Форма 4

Заказчик: ГУ " "Отдел жилищно-коммунального хозяйства, пассажирского транспорта и автомобильных дорог города Аксу"
Подрядчик: ТОО "Аделантэ"
Объект: Текущий ремонт автомобильных дорог, тротуаров и внутриквартальных территорий города Аксу
Договор: № 122 от 16.06.2018 г.

Акт выполненных работ №3 от 30.07.2018 г.

на Текущий ремонт автомобильных дорог, тротуаров и внутриквартальных территорий города Аксу

Сметная стоимость без учета НДС 7000,000 тыс тенге

Составлен(а) в текущих ценах 1 квартала 2018 года

№ п/п	Шифр норм, код ресурса	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Количество: на единицу измерения	Количество: по проекту	Стоимость единицы, тенге: Всего / зарплата рабочих-строителей	Стоимость единицы, тенге: эксплуатация машин / в т. ч. зарплата машинистов	Общая стоимость, тенге: Всего / зарплата рабочих-строителей	Общая стоимость, тенге: эксплуатация машин / в т. ч. зарплата машинистов	Общая стоимость, тенге: материалы / оборудование, мебель, инвентарь	Накладные расходы, тенге / Сметная прибыль, тенге	Всего стоимость с НР и СП, тенге
1	2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12
		РАЗДЕЛ 1.Текущий ремонт автомобильных дорог, тротуаров и внутриквартальных территорий города Аксу										
1	1218-0101-1501 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 2	**Покрытие дорог асфальтобетонное однослойное толщиной 50 мм. Ремонт площадью до 5 м2**	м2		765,571	3179,09	196,06	2433816	150094	1623140	518275	3188258
		НР - 32% СП - 8%				862,86	77,39	660582	59244		236167	
1.1	1	Затраты труда рабочих-строителей (средний разряд 2,7)	чел-ч	1	766,34	862,00		660582,00				
1.2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,0647	49,53							
1.3	3201-0101-0102	Катки дорожные самоходные гладкие, 8 т	маш.-ч	0,0342	26,182528		3370,00		88235,00			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0342	26,182528		1296,00		33932,56			
1.4	3106-0102-0101	Компрессоры передвижные с двигателем внутреннего сгорания давлением до 686 кПа (7 атм), 2,2 м3/мин	маш.-ч	0,0295	22,584345		2320,00		52396,00			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0295	22,584345		1084,00		24481,43			
1.5	3403-0401-0301	Молотки отбойные пневматические при работе от передвижных компрессорных станций	маш.-ч	0,059	45,168689		50,00		2258,00			
1.6	3201-0201-0101	Котлы битумные передвижные, 400 л	маш.-ч	0,01	7,65571		695,00		5321,00			
1.7	3301-0201-0101	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,001	0,765571		2461,00		1884,00			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,001	0,765571		1084,00		829,88			
1.8	2102-0501-0304	Смеси асфальтобетонные горячие плотные мелкозернистые, типа Б, марки II СТ РК 1225-2013	т	0,119	91,102949		17035,00		1551939,00			
1.9	2113-0104-9904	Битумы нефтяные дорожные вязкие СТ РК 1373-2013 марки БНД	т	0,0007	0,5359	132862,00				71201,00		
2	1127-0403-0101 РСНБ РК 2015	**Основания из щебня фракции 40-70 мм, однослойные, толщиной 15 см. Устройство при укатке каменных материалов с пределом прочности на сжатие свыше 98,1 МПа (1000 кгс/см2)**	м2 основания		485,27	712,07	207,86	345544	100866	231354	47317	424290
		НР - 108% СП - 8%				27,46	62,83	13324	30489		31429	
2.1	1	Затраты труда рабочих-строителей (средний разряд 2,5)	чел-ч	0,033	16,01	832,03		13324,00				
2.2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,0444	21,53							
2.3	3101-0103-0201	Автогрейдеры среднего типа, 99 кВт (135 л.с.)	маш.-ч	0,00036	0,174697		9395,00		1641,00			

