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

СМЕТНАЯ ДОКУМЕНТАЦИЯ

«Средний ремонт переулка Тамерлановская (от мечети Атамекен), Абайский район, г. Шымкент»

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

г. Шымкент-2019 г.

ПОЯСНИТЕЛЬНАЯ ЗАПИСКА

К СМЕТНОМУ РАСЧЕТУ «Средний ремонт переулка Тамерлановская (от мечети Атамекен), 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. В.

Заказчик ГУ "Управление пассажирского транспорта и автомобильных дорог города Шымкент"
(наименование организации)

"Согласован"

Сводный сметный расчет в сумме 2518,00 тыс.тенге
в том числе:
налог на добавленную стоимость (НДС) 269,79 тыс.тенге

"_____" _____ 20 г.

СВОДНЫЙ СМЕТНЫЙ РАСЧЕТ

Средний ремонт переулка Тамерлановская (от мечети Атамекен), 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			
			строительно-монтажных работ	оборудования, мебели и инвентаря	прочих затрат	Всего, тысяч тенге
1	2	3	4	5	6	7
1		Сметный расчет стоимости строительства	2177,66	0,00	0,00	2177,66
2		Затраты Заказчика на управление проектом и технический надзор - 1987,44*3,24% = 64,39			70,56	70,56
		Итого	**2177,66**	**0,00**	**70,56**	**2248,22**
4	Решения Правительства	Налог на добавленную стоимость, 12%			269,79	269,79
		Всего по сводному сметному расчету	**2177,66**	**0,00**	**340,34**	**2518,00**

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

Сметчик Те А. В.

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

Согласован/Утвержден"

етный расчет стоимости строительства в сумме 2438,98 тыс.тенге

в том числе:

налог на добавленную стоимость 261,32 тыс.тенге

(ссылка на документ о согласовании/об утверждении)

__"_____ 20 г.

СМЕТНЫЙ РАСЧЕТ СТОИМОСТИ СТРОИТЕЛЬСТВА

Средний ремонт переулка Тамерлановская (от мечети Атамекен), Абайский район, г. Шымкент

(наименование стройки)

ставлен 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 переулка Тамерлановская (от мечети Атамекен), Абайский район, г. Шымкент	2134,960	--	--	2134,960
		Всего по главе	**2134,960**	**--**	**--**	**2134,960**
		Глава 9. Дополнительные затраты на строительство				
		Всего по главе	**--**	**--**	**--**	**--**
		ИТОГО ПО ГЛАВАМ 1-9	**2134,960**	**--**	**--**	**2134,960**
		ИТОГО ПО ГЛАВАМ 1-9	**2134,960**	**--**	**--**	**2134,960**

2	ГН ОССС	Непредвиденные работы и затраты-2%	42,699	--	--	42,699
		ИТОГО СМЕТНАЯ СТОИМОСТЬ	**2177,66**	--	--	**2177,66**
3	Налоговый кодекс РК	Налог на добавленную стоимость - 12 %	--	--	261,32	261,32
		ВСЕГО ПО СМЕТНОМУ РАСЧЕТУ	**2177,66**	--	**261,32**	**2438,98**

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

Сметчик Те А. В.

НАИМЕНОВАНИЕ СТРОЙКИ- Средний ремонт переулка Тамерлановская (до мечети Атамекен), Абайский район, г. Шымкент

ФОРМА 4

НАИМЕНОВАНИЕ ОБЬЕКТА- Средний ремонт переулка Тамерлановская (до мечети Атамекен), 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

ОСНОВАНИЕ:

Составлен(а) в текущих ценах на III квартал 2019 г.

