Республика Казахстан, г. Шымкент

ТОО «Производственно-строительная компания «АЛГА»

СМЕТНАЯ ДОКУМЕНТАЦИЯ

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

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

г. Шымкент-2019 г.

ПОЯСНИТЕЛЬНАЯ ЗАПИСКА

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

Сметная документация составлена на основании «Методики определения сметной стоимости строительства ресурсным етодом в Республике Казахстан (Приложение 1 к приказу и.о. Председателя Комитета по делам строительства, жилищно-коммунального озяйства 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 Тс А. А.

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

(наименование организации)

гласован"

ный сметный расчет в сумме 14430,00 тыс.тенге

в том числе:

налог на добавленную стоимость (НДС) 1546,07 тыс.тенге

"_____ 20 г.

СВОДНЫЙ СМЕТНЫЙ РАСЧЕТ

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

(наименование стройки)

влен 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	
	2	3	4	5	6	7
		Сметный расчет стоимости строительства	12479,59	0,00	0,00	12479,59
		Затраты Заказчика на управление проектом и технический надзор - 11388,64*3,24% = 368,99			404,34	404,34
		Итого	**12479,59**	**0,00**	**404,34**	**12883,93**
	Решения Правительства	Налог на добавленную стоимость, 12%			1546,07	1546,07
		Всего по сводному сметному расчету	**12479,59**	**0,00**	**1950,41**	**14430,00**

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

Сметчик Те А. В.

ГУ "Управление пассажирского транспорта и автомобильных дорог города Шымкент"

ысован/Утвержден"

й расчет стоимости строительства в сумме 13977,14 тыс.тенге

в том числе: 1497,55 тыс.тенге

налог на добавленную стоимость

(ссылка на документ о согласовании/об утверждении)

_____ 20 г.

СМЕТНЫЙ РАСЧЕТ СТОИМОСТИ СТРОИТЕЛЬСТВА

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

(наименование стройки)

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

№ 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	3	4	5	6	7
	Глава 2. Основные объекты строительства				
3-1	Средний ремонт улицы Баксай, мкр Ынтымак, Абайский район, г. Шымкент	12234,890	--	--	12234,890
	Всего по главе	**12234,890**	--	--	**12234,890**
	Глава 9. Дополнительные затраты на строительство				
	Всего по главе	--	--	--	--
	ИТОГО ПО ГЛАВАМ 1-9	**12234,890**	--	--	**12234,890**
	ИТОГО ПО ГЛАВАМ 1-9	**12234,890**	--	--	**12234,890**

ГН ОССС	Непредвиденные работы и затраты-2%	244,698	--	--	244,698
	ИТОГО СМЕТНАЯ СТОИМОСТЬ	**12479,59**	**--**	**--**	**12479,59**
Налоговый кодекс РК	Налог на добавленную стоимость - 12 %	--	--	1497,55	1497,55
	ВСЕГО ПО СМЕТНОМУ РАСЧЕТУ	**12479,59**	**--**	**1497,55**	**13977,14**

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

Сметчик Те А. В.

Форма 4

вание стройки - Средний ремонт улицы Баксай, мкр Ынтымак, Абайскийрайон, г. Шымкент
ройки
вание объекта - Средний ремонт улицы Баксай, мкр Ынтымак, Абайский район, г. Шымкент
ъекта

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА № 2-1
(Локальный сметный расчет)

на средний ремонт улиц

(наименование работ и затрат)

Сметная стоимость	12234,89	тыс.тенге
Сметная заработная плата	720,461	тыс.тенге
Нормативная трудоемкость	0,533	тыс.чел-ч

ен(а) в текущих ценах на июль 2019 г.

Шифр норм, код ресурса	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Количество	Стоимость единицы, тенге		Общая стоимость, тенге			Накладные расходы, тенге	Всего стоимость с НР и СП, тенге
				Всего	эксплуатация машин	Всего	эксплуатация машин	материалы		
				зарплата рабочих-строителей	в т. ч. зарплата машинистов	зарплата рабочих-строителей	в т. ч. зарплата машинистов	оборудование, мебель, инвентарь	Сметная прибыль, тенге	
2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	Ул. Баксай									
	Дорога - 610 мм									
1137-0101-0101 Ст 106 Ст 1018	**Основания гравийные. Исправление профиля с добавлением нового материала /толщиной 8см/**	**м2 площади основания**	**3132,03259**	**234,15**	**116,11**	**733366**	**363654**	**274868**	**209885**	**1018710**
	НР - 108%; СП - 8%			**30,28**	**31,77**	**94844**	**99493**		**75460**	
1137-0601-0901 Ст 106 Ст 1018	**Основания. Розлив вяжущих материалов**	**т**	**2,1924228**	**102673,45**	**1725,21**	**225104**	**3782**	**221322**	**2057**	**245334**
	НР - 108%; СП - 8%			**--**	**868,84**	**--**	**1905**		**18173**	
1137-0101-0401 Ст 106 Ст 1018	**Слой выравнивающий из асфальтобетонной смеси. Устройство с применением укладчиков асфальтобетона**	**т смеси**	**389,9380575**	**12741,73**	**1087,19**	**4968486**	**423938**	**4449365**	**240008**	**5625174**
	НР - 108%; СП - 8%			**244,10**	**325,81**	**95183**	**127047**		**416680**	
1137-0601-0901 Ст 106 Ст 1018	**Основания. Розлив вяжущих материалов**	**т**	**1,0962114**	**102673,45**	**1725,21**	**112552**	**1891**	**110661**	**1029**	**122667**
	НР - 108%; СП - 8%			**--**	**868,84**	**--**	**952**		**9086**	
1137-0601-0101 Ст 106 Ст 1018	**Покрытия толщиной 4 см из горячих асфальтобетонных смесей плотных мелкозернистых АБВ,плотность каменных материалов 2,8-2,9 т/м3. Устройство**	**м2 покрытия**	**3132,03259**	**1413,56**	**96,94**	**4427331**	**303626**	**3991739**	**240263**	**5041002**

	НР - 108%; СП - 8%			42,13	28,89	131966	90500		373408	
	Наращивание колодцев - 7 шт									
1122-1301-0301 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16 К=0,8	**Колодцы круглые из сборного железобетона. Плиты покрытия колодцев. Демонтажсборных ж/б конструкций**	**м3 железобетонных и бетонных конструкций колодца**	**1,9222**	**18171,80**	**2660,20**	**34930**	**5113**	**--**	**31897**	**72173**
	НР - 99%; СП - 8%			**15511,60**	**1249,85**	**29816**	**2402**		**5346**	
1106-1301-0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	**Стены круглых сооружений при толщине до 150 мм. Устройство стен колодцев высотой до 15 см**	**м3**	**0,284865**	**44344,91**	**5295,15**	**12632**	**1508**	**5570**	**5530**	**19616**
	НР - 91%; СП - 8%			**19496,84**	**1836,71**	**5554**	**523**		**1453**	
1122-1301-0301 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	**Колодцыкруглые из сборного железобетона. Плиты покрытия колодцев. Монтаж сборных ж/б конструкций**	**м3 железобетонных и бетонных конструкций колодца**	**1,9222**	**22714,75**	**3325,25**	**43662**	**6392**	**--**	**39871**	**90216**
	НР - 99%; СП - 8%			**19389,50**	**1562,31**	**37270**	**3003**		**6683**	
	ИТОГО ПО СМЕТЕ:	**Тенге**								**12234892**
	В ТОМ ЧИСЛЕ:									
	: Зарплата рабочих строителей	Тенге				**394634**				
	: Затраты на эксплуатацию машин	Тенге					**1109905**			
	: в том числе зарплата машинистов	Тенге					**325826**			
	: Материалов, изделий и конструкций	Тенге						**9053525**		
	: Накладные расходы	Тенге							**770540**	
	: Сметная прибыль	Тенге							**906289**	

Те А. В.

Форма 4рс АВС-4

Наименование стройки - Средний ремонт улицы Баксай, мкр Ынтымак, Абайскийрайон, г. Шымкент

Объект номер - _

РЕСУРСНАЯ СМЕТА

Приложение к смете № 2-1

на средний ремонт улиц

Наименование объекта - Средний ремонт улицы Баксай, мкр Ынтымак, Абайский район, г. Шымкент

Основание:

лен в текущих ценах на июль 2019 г.