1	2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел	чел-ч	0,00036	0,174697		1549,00		[illegible]			
2.4	3105-0501-0101	Автопогрузчики, 5 т	маш.-ч	0,00398	1,931375		4245,00		8199,00			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел	чел-ч	0,00398	1,931375		1084,00		[illegible]			
2.5	3101-0101-0103	Бульдозеры, 79 кВт (108 л.с.)	маш.-ч	0,00235	1,140384		4156,00		4739,00			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел	чел-ч	0,00235	1,140384		1549,00		1766,45			
2.6	3201-0101-0102	Катки дорожные самоходные гладкие, 8 т	маш.-ч	0,0106	5,143862		3370,00		17335,00			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел	чел-ч	0,0106	5,143862		1296,00		6666,45			
2.7	3201-0101-0104	Катки дорожные самоходные гладкие, 13 т	маш.-ч	0,0239	11,597953		5211,00		60437,00			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел	чел-ч	0,0239	11,597953		1549,00		17965,23			
2.8	3201-0211-0201	Машины поливомоечные, 6000 л	маш.-ч	0,0026	1,261702		5413,00		6830,00			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел	чел-ч	0,0026	1,261702		1084,00		1367,68			
2.9	3201-0212-0101	Распределители щебня и гравия	маш.-ч	0,00057	0,276604		6094,00		1686,00			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел	чел-ч	0,00057	0,276604		1296,00		358,48			
2.10	2101-0201-0702	Щебень из плотных горных пород для строительных работ М1200, фракция 10-20 мм СТ РК 1284-2004	м3	0,015	7,27905	2731,00				19879,00		
2.11	2101-0201-0704	Щебень из плотных горных пород для строительных работ М1200, фракция 40-70 мм СТ РК 1284-2004	м3	0,189	91,71603	2301,00				211039,00		
2.12	2113-0703-1405	Вода техническая	м3	0,03	14,5581	30,00				437,00		
3	**1127-0701-0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 2**	**Покрытия дорожек и тротуаров асфальтобетонные однослойные из мелкозернистой асфальтобетонной смеси толщиной 3 см. Устройство**	**м2 покрытия**	**485,27**		**1458,15**	**2,63**	**707596**	**1277**	**634204**	**78331**	**848801**
		НР - 108%, СП - 8%				**148,61**	**0,85**	**72115**	**413**		**62874**	
3.1	1	Затраты труда рабочих-строителей (средний разряд 3,7)	чел-ч	0,144	69,88	1032,00		72115,00				
3.2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,0007	0,3397							
3.3	3105-0501-0101	Автопогрузчики, 5 т	маш.-ч	0,0003	0,145581		4245,00		618,00			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел	чел-ч	0,0003	0,145581		1084,00		157,81			
3.4	3105-0102-0102	Краны на автомобильном ходу, 10 т	маш.-ч	0,0002	0,097054		4324,00		420,00			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел	чел-ч	0,0002	0,097054		1549,00		150,34			
3.5	3301-0201-0101	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,0002	0,097054		2461,00		239,00			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел	чел-ч	0,0002	0,097054		1084,00		105,21			
3.6	2101-0401-0101	Песок природный ГОСТ 8736-2014	м3	0,005	2,42635	2179,00				5287,00		
3.7	2102-0501-0304	Смеси асфальтобетонные горячие плотные мелкозернистые, типа Б, марки II СТ РК 1225-2013	т	0,0714	34,648278		17035,00		590233,00			
3.8	2113-0104-9905	Битумы нефтяные дорожные вязкие СТ РК 1373-2013 марки БН	т	0,0006	0,291162	132862,00				38684,00		
4	**1127-0701-0102 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 2**	**Покрытия дорожек и тротуаров асфальтобетонные однослойные из мелкозернистой асфальтобетонной смеси. Устройство. На каждый 0,5 см изменения толщины добавлять к нормам 1127-0701-0101**	**м2 покрытия**	**970,54**		**230,07**	**--**	**223288**	**--**	**200051**	**25096**	**268255**
		НР - 108%, СП - 8%				**23,94**	**--**	**23237**	**--**		**19871**	
4.1	1	Затраты труда рабочих-строителей (средний разряд 3,7)	чел-ч	0,0232	22,52	1032,00		23237,00				
4.2	2102-0501-0304	Смеси асфальтобетонные горячие плотные мелкозернистые, типа Б, марки II СТ РК 1225-2013	т	0,0121	11,743534		17035,00		200051,00			
5	**1108-0101-0202 РСНБ РК 2015**	**Основание под поребрик щебеночное. Устройство**	**м3 основания**	**7,5015**		**4931,95**	**1452,20**	**36997**	**10894**	**20798**	**9136**	**49823**
		НР - 93%, СП - 8%				**707,20**	**602,32**	**5305**	**4518**		**3691**	
5.1	1	Затраты труда рабочих-строителей (средний разряд 2,5)	чел-ч	0,85	6,38	831,99		5305,00				
5.2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,54	4,05							
5.3	3106-0102-0102	Компрессоры передвижные с двигателем внутреннего сгорания давлением до 686 кПа (7 атм), 5 м3/мин	маш.-ч	0,46	3,45069		2334,00		8054,00			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел	чел-ч	0,46	3,45069		1084,00		3740,55			
5.4	3403-0402-0101	Трамбовки пневматические при работе от компрессора	маш.-ч	0,92	6,90138		14,00		97,00			
5.5	3105-0502-0102	Погрузчики одноковшовые универсальные фронтальные пневмоколесные, 3 т	маш.-ч	0,08	0,60012		4571,00		2743,00			

1	2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,08	0,60017		1296,00		777,76			
5.6	2101-0201-0603	Щебень из плотных горных пород для строительных работ М1000, фракция 20-40 мм СТ РК 1284-2004	м3	1,15	8,626725	2407,00				20765,00		
5.7	2113-0703-1405	Вода техническая	м3	0,15	1,125225	30,00				34,00		
6	**1127-0201-1002 РСНБ РК 2015**	**Камни бортовые бетонные. Установка при других видах покрытий сечением 80х200мм (поребрик)**	**м бортового камня**	**166,7**		**1831,48**	**27,36**	**305308**	**4561**	**197073**	**113747**	**452579**
		НР - 108% от ЗП				**621,92**	**9,88**	**103674**	**1647**		**33524**	
6.1	1	Затраты труда рабочих-строителей (средний разряд 2,9)	чел-ч	0,698	116,36	891,00		103674,00				
6.2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,0065	1,08							
6.3	3105-0102-0102	Краны на автомобильном ходу, 10 т	маш.-ч	0,0061	1,01687		4324,00		4397,00			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0061	1,01687		1549,00		1575,13			
6.4	3301-0201-0101	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,0004	0,06668		2461,00		164,00			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0004	0,06668		1084,00		72,28			
6.5	2102-0101-0601	Бетон тяжелый класса В15 ГОСТ 7473-2010	м3	0,059	9,8353	19370,00				190510,00		
6.6	2102-0401-2804	Раствор готовый кладочный тяжелый цементный марки М100 ГОСТ 28013-98	м3	0,0006	0,10002	17236,00				1724,00		
6.7	2107-0202-0401	Брусья необрезные хвойных пород длиной от 3 м до 6,5 м, любой ширины, толщиной от 100 мм до 125 мм, 4 сорта ГОСТ 8486-86	м3	0,0017	0,28339	15252,00				4322,00		
6.8	2113-0209-0401	Гвозди строительные с плоской головкой ГОСТ 283-75	кг	0,01	1,667	310,00				517,00		
7	**2104-0508-9901 РСНБ РК 2015**	**Камни бортовые из бетона класса В22,5 ГОСТ 6665-91**	**м3**	**2,6672**		**31045,00**	**--**	**82803**	**--**	**82803**	**--**	**89427**
						--	**--**	**--**	**--**		**6624**	
8	**1127-0302-0201 РСНБ РК 2015**	**Камни бортовые на бетонном основании. Разборка**	**м**	**203**		**615,90**	**--**	**125028**	**--**	**--**	**135030**	**280863**
		НР - 108% от ЗП				**615,90**	**--**	**125028**	**--**		**20805**	
8.1	1	Затраты труда рабочих-строителей (средний разряд 2,3)	чел-ч	0,767	155,7	803,00		125028,00				
9	**1108-0101-0202 РСНБ РК 2015**	**Основание под бордюр щебеночное. Устройство**	**м3 основания**	**10,15**		**4931,95**	**1452,20**	**50059**	**14740**	**28141**	**12361**	**67414**
		НР - 93% от ЗП				**707,20**	**602,32**	**7178**	**6114**		**4994**	
9.1	1	Затраты труда рабочих-строителей (средний разряд 2,5)	чел-ч	0,85	8,63	831,99		7178,00				
9.2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,54	5,48							
9.3	3106-0102-0102	Компрессоры передвижные с двигателем внутреннего сгорания давлением до 686 кПа (7 атм), 5 м3/мин	маш.-ч	0,46	4,669		2334,00		10897,00			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,46	4,669		1084,00		5061,20			
9.4	3403-0402-0101	Трамбовки пневматические при работе от компрессора	маш.-ч	0,92	9,338		14,00		131,00			
9.5	3105-0502-0102	Погрузчики одноковшовые универсальные фронтальные пневмоколесные, 3 т	маш.-ч	0,08	0,812		4571,00		3712,00			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,08	0,812		1296,00		1052,35			
9.6	2101-0201-0603	Щебень из плотных горных пород для строительных работ М1000, фракция 20-40 мм СТ РК 1284-2004	м3	1,15	11,6725	2407,00				28096,00		
9.7	2113-0703-1405	Вода техническая	м3	0,15	1,5225	30,00				46,00		
10	**1127-0201-1002 РСНБ РК 2015**	**Камни бортовые бетонные. Установка при других видах покрытий сечением 150х300мм (бордюр)**	**м бортового камня**	**203**		**1831,48**	**27,36**	**371790**	**5554**	**239987**	**138516**	**551131**
		НР - 108% от ЗП				**621,92**	**9,88**	**126249**	**2006**		**40824**	
10.1	1	Затраты труда рабочих-строителей (средний разряд 2,9)	чел-ч	0,698	141,69	891,00		126249,00				
10.2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,0065	1,32							
10.3	3105-0102-0102	Краны на автомобильном ходу, 10 т	маш.-ч	0,0061	1,2383		4324,00		5354,00			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0061	1,2383		1549,00		1918,13			
10.4	3301-0201-0101	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,0004	0,0812		2461,00		200,00			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0004	0,0812		1084,00		88,02			
10.5	2102-0101-0601	Бетон тяжелый класса В15 ГОСТ 7473-2010	м3	0,059	11,977	19370,00				231994,00		

1	2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12
10.6	2102-0401-2804	Раствор готовый кладочный тяжелый цементный марки М100 ГОСТ 28013-98	м3	0,0006	0,1218	17236,00				2099,00		
10.7	2107-0202-0401	Брусья необрезные хвойных пород длиной от 3 м до 6,5 м, любой ширины, толщиной от 100 мм до 125 мм, 4 сорта ГОСТ 8486-86	м3	0,0017	0,3451	15252,00				5263,00		
10.8	2113-0209-0401	Гвозди строительные с плоской головкой ГОСТ 283-75	кг	0,01	2,03	310,00				629,00		
11	**2104-0508-9901 РСНБ РК 2015**	**Камни бортовые из бетона класса В22,5 ГОСТ 6665-91**	**м3**	**9,135**		**31045,00**	**--**	**283596**	**--**	**283596**	**--**	**306284**
						--	**--**	**--**	**--**		**22688**	
12	**1127-0302-0201 РСНБ РК 2015**	**Камни бортовые на бетонном основании. Разборка**	**м**	**157**		**615,90**	**--**	**96696**	**--**	**--**	**104432**	**217219**
		ЗПР - 10% ...				**615,90**	**--**	**96696**	**--**		**16090**	
12.1	1	Затраты труда рабочих-строителей (средний разряд 2,3)	чел-ч	0,767	120,42	803,00		96696,00				
13	**1108-0101-0202 РСНБ РК 2015**	**Основание под бордюр щебеночное. Устройство**	**м3 основания**	**7,85**		**4931,95**	**1452,20**	**38716**	**11400**	**21764**	**9560**	**52138**
		ЗПР - 93% ...				**707,20**	**602,32**	**5552**	**4728**		**3862**	
13.1	1	Затраты труда рабочих-строителей (средний разряд 2,5)	чел-ч	0,85	6,67	832,07		5552,00				
13.2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,54	4,24							
13.3	3106-0102-0102	Компрессоры передвижные с двигателем внутреннего сгорания давлением до 686 кПа (7 атм), 5 м3/мин	маш.-ч	0,46	3,611		2334,00		8428,00			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,46	3,611		1084,00		3914,32			
13.4	3403-0402-0101	Трамбовки пневматические при работе от компрессора	маш.-ч	0,92	7,222		14,00		101,00			
13.5	3105-0502-0102	Погрузчики одноковшовые универсальные фронтальные пневмоколесные, 3 т	маш.-ч	0,08	0,628		4571,00		2871,00			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,08	0,628		1296,00		813,89			
13.6	2101-0201-0603	Щебень из плотных горных пород для строительных работ М1000, фракция 20-40 мм СТ РК 1284-2004	м3	1,15	9,0275	2407,00				21729,00		
13.7	2113-0703-1405	Вода техническая	м3	0,15	1,1775	30,00				35,00		
14	**1127-0201-1002 РСНБ РК 2015**	**Камни бортовые бетонные. Установка при других видах покрытий сечением 150х300мм (бордюр)**	**м бортового камня**	**157**		**1831,48**	**27,36**	**287542**	**4296**	**185605**	**107128**	**426244**
		ЗПР - 10% ...				**621,92**	**9,88**	**97641**	**1552**		**31574**	
14.1	1	Затраты труда рабочих-строителей (средний разряд 2,9)	чел-ч	0,698	109,59	891,00		97641,00				
14.2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,0065	1,02							
14.3	3105-0102-0102	Краны на автомобильном ходу, 10 т	маш.-ч	0,0061	0,9577		4324,00		4141,00			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0061	0,9577		1549,00		1483,48			
14.4	3301-0201-0101	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,0004	0,0628		2461,00		155,00			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0004	0,0628		1084,00		68,08			
14.5	2102-0101-0601	Бетон тяжелый класса В15 ГОСТ 7473-2010	м3	0,059	9,263	19370,00				179424,00		
14.6	2102-0401-2804	Раствор готовый кладочный тяжелый цементный марки М100 ГОСТ 28013-98	м3	0,0006	0,0942	17236,00				1624,00		
14.7	2107-0202-0401	Брусья необрезные хвойных пород длиной от 3 м до 6,5 м, любой ширины, толщиной от 100 мм до 125 мм, 4 сорта ГОСТ 8486-86	м3	0,0017	0,2669	15252,00				4071,00		
14.8	2113-0209-0401	Гвозди строительные с плоской головкой ГОСТ 283-75	кг	0,01	1,57	310,00				487,00		
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 1	**Тенге**					**5388780**	**303681**	**3748516**	**1298929**	**7222726**
								1336581	**110711**	**--**	**535017**	
	Стоимость общестроительных работ		Тенге					**5388780**				
	Материалы		Тенге					**1039895**				
	Всего заработная плата		Тенге						**1447292**			
	Местные материалы		Тенге					**2708623**				
		Накладные расходы	Тенге					**1298929**				
		Сметная прибыль	Тенге					**535017**				
	ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ		Тенге					**7222725**				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч									**1629**

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		Сметная заработная плата	Тенге					1447292			
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 1	Тенге				7222725				
		Нормативная трудоемкость	чел -ч								1629
		Сметная заработная плата	Тенге					1447292			
		РАЗДЕЛ 2.Дополнительные затраты на транспортировку щебня									
15	4102-0102-1991 РСНБ РК 2015	**Перевозка строительных грузов самосвалами вне карьеров. Грузоподъемность 15 т. Класс груза 1. За каждый следующий км (97-30 67 км) щебень**	т·км	12034,54	21,00	--	252725	--		--	272943
					--	--	--	--		20218	
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 2	**Тенге**				252725	--	--	--	272943
							--	--	--	20218	
	Стоимость общестроительных работ		Тенге				252725				
	Транспортные расходы		Тенге				252725				
		Сметная прибыль	Тенге				20218				
	ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ		Тенге				272943				
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 2	Тенге				272943				
		ИТОГО ПО АКТУ:	**Тенге**				5641505	303681	3748516	1298929	7495669
							1336581	110711	--	555235	
	Стоимость общестроительных работ		Тенге				5641505				
	Материалы		Тенге				1039895				
	Всего заработная плата		Тенге					1447292			
	Местные материалы		Тенге				2708623				
	Транспортные расходы		Тенге				252725				
		Накладные расходы	Тенге				1298929				
		Сметная прибыль	Тенге				555235				
	ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ		Тенге				7495669				
		Нормативная трудоемкость	чел -ч								1629
		Сметная заработная плата	Тенге					1447292			
		ИТОГО ПО АКТУ:	Тенге				7495669				
		Нормативная трудоемкость	чел -ч								1629
		Сметная заработная плата	Тенге					1447292			
		ПОНИЖАЮЩИЙ КОЭФФИЦИЕНТ К=0,93387259									
		ИТОГО ПО СМЕТЕ С ПОНИЖАЮЩИМ КОЭФФИЦИЕНТОМ БЕЗ НДС:	**Тенге**				7000000				

Подрядчик: Директор ТОО "Аделантэ" _____ **Галиев Т. Д.**

Заказчик: Заведующий сектором ГУ "Отдел жилищно-коммунального хозяйства, пассажирского транспорта и автомобильных дорог города Аксу" _____ **Конротбаев Н. З.**