Сметная стоимость	2134,96	тыс.тенге
Сметная заработная плата	164,072	тыс.тенге
Нормативная трудоемкость	0,127	тыс.чел-ч

№ п/п	Шифр норм, код ресурса	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Количество	Стоимость единицы, тенге: Всего / ЗП рабочих строителей	Стоимость единицы, тенге: экспл. машин / в т.ч. ЗП машинистов	Общая стоимость, тенге: Всего / зарплата рабочих-строителей	Общая стоимость, тенге: экспл. машин / в т.ч. ЗП 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
		Дорога - 123 мп									
1.	1127-0301-0103 РСНБ РК 2015	-Основания гравийные. Исправление профиля с добавлением нового материала	м2 площади основания	517	218,79 / 30,28	116,11 / 31,77	113115 / 15656	60028 / 16423	37431 / --	34645 / 11821	159582
		НР - 108%; СП - 8%									
2.	1127-0602-0901 РСНБ РК 2015	-Основания. Розлив вяжущих материалов	т	0,398	102673,45 / --	1725,21 / 868,84	40864 / --	687 / 346	40177 / --	373 / 3299	44536
		НР - 108%; СП - 8%									
3.	1127-0301-0401 РСНБ РК 2015	-Слой выравнивающий из асфальтобетонной смеси. Устройство с применением укладчиков асфальтобетона	т смеси	35,62	14680,93 / 244,1	1087,19 / 325,81	522935 / 8695	38726 / 11605	475514 / --	21924 / 43589	588448
		НР - 108%; СП - 8%									
4.	1127-0602-0901 РСНБ РК	-Основания. Розлив вяжущих материалов	т	0,172	102673,45 / --	1725,21 / 868,84	17660 / --	297 / 149	17363 / --	161 / 1426	19247

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	492	1413,56	96,94	695474	47696	627048	37742	791873
					42,13	28,89	20730	14216	--	58657	
		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 /К=2 до толщины 5 см/	м2 покрытия	984	159,3	0,02	156753	21	156621	120	169423
					0,11	--	111	--	--	12550	
		НР - 108%; СП - 8%									
		Наращивание колодцев - 7 шт									
7.	1122-1301 -0301 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16 К=0,8	-Колодцы круглые из сборного железобетона. Плиты покрытия колодцев. Демонтаж сборных ж/б конструкций	м3 железобетонных и бетонных конструкций колодца	1,89	18171,8	2660,2	34345	5028	--	31362	70964
					15511,6	1249,85	29317	2362	--	5257	
		НР - 99%; СП - 8%									
8.	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	0,2279	44344,91	5295,15	10106	1207	4456	4424	15693
					19496,84	1836,71	4443	419	--	1162	
		НР - 91%; СП - 8%									
9.	1122-1301 -0301 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	-Колодцы круглые из сборного железобетона. Плиты покрытия колодцев. Монтаж сборных ж/б конструкций	м3 железобетонных и бетонных конструкций колодца	1,89	22714,75	3325,25	42931	6285	--	39203	88705
					19389,5	1562,31	36646	2953	--	6571	
		НР - 99%; СП - 8%									

ИТОГО ПО СМЕТЕ: Тенге 1948471

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
		Зарплата рабочих строителей	Тенге				115598				
		Затраты на эксплуатацию машин	Тенге				159973				
		в том числе зарплата машинистов	Тенге					48474			
		Материалов, изделий и конструкций	Тенге				1358610				
		Накладные расходы	Тенге				169954				
		Сметная прибыль	Тенге				144332				

