Республика Казахстан, г. Шымкент
ТОО «Производственно-строительная компания «АЛГА»

СМЕТНАЯ ДОКУМЕНТАЦИЯ

«Средний ремонт улицы Коксарай, мкр. Ынтымак, Абайский район, г. Шымкент»

Директор ТОО «Производственно-строительная компания «АЛГА» — **Оразов М. О.**

г. Шымкент-2019 г.

ПОЯСНИТЕЛЬНАЯ ЗАПИСКА

К СМЕТНОМУ РАСЧЕТУ «Средний ремонт улицы Коксарай, мкр. Ынтымак, Абайский район, г. Шымкент»

Сметная документация составлена на основании «Методики определения сметной стоимости строительства ресурсным методом в Республике Казахстан (Приложение 1 к приказу и.о. Председателя Комитета по делам строительства, жилищно-коммунального хозяйства и управления земельными ресурсами Министерства национальной экономики Республики Казахстан от 14 ноября 2017 года №249-нк).

При составлении сметной документации ресурсным методом использованы:

1 «Сборники элементных сметных норм расхода ресурсов на строительные, ремонтно-строительные работы и монтаж оборудования, Сборник сметных цен в текущем уровне на эксплуатацию строительных машин и механизмов (ЭСН РК 8.04-01-2015, ЭСН РК 8.05-01-2015, ЭСН РК 8.04-02-2015, СЦЭМ РК 8.04-11-2018) Изменения и дополнения Выпуск 16»;

2 СЦПГ РК 8.04-12-2018 «Сборник сметных цен в текущем уровне на перевозки грузов для строительства. 2019 год»;

3 СЦЭМ РК 8.04-11-2018 «Сборник сметных цен в текущем уровне на эксплуатацию строительных машин и механизмов. 2019 год»;

4 ССЦ РК 8.04-08-2019 «Сборники сметных цен в текущем уровне на строительные материалы, изделия и конструкции» 2019 г. (Выпуск 2) (17 сборников);

При составлении сметной документации приняты:

- территориальный район -13
- сметная прибыль – 8%
- Затраты Заказчика на управление проектом и технический надзор – 3,24%
- Резерв средств заказчика на непредвиденные работы и затраты - 2%
- Налог на добавленную стоимость - 12%

Сметчик Те А. А.

Заказчик ГУ "Управление пассажирского транспорта и автомобильных дорог города Шымкент"

(наименование организации)

"Согласован"

Сводный сметный расчет в сумме 9729,00 тыс.тенге

в том числе:

налог на добавленную стоимость (НДС) 1042,39 тыс.тенге

"____"_____ 20 г.

СВОДНЫЙ СМЕТНЫЙ РАСЧЕТ

Средний ремонт улицы Коксарай, мкр. Ынтымак, Абайский район, г. Шымкент

(наименование стройки)

Составлен в текущих ценах по состоянию на 3 квартал 2019г.

№ п/п	№ смет и расчетов	Наименование работ и затрат	Сметная стоимость, тысяч тенге			Всего, тысяч тенге
			строительно-монтажных работ	оборудования, мебели и инвентаря	прочих затрат	
1	2	3	4	5	6	7
1		Сметный расчет стоимости строительства	8413,99	0,00	0,00	8413,99
2		Затраты Заказчика на управление проектом и технический надзор - 7678,58*3,24% = 248,79			272,61	272,61
		Итого	**8413,99**	**0,00**	**272,61**	**8686,60**
4	Решения Правительства	Налог на добавленную стоимость, 12%			1042,39	1042,39
		Всего по сводному сметному расчету	**8413,99**	**0,00**	**1315,01**	**9729,00**

Директор ТОО "Производственно-строительная компания «АЛГА»" Оразов М. О.

Сметчик Те А. В.

Заказчик ГУ "Управление пассажирского транспорта и автомобильных дорог города Шымкент"

"Согласован/Утвержден"

Сметный расчет стоимости строительства в сумме 9423,67 тыс.тенге

в том числе:

налог на добавленную стоимость 1009,68 тыс.тенге

(ссылка на документ о согласовании/об утверждении)

"____"_____ 20 г.

СМЕТНЫЙ РАСЧЕТ СТОИМОСТИ СТРОИТЕЛЬСТВА

Средний ремонт улицы Коксарай, мкр. Ынтымак, Абайский район, г. Шымкент

(наименование стройки)

Составлен в текущих ценах по состоянию на 3 квартал 2019г.

№ п/п	№ смет и расчетов	Наименование глав, объектов, работ и затрат	Сметная стоимость, тыс. тенге			Всего, тыс. тенге
			строительно-монтажных работ	инженерного оборудования поставки подрядчика	прочих затрат	
1	2	3	4	5	6	7
		Глава 2. Основные объекты строительства				
1	2-1	Средний ремонт улицы Коксарай, мкр. Ынтымак, Абайский район, г. Шымкент	8249,010	--	--	8249,010
		Всего по главе	**8249,010**	--	--	**8249,010**
		Глава 9. Дополнительные затраты на строительство				
		Всего по главе	--	--	--	--
		ИТОГО ПО ГЛАВАМ 1-9	**8249,010**	--	--	**8249,010**
		ИТОГО ПО ГЛАВАМ 1-9	**8249,010**	--	--	**8249,010**

2	ГН ОССС	Непредвиденные работы и затраты-2%	164,980	--	--	164,980
		ИТОГО СМЕТНАЯ СТОИМОСТЬ	**8413,99**	--	--	**8413,99**
3	Налоговый кодекс РК	Налог на добавленную стоимость - 12 %	--	--	1009,68	1009,68
		ВСЕГО ПО СМЕТНОМУ РАСЧЕТУ	**8413,99**	--	**1009,68**	**9423,67**

Директор ТОО "Производственно-строительная компания «АЛГА»" Оразов М. О.

Сметчик Те А. В.

НАИМЕНОВАНИЕ СТРОЙКИ- Средний ремонт улицы Коксарай, мкр. Ынтымак, Абайский район, г. Шымкент

ФОРМА 4

НАИМЕНОВАНИЕ ОБЬЕКТА- Средний ремонт улицы Коксарай, мкр. Ынтымак, Абайский район, г. Шымкент

ОБЬЕКТ НОМЕР _

Л О К А Л Ь Н А Я С М Е Т А № 2-1
(Локальный сметный расчет)

НА средний ремонт улиц

ОСНОВАНИЕ:

Сметная стоимость 8249,01 тыс.тенге
Сметная заработная плата 368,176 тыс.тенге
Нормативная трудоемкость 0,273 тыс.чел-ч

Составлен(а) в текущих ценах на июль 2019 г.

№ п/п	Шифр норм, код ресурса	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Количество	Стоимость единицы, тенге: Всего	Стоимость единицы, тенге: экспл. машин в т.ч. ЗП машинистов	Общая стоимость, тенге: Всего	Общая стоимость, тенге: экспл. машин в т.ч. ЗП машинистов	Общая стоимость, тенге: материалы	Общая стоимость, тенге: оборудование, мебель, инвентарь	Накладные расходы, тенге	Сметная прибыль, тенге	Всего стоимость с НР и СП тенге
					ЗП рабочих строителей		зарплата рабочих-строителей						
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11			12
		Дорога - 450 мп											
1.	1127-0301-0103 РСНБ РК 2015	Основания гравийные. Исправление профиля с добавлением нового материала	м2 площади основания	2090	218,79	116,11	457275	242666	151320	140056			645118
					30,28	31,77	63289	66392	--	47786			
		НР - 108%; СП - 8%											
2.	1127-0602-0901 РСНБ РК 2015	Основания. Розлив вяжущих материалов	т	1,61	102673,45	1725,21	165304	2778	162526	1511			180160
					--	868,84	--	1399	--	13345			
		НР - 108%; СП - 8%											
3.	1127-0301-0401 РСНБ РК 2015	Слой выравнивающий из асфальтобетонной смеси. Устройство с применением укладчиков асфальтобетона	т смеси	153,6	14680,93	1087,19	2254991	166993	2050505	94541			2537495
					244,1	325,81	37493	50045	--	187963			
		НР - 108%; СП - 8%											
4.	1127-0602-0901 РСНБ РК	Основания. Розлив вяжущих материалов	т	0,73	102673,45	1725,21	74952	1259	73693	685			81688
					--	868,84	--	634	--	6051			

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	2015	НР - 108%; СП - 8%									
5.	1127-0602 -0301 РСНБ РК 2015	-Покрытия толщиной 4 см из горячих асфальтобетонных смесей плотных мелкозернистых АБВ, плотность каменных материалов 2,5-2,9 т/м3. Устройство	м2 покрытия	2090	1413,56 42,13	96,94 28,89	2954350 88061	202609 60390	2663680 --	160327 249174	3363852
		НР - 108%; СП - 8%									
6.	1127-0602 -0401 РСНБ РК 2015 К=2	-Покрытия из горячих асфальтобетонных смесей. Устройство. добавлять на каждые 0,5 см изменения толщины покрытия к нормам 1127-0602-0301	м2 покрытия	4180	159,3 0,11	0,02 --	665882 472	90 --	665320 --	509 53311	719703
		НР - 108%; СП - 8%									

ИТОГО ПО СМЕТЕ:	Тенге					7528016
В ТОМ ЧИСЛЕ:						
Зарплата рабочих строителей	Тенге		189315			
Затраты на эксплуатацию машин	Тенге		616395			
в том числе зарплата машинистов	Тенге			178860		
Материалов, изделий и конструкций	Тенге		5767044			
Накладные расходы	Тенге		397629			
Сметная прибыль	Тенге		557630			

Составил Те А. В.

Р Е С У Р С Н А Я С М Е Т А

Приложение к смете 2-1

Составлена в текущих ценах на июль 2019 г.

N ПП	КОД РЕСУРСА АВС И ПРИЗНАК	ШИФР РЕСУРСА	НАИМЕНОВАНИЕ	ЕДИНИЦА ИЗМЕРЕНИЯ	КОЛИЧЕСТВО	СМЕТНАЯ ЦЕНА ЗА ЕДИНИЦУ, тенге / ОБОСНОВАНИЕ	ОПТОВАЯ ЦЕНА ЗА ЕДИНИЦУ, тенге / ОБОСНОВАНИЕ	ТРАНСПОРТНЫЕ РАСХОДЫ, тенге НА ЕД. / ВСЕГО	СТОИМОСТЬ (ВСЕГО), тенге
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
			Трудовые ресурсы						
1	1		Затраты труда рабочих-строителей	чел-ч	164,5188	1150,72	-	-	189315
2	3		Затраты труда машинистов	чел-ч	108,8462	1643,24	-	-	(178860)
			Всего трудовые ресурсы	тенге				--	189315
			Строительные машины и механизмы			Эксплуатация машин		Зарплата машинистов	
3	107С	3101-0103-0201 РСНБ РК 2015	Автогрейдеры среднего типа, 99 кВт (135 л.с.)	маш.-ч	7,733	10151	-	-	78498
4	112С	3105-0501-0101 РСНБ РК 2015	Автопогрузчики, 5 т	маш.-ч	9,1124	4426	-	-	40331
5	621С	3201-0101-0102 РСНБ РК 2015	Катки дорожные самоходные гладкие, 8 т	маш.-ч	24,59342	3737	-	-	91906
6	623С	3201-0101-0104 РСНБ РК 2015	Катки дорожные самоходные гладкие, 13 т	маш.-ч	47,9355	5623	-	-	269541
7	762С	3105-0102-0102 РСНБ РК 2015	Краны на автомобильном ходу, 10 т	маш.-ч	0,0627	4818	-	-	302
8	1135С	3201-0211-0201 РСНБ РК 2015	Машины поливомоечные, 6000 л	маш.-ч	5,44356	5570	-	-	30321
9	1239С	3201-0202-0101 РСНБ РК 2015	Автогудронаторы, 3500 л	маш.-ч	0,6786	5949	-	-	4037
10	1240С	3201-0202-0301 РСНБ РК 2015	Гудронаторы ручные	маш.-ч	3,6784	120	-	-	441

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
11	1835С	3304-0101-0102 РСНБ РК 2015	Тракторы на гусеничном ходу, 79 кВт (108 л.с.)	маш.-ч	2,1109	4421	-	-	9332
						-	-	-	
12	1955С	3201-0209-0101 РСНБ РК 2015	Укладчики асфальтобетона	маш.-ч	10,41392	8783	-	-	91465
						-	-	-	
13	2509С	3301-0201-0101 РСНБ РК 2015	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,0836	2630	-	-	220
						-	-	-	
		Всего строительные машины и механизмы		тенге				178860,08	616395
			Строительные материалы и конструкции						
14	100414М	2101-0601-0101 РСНБ РК 2015	Смеси песчано-гравийные природные ГОСТ 23735-2014	м3	137,94	1097	234	-	151320
						-	-	-	
15	102734М	2102-0501-0301 РСНБ РК 2015	Смеси асфальтобетонные горячие плотные мелкозернистые, типа А, марки I СТ РК 1225-2013	т	407,608	13143	12663	-	5357192
						-	-	-	
16	131548С	2107-0201-0301 РСНБ РК 2015	Бруски обрезные хвойных пород длиной от 4 м до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной от 40 мм до 75 мм, 3 сорта ГОСТ 8486-86	м3	0,3135	25440	24372	-	7975
						-	-	-	
17	144674С	2113-0104-1001 РСНБ РК 2015	Эмульсия битумно-дорожная СТ РК 1274-2004	т	2,552288	98008	95589	-	250145
						-	-	-	
18	146741С	2113-0703-0201 РСНБ РК 2015	Керосин для технических целей марок КТ-1, КТ-2	т	0,00768	53700	52647	-	412
						-	-	-	
		Всего строительные материалы и конструкции		тенге				--	5767045

Составил Те А. В.

"Утверждаю"
Руководитель ГУ "УПТиАД" г. Шымкент

_____ Жуматаев К. А.
_____ 2019 г.

ВЕДОМОСТЬ ДЕФЕКТОВ

на **Средний ремонт улицы Коксарай, мкр. Ынтымак, Абайский район, г. Шымкент**

Расстояние	Существующее состояние элементов автодороги	Намечаемые работы	Единица измерения	Количество
1	2	3	4	5
		Дорога - 450 мп		
	Улица гравинное Просадка продольного и поперечного профиля	**Основания гравийные. Исправление профиля с добавлением нового материала**	**м2 площади основания**	**2090**
		Основания. Розлив вяжущих материалов	**т**	**1,61**
		Слой выравнивающий из асфальтобетонной смеси. Устройство с применением укладчиков асфальтобетона	**т смеси**	**153,6**
		Основания. Розлив вяжущих материалов	**т**	**0,73**
		Покрытия толщиной 4 см из горячих асфальтобетонных смесей плотных мелкозернистых АБВ, плотность каменных материалов 2,5-2,9 т/м3. Устройство	**м2 покрытия**	**2090**
		Покрытия из горячих асфальтобетонных смесей. Устройство. добавлять на каждые 0,5 см изменения толщины покрытия к нормам 1127-0602-0301	**м2 покрытия**	**4180**

Начальник отдела
ГУ "УПТиАД" г. Шымкент — Баймендиев К.

Специалист
ТОО "Производственно-строительная компания "АЛГА" — Абылхайулы Н.

Средний ремонт улицы Коксарай мкр.Ынтымак, Абайский район,г.Шымкент