/БН-70/100 (СП РК 3.03-104-2014 толщиной Н= 4,0 см	$м^2$	2153,42	
		$м^3$	86,27	
		тн	207,05	
5	Устройство пешеходных мостиков.	шт	5,00	
6	Устройство пешеходных мостиков. Монтаж плит размером 1х0,8х0,12 м	шт.	30,00	
7	верхний слой основания под плиту размером 1х0,8х0,12 м из монолитного бетона класса В15	$м^3$	1,20	
8	Нижний слой основания из щебеня (М800) фракционированный 31,5..45 (45..63) мм легкоуплотняемый с заклинкой фракционированным мелким щебнем толщиной Н=10,0 см	$м^3$	0,85	
		$м^2$	8,50	
Арычные лотки Б-3				
1	Устройство арычный лоток Б-3	п/м	1546,16	
2	Устройство основание под арычный лоток Б-3 из щебеня (М800) фракционированный 31,5..45 (45..63) мм легкоуплотняемый с заклинкой фракционированным мелким щебнем толщиной Н=10,0 см	$м^3$	111,16	
		$м^2$	1111,60	
3	Устройство труба асбестоцементная Ø 300мм на перекрестках	п/м	81	
4	Устройство основание под трубу асбестоцементную Ø 300мм из щебеня (М800) фракционированный 31,5..45 (45..63) мм легкоуплотняемый с заклинкой фракционированным мелким щебнем толщиной Н=10,0 см	$м^3$	3,24	
		$м^2$	32,40	
5	Устройство оголовка из монолитного бетона класса В15	$м^3$	0,96	
Съезд в частный сектор				
1	Устройство труба асбестоцементная Ø 300мм на съездах в частный сектор	п/м	45	
2	Устройство основание под трубу асбестоцементную Ø 300мм из щебеня (М800) фракционированный 31,5..45 (45..63) мм легкоуплотняемый с заклинкой фракционированным мелким щебнем толщиной Н=10,0 см	$м^3$	1,8	
		$м^2$	18,00	
3	Устройство оголовка из монолитного бетона класса В15	$м^3$	3,6	
ОБУСТРОЙСТВО УЛИЦЫ И ОРГАНИЗАЦИЯ ДВИЖЕНИЯ				
Установка дорожных знаков со светоотражающей поверхностью				
1	Щитки металлические размером А700 (2.4) типоразмер I	шт.	5	
2	Щитки металлические размером В600 (2.1; 5.16.1; 5.16.2) типоразмер I	шт.	26	
3	Щитки металлические размером D600 (3.12) типоразмер I	шт.	6	
4	Опоры металлические СКМ1.35	шт.	17	Серия 3. 503. 9 - 80. Опоры дорожных знаков. выпуск 1
5	Опоры металлические СКМ2.35	шт.	5	Серия 3. 503. 9 - 80. Опоры дорожных знаков. выпуск 1
6	Бетон монолитный класса В15	$м^3$	1,05	Серия 3. 503. 9 - 80. Опоры дорожных знаков. выпуск 1
Устройство горизонтальной дорожной разметки				
1	Сплошная 1.1	м	100,00	Эмаль для дорожной разметки АК-505 белая СТ РК 2066-2014
2	Пунктирная 1.5 (редкие штрихи, соотношение 1:3)	м	492,51	Эмаль для дорожной разметки АК-505 белая СТ РК 2066-2014
3	Пунктирная 1.6 (частые штрихи, соотношение 3:1)	м	150,00	Эмаль для дорожной разметки АК-505 белая СТ РК 2066-2014
4	Сплошная 1.14.1 (ширина дорожки 2,5 м)	$м^2$	36,00	Эмаль для дорожной разметки АК-505 белая СТ РК 2066-2014

				ул. .Жангір Хан
№ п/п	Основные виды работ	Ед. изм.	Кол-во	Примечание
Подготовительные работы				
1	Восстановление оси дороги и разбивка земполотна дороги .Уровень ответственности II (нормальный) технический несложный	км	1,393	
Земляные работы				
1	Снятие плодородно растительного слоя с транспортировкой 4 км	$м^3$	6945	вывоз лищнего грунта на полигон ТБО
2	Профильный объём насыпи	$м^3$	3862,38	$V_{насыпи}$
3	Профильный объём выемки	$м^3$	883,76	$V_{выемки}$
4	Разработка грунта выемки II группы экскаватором с ёмкостью ковша V= 0,65 $м^3$ с погрузкой в автосамосвалы 10 т и транспортировкой (завоз недостаюшего грунта)	$м^3$	2951,93	с грунтового карьера
5	Разработка грунта выемки II группы экскаватором с ёмкостью ковша V= 0,65 $м^3$ с погрузкой в автосамосвалы грузоподьёмностью 10 т и транспортировкой в пределах ремонтируемой трассы	$м^3$	910,45	
6	Разравнивание грунта 2 группы бульдозером мощностью 59 кВт при перемещении грунта до 10 м	$м^3$	3862,38	
7	Уплотнение грунта пневмокатком 25 т. за 6 проходов по одному следу с поливом водой	$м^3$	3862,38	Учтён только объём насыпи
	Полив водой уплотняемого грунта 10% от объёма насыпи	$м^3$	386,24	
Дорожная одежда				
1	Основание из щебеня (М800) фракционированный 31,5..45 (45..63) мм легкоуплотняемый с заклинкой фракционированным мелким щебнем Н = 15см	$м^3$	1620,65	
2	Розлив вяжущих материалов на основе жидкого битума БНД 100/130, расход 0,9 кг/$м^2$	тн	8,50	
3	Основание из щебень чёрный для оснований, уложенный по способу заклинки Н = 8см	$м^2$	9439,81	
		$м^3$	754,97	
4	Розлив вяжущих материалов на основе жидкого битума БНД 100/130, расход 0,3 кг/м2	тн	2,55	
5	Устройство верхнего слоя покрытия – мелкозернистый асфальтобетон горячей укладки плотный, из щебёночной (гравийной) смеси типа Б марка 1, марка битум БНД/БН-70/100 (СП РК 3.03-104-2014 толщиной Н= 6,0 см	$м^2$	8494,15	
		$м^3$	509,65	
		тн	1223,16	
6	Устройство укрепительных обочин шириной В=1.0 м из песчано-гравийная смесь (природный)., толщиной Н=6,0 см	$м^3$	137,86	
Дорожная одежда на площадке для мусора				
1	Основание из щебеня (М800) фракционированный 31,5..45 (45..63) мм легкоуплотняемый с заклинкой фракционированным мелким щебнем Н = 15см	$м^3$	4,94	
2	Розлив вяжущих материалов на основе жидкого битума БНД 100/130, расход 0,6 кг/м2	тн	0,02	
3	Устройство верхнего слоя покрытия – мелкозернистый асфальтобетон горячей укладки плотный, из щебёночной (гравийной) смеси типа Б марка 1, марка битум БНД/БН-70/100 (СП РК 3.03-104-2014 толщиной Н= 4,0 см	$м^2$	35,14	
		$м^3$	1,41	
		тн	3,37	
4	Устройство бортовых камней 100.30.15	п/м	124,75	

Дорожная одежда на тротуарах				
1	Устройство бортовых камней 100.20.8	п/м	5511,07	
2	Основание из щебеня (М800) фракционированный 31,5..45 (45..63) мм легкоуплотняемый с заклинкой фракционированным мелким щебнем Н = 15см	$м^3$	501,85	
		$м^2$	3345,67	
3	Розлив вяжущих материалов на основе жидкого битума БНД 100/130, расход 0,6 кг/м2	тн	2,22	
4	Устройство покрытия из мелкозернистый асфальтобетона горячей укладки плотный, из щебёночной (гравийной) смеси типа Б, марка 1, марка битум БНД/БН-70/100 (СП РК 3.03-104-2014 толщиной Н= 4,0 см	$м^2$	3692,84	
		$м^3$	148,10	
		тн	355,44	
5	Устройство пешеходных мостиков.	шт	6,00	
6	Устройство пешеходных мостиков. Монтаж плит размером 1х0,8х0,12 м	шт.	36,00	
7	верхний слой основания под плиту размером 1х0,8х0,12 м из монолитного бетона класса В15	$м^3$	1,44	
8	Нижний слой основания из щебеня (М800) фракционироващебеня фракционированный 31,5..45 (45..63) мм легкоуплотняемый с заклинкой фракционированным мелким щебнем толщиной Н=10,0 см	$м^3$	1,02	
		$м^2$	10,20	
Арычные лотки Б-3				
1	Устройство арычный лоток Б-3	п/м	2685,79	
2	Устройство основание под арычный лоток Б-3 из щебеня (М800) фракционированный 31,5..45 (45..63) мм легкоуплотняемый с заклинкой фракционированным мелким щебнем толщиной Н=10,0 см	$м^3$	194,81	
		$м^2$	1948,10	
3	Устройство труба асбестоцементная Ø 300мм на перекрестках	п/м	40	
4	Устройство основание под трубу асбестоцементную Ø 300мм из щебеня (М800) фракционированный 31,5..45 (45..63) мм легкоуплотняемый с заклинкой фракционированным мелким щебнем толщиной Н=10,0 см	$м^3$	1,6	
		$м^2$	16,00	
5	Устройство оголовка из монолитного бетона класса В15	$м^3$	0,48	
Съезд в частный сектор				
1	Устройство труба асбестоцементная Ø 300мм на съездах в частный сектор	п/м	150	
2	Устройство основание под трубу асбестоцементную Ø 300мм из щебеня (М800) фракционированный 31,5..45 (45..63) мм легкоуплотняемый с заклинкой фракционированным мелким щебнем толщиной Н=10,0 см	$м^3$	6	
		$м^2$	60,00	
3	Устройство оголовка из монолитного бетона класса В15	$м^3$	12	
ОБУСТРОЙСТВО УЛИЦЫ И ОРГАНИЗАЦИЯ ДВИЖЕНИЯ				
Установка дорожных знаков со светоотражающей поверхностью				
1	Щитки металлические размером А700 (1.11.1: 1.11.2: 2.4) типоразмер I	шт.	8	
2	Щитки металлические размером В600 (2.1; 5.16.1; 5.16.2) типоразмер I	шт.	30	
3	Щитки металлические размером D600 (3.12) типоразмер I	шт.	8	
4	Опоры металлические СКМ1.35	шт.	22	Серия 3. 503. 9 - 80. Опоры дорожных знаков. выпуск 1
5	Опоры металлические СКМ2.35	шт.	6	Серия 3. 503. 9 - 80. Опоры дорожных знаков. выпуск 1
6	Бетон монолитный класса В15	$м^3$	1,4	Серия 3. 503. 9 - 80. Опоры дорожных знаков. выпуск 1
Устройство горизонтальной дорожной разметки				
1	Сплошная 1.1	м	148,78	Эмаль для дорожной разметки АК-505 белая СТ РК 2066-2014
2	Пунктирная 1.5 (редкие штрихи, соотношение 1:3)	м	836,66	Эмаль для дорожной разметки АК-505 белая СТ РК 2066-2014
3	Пунктирная 1.6 (частые штрихи, соотношение 3:1)	м	327,31	Эмаль для дорожной разметки АК-505 белая СТ РК 2066-2014
4	Сплошная 1.14.1 (ширина дорожки 2,5 м)	$м^2$	43,00	Эмаль для дорожной разметки АК-505 белая СТ РК 2066-2014

				ул. .Қабанбай Батыр
№ п/п	Основные виды работ	Ед. изм.	Кол-во	Примечание
Подготовительные работы				
1	Восстановление оси дороги и разбивка земполотна дороги .Уровень ответственности II (нормальный) технический несложный	км	0,940	
Земляные работы				
1	Снятие плодородно растительного слоя с транспортировкой 4 км	$м^3$	4391,49	вывоз лищнего грунта на полигон ТБО
2	Профильный объём насыпи	$м^3$	2232,14	$V_{насыпи}$
3	Профильный объём выемки	$м^3$	588,62	$V_{выемки}$
4	Разработка грунта выемки II группы экскаватором с ёмкостью ковша V= 0,65 $м^3$ с погрузкой в автосамосвалы 10 т и транспортировкой (завоз недостающего грунта)	$м^3$	1625,74	с грунтового карьера
5	Разработка грунта выемки II группы экскаватором с ёмкостью ковша V= 0,65 $м^3$ с погрузкой в автосамосвалы грузоподьёмностью 10 т и транспортировкой в пределах ремонтируемой трассы	$м^3$	606,40	
6	Разравнивание грунта 2 группы бульдозером мощностью 59 кВт при перемещении грунта до 10 м	$м^3$	2232,14	
7	Уплотнение грунта пневмокатком 25 т. за 6 проходов по одному следу с поливом водой	$м^3$	2232,14	Учтен только объём насыпи
	Полив водой уплотняемого грунта 10% от объёма насыпи	$м^3$	223,21	
Дорожная одежда				
1	Основание из щебеня (М800) фракционированный 31,5..45 (45..63) мм легкоуплотняемый с заклинкой фракционированным мелким щебнем Н = 15см	$м^3$	1125,62	
2	Розлив вяжущих материалов на основе жидкого битума БНД 100/130, расход 0,9 кг/$м^2$	тн	5,90	
3	Основание из щебень чёрный для оснований, уложенный по способу заклинки Н = 8см	$м^2$	6557,12	
		$м^3$	524,43	
4	Розлив вяжущих материалов на основе жидкого битума БНД 100/130, расход 0,3 кг/м2	тн	1,77	
5	Устройство верхнего слоя покрытия – мелкозернистый асфальтобетон горячей укладки плотный, из щебёночной (гравийной) смеси типа Б марка 1, марка битум БНД/БН-70/100 (СП РК 3.03-104-2014 толщиной Н= 6,0 см	$м^2$	5909,69	
		$м^3$	354,58	
		тн	851,00	
6	Устройство укрепительных обочин шириной В=1.0 м из песчано-гравийная смесь (природный)., толщиной Н=6,0 см	$м^3$	94,46	
Дорожная одежда на площадке для мусора				
1	Основание из щебеня (М800) фракционированный 31,5..45 (45..63) мм легкоуплотняемый с заклинкой фракционированным мелким щебнем Н = 15см	$м^3$	3,87	
2	Розлив вяжущих материалов на основе жидкого битума БНД 100/130, расход 0,6 кг/м2	тн	0,02	
3	Устройство верхнего слоя покрытия – асфальтобетон горячей укладки плотный, из щебёночной (гравийной) смеси типа Б марка 1, марка битум БНД/БН-70/100 (СП РК 3.03-104-2014 толщиной Н= 4,0 см	$м^2$	26,28	
		$м^3$	1,05	
		тн	2,52	
4	Устройство бортовых камней 100.30.15	п/м	93,56	

Дорожная одежда на тротуарах				
1	Устройство бортовых камней 100.20.8	п/м	3757,47	
2	Основание из щебеня (М800) фракционированный 31,5..45 (45..63) мм легкоуплотняемый с заклинкой фракционированным мелким щебнем Н = 15см	$м^3$	328,05	
		$м^2$	2187,00	
3	Розлив вяжущих материалов на основе жидкого битума БНД 100/130, расход 0,6 кг/м2	тн	1,45	
4	Устройство покрытия из мелкозернистый асфальтобетона горячей укладки плотный, из щебёночной (гравийной) смеси типа Б, марка 1, марка битум БНД/БН-70/100 (СП РК 3.03-104-2014 толщиной Н= 4,0 см	$м^2$	2414,18	
		$м^3$	96,57	
		тн	231,76	
5	Устройство пешеходных мостиков.	шт	5,00	
6	Устройство пешеходных мостиков. Монтаж плит размером 1х0,8х0,12 м	шт.	30,00	
7	верхний слой основания под плиту размером 1х0,8х0,12 м из монолитного бетона класса В15	$м^3$	1,20	
8	Нижний слой основания из щебеня (М800) фракционированный 31,5..45 (45..63) мм легкоуплотняемый с заклинкой фракционированным мелким щебнем толщиной Н=10,0 см	$м^3$	0,85	
		$м^2$	8,50	
Арычные лотки Б-3				
1	Устройство арычный лоток Б-3	п/м	1800,47	
2	Устройство основание под арычный лоток Б-3 из щебеня (М800) фракционированный 31,5..45 (45..63) мм легкоуплотняемый с заклинкой фракционированным мелким щебнем толщиной Н=10,0 см	$м^3$	124,6	
		$м^2$	1246,00	
3	Устройство труба асбестоцементная Ø 300мм на перекрестках	п/м	87	
4	Устройство основание под трубу асбестоцементную Ø 300мм из щебеня (М800) фракционированный 31,5..45 (45..63) мм легкоуплотняемый с заклинкой фракционированным мелким щебнем толщиной Н=10,0 см	$м^3$	3,48	
5	Устройство оголовка из монолитного бетона класса В15	$м^3$	0,96	
Съезд в частный сектор				
1	Устройство труба асбестоцементная Ø 300мм на съездах в частный сектор	п/м	45	
2	Устройство основание под трубу асбестоцементную Ø 300мм из щебеня (М800) фракционированный 31,5..45 (45..6щебеня фракционированный 31,5..45 (45..63) мм легкоуплотняемый с заклинкой фракционированным мелким щебнем толщиной Н=10,0 см	$м^3$	1,8	
		$м^2$	18,00	
3	Устройство оголовка из монолитного бетона класса В15	$м^3$	3,6	
ОБУСТРОЙСТВО УЛИЦЫ И ОРГАНИЗАЦИЯ ДВИЖЕНИЯ				
Установка дорожных знаков со светоотражающей поверхностью				
1	Щитки металлические размером А700 (2.4) типоразмер I	шт.	5	
2	Щитки металлические размером В600 (2.1, 5.16.1, 5.16.2) типоразмер I	шт.	26	
3	Щитки металлические размером D600 (3.12) типоразмер I	шт.	6	
4	Опоры металлические СКМ1.35	шт.	17	Серия 3. 503. 9 - 80. Опоры дорожных знаков. выпуск 1
5	Опоры металлические СКМ2.35	шт.	5	Серия 3. 503. 9 - 80. Опоры дорожных знаков. выпуск 1
6	Бетон монолитный класса В15	$м^3$	1,12	Серия 3. 503. 9 - 80. Опоры дорожных знаков. выпуск 1
Устройство горизонтальной дорожной разметки				
1	Сплошная 1.1	м	100,00	Эмаль для дорожной разметки АК-505 белая СТ РК 2066-2014
2	Пунктирная 1.5 (редкие штрихи, соотношение 1:3)	м	516,93	Эмаль для дорожной разметки АК-505 белая СТ РК 2066-2014
3	Пунктирная 1.6 (частые штрихи, соотношение 3:1)	м	250,00	Эмаль для дорожной разметки АК-505 белая СТ РК 2066-2014
4	Сплошная 1.14.1 (ширина дорожки 2,5 м)	$м^2$	35,00	Эмаль для дорожной разметки АК-505 белая СТ РК 2066-2014

				ул. .Малай сары
№ п/п	Основные виды работ	Ед. изм.	Кол-во	Примечание
Подготовительные работы				
1	Восстановление оси дороги и разбивка земполотна дороги .Уровень ответственности II (нормальный) технический несложный	км	0,711	
Земляные работы				
1	Снятие плодородно растительного слоя с транспортировкой 4 км	$м^3$	3356,22	вывоз лищнего грунта на полигон ТБО
2	Профильный объём насыпи	$м^3$	2153,29	$V_{насыпи}$
3	Профильный объём выемки	$м^3$	557,51	$V_{выемки}$
4	Разработка грунта выемки II группы экскаватором с ёмкостью ковша V= 0,65 $м^3$ с погрузкой в автосамосвалы 10 т и транспортировкой (завоз недостаюшего грунта)	$м^3$	1578,94	с грунтового карьера
5	Разработка грунта выемки II группы экскаватором с ёмкостью ковша V= 0,65 $м^3$ с погрузкой в автосамосвалы грузоподьёмностью 10 т и транспортировкой в пределах ремонтируемой трассы	$м^3$	574,35	
6	Разравнивание грунта 2 группы бульдозером мощностью 59 кВт при перемещении грунта до 10 м	$м^3$	2153,29	
7	Уплотнение грунта пневмокатком 25 т. за 6 проходов по одному следу с поливом водой	$м^3$	2153,29	Учтен только объём насыпи
	Полив водой уплотняемого грунта 10% от объёма насыпи	$м^3$	215,33	
Дорожная одежда				
1	Основание из щебеня (М800) фракционированный 31,5..45 (45..63) мм легкоуплотняемый с заклинкой фракционированным мелким щебнем Н = 15см	$м^3$	838,83	
2	Розлив вяжущих материалов на основе жидкого битума БНД 100/130, расход 0,9 кг/$м^2$	тн	4,38	
3	Основание из щебень чёрный для оснований, уложенный по способу заклинки Н = 8см	$м^2$	4871,40	
		$м^3$	389,58	
4	Розлив вяжущих материалов на основе жидкого битума БНД 100/130, расход 0,3 кг/м2	тн	1,31	
5	Устройство верхнего слойя покрытия – мелкозернистый асфальтобетон горячей укладки плотный, из щебёночной (гравийной) смеси типа Б марка 1, марка битум БНД/БН-70/100 (СП РК 3.03-104-2014 толщиной Н= 6,0 см	$м^2$	4381,07	
		$м^3$	262,86	
		тн	630,87	
6	Устройство укрепительных обочин шириной В=1.0 м из песчано-гравийная смесь (природный), толщиной Н=6,0 см	$м^3$	69,37	

Дорожная одежда на площадке для мусора				
1	Основание из щебеня (М800) фракционированный 31,5..45 (45..63) мм легкоуплотняемый с заклинкой фракционированным мелким щебнем Н = 15см	$м^3$	3,87	
2	Розлив вяжущих материалов на основе жидкого битума БНД 100/130, расход 0,6 кг/м2	тн	0,02	
3	Устройство верхнего слоя покрытия – мелкозернистый асфальтобетон горячей укладки плотный, из щебёночной (гравийной) смеси типа Б марка 1, марка битум БНД/БН-70/100 (СП РК 3.03-104-2014 толщиной Н= 4,0 см	$м^2$	26,28	
		$м^3$	1,05	
		тн	2,52	
4	Устройство бортовых камней 100.30.15	п/м	93,56	
Дорожная одежда на тротуарах				
1	Устройство бортовых камней 100.20.8	п/м	2842,50	
2	Основание из щебеня (М800) фракционированный 31,5..45 (45..63) мм легкоуплотняемый с заклинкой фракционированным мелким щебнем Н = 15см	$м^3$	258,75	
		$м^2$	1725,00	
3	Розлив вяжущих материалов на основе жидкого битума БНД 100/130, расход 0,6 кг/м2	тн	1,14	
4	Устройство покрытия из мелкозернистый асфальтобетона горячей укладки плотный, из щебёночной (гравийной) смеси типа Б, марка 1, марка битум БНД/БН-70/100 (СП РК 3.03-104-2014 толщиной Н= 4,0 см	$м^2$	1903,10	
		$м^3$	76,12	
5	Устройство пешеходных мостиков.	шт	3,00	
6	Устройство пешеходных мостиков. Монтаж плит размером 1х0,8х0,12 м	шт.	18,00	
7	верхний слой основания под плиту размером 1х0,8х0,12 м из монолитного бетона класса В15	$м^3$	0,72	
8	Нижний слой основания из щебеня (М800) фракционированный 31,5..45 (45..63) мм легкоуплотняемый с заклинкой фракционированным мелким щебнем толщиной Н=10,0 см	$м^3$	0,51	
		$м^2$	5,10	
Арычные лотки Б-3				
1	Устройство арычный лоток Б-3	п/м	1416,88	
2	Устройство основание под арычный лоток Б-3 из щебеня (М800) фракционированный 31,5..45 (45..63) мм легкоуплотняемый с заклинкой фракционированным мелким щебнем толщиной Н=10,0 см	$м^3$	101,95	
		$м^2$	1019,50	
Съезд в частный сектор				
1	Устройство труба асбестоцементная Ø 300мм на съездах в частный сектор	п/м	30	
2	Устройство основание под трубу асбестоцементную Ø 300мм из щебеня (М800) фракционированный 31,5..45 (45..63) мм легкоуплотняемый с заклинкой фракционированным мелким щебнем толщиной Н=10,0 см	$м^3$	1,2	
		$м^2$	12,00	
3	Устройство оголовка из монолитного бетона класса В15	$м^3$	2,4	
ОБУСТРОЙСТВО УЛИЦЫ И ОРГАНИЗАЦИЯ ДВИЖЕНИЯ				
Установка дорожных знаков со светоотражающей поверхностью				
1	Щитки металлические размером А700 (2.4) типоразмер I	шт.	3	
2	Щитки металлические размером В600 (5.16.1; 5.16.2) типоразмер I	шт.	18	
3	Щитки металлические размером D600 (3.12) типоразмер I	шт.	4	
4	Опоры металлические СКМ1.35	шт.	13	Серия 3. 503. 9 - 80. Опоры дорожных знаков. выпуск 1
5	Опоры металлические СКМ2.35	шт.	3	Серия 3. 503. 9 - 80. Опоры дорожных знаков. выпуск 1
6	Бетон монолитный класса В15	$м^3$	0,84	Серия 3. 503. 9 - 80. Опоры дорожных знаков. выпуск 1
Устройство горизонтальной дорожной разметки				
1	Сплошная 1.1	м	60,00	Эмаль для дорожной разметки АК-505 белая СТ РК 2066-2014
2	Пунктирная 1.5 (редкие штрихи, соотношение 1:3)	м	466,36	Эмаль для дорожной разметки АК-505 белая СТ РК 2066-2014
3	Пунктирная 1.6 (частые штрихи, соотношение 3:1)	м	150,00	Эмаль для дорожной разметки АК-505 белая СТ РК 2066-2014
4	Сплошная 1.14.1 (ширина дорожки 2,5 м)	$м^2$	21,00	Эмаль для дорожной разметки АК-505 белая СТ РК 2066-2014

				ул. Тауке Хан
№ п/п	Основные виды работ	Ед. изм.	Кол-во	Примечание
Подготовительные работы				
1	Восстановление оси дороги и разбивка земполотна дороги .Уровень ответственности II (нормальный) технический несложный	км	1,444	
Земляные работы				
1	Снятие плодородно растительного слоя с транспортировкой 4 км	$м^3$	6893,03	вывоз лищнего грунта на полигон ТБО
2	Профильный объём насыпи	$м^3$	4046,72	$V_{насыпи}$
3	Профильный объём выемки	$м^3$	674,95	$V_{выемки}$
4	Разработка грунта выемки II группы экскаватором с ёмкостью ковша V= 0,65 $м^3$ с погрузкой в автосамосвалы 10 т и транспортировкой (завоз недостающего грунта)	$м^3$	3351,39	с грунтового карьера
5	Разработка грунта выемки II группы экскаватором с ёмкостью ковша V= 0,65 $м^3$ с погрузкой в автосамосвалы грузоподъёмностью 10 т и транспортировкой в пределах ремонтируемой трассы	$м^3$	695,33	
6	Разравнивание грунта 2 группы бульдозером мощностью 59 кВт при перемещении грунта до 10 м	$м^3$	4046,72	
7	Уплотнение грунта пневмокатком 25 т. за 6 проходов по одному следу с поливом водой	$м^3$	4046,72	Учтён только объём насыпи
	Полив водой уплотняемого грунта 10% от объёма насыпи	$м^3$	404,67	
Дорожная одежда				
1	Основание из щебеня (М800) фракционированный 31,5..45 (45..63) мм легкоуплотняемый с заклинкой фракционированным мелким щебнем Н = 15см	$м^3$	1686,10	
2	Розлив вяжущих материалов на основе жидкого битума БНД 100/130, расход 0,9 кг/$м^2$	тн	8,84	
3	Основание из щебень чёрный для оснований, уложенный по способу заклинки Н = 8см	$м^2$	9820,08	
		$м^3$	785,36	
4	Розлив вяжущих материалов на основе жидкого битума БНД 100/130, расход 0,3 кг/м2	тн	2,65	
5	Устройство верхнего слоя покрытия – мелкозернистый асфальтобетон горячей укладки плотный, из щебёночной (гравийной) смеси типа Б марка 1, марка битум БНД/БН-70/100 (СП РК 3.03-104-2014 толщиной Н= 6,0 см	$м^2$	8835,96	
		$м^3$	530,16	
		тн	1272,38	
6	Устройство укрепительных обочин шириной В=1.0 м из песчано-гравийная смесь (природный)., толщиной Н=6,0 см	$м^3$	114,53	
Дорожная одежда на площадке для мусора				
1	Основание из щебеня (М800) фракционированный 31,5..45 (45..63) мм легкоуплотняемый с заклинкой фракционированным мелким щебнем Н = 15см	$м^3$	4,92	
2	Розлив вяжущих материалов на основе жидкого битума БНД 100/130, расход 0,6 кг/м2	тн	0,02	
3	Устройство верхнего слоя покрытия – мелкозернистый асфальтобетон горячей укладки плотный, из щебёночной (гравийной) смеси типа Б марка 1, марка битум БНД/БН-70/100 (СП РК 3.03-104-2014 толщиной Н= 4,0 см	$м^2$	35,04	
		$м^3$	1,40	
		тн	3,36	
4	Устройство бортовых камней 100.30.15	п/м	125,38	

Дорожная одежда на тротуарах				
1	Устройство бортовых камней 100.20.8	п/м	5691,90	
2	Основание из щебеня (М800) фракционированный 31,5..45 (45..63) мм легкоуплотняемый с заклинкой фракционированным мелким щебнем Н = 15см	$м^3$	518,89	
		$м^2$	3459,27	
3	Розлив вяжущих материалов на основе жидкого битума БНД 100/130, расход 0,6 кг/м2	тн	2,29	
4	Устройство покрытия из мелкозернистый асфальтобетона горячей укладки плотный, из щебёночной (гравийной) смеси типа Б, марка 1, марка битум БНД/БН-70/100 (СП РК 3.03-104-2014 толщиной Н= 4,0 см	$м^2$	3817,71	
		$м^3$	153,22	
		тн	367,73	
5	Устройство пешеходных мостиков.	шт	7,00	
6	Устройство пешеходных мостиков. Монтаж плит размером 1х0,8х0,12 м	шт.	42,00	
7	верхний слой основания под плиту размером 1х0,8х0,12 м из монолитного бетона класса В15	$м^3$	1,68	
8	Нижний слой основания из щебеня (М800) фракционированщебеня фракционированный 31,5..45 (45..63) мм легкоуплотняемый с заклинкой фракционированным мелким щебнем толщиной Н=10,0 см	$м^3$	1,19	
		$м^2$	11,90	
Арычные лотки Б-3				
1	Устройство арычный лоток Б-3	п/м	2805,26	
2	Устройство основание под арычный лоток Б-3 из щебеня (М800) фракционированный 31,5..45 (45..63) мм легкоуплотняемый с заклинкой фракционированным мелким щебнем толщиной Н=10,0 см	$м^3$	203,32	
		$м^2$	2033,20	
3	Устройство труба асбестоцементная Ø 300мм на перекрестках	п/м	4,0	
4	Устройство основание под трубу асбестоцементную Ø 300мм из щебеня (М800) фракционированный 31,5..45 (45..63) мм легкоуплотняемый с заклинкой фракционированным мелким щебнем толщиной Н=10,0 см	$м^3$	1,6	
		$м^2$	16,00	
5	Устройство оголовка из монолитного бетона класса В15	$м^3$	0,48	
Съезд в частный сектор				
1	Устройство труба асбестоцементная Ø 300мм на съездах в частный сектор	п/м	168	
2	Устройство основание под трубу асбестоцементную Ø 300мм из щебеня (М800) фракционированный 31,5..45 (45..63) мм легкоуплотняемый с заклинкой фракционированным мелким щебнем толщиной Н=10,0 см	$м^3$	6,72	
		$м^2$	67,20	
3	Устройство оголовка из монолитного бетона класса В15	$м^3$	13,44	
ОБУСТРОЙСТВО УЛИЦЫ И ОРГАНИЗАЦИЯ ДВИЖЕНИЯ				
Установка дорожных знаков со светоотражающей поверхностью				
1	Щитки металлические размером А700 (2.4) типоразмер I	шт.	7	
2	Щитки металлические размером В600 (2.1; 5.16.1; 5.16.2) типоразмер I	шт.	35	
3	Щитки металлические размером D600 (3.12) типоразмер I	шт.	10	
4	Опоры металлические СКМ1.35	шт.	25	Серия 3. 503. 9 - 80. Опоры дорожных знаков. выпуск 1
5	Опоры металлические СКМ2.35	шт.	6	Серия 3. 503. 9 - 80. Опоры дорожных знаков. выпуск 1
6	Бетон монолитный класса В15	$м^3$	1,47	Серия 3. 503. 9 - 80. Опоры дорожных знаков. выпуск 1
Устройство горизонтальной дорожной разметки				
1	Сплошная 1.1	м	178,17	Эмаль для дорожной разметки АК-505 белая СТ РК 2066-2014
2	Пунктирная 1.5 (редкие штрихи, соотношение 1:3)	м	862,48	Эмаль для дорожной разметки АК-505 белая СТ РК 2066-2014
3	Пунктирная 1.6 (частые штрихи, соотношение 3:1)	м	300,00	Эмаль для дорожной разметки АК-505 белая СТ РК 2066-2014
4	Сплошная 1.14.1 (ширина дорожки 2,5 м)	$м^2$	50,00	Эмаль для дорожной разметки АК-505 белая СТ РК 2066-2014

				ул. Халела Досмухамеда
№ п/п	Основные виды работ	Ед. изм.	Кол-во	Примечание
Подготовительные работы				
1	Восстановление оси дороги и разбивка земполотна дороги .Уровень ответственности II (нормальный) технический несложный	км	1,038	
Земляные работы				
1	Снятие плодородно растительного слоя с транспортировкой 4 км	$м^3$	4778,34	вывоз лищнего грунта на полигон ТБО
2	Профильный объём насыпи	$м^3$	2772,77	$V_{насыпи}$
3	Профильный объём выемки	$м^3$	598,77	$V_{выемки}$
4	Разработка грунта выемки II группы экскаватором с ёмкостью ковша V= 0,65 $м^3$ с погрузкой в автосамосвалы 10 т и транспортировкой (завоз недостаюшего грунта)	$м^3$	2155,92	с грунтового карьера
5	Разработка грунта выемки II группы экскаватором с ёмкостью ковша V= 0,65 $м^3$ с погрузкой в автосамосвалы грузоподьёмностью 10 т и транспортировкой в пределах ремонтируемой трассы	$м^3$	616,85	
6	Разравнивание грунта 2 группы бульдозером мощностью 59 кВт при перемещении грунта до 10 м	$м^3$	2772,77	
7	Уплотнение грунта пневмокатком 25 т. за 6 проходов по одному следу с поливом водой	$м^3$	2772,77	Учтён только объём насыпи
	Полив водой уплотняемого грунта 10% от объёма насыпи	$м^3$	277,28	
Дорожная одежда				
1	Основание из щебеня (М800) фракционированный 31,5..45 (45..63) мм легкоуплотняемый с заклинкой фракционированным мелким щебнем Н = 15см	$м^3$	1200,36	
2	Розлив вяжущих материалов на основе жидкого битума БНД 100/130, расход 0,9 кг/$м^2$	тн	6,28	
3	Основание из щебень чёрный для оснований, уложенный по способу заклинки Н = 8см	$м^2$	6978,92	
		$м^3$	558,07	
4	Розлив вяжущих материалов на основе жидкого битума БНД 100/130, расход 0,3 кг/м2	тн	1,88	
5	Устройство верхнего слоя покрытия – мелкозернистый асфальтобетон горячей укладки плотный, из щебёночной (гравийной) смеси типа Б марка 1, марка битум БНД/БН-70/100 (СП РК 3.03-104-2014 толщиной Н= 6,0 см	$м^2$	6273,15	
		$м^3$	376,39	
		тн	903,33	
6	Устройство укрепительных обочин шириной В=1.0 м из песчано-гравийная смесь (природный)., толщиной Н=6,0 см	$м^3$	103,69	
Дорожная одежда на площадке для мусора				
1	Основание из щебеня (М800) фракционированный 31,5..45 (45..63) мм легкоуплотняемый с заклинкой фракционированным мелким щебнем Н = 15см	$м^3$	3,76	
2	Розлив вяжущих материалов на основе жидкого битума БНД 100/130, расход 0,6 кг/м2	тн	0,02	
3	Устройство верхнего слоя покрытия – мелкозернистый асфальтобетон горячей укладки плотный, из щебёночной (гравийной) смеси типа Б марка 1, марка битум БНД/БН-70/100 (СП РК 3.03-104-2014 толщиной Н= 4,0 см	$м^2$	26,28	
		$м^3$	1,05	
		тн	2,52	
4	Устройство бортовых камней 100.30.15	п/м	93,57	

Дорожная одежда на тротуарах				
1	Устройство бортовых камней 100.20.8	п/м	4154,76	
2	Основание из щебеня (М800) фракционированный 31,5..45 (45..63) мм легкоуплотняемый с заклинкой фракционированным мелким щебнем Н = 15см	$м^3$	369,82	
		$м^2$	2465,47	
3	Розлив вяжущих материалов на основе жидкого битума БНД 100/130, расход 0,6 кг/м2	тн	1,63	
4	Устройство покрытия из мелкозернистый асфальтобетона горячей укладки плотный, из щебёночной (гравийной) смеси типа Б, марка 1, марка битум БНД/БН-70/100 (СП РК 3.03-104-2014 толщиной Н= 4,0 см	$м^2$	2720,06	
		$м^3$	109,10	
		тн	261,84	
5	Устройство пешеходных мостиков.	шт	5,00	
6	Устройство пешеходных мостиков. Монтаж плит размером 1х0,8х0,12 м	шт.	30,00	
7	верхний слой основания под плиту размером 1х0,8х0,12 м из монолитного бетона класса В15	$м^3$	1,20	
8	Нижний слой основания из щебеня (М800) фракционированный 31,5..45 (45..63) мм легкоуплотняемый с заклинкой фракционированным мелким щебнем толщиной Н=10,0 см	$м^3$	0,85	
		$м^2$	8,50	
Арычные лотки Б-3				
1	Устройство арычный лоток Б-3	п/м	2025,31	
2	Устройство основание под арычный лоток Б-3 из щебеня (М800) фракционированный 31,5..45 (45..63) мм легкоуплотняемый с заклинкой фракционированным мелким щебнем толщиной Н=10,0 см	$м^3$	144,71	
		$м^2$	1447,10	
3	Устройство труба асбестоцементная Ø 300мм на перекрестках	п/м	40	
4	Устройство основание под трубу асбестоцементную Ø 300мм из щебеня (М800) фракционированный 31,5..45 (45..63) мм легкоуплотняемый с заклинкой фракционированным мелким щебнем толщиной Н=10,0 см	$м^3$	1,6	
		$м^2$	16,00	
5	Устройство оголовка из монолитного бетона класса В15	$м^3$	0,48	
Съезд в частный сектор				
1	Устройство труба асбестоцементная Ø 300мм на съездах в частный сектор	п/м	108	
2	Устройство основание под трубу асбестоцементную Ø 300мм из щебеня (М800) фракционированный 31,5..45 (45..63) мм легкоуплотняемый с заклинкой фракционированным мелким щебнем толщиной Н=10,0 см	$м^3$	4,32	
		$м^2$	43,20	
3	Устройство оголовка из монолитного бетона класса В15	$м^3$	8,64	
ОБУСТРОЙСТВО УЛИЦЫ И ОРГАНИЗАЦИЯ ДВИЖЕНИЯ				
Установка дорожных знаков со светоотражающей поверхностью				
1	Щитки металлические размером А700 (2.4) типоразмер I	шт.	5	
2	Щитки металлические размером В600 (2.1; 5.16.1; 5.16.2) типоразмер I	шт.	25	
3	Щитки металлические размером D600 (3.12) типоразмер I	шт.	6	
4	Опоры металлические СКМ1.35	шт.	16	Серия 3. 503. 9 - 80. Опоры дорожных знаков. выпуск 1
5	Опоры металлические СКМ2.35	шт.	5	Серия 3. 503. 9 - 80. Опоры дорожных знаков. выпуск 1
6	Бетон монолитный класса В15	$м^3$	1,05	Серия 3. 503. 9 - 80. Опоры дорожных знаков. выпуск 1
Устройство горизонтальной дорожной разметки				
1	Сплошная 1.1	м	100,00	Эмаль для дорожной разметки АК-505 белая СТ РК 2066-2014
2	Пунктирная 1.5 (редкие штрихи, соотношение 1:3)	м	624,71	Эмаль для дорожной разметки АК-505 белая СТ РК 2066-2014
3	Пунктирная 1.6 (частые штрихи, соотношение 3:1)	м	250,00	Эмаль для дорожной разметки АК-505 белая СТ РК 2066-2014
4	Сплошная 1.14.1 (ширина дорожки 2,5 м)	$м^2$	36,00	Эмаль для дорожной разметки АК-505 белая СТ РК 2066-2014

				ул. между микрорайонами
№ п/п	Основные виды работ	Ед. изм.	Кол-во	Примечание
	Подготовительные работы			
1	Восстановление оси дороги и разбивка земполотна дороги .Уровень ответственности II (нормальный) технический несложный	км	0,365	
	Земляные работы			
1	Снятие плодородно растительного слоя с транспортировкой 4 км	$м^3$	1694,55	вывоз лищнего грунта на полигон ТБО
2	Профильный объём насыпи	$м^3$	889,26	$V_{насыпи}$
3	Профильный объём выемки	$м^3$	292,06	
4	Разработка грунта выемки II группы экскаватором с ёмкостью ковша V= 0,65 $м^3$ с погрузкой в автосамосвалы 10 т и транспортировкой (завоз недостаюшего грунта)	$м^3$	588,38	с грунтового карьера
5	Разработка грунта выемки II группы экскаватором с ёмкостью ковша V= 0,65 $м^3$ с погрузкой в автосамосвалы грузоподьёмностью 10 т и транспортировкой в пределах ремонтируемой трассы	$м^3$	300,88	
6	Разравнивание грунта 2 группы бульдозером мощностью 59 кВт при перемещении грунта до 10 м	$м^3$	889,26	
7	Уплотнение грунта пневмокатком 25 т. за 6 проходов по одному следу с поливом водой	$м^3$	889,26	Учтен только объём насыпи
	Полив водой уплотняемого грунта 10% от объёма насыпи	$м^3$	88,93	
	Дорожная одежда			
1	Основание из щебеня (М800) фракционированный 31,5..45 (45..63) мм легкоуплотняемый с заклинкой фракционированным мелким щебнем Н = 15см	$м^3$	438,07	
2	Розлив вяжущих материалов на основе жидкого битума БНД 100/130, расход 0,9 кг/$м^2$	тн	2,33	
3	Основание из щебень чёрный для оснований, уложенный по способу заклинки Н = 8см	$м^2$	2588,69	
		$м^3$	207,11	
4	Розлив вяжущих материалов на основе жидкого битума БНД 100/130, расход 0,3 кг/м2	тн	0,70	
5	Устройство верхнего слоёя покрытия – мелкозернистый асфальтобетон горячей укладки плотный, из щебёночной (гравийной) смеси типа Б марка 1, марка битум БНД/БН-70/100 (СП РК 3.03-104-2014 толщиной Н= 6,0 см	$м^2$	2340,77	
		$м^3$	140,45	
		тн	337,07	
6	Устройство укрепительных обочин шириной В=1.0 м из песчано-гравийная смесь (природный)., толщиной Н=6,0 см	$м^3$	39,53	
	Дорожная одежда на тротуарах			
1	Устройство бортовых камней 100.20.8	п/м	1318,97	
2	Основание из щебеня (М800) фракционированный 31,5..45 (45..63) мм легкоуплотняемый с заклинкой фракционированным мелким щебнем Н = 15см	$м^3$	116,20	
		$м^2$	774,67	
3	Розлив вяжущих материалов на основе жидкого битума БНД 100/130, расход 0,6 кг/м2	тн	0,51	
4	Устройство покрытия из мелкозернистый асфальтобетона горячей укладки плотный, из щебёночной (гравийной) смеси типа Б, марка 1, марка битум БНД/БН-70/100 (СП РК 3.03-104-2014 толщиной Н= 4,0 см	$м^2$	854,79	
		$м^3$	34,19	
		тн	82,06	
5	Устройство пешеходных мостиков.	шт	2,00	
6	Устройство пешеходных мостиков. Монтаж плит размером 1х0,8х0,12 м	шт.	12,00	
7	верхний слой основания под плиту размером 1х0,8х0,12 м из монолитного бетона класса	$м^3$	0,48	
8	Нижний слой основания из щебеня (М800) фракционированный 31,5..45 (45..63) мм легкоуплотняемый с заклинкой фракционированным мелким щебнем толщиной Н=10,0 см	$м^3$	0,34	
		$м^2$	3,40	
	Арычные лотки Б-3			
1	Устройство арычный лоток Б-3	п/м	699,18	
2	Устройство основание под арычный лоток Б-3 из щебеня (М800) фракционированный 31,5..45 (45..63) мм легкоуплотняемый с заклинкой фракционированным мелким щебнем толщиной Н=10,0 см	$м^3$	46,94	
		$м^2$	469,40	

ОБУСТРОЙСТВО УЛИЦЫ И ОРГАНИЗАЦИЯ ДВИЖЕНИЯ				
Установка дорожных знаков со светоотражающей поверхностью				
1	Щитки металлические размером А700 (1.11.1; 2.4) типоразмер I	шт.	2	
2	Щитки металлические размером В600 (2.1; 5.16.1; 5.16.2) типоразмер I	шт.	16	
3	Щитки металлические размером D600 (3.12) типоразмер I	шт.	2	
4	Опоры металлические СКМ1.35	шт.	14	Серия 3. 503. 9 - 80. Опоры дорожных знаков. выпуск 1
5	Опоры металлические СКМ3.35	шт.	1	Серия 3. 503. 9 - 80. Опоры дорожных знаков. выпуск 1
6	Бетон монолитный класса В15	$м^3$	0,91	Серия 3. 503. 9 - 80. Опоры дорожных знаков. выпуск 1
Устройство горизонтальной дорожной разметки				
1	Сплошная 1.1	м	143,00	Эмаль для дорожной разметки АК-505 белая СТ РК 2066-2014
2	Пунктирная 1.6 (частые штрихи, соотношение 3:1)	м	147,38	Эмаль для дорожной разметки АК-505 белая СТ РК 2066-2014
3	Сплошная 1.14.1 (ширина дорожки 2,5 м)	$м^2$	16,00	Эмаль для дорожной разметки АК-505 белая СТ РК 2066-2014
				ул. между микрорайонами 2
№ п/п	Основные виды работ	Ед. изм.	Кол-во	Примечание
Подготовительные работы				
1	Восстановление оси дороги и разбивка земполотна дороги .Уровень ответственности II (нормальный) технический несложный	км	0,293	
Земляные работы				
1	Снятие плодородно растительного слоя с транспортировкой 4 км	$м^3$	1621,12	вывоз лищнего грунта на полигон ТБО
2	Профильный объём насыпи	$м^3$	1524,64	$V_{насыпи}$
3	Профильный объём выемки	$м^3$	262,66	$V_{выемки}$
4	Разработка грунта выемки II группы экскаватором с ёмкостью ковша V= 0,65 $м^3$ с погрузкой в автосамосвалы 10 т и транспортировкой (завоз недостающего грунта)	$м^3$	1254,05	с грунтового карьера
5	Разработка грунта выемки II группы экскаватором с ёмкостью ковша V= 0,65 $м^3$ с погрузкой в автосамосвалы грузоподьёмностью 10 т и транспортировкой в пределах ремонтируемой трассы	$м^3$	270,59	
6	Разравнивание грунта 2 группы бульдозером мощностью 59 кВт при перемещении	$м^3$	1524,64	
7	Уплотнение грунта пневмокатком 25 т. за 6 проходов по одному следу с поливом водой	$м^3$	1524,64	Учтён только объём насыпи
	Полив водой уплотняемого грунта 10% от объёма насыпи	$м^3$	152,46	
Дорожная одежда				
1	Основание из щебеня (М800) фракционированный 31,5..45 (45..63) мм легкоуплотняемый с заклинкой фракционированным мелким щебнем Н = 15см	$м^3$	350,40	
2	Розлив вяжущих материалов на основе жидкого битума БНД 100/130, расход 0,9 кг/$м^2$	тн	1,85	
3	Основание из щебень чёрный для оснований, уложенный по способу заклинки Н = 8см	$м^2$	2058,97	
		$м^3$	164,70	
4	Розлив вяжущих материалов на основе жидкого битума БНД 100/130, расход 0,3 кг/м2	тн	0,56	
5	Устройство верхнего слоя покрытия – мелкозернистый асфальтобетон горячей укладки плотный, из щебеночной (гравийной) смеси типа Б марка 1, марка битум БНД/БН-70/100 (СП РК 3.03-104-2014 толщиной Н= 6,0 см	$м^2$	1852,91	
		$м^3$	111,17	
		тн	266,82	
6	Устройство укрепительных обочин шириной В=1.0 м из песчано-гравийная смесь (природный)., толщиной Н=6,0 см	$м^3$	31,49	

Дорожная одежда на тротуарах				
1	Устройство бортовых камней 100.20.8	п/м	1126,61	
2	Основание из щебеня (М800) фракционированный 31,5..45 (45..63) мм легкоуплотняемый с заклинкой фракционированным мелким щебнем Н = 15см	$м^3$	105,04	
		$м^2$	700,27	
3	Розлив вяжущих материалов на основе жидкого битума БНД 100/130, расход 0,6 кг/м2	тн	0,46	
4	Устройство покрытия из мелкозернистый асфальтобетона горячей укладки плотный, из щебёночной (гравийной) смеси типа Б, марка 1, марка битум БНД/БН-70/100 (СП РК 3.03-104-2014 толщиной Н= 4,0 см	$м^2$	772,31	
		$м^3$	30,89	
		тн	74,14	
5	Устройство пешеходных мостиков.	шт	1,00	
6	Устройство пешеходных мостиков. Монтаж плит размером 1х0,8х0,12 м	шт.	6,00	
7	верхний слой основания под плиту размером 1х0,8х0,12 м из монолитного бетона класса В15	$м^3$	0,24	
8	Нижний слой основания из щебеня (М800) фракционировращебеня фракционированный 31,5..45 (45..63) мм легкоуплотняемый с заклинкой фракционированным мелким щебнем толщиной Н=10,0 см	$м^3$	0,17	
		$м^2$	1,68	
Арычные лотки Б-3				
1	Устройство арычный лоток Б-3	п/м	555,22	
2	Устройство основание под арычный лоток Б-3 из щебеня (М800) фракционированный 31,5..45 (45..63) мм легкоуплотняемый с заклинкой фракционированным мелким щебнем толщиной Н=10,0 см	$м^3$	41,48	
		$м^2$	414,80	
ОБУСТРОЙСТВО УЛИЦЫ И ОРГАНИЗАЦИЯ ДВИЖЕНИЯ				
Установка дорожных знаков со светоотражающей поверхностью				
1	Щитки металлические размером А700 (2.4) типоразмер I	шт.	1	
2	Щитки металлические размером В600 (2.1; 5.16.1; 5.16.2) типоразмер I	шт.	8	
3	Щитки металлические размером D600 (3.12) типоразмер I	шт.	2	
4	Опоры металлические СКМ1.35	шт.	7	Серия 3. 503. 9 - 80. Опоры дорожных знаков. выпуск 1
5	Опоры металлические СКМ2.35	шт.	1	Серия 3. 503. 9 - 80. Опоры дорожных знаков. выпуск 1
6	Бетон монолитный класса В15	$м^3$	0,42	Серия 3. 503. 9 - 80. Опоры дорожных знаков. выпуск 1
Устройство горизонтальной дорожной разметки				
1	Сплошная 1.1	м	50,45	Эмаль для дорожной разметки АК-505 белая СТ РК 2066-2014
2	Пунктирная 1.5 (редкие штрихи, соотношение 1:3)	м	112,27	Эмаль для дорожной разметки АК-505 белая СТ РК 2066-2014
3	Пунктирная 1.6 (частые штрихи, соотношение 3:1)	м	100,00	Эмаль для дорожной разметки АК-505 белая СТ РК 2066-2014
4	Сплошная 1.14.1 (ширина дорожки 2,5 м)	$м^2$	7,00	Эмаль для дорожной разметки АК-505 белая СТ РК 2066-2014

Составил: Басыкара Р.