тенге

Код ресурса АВС и признак	Шифр ресурса	Наименование ресурсов, оборудования, конструкций, изделий и деталей	Единица измерения	Количество единиц	Сметная цена на единицу	Отпускная цена на единицу	Транспортные расходы на единицу	Стоимость (Всего)
					обоснование	обоснование	всего	
2	3	4	5	6	7	8	9	10
		ТРУДОВЫЕ РЕСУРСЫ						
1		Затраты труда рабочих-строителей	чел-ч	335,3905749	1176,64	-	-	394634
					--	--	-	
3		Затраты труда машинистов	чел-ч	197,6661727	1648,37	-	-	(325826)
					--	--	-	
		Всего трудовые ресурсы	**тенге**				--	**394634**
		СТРОИТЕЛЬНЫЕ МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ						
					Эксплуатация машин		**Зарплата машинистов**	
1070	3101-0103-0201 РСНБ РК 2015	Автогрейдеры среднего типа, 99 кВт (135 л.с.)	маш.-ч	11,58852058	10151	-	-	117635
					--	--	-	
1120	3103-0501-0101 РСНБ РК 2015	Автопогрузчики, 5 т	маш.-ч	13,70141071	4426	-	-	60642
					--	--	-	
1030	3104-0101-0101 РСНБ РК 2015	Вибратор глубинный	маш.-ч	2,7542987	44	-	-	121
					--	--	-	
6310	3201-0101-0103 РСНБ РК 2015	Катки дорожные самоходные гладкие, 8 т	маш.-ч	42,7182623	3737	-	-	159638
					--	--	-	

2	3	4	5	6	7	8	9	10
623С	3201-0101-0104 РСНБ РК 2015	Катки дорожные самоходные гладкие, 13 т	маш.-ч	90,84617129	5623 --	- --	- -	510828
762С	3105-0102-0102 РСНБ РК 2015	Краны на автомобильном ходу, 10 т	маш.-ч	1,48072356	4818 --	- --	- -	7134
783С	3105-0104-0101 РСНБ РК 2015	Краны на гусеничном ходу, до 16 т	маш.-ч	0,32545826	4331 --	- --	- -	1410
1005С	3101-0105-0601 РСНБ РК 2015	Трамбовки электрические	маш.-ч	0,06573924	261 --	- --	- -	17
1135С	3201-0211-0201 РСНБ РК 2015	Машины поливомоечные, 6000 л	маш.-ч	8,73273327	5570 --	- --	- -	48641
1239С	3201-0202-0101 РСНБ РК 2015	Автогудронаторы, 3500 л	маш.-ч	0,95370392	5949 --	- --	- -	5674
1240С	3201-0202-0301 РСНБ РК 2015	Гудронаторы ручные	маш.-ч	4,38484563	120 --	- --	- -	526
1794С	3403-0102-0201 РСНБ РК 2015	Пилы электрические цепные	маш.-ч	0,30793644	90 --	- --	- -	28
1835С	3304-0101-0102 РСНБ РК 2015	Тракторы на гусеничном ходу, 79 кВт (108 л.с.)	маш.-ч	3,16335292	4421 --	- --	- -	13985
1935С	3301-0309-0101 РСНБ РК 2015	Укладчики асфальтобетона	маш.-ч	20,35085156	8783 --	- --	- -	178742
2010С	3106-0103-0501 РСНБ РК 2015	Установки постоянного тока для ручной дуговой сварки	маш.-ч	0,02392866	198	-	-	5

2	3	4	5	6	7	8	9	10
					--	--	-	
2349С	3106-0101-0101 РСНБ РК 2015	Электростанции передвижные, до 4 кВт	маш.-ч	1,46010312	1580	-	-	2307
					--	--	-	
2509С	3301-0201-0101 РСНБ РК 2015	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,97790426	2630	-	-	2572
					--	--	-	
		Всего строительные машины и механизмы	**тенге**				**325826,06**	**1109905**
		СТРОИТЕЛЬНЫЕ МАТЕРИАЛЫ И КОНСТРУКЦИИ						
100414М	2101-0601-0101 РСНБ РК 2015	Смеси песчано-гравийные природные ГОСТ 23735-2014	м3	250,5626072	1097	234	-	274867
					--	--	-	
100533С	2102-0101-0601 РСНБ РК 2015	Бетон тяжелый класса В15 ГОСТ 7473-2010	м3	0,28913797	14545	13040	-	4206
					--	--	-	
103737М	2102-0501-0202 РСНБ РК 2015	Смеси асфальтобетонные горячие плотные крупнозернистые, типа А, марки II СТ РК 1225-2013	т	393,8374381	11223	10780	-	4420038
					--	--	-	
103734М	2102-0501-0301 РСНБ РК 2015	Смеси асфальтобетонные горячие плотные мелкозернистые, типа А, марки I СТ РК 1225-2013	т	302,5543482	13143	12663	-	3976472
					--	--	-	
1380708С	2105-0307-1013 РСНБ РК 2015	Проволока горячекатаная обычной точности в мотках из стали СВ-08А диаметром от 6,3 мм до 6,5 мм ГОСТ 10543-98	кг	0,284865	70	68	-	20
					--	--	-	
1315486С	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	0,46980489	25440	24372	-	11952
					--	--	-	
1315981С	2107-0203-0303 РСНБ РК 2015	Доски обрезные хвойных пород длиной до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной 25 мм, 3 сорта ГОСТ 8486-86	м3	0,00968541	47432	45933	-	459
					--	--	-	
1316888	2107-0203-0305 РСНБ РК 2015	Доски обрезные хвойных пород длиной до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной 44 мм и более, 3 сорта ГОСТ 8486-86	м3	0,01153703	47432	45933	-	547

2	3	4	5	6	7	8	9	10
					--	--	-	
144600С	2113-0102-0801 РСНБ РК 2015	Известь строительная негашеная комовая, сорт 1, ГОСТ 9179-77	т	0,00045009	24530	23154	-	11
					--	--	-	
144674С	2113-0104-1001 РСНБ РК 2015	Эмульсия битумно-дорожная СТ РК 1274-2004	т	3,70967333	98008	95589	-	363578
					--	--	-	
146741С	2113-0703-0201 РСНБ РК 2015	Керосин для технических целей марок КТ-1, КТ-2	т	0,0194969	53700	52647	-	1047
					--	--	-	
147348С	2113-0812-1046 РСНБ РК 2015	Электроды, d=6 мм, Э42 ГОСТ 9466-75	т	0,00003418	207965	202955	-	7
					--	--	-	
148314С	2107-0101-9901 РСНБ РК 2015	Лесоматериал круглый хвойных пород для строительства толщиной от 140 мм до 240 мм, длиной от 3 м до 6,5 м ГОСТ 9463-88	м3	0,00478573	31512	30232	-	151
					--	--	-	
149133С	2113-0703-1405 РСНБ РК 2015	Вода техническая	м3	0,00134456	29	29	-	0,04
					--	--	-	
186164С	2113-0209-0104 РСНБ РК 2015	Гвозди строительные ГОСТ 283-75	кг	0,5412435	312	305	-	169
					--	--	-	
		Всего строительные материалы и конструкции	**тенге**				--	**9053523**
	q[3]	q[4]	q[5]	q[6]#	q[7]#	q[8]#	q[9]#	q[10]#

Те А. В.

"Утверждаю"
Руководитель ГУ "УПТиАД" г. Шымкент

_____ Жуматаев К. А.
_____ 2019 г.

ВЕДОМОСТЬ ДЕФЕКТОВ

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

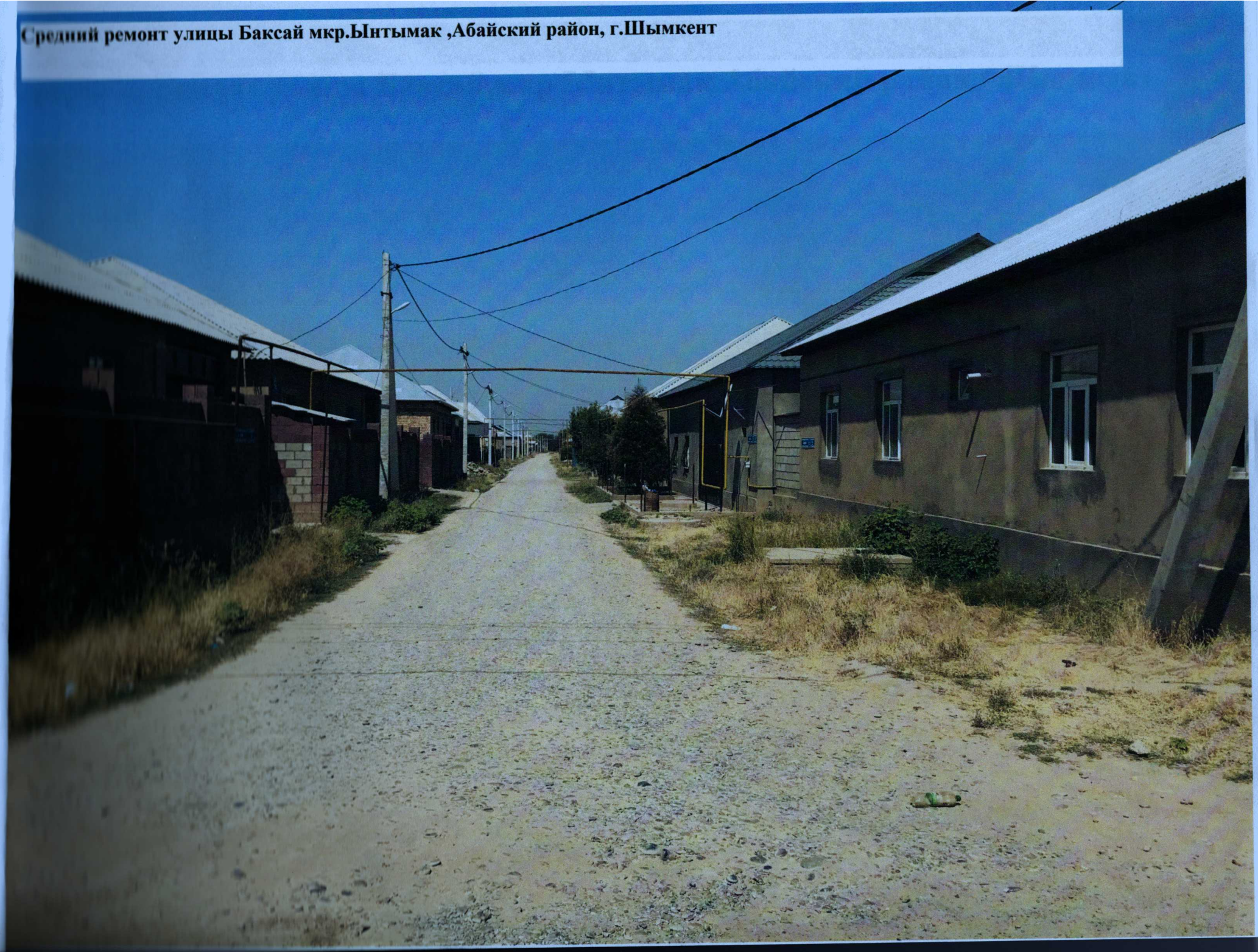
Расстояние	Существующее состояние элементов автодороги	Намечаемые работы	Единица измерения	Количество
1	2	3	4	5
	Износ а/б покрытия. Просадка продольного и поперечного профиля	Дорога - 610 мп		
		Основания гравийные. Исправление профиля с добавлением нового материала	**м2 площади основания**	**3132,03259**
		Основания. Розлив вяжущих материалов	**т**	**2,1924228**
		Слой выравнивающий из асфальтобетонной смеси. Устройство с применением укладчиков асфальтобетона	**т смеси**	**389,9380575**
		Основания. Розлив вяжущих материалов	**т**	**1,0962114**
		Покрытия толщиной 4 см из горячих асфальтобетонных смесей плотных мелкозернистых АБВ, плотность каменных материалов 2,5-2,9 т/м3. Устройство	**м2 покрытия**	**3132,03259**
		Наращивание колодцев - 7 шт		
		Колодцы круглые из сборного железобетона. Плиты покрытия колодцев. Демонтаж сборных ж/б конструкций	**м3 железобетонных и бетонных конструкций колодца**	**1,9222**
		Стены круглых сооружений при толщине до 150 мм. Устройство стен колодцев высотой до 15 см	**м3**	**0,2849**

		Колодцы круглые из сборного железобетона. Плиты покрытия колодцев. Монтаж сборных ж/б конструкций	**м3 железобетонных и бетонных конструкций колодца**	**1,9222**

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

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

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



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