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 III квартал 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	96,469954	1198,28	-	-	115598
						-	-	-	
2	3		Затраты труда машинистов	чел-ч	30,3947107	1594,81	-	-	(48474)
						-	-	-	
		Всего трудовые ресурсы		тенге				--	115598
			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	1,9129	10151	-	-	19418
						-	-	-	
4	112С	3105-0501-0101 РСНБ РК 2015	Автопогрузчики, 5 т	маш.-ч	2,29896133	4426	-	-	10175
						-	-	-	
5	403С	3104-0101-0101 РСНБ РК 2015	Вибратор глубинный	маш.-ч	2,66121726	44	-	-	117
						-	-	-	
6	621С	3201-0101-0102 РСНБ РК 2015	Катки дорожные самоходные гладкие, 8 т	маш.-ч	5,909694	3737	-	-	22085
						-	-	-	
7	623С	3201-0101-0104 РСНБ РК 2015	Катки дорожные самоходные гладкие, 13 т	маш.-ч	11,32251	5623	-	-	63666
						-	-	-	
8	762С	3105-0102-0102 РСНБ РК 2015	Краны на автомобильном ходу, 10 т	маш.-ч	1,37714901	4818	-	-	6635
						-	-	-	
9	783С	3105-0104-0101 РСНБ РК 2015	Краны на гусеничном ходу, до 16 т	маш.-ч	0,26037575	4331	-	-	1128
						-	-	-	
10	1005С	3101-0105-0601 РСНБ РК 2015	Трамбовки электрические	маш.-ч	0,064638	261	-	-	17
						-	-	-	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
11	1135С	3201-0211-0201 РСНБ РК 2015	Машины поливомоечные, 6000 л	маш.-ч	1,328262	5570	-	-	7398
12	1239С	3201-0202-0101 РСНБ РК 2015	Автогудронаторы, 3500 л	маш.-ч	0,1653	5949	-	-	983
13	1240С	3201-0202-0301 РСНБ РК 2015	Гудронаторы ручные	маш.-ч	0,86592	120	-	-	104
14	1794С	3403-0102-0201 РСНБ РК 2015	Пилы электрические цепные	маш.-ч	0,302778	90	-	-	27
15	1835С	3304-0101-0102 РСНБ РК 2015	Тракторы на гусеничном ходу, 79 кВт (108 л.с.)	маш.-ч	0,52217	4421	-	-	2309
16	1955С	3201-0209-0101 РСНБ РК 2015	Укладчики асфальтобетона	маш.-ч	2,435514	8783	-	-	21391
17	2016С	3106-0103-0501 РСНБ РК 2015	Установки постоянного тока для ручной дуговой сварки	маш.-ч	0,0191436	198	-	-	4
18	2349С	3106-0101-0101 РСНБ РК 2015	Электростанции передвижные, до 4 кВт	маш.-ч	1,435644	1580	-	-	2268
19	2509С	3301-0201-0101 РСНБ РК 2015	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,85458061	2630	-	-	2248
		Всего строительные машины и механизмы		тенге		-	-	-	48473,79 159973
			Строительные материалы и конструкции						
20	100414М	2101-0601-0101 РСНБ РК 2015	Смеси песчано-гравийные природные ГОСТ 23735-2014	м3	34,122	1097	234	-	37432
21	100533С	2102-0101-0601 РСНБ РК 2015	Бетон тяжелый класса В15 ГОСТ 7473-2010	м3	0,2313185	14545	13040	-	3365
22	102734М	2102-0501-0301 РСНБ РК 2015	Смеси асфальтобетонные горячие плотные мелкозернистые, типа А, марки I СТ РК 1225-2013	т	95,4098	13143	12663	-	1253971
23	128070С	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	0,2279	70	68	-	16
24	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	0,0738	25440	24372	-	1877
25	131598С	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	0,0077486	47432	45933	-	368
26	131600С	2107-0203-	Доски обрезные хвойных пород дли-	м3	0,00922995	47432	45933	-	438

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
		0305 РСНБ РК 2015	ной до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной 44 мм и более, 3 сорта ГОСТ 8486-86			-	-	-	
27	144600С	2113-0102-0801 РСНБ РК 2015	Известь строительная негашеная комовая, сорт 1, ГОСТ 9179-77	т	0,00036008	24530	23154	-	9
28	144674С	2113-0104-1001 РСНБ РК 2015	Эмульсия битумно-дорожная СТ РК 1274-2004	т	0,62015	98008	95589	-	60780
29	146741С	2113-0703-0201 РСНБ РК 2015	Керосин для технических целей марок КТ-1, КТ-2	т	0,001781	53700	52647	-	96
30	147348С	2113-0812-1046 РСНБ РК 2015	Электроды, d=6 мм, Э42 ГОСТ 9466-75	т	0,00002735	207965	202955	-	6
31	248314С	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	0,00382872	31512	30232	-	121
32	249132С	2113-0703-1405 РСНБ РК 2015	Вода техническая	м3	0,00107569	29	29	-	0,03
33	286164С	2113-0209-0104 РСНБ РК 2015	Гвозди строительные ГОСТ 283-75	кг	0,43301	312	305	-	135
		Всего строительные материалы и конструкции		тенге				--	1358612

Составил Те А. В.

"Утверждаю"
Руководитель ГУ "УПТиАД" г. Шымкент

_____ Жуматаев К. А.
_____ 2019 г.

ВЕДОМОСТЬ ДЕФЕКТОВ

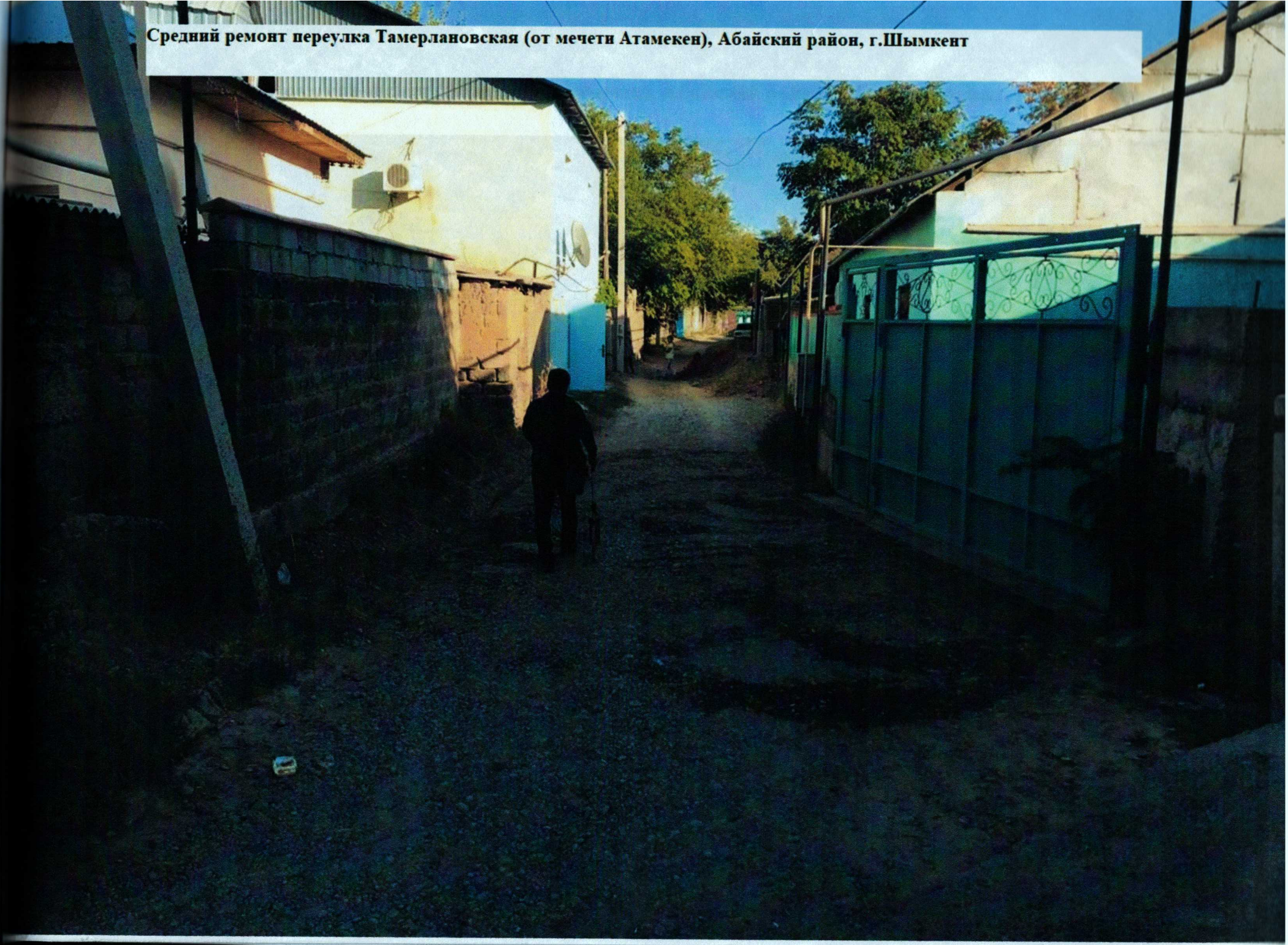
на Средний ремонт переулка Тамерлановская (от мечети Атамекