Приложение 3-1
к Правилам организации
деятельности и осуществления
функций заказчика
(застройщика)

Заказчик: ГУ "Отдел жилищно-коммунального хозяйства, пассажирского транспорта и автомобильных дорог города Аксу "
БИН 041240004198, Павлодарская область,г. Аксу , ул.Пушкина 72/1 тел. 87183724277

Исполнитель: ТОО " ПКФ ГОРДОРСТРОЙ", БИН 030640007340,Павлодарская область, г.Павлодар, Камзина,41 тел.61-41-00

Договор № 106 от 08.07.2022 г. Дополнительное соглашение №106-2 от 12.07.2023 г. Дополнительное соглашение №106-3 от 22.12.2023г. Дополнительное соглашение №106-4 от 21.02.2024г

Наименование строительства и его адрес: Реконструкция автомобильных дорог микрорайонов 14,15 с устройством пешеходных тротуаров и велодорожек в городе Аксу Павлодарской области

АКТ № 6 от 29.08. 2024 года
приемки выполненных работ за август месяц 2024 года

Составлен(а) составлено в ценах 2023 г.

Номер по порядку	Шифр позиции норматива, код ресурса	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Количество	Стоимость единицы измерения, тенге	Общая стоимость, тенге
1	2	3	4	5	6	7
		ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА № № 02-01-00-01 (Локальный сметный расчет)				
		УЛИЦЫ МАГИСТРАЛЬНОГО ЗНАЧЕНИЯ МКР. №14,15				
		ВСЕГО ПО СМЕТЕ:				**143989282**
	Раздел 1.	**ПОДГОТОВКА ТЕРРИТОРИИ СТРОИТЕЛЬСТВА**				**7419652**
1	**6101-0104-0201** *ЕСЦ РСНБ РК 2023*	**Грунты 1 группы. Разработка бульдозерами мощностью 96 кВт (130 л с) при перемещении грунта до 10 м (Снятие ПРС)**	**$м^3$ грунта**	**5 799,0**	**155**	**898845**
2	**6101-0104-0209** *ЕСЦ РСНБ РК 2023*	**Грунты 1 группы. Разработка бульдозерами мощностью 96 кВт (130 л с). Добавлять на каждые последующие 10 м перемещения грунта до 20 м. При перемещении ранее разрыхленных грунтов, за исключением взорванной скальной породы, сыпучих барханных и дюнных песков, применен коэффициент к времени эксплуатации машин - 0,85**	**$м^3$ грунта**	**5 799,0**	**111**	**643689**

3	6101-0102-0213 *ЕСЦ РСНБ РК 2023*	Разработка грунта в траншеях с погрузкой на автомобили-самосвалы экскаваторами "обратная лопата", вместимость ковша 0,65 м^3, группа грунта 1	м^3	5 799,0	436	2528364
4	412-102-0101 *РСНБ РК 2022*	Перевозка строительных грузов самосвалами в населенных пунктах. Грузоподъемность свыше 10 т. Расстояние перевозки 1 км/в газоны/	т·км	365	278	101470
5	412-102-0105 *РСНБ РК 2022*	Перевозка строительных грузов самосвалами в населенных пунктах. Грузоподъемность свыше 10 т. Расстояние перевозки 5 км/в кавальер/	т·км	32 969,0	93	3066117
6	СЦИ *РК 8.03-04-2022, часть II,глава 4,таб.1601-0204-30*	Восстановление и закрепление оси трассы I категория сложности (18884+12426)	км	0,794	31 310	24860
7	6122-0701-0101 *ЕСЦ РСНБ РК 2023 К=0.6*	Люки. Демонтаж	шт.	3	5 089	15267
8	6122-0701-0101 *ЕСЦ РСНБ РК 2023*	Люки. Установка	шт.	3	9 768	29304
9	244-202-0102 *РСНБ РК 2022*	Люк чугунный ГОСТ 3634-99 тип Т (С250)	комплект	3	36 711	110133
12	6103-0101-0105 *ЕСЦ РСНБ РК 2023*	Фундаменты ленточные бетонные. Устройство (обетонирование)	м^3	0,02	42 924	858
13	1146-0401-0102 *РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1.12*	Фундаменты бетонные. Разборка (срубка горловины)	м^3	0,01	72 604	726
14	414-104-0501 *РСНБ РК 2022*	Мусор строительный (механизированная). Погрузка	т	0,02	254	5
15	412-102-0110 *РСНБ РК 2022*	Перевозка строительных грузов самосвалами в населенных пунктах. Грузоподъемность свыше 10 т. Расстояние перевозки 10 км/строительный мусор/	т·км	0,2	69	14
	Раздел 2.	**ЗЕМЛЯНЫЕ РАБОТЫ**				**6894257**
16	6101-0104-0201 *ЕСЦ РСНБ РК 2023*	Грунты 1 группы. Разработка бульдозерами мощностью 96 кВт (130 л с) при перемещении грунта до 10 м(корыто)	м^3 грунта	5 966,0	155	924730
17	6101-0104-0209 *ЕСЦ РСНБ РК 2023 К=1,5*	Грунты 1 группы. Разработка бульдозерами мощностью 96 кВт (130 л с). Добавлять на каждые последующие 10 м перемещения грунта до 25 м в штабель.	м^3 грунта	5 966,0	196	1169336
18	6101-0104-0201 *ЕСЦ РСНБ РК 2023*	Грунты 1 группы. Разработка бульдозерами мощностью 96 кВт (130 л с) при перемещении грунта до 10 м(обратная надвижка от устройства корыта в насыпь)	м^3 грунта	4 276,0	155	662780
19	6101-0104-0209 *ЕСЦ РСНБ РК 2023* *ТЧ 6101, табл. 1.10, п. 3.13, Кэм=0,85 К=1,5*	Грунты 1 группы. Разработка бульдозерами мощностью 96 кВт (130 л с). Добавлять на каждые последующие 10 м перемещения грунта до 25 м .При перемещении ранее разрыхленных грунтов, за исключением взорванной скальной породы, сыпучих барханных и дюнных песков, применен коэффициент к времени эксплуатации машин - 0,85. *При перемещении бульдозерами ранее разрыхленных грунтов, за исключением взорванной скальной породы, сыпучих барханных и дюнных песков, применяется коэффициент к стоимости эксплуатации машин - 0,85*	м^3 грунта	4 276,0	166	709816

20	6101-0103-0222 *ЕСЦ РСНБ РК 2023*	Разработка грунта в карьерах с погрузкой на автомобили-самосвалы экскаваторами "обратная лопата", вместимость ковша 1 м^3, группа грунта 2	м^3	22,0	325	7150
21	412-102-0105 *РСНБ РК 2022*	Перевозка строительных грузов самосвалами в населенных пунктах. Грузоподъемность свыше 10 т. Расстояние перевозки 5 км	т·км	181,5	93	16880
22	6101-0104-0201 *ЕСЦ РСНБ РК 2023*	Грунты 1 группы. Разработка бульдозерами мощностью 96 кВт (130 л с) при перемещении грунта до 10 м(разравнивание в насыпи)	м^3 грунта	22,0	155	3410
23	6101-0107-0101 *ЕСЦ РСНБ РК 2023*	Грунт. Уплотнение прицепными катками на пневмоколесном ходу 25 т. Первый проход по одному следу при толщине слоя 25 см	м^3 уплотненного грунта	4 254,0	271	1152834
24	6101-0107-0107 *ЕСЦ РСНБ РК 2023 К=5*	Грунт. Уплотнение прицепными катками на пневмоколесном ходу 25 т. На каждый последующий проход по одному следу при толщине слоя 25 см до 6 проходов	м^3 уплотненного грунта	4 254,0	94	399876
25	6101-0107-0601 *ЕСЦ РСНБ РК 2023*	Грунт насыпей уплотняемый. Полив водой	м^3 уплотненного грунта	4 254,0	221	940134
26	6101-0109-0204 *ЕСЦ РСНБ РК 2023*	Откосы и полотно насыпей. Планировка механизированным способом. Группа грунтов 1	м^2 спланированной площади	5 433	167	907311
	Раздел 3.	**ДОРОЖНАЯ ОДЕЖДА**				**47572628**
		ОСНОВНАЯ ПРОЕЗЖАЯ ЧАСТЬ				
27	6101-0108-0102 *ЕСЦ РСНБ РК 2023*	Основание щебеночное М800 под бортовой камень. Устройство	м^3 основания	44,247	9 495	420125
28	211-201-0506 *РСНБ РК 2022*	Щебень из плотных горных пород для строительных работ М800 СТ РК 1284-2004 фракция 20-40 мм	м^3	34,194	-4 006	-136981
29	7101-0301-0602 *ЕСЦ РСНБ РК 2023*	Установка камней бортовых бетонных (78.30.15), другие виды покрытия	м	884,94	5 224	4622927
30	255-101-0101 *РСНБ РК 2022*	Камень бортовой дорожный ГОСТ 6665-91	м^3	38,05242	51 225	1949235
31	7101-0401-0101 *ЕСЦ РСНБ РК 2023*	Слои оснований подстилающие и выравнивающие из песка толщ.15 см. Устройство	м^3 материала основания в плотном теле	499,065	3 367	1680352
32	211-401-0101 *РСНБ РК 2022*	Песок ГОСТ 8736-2014 природный	м^3	548,9715	3 135	1721026
35	7101-0403-0203 *ЕСЦ РСНБ РК 2023*	Устройство оснований из щебня фракции 40-70 мм при укатке каменных материалов с пределом прочности на сжатие свыше 68,6 до 98,1 МПа (свыше 700 до 1000 кгс/см2), двухслойных, нижний слой, толщина 15 см	м^2	5 165,6	534	2758430
36	7101-0403-0202 *ЕСЦ РСНБ РК 2023*	Устройство оснований из щебня фракции 40-70 мм при укатке каменных материалов с пределом прочности на сжатие свыше 68,6 до 98,1 МПа (свыше 700 до 1000 кгс/см2), двухслойных, верхний слой, толщина 15 см	м^2	5 165,6	724	3739894

37	7101-0403-0204 *ЕСЦ РСНБ РК 2023* *К=7*	Вычитается позиция: Устройство оснований из щебня фракции 40-70 мм при укатке каменных материалов с пределом прочности на сжатие свыше 68,6 до 98,1 МПа (свыше 700 до 1000 кгс/см2), исключать на каждый 1 см изменения толщины слоя к нормам 7101-0403-0201, 7101-0403-0202, 7101-0403-0203 (до 23 см)	$м^2$	-5 165,6	196	-1012458
38	211-201-0502 *РСНБ РК 2022*	Щебень из плотных горных пород для строительных работ М800 СТ РК 1284-2004 фракция 5-20 мм	$м^3$	77,484	5 100	395168
39	211-201-0507 *РСНБ РК 2022*	Щебень из плотных горных пород для строительных работ М800 СТ РК 1284-2004 фракция 40-80 (70) мм	$м^3$	1 508,3552	-3 890	-5867502
40	7101-0602-0901 *ЕСЦ РСНБ РК 2023*	Основания. Розлив вяжущих материалов по основанию (расход 0,8л/$м^2$)	т	3,795	6 635	25180
41	216-201-0202 *РСНБ РК 2022*	Битум нефтяной дорожный вязкий СТ РК 1373-2013 марки БНД 70/100	т	3,90885	136 197	532374
42	7101-0602-0103 *ЕСЦ РСНБ РК 2023*	Устройство основания из черного щебня, толщина 8 см, плотность каменных материалов 2,5-2,9 т/$м^3$	$м^2$	4 741,4	608	2882771
43	211-205-0102 *РСНБ РК 2022*	Щебень черный СТ РК 1215-2003 горячий, фракция от 10 до 20 мм	т	52,1554	17 328	903749
44	211-205-0103 *РСНБ РК 2022*	Щебень черный СТ РК 1215-2003 горячий, фракция от 20 до 40 мм	т	554,7438	17 095	9483345
45	216-201-0301 *РСНБ РК 2022*	Битум нефтяной дорожный жидкий СТ РК 1551-2006 марки МГ 70/130	т	0,0995694	200 405	19954
46	7101-0602-0901 *ЕСЦ РСНБ РК 2023*	Основания. Розлив вяжущих материалов по основанию (расход 0,8л/$м^2$)	т	3,795	6 635	25180
47	216-201-0202 *РСНБ РК 2022*	Битум нефтяной дорожный вязкий СТ РК 1373-2013 марки БНД 70/100	т	3,90885	136 197	532374
48	7101-0602-0306 *ЕСЦ РСНБ РК 2023*	Покрытия толщиной 4 см из горячих асфальтобетонных смесей пористых крупнозернистых, плотность каменных материалов 2,5-2,9 т/$м^3$. Устройство	$м^2$ покрытия	4 847,5	485	2351038
49	212-501-0401 *РСНБ РК 2022*	Смеси асфальтобетонные горячие пористые крупнозернистые СТ РК 1225-2019 марки I	т	464,87525	22 379	10403443
50	216-201-0301 *РСНБ РК 2022*	Битум нефтяной дорожный жидкий СТ РК 1551-2006 марки МГ 70/130	т	0,052353	200 405	10492
51	7101-0602-0406 *ЕСЦ РСНБ РК 2023 К=6*	Покрытия из горячих асфальтобетонных смесей. Устройство. добавлять на каждые 0,5 см изменения толщины покрытия к нормам 1127-0602-0306 (толщ. до 7см)	$м^2$ покрытия	4 847,5	54	261765
52	212-501-0401 *РСНБ РК 2022*	Смеси асфальтобетонные горячие пористые крупнозернистые СТ РК 1225-2019 марки I	т	337,386	22 379	7550361
53	216-201-0301 *РСНБ РК 2022*	Битум нефтяной дорожный жидкий СТ РК 1551-2006 марки МГ 70/130	т	0,040719	200 405	8160
54	7101-0602-0901 *ЕСЦ РСНБ РК 2023*	Основания. Розлив вяжущих материалов по нижнему слою а/б покрытия (расход 0,3л/$м^2$)	т	1,454	6 635	9647
55	216-201-0202 *РСНБ РК 2022*	Битум нефтяной дорожный вязкий СТ РК 1373-2013 марки БНД 70/100	т	1,49762	136 197	203971

ВЪЕЗДЫ

62	6101-0108-0102 *ЕСЦ РСНБ РК 2023*	Основание щебеночное М800 под бортовой камень. Устройство	$м^3$ основания	8,52	9 495	80897
63	211-201-0506 *РСНБ РК 2022*	Щебень из плотных горных пород для строительных работ М800 СТ РК 1284-2004 фракция 20-40 мм	$м^3$	1,84	-4 006	-7371
64	7101-0301-0602 *ЕСЦ РСНБ РК 2023*	Установка камней бортовых бетонных (78.30.15), другие виды покрытия	м	170,4	5 224	890170
65	255-101-0101 *РСНБ РК 2022*	Камень бортовой дорожный ГОСТ 6665-91	$м^3$	7,3272	51 225	375336
66	7101-0401-0101 *ЕСЦ РСНБ РК 2023*	Слои оснований подстилающие и выравнивающие из песка толщ.15 см. Устройство	$м^3$ материала основания в плотном теле	60,705	3 367	204394
67	211-401-0101 *РСНБ РК 2022*	Песок ГОСТ 8736-2014 природный	$м^3$	66,7755	3 135	209341
68	7101-0403-0203 *ЕСЦ РСНБ РК 2023*	Устройство оснований из щебня фракции 40-70 мм при укатке каменных материалов с пределом прочности на сжатие свыше 68,6 до 98,1 МПа (свыше 700 до 1000 кгс/см2), двухслойных, нижний слой, толщина 15 см	$м^2$	307,6	534	164258
69	7101-0403-0202 *ЕСЦ РСНБ РК 2023*	Устройство оснований из щебня фракции 40-70 мм при укатке каменных материалов с пределом прочности на сжатие свыше 68,6 до 98,1 МПа (свыше 700 до 1000 кгс/см2), двухслойных, верхний слой, толщина 15 см	$м^2$	307,6	724	222702
70	7101-0403-0204 *ЕСЦ РСНБ РК 2023* *К=11*	Вычитается позиция: Устройство оснований из щебня фракции 40-70 мм при укатке каменных материалов с пределом прочности на сжатие свыше 68,6 до 98,1 МПа (свыше 700 до 1000 кгс/см2), исключать на каждый 1 см изменения толщины слоя к нормам 7101-0403-0201, 7101-0403-0202, 7101-0403-0203 (до 19 см)	$м^2$	-307,6	308	-94741
71	211-201-0502 *РСНБ РК 2022*	Щебень из плотных горных пород для строительных работ М800 СТ РК 1284-2004 фракция 5-20 мм	$м^3$	4,614	5 100	23531
72	211-201-0507 *РСНБ РК 2022*	Щебень из плотных горных пород для строительных работ М800 СТ РК 1284-2004 фракция 40-80 (70) мм	$м^3$	2,0462	-3 890	-7960
73	7101-0602-0901 *ЕСЦ РСНБ РК 2023*	Основания. Розлив вяжущих материалов по основанию (расход 0,8л/$м^2$)	т	0,259	6 635	1718
74	216-201-0202 *РСНБ РК 2022*	Битум нефтяной дорожный вязкий СТ РК 1373-2013 марки БНД 70/100	т	0,26677	136 197	36333
	Раздел 4.	ПЕШЕХОДНАЯ ЧАСТЬ (ПЕШЕХОДНЫЙ И ТЕХНИЧЕСКИЙ ТРОТУАРЫ)				82102745
81	6101-0108-0102 *ЕСЦ РСНБ РК 2023*	Основание щебеночное М800 под бортовой камень. Устройство	$м^3$ основания	218,7944	9 495	2077453
82	211-201-0506 *РСНБ РК 2022*	Щебень из плотных горных пород для строительных работ М800 СТ РК 1284-2004 фракция 20-40 мм	$м^3$	492,7469	-4 006	-1973944

83	7101-0301-0602 *ЕСЦ РСНБ РК 2023* *ТЧ 7101, табл. 7.2, п. 3.8* *ТЧ 7101, табл. 7.2, п. 3.9*	**Установка камней бортовых бетонных (100.20.08), другие виды покрытия.** ***Устройство бортовых камней сечением 100 - 200 мм при других видах покрытий, применяется коэффициент к стоимости расхода материалов: бетон класса В15 - 0,86..*** ***Устройство бортовых камней сечением 100 - 200 мм при других видах покрытий, применяется к ЕСЦ 7101-0301-(0601 - 0604) коэффициент к стоимости расхода материалов: раствор цементный - 0,33.***	м	5 470,36	5 021	27466678
84	255-101-0101 *РСНБ РК 2022*	**Камень бортовой дорожный ГОСТ 6665-91**	$м^3$	87,5258	51 225	4483509
85	6113-0301-0301 *ЕСЦ РСНБ РК 2023*	**Основания под тротуары из щебня, толщиной 12 см. Устройство**	$м^2$ покрытия	12 011,55	1 654	19867104
86	211-201-0506 *РСНБ РК 2022*	**Щебень из плотных горных пород для строительных работ М800 СТ РК 1284-2004 фракция 20-40 мм**	$м^3$	1 502,741	-4 006	-6019980
87	7101-0602-0901 *ЕСЦ РСНБ РК 2023*	**Основания. Розлив вяжущих материалов по основанию (расход 0,8л/$м^2$)**	т	9,608	6 635	63749
88	216-201-0202 *РСНБ РК 2022*	**Битум нефтяной дорожный вязкий СТ РК 1373-2013 марки БНД 70/100**	т	9,8962	136 197	1347833
89	6113-0301-0201 *ЕСЦ РСНБ РК 2023*	**Покрытия дорожек и тротуаров асфальтобетонные однослойные из литой мелкозернистой асфальтобетонной смеси толщиной 3 см. Устройство**	$м^2$ покрытия	8 060,45	863	6956168
90	212-501-0204 *РСНБ РК 2022*	**Смеси асфальтобетонные горячие плотные мелкозернистые СТ РК 1225-2019 типа Б, марки II**	т	575,5161	24 006	13815839
91	216-201-0301 *РСНБ РК 2022*	**Битум нефтяной дорожный жидкий СТ РК 1551-2006 марки МГ 70/130**	т	0,3453	200 405	69200
92	211-401-0101 *РСНБ РК 2022*	**Песок ГОСТ 8736-2014 природный**	$м^3$	40,302	3 135	126347
93	6113-0301-0202 *ЕСЦ РСНБ РК 2023 К=4*	**Покрытия дорожек и тротуаров асфальтобетонные однослойные из литой мелкозернистой асфальтобетонной смеси. Устройство. На каждый 0,5 см изменения толщины добавлять к нормам 6113-0301-0201 (толщ. до 5см)**	$м^2$ покрытия	8 060,45	553	4457429
94	212-501-0204 *РСНБ РК 2022*	**Смеси асфальтобетонные горячие плотные мелкозернистые СТ РК 1225-2019 типа Б, марки II**	т	390,1258	24 006	9365360

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА № № 02-01-00-02

(Локальный сметный расчет)

УЛИЦЫ МЕСТНОГО ЗНАЧЕНИЯ МКР. №14,15

		ВСЕГО ПО СМЕТЕ:				**71218577**
	Раздел 1.	**ПОДГОТОВКА ТЕРРИТОРИИ СТРОИТЕЛЬСТВА**				**3248488**
1	6101-0104-0201 *ЕСЦ РСНБ РК 2023*	**Грунты 1 группы. Разработка бульдозерами мощностью 96 кВт (130 л с) при перемещении грунта до 10 м (Снятие ПРС)**	$м^3$ грунта	2 560,0	155	396800

2	6101-0104-0209 *ЕСЦ РСНБ РК 2023* *ТЧ 6101, табл. 1.10, п. 3.13, Кэм=0,85*	Грунты 1 группы. Разработка бульдозерами мощностью 96 кВт (130 л с). Добавлять на каждые последующие 10 м перемещения грунта до 20 м. При перемещении ранее разрыхленных грунтов, за исключением взорванной скальной породы, сыпучих барханных и дюнных песков, применен коэффициент к времени эксплуатации машин - 0,85. *При перемещении бульдозерами ранее разрыхленных грунтов, за исключением взорванной скальной породы, сыпучих барханных и дюнных песков, применяется коэффициент к стоимости эксплуатации машин - 0,85*	$м^3$ грунта	2 560,0	111	284160
3	6101-0102-0213 *ЕСЦ РСНБ РК 2023*	Разработка грунта в траншеях с погрузкой на автомобили-самосвалы экскаваторами "обратная лопата", вместимость ковша 0,65 $м^3$, группа грунта 1	$м^3$	2 560,0	436	1116160
4	412-102-0105 *РСНБ РК 2022*	Перевозка строительных грузов самосвалами в населенных пунктах. Грузоподъемность свыше 10 т. Расстояние перевозки 5 км	т·км	15 360,0	93	1428480
5	СЦИ *РК 8.03-04-2022, часть II,глава 4,таб.1601-0204-30*	Восстановление и закрепление оси трассы I категория сложности (18884+12426)	км	0,731	31 310	22888
	Раздел 2.	ЗЕМЛЯНЫЕ РАБОТЫ				3187704
6	6101-0104-0201 *ЕСЦ РСНБ РК 2023*	Грунты 1 группы. Разработка бульдозерами мощностью 96 кВт (130 л с) при перемещении грунта до 10 м(корыто)	$м^3$ грунта	1 259,0	155	195145
7	6101-0104-0209 *ЕСЦ РСНБ РК 2023* *ТЧ 6101, табл. 1.10, п. 3.13, Кэм=0,85 К=1,5*	Грунты 1 группы. Разработка бульдозерами мощностью 96 кВт (130 л с). Добавлять на каждые последующие 10 м перемещения грунта до 25 м в штабель. *При перемещении бульдозерами ранее разрыхленных грунтов, за исключением взорванной скальной породы, сыпучих барханных и дюнных песков, применяется коэффициент к стоимости эксплуатации машин - 0,85*	$м^3$ грунта	1 259,0	166	208994
8	6101-0104-0201 *ЕСЦ РСНБ РК 2023*	Грунты 1 группы. Разработка бульдозерами мощностью 96 кВт (130 л с) при перемещении грунта до 10 м(обратная надвижка от устройства корыта в насыпь)	$м^3$ грунта	1 259,0	155	195145
9	6101-0104-0209 *ЕСЦ РСНБ РК 2023* *ТЧ 6101, табл. 1.10, п. 3.13, Кэм=0,85 К=1,5*	Грунты 1 группы. Разработка бульдозерами мощностью 96 кВт (130 л с). Добавлять на каждые последующие 10 м перемещения грунта до 25 м .При перемещении ранее разрыхленных грунтов, за исключением взорванной скальной породы, сыпучих барханных и дюнных песков, применен коэффициент к времени эксплуатации машин - 0,85. *При перемещении бульдозерами ранее разрыхленных грунтов, за исключением взорванной скальной породы, сыпучих барханных и дюнных песков, применяется коэффициент к стоимости эксплуатации машин - 0,85*	$м^3$ грунта	1 259,0	166	208994
10	6101-0103-0222 *ЕСЦ РСНБ РК 2023*	Разработка грунта в карьерах с погрузкой на автомобили-самосвалы экскаваторами "обратная лопата", вместимость ковша 1 $м^3$, группа грунта 2	$м^3$	701	325	227825

11	412-102-0105 *РСНБ РК 2022*	Перевозка строительных грузов самосвалами в населенных пунктах. Грузоподъемность свыше 10 т. Расстояние перевозки 5 км	т·км	5 783,25	93	537842
12	6101-0104-0201 *ЕСЦ РСНБ РК 2023*	Грунты 1 группы. Разработка бульдозерами мощностью 96 кВт (130 л с) при перемещении грунта до 10 м(разравнивание в насыпи)	$м^3$ грунта	701	155	108655
13	6101-0107-0101 *ЕСЦ РСНБ РК 2023*	Грунт. Уплотнение прицепными катками на пневмоколесном ходу 25 т. Первый проход по одному следу при толщине слоя 25 см	$м^3$ уплотненного грунта	1 960,0	271	531159
14	6101-0107-0107 *ЕСЦ РСНБ РК 2023 К=5*	Грунт. Уплотнение прицепными катками на пневмоколесном ходу 25 т. На каждый последующий проход по одному следу при толщине слоя 25 см до 6 проходов	$м^3$ уплотненного грунта	1 960,0	94	184240
15	6101-0107-0601 *ЕСЦ РСНБ РК 2023*	Грунт насыпей уплотняемый. Полив водой	$м^3$ уплотненного грунта	1 960,0	221	433160
16	6101-0109-0204 *ЕСЦ РСНБ РК 2023*	Откосы и полотно насыпей. Планировка механизированным способом. Группа грунтов 1	$м^2$ спланированной площади	2 135	167	356545
	Раздел 3.	**ДОРОЖНАЯ ОДЕЖДА**				**30061016**
		ОСНОВНАЯ ПРОЕЗЖАЯ ЧАСТЬ				
17	6101-0108-0102 *ЕСЦ РСНБ РК 2023*	Основание щебеночное М800 под бортовой камень. Устройство	$м^3$ основания	35,4	9 495	336123
18	7101-0301-0602 *ЕСЦ РСНБ РК 2023*	Установка камней бортовых бетонных (78.30.15), другие виды покрытия	м	707,0	5 224	3693368
19	255-101-0101 *РСНБ РК 2022*	Камень бортовой дорожный ГОСТ 6665-91	$м^3$	30,401	51 225	1557291
20	7101-0401-0101 *ЕСЦ РСНБ РК 2023*	Слои оснований подстилающие и выравнивающие из песка толщ.15 см. Устройство	$м^3$ материала основания в плотном теле	406,2165	3 367	1367731
21	211-401-0101 *РСНБ РК 2022*	Песок ГОСТ 8736-2014 природный	$м^3$	446,83815	3 135	1400838
22	7101-0403-0201 *ЕСЦ РСНБ РК 2023*	Устройство оснований из щебня фракции 40-70 мм при укатке каменных материалов с пределом прочности на сжатие свыше 68,6 до 98,1 МПа (свыше 700 до 1000 кгс/см2), однослойных, толщина 15 см	$м^2$	2341,04	735	1720664
23	7101-0403-0204 *ЕСЦ РСНБ РК 2023*	Устройство оснований из щебня фракции 40-70 мм при укатке каменных материалов с пределом прочности на сжатие свыше 68,6 до 98,1 МПа (свыше 700 до 1000 кгс/см2), добавлять на каждый 1 см изменения толщины слоя к нормам 7101-0403-0201, 7101-0403-0202, 7101-0403-0203	$м^2$	2 341,04	28	65549
24	211-201-0502 *РСНБ РК 2022*	Щебень из плотных горных пород для строительных работ М800 СТ РК 1284-2004 фракция 5-20 мм (расклинцовка)	$м^3$	35,1156	5 100	179090
25	7101-0602-0901 *ЕСЦ РСНБ РК 2023*	Основания. Розлив вяжущих материалов по основанию (расход 0,8л/$м^2$)	т	1,926	6 635	12779
26	216-201-0202 *РСНБ РК 2022*	Битум нефтяной дорожный вязкий СТ РК 1373-2013 марки БНД 70/100	т	1,98378	136 197	270185

27	7101-0602-0306 *ЕСЦ РСНБ РК 2023*	Покрытия толщиной 4 см из горячих асфальтобетонных смесей пористых крупнозернистых, плотность каменных материалов 2,5-2,9 т/м^3. Устройство	м^2 покрытия	2 406,86	485	1167327
28	212-501-0402 *РСНБ РК 2022*	Смеси асфальтобетонные горячие пористые крупнозернистые СТ РК 1225-2019 марки II	т	230,817874	21 962	5069222
29	216-201-0301 *РСНБ РК 2022*	Битум нефтяной дорожный жидкий СТ РК 1551-2006 марки МГ 70/130	т	0,0259941	200 405	5209
30	7101-0602-0406 *ЕСЦ РСНБ РК 2023 К=4*	Покрытия из горячих асфальтобетонных смесей. Устройство. добавлять на каждые 0,5 см изменения толщины покрытия к нормам 1127-0602-0306 (толщ. до 6см)	м^2 покрытия	2 406,86	36	86647
31	212-501-0402 *РСНБ РК 2022*	Смеси асфальтобетонные горячие пористые крупнозернистые СТ РК 1225-2019 марки II	т	111,678304	21 962	2452679
32	216-201-0301 *РСНБ РК 2022*	Битум нефтяной дорожный жидкий СТ РК 1551-2006 марки МГ 70/130	т	0,0134784	200 405	2701
33	7101-0602-0901 *ЕСЦ РСНБ РК 2023*	Основания. Розлив вяжущих материалов по нижнему слою а/б покрытия (расход 0,3л/м^2)	т	0,722	6 635	4790
34	216-201-0202 *РСНБ РК 2022*	Битум нефтяной дорожный вязкий СТ РК 1373-2013 марки БНД 70/100	т	0,74366	136 197	101284
		ВЪЕЗДЫ				
38	6101-0108-0102 *ЕСЦ РСНБ РК 2023*	Основание щебеночное М800 под бортовой камень. Устройство	м^3 основания	40,155	9 495	381272
39	7101-0301-0602 *ЕСЦ РСНБ РК 2023*	Установка камней бортовых бетонных (78.30.15), другие виды покрытия	м	803,1	5 224	4195394
40	255-101-0101 *РСНБ РК 2022*	Камень бортовой дорожный ГОСТ 6665-91	м^3	34,5333	51 225	1768968
41	7101-0401-0101 *ЕСЦ РСНБ РК 2023*	Слои оснований подстилающие и выравнивающие из песка толщ.15 см. Устройство	м^3 материала основания в плотном теле	332,886	3 367	1120827
42	211-401-0101 *РСНБ РК 2022*	Песок ГОСТ 8736-2014 природный	м^3	366,1746	3 135	1147957
43	7101-0403-0203 *ЕСЦ РСНБ РК 2023*	Устройство оснований из щебня фракции 40-70 мм при укатке каменных материалов с пределом прочности на сжатие свыше 68,6 до 98,1 МПа (свыше 700 до 1000 кгс/см2), двухслойных, нижний слой, толщина 15 см	м^2	1 665,04	534	889131
44	7101-0403-0202 *ЕСЦ РСНБ РК 2023*	Устройство оснований из щебня фракции 40-70 мм при укатке каменных материалов с пределом прочности на сжатие свыше 68,6 до 98,1 МПа (свыше 700 до 1000 кгс/см2), двухслойных, верхний слой, толщина 15 см	м^2	1 665,04	724	1205489
45	211-201-0502 *РСНБ РК 2022*	Щебень из плотных горных пород для строительных работ М800 СТ РК 1284-2004 фракция 5-20 мм	м^3	24,9756	5 100	127376

46	7101-0403-0204 *ЕСЦ РСНБ РК 2023* *К=11*	Вычитается позиция: Устройство оснований из щебня фракции 40-70 мм при укатке каменных материалов с пределом прочности на сжатие свыше 68,6 до 98,1 МПа (свыше 700 до 1000 кгс/см2), исключать на каждый 1 см изменения толщины слоя к нормам 7101-0403-0201, 7101-0403-0202, 7101-0403-0203	$м^2$	-1 665,04	308	-512832
47	7101-0602-0901 *ЕСЦ РСНБ РК 2023*	Основания. Розлив вяжущих материалов по основанию (расход 0,8л/$м^2$)	т	1,6605	6 635	11017
48	216-201-0202 *РСНБ РК 2022*	Битум нефтяной дорожный вязкий СТ РК 1373-2013 марки БНД 70/100	т	1,710315	136 197	232940
	Раздел 4.	**ПЕШЕХОДНАЯ ЧАСТЬ (ПЕШЕХОДНЫЙ И ТЕХНИЧЕСКИЙ ТРОТУАРЫ)**				**34721369**
55	6101-0108-0102 *ЕСЦ РСНБ РК 2023*	Основание щебеночное М800 под бортовой камень. Устройство	$м^3$ основания	134,81	9 495	1280021
56	211-201-0506 *РСНБ РК 2022*	Щебень из плотных горных пород для строительных работ М800 СТ РК 1284-2004 фракция 20-40 мм	$м^3$	120,784	-4 006	-483861
57	7101-0301-0602 *ЕСЦ РСНБ РК 2023* *ТЧ 7101, табл. 7.2, п. 3.8* *ТЧ 7101, табл. 7.2, п. 3.9*	Установка камней бортовых бетонных (100.20.08), другие виды покрытия. *Устройство бортовых камней сечением 100 - 200 мм при других видах покрытий, применяется коэффициент к стоимости расхода материалов: бетон класса В15 - 0,86..* *Устройство бортовых камней сечением 100 - 200 мм при других видах покрытий, применяется к ЕСЦ 7101-0301-(0601 - 0604) коэффициент к стоимости расхода материалов: раствор цементный - 0,33.*	м	3 295,8	5 021	16548212
58	255-101-0101 *РСНБ РК 2022*	Камень бортовой дорожный ГОСТ 6665-91	$м^3$	52,7328	51 225	2701238
59	6113-0301-0301 *ЕСЦ РСНБ РК 2023*	Основания под тротуары из щебня, толщиной 12 см. Устройство	$м^2$ покрытия	2 729,53	1 654	4514643
60	211-201-0506 *РСНБ РК 2022*	Щебень из плотных горных пород для строительных работ М800 СТ РК 1284-2004 фракция 20-40 мм	$м^3$	330,096	4 657	1537257
61	6113-0301-0302 *ЕСЦ РСНБ РК 2023 К=2*	Вычитается позиция: Основания под тротуары из щебня. Устройство. исключать на каждый 1 см изменения толщины к нормам 1127-0701-0201 (толщ.до 10 см)	$м^2$ покрытия	-2 729,53	83	-226551
62	7101-0602-0901 *ЕСЦ РСНБ РК 2023*	Основания. Розлив вяжущих материалов по основанию (расход 0,8л/$м^2$)	т	2,377	6 635	15771
63	216-201-0202 *РСНБ РК 2022*	Битум нефтяной дорожный вязкий СТ РК 1373-2013 марки БНД 70/100	т	2,44831	136 197	333452
64	6113-0301-0201 *ЕСЦ РСНБ РК 2023*	Покрытия дорожек и тротуаров асфальтобетонные однослойные из литой мелкозернистой асфальтобетонной смеси толщиной 3 см. Устройство	$м^2$ покрытия	1 919,9414	863	1656909
65	212-501-0204 *РСНБ РК 2022*	Смеси асфальтобетонные горячие плотные мелкозернистые СТ РК 1225-2019 типа Б, марки II	т	137,083816	24 006	3290834
66	216-201-0301 *РСНБ РК 2022*	Битум нефтяной дорожный жидкий СТ РК 1551-2006 марки МГ 70/130	т	1,1519648	200 405	230860
67	211-401-0101 *РСНБ РК 2022*	Песок ГОСТ 8736-2014 природный	$м^3$	9,599707	3 135	30095

68	6113-0301-0202 *ЕСЦ РСНБ РК 2023 К=4*	**Покрытия дорожек и тротуаров асфальтобетонные однослойные из литой мелкозернистой асфальтобетонной смеси. Устройство. На каждый 0,5 см изменения толщины добавлять к нормам 1127-0701-0101 до 5 см**	**$м^2$ покрытия**	**1 919,9414**	**553**	**1061728**
69	212-501-0204 *РСНБ РК 2022*	**Смеси асфальтобетонные горячие плотные мелкозернистые СТ РК 1225-2019 типа Б, марки II**	**т**	**92,9251638**	**24 006**	**2230761**
		ИТОГО ПО СМЕТАМ :				**215207859**
	НДЦС РК 8.04-09-2022 табл1 п.2.38	Затраты на организацию и управление СМР по стройке в целом (общеплощадочные затраты) 8,2%				17647044
		ИТОГО :				**232854903**
	НДЦС РК 8.01-08-2022 п.8.2.65.2	Сметная прибыль 5%				11642745
	НДЦС РК 8.01-08-2022 п.8.2.66.4 а)	Непредвиденные работы и затраты -5%				11642745
		ИТОГО в сметных ценах :				**256140393**
		в том числе на 2023г 26% к=1				5445661
		в том числе на 2024г 74% к=1,075				269496837
		ИТОГО в прогнозных ценах :				**274942498,00**
		Итого с коэффициентом снижения согласно конкурса	**к=**	0,99920993068586		**274725274,73**
		НДС 12%				**32967032,97**
		ВСЕГО по акту				**307692307,70**

Заказчик:
ГУ " Отдел жилищно-коммунального хозяйства, пассажирского транспорта и автомобильных дорог города Аксу"

БИН 041240004198

Руководитель _____ Азаматов Б.К.

Заместитель руководителя _____ Касенов А.А.
Объем и качество выполненных работ подтверждаю :
Представитель технического надзора
ТОО "KZ Стройэксперт" БИН 020340001190
Эксперт _____ Каиржанов А.Б.
аттестат №KZ17VJE00075939
Авторский надзор
ТОО "ES-ПРОЕКТ " Гослицензия ГСЛ №000257-1
Директор _____ Кабдышева Б.Н.
Исполнитель:
ТОО " ПКФ ГОРДОРСТРОЙ", БИН 030640007340

Директор _____ Моисеев Ю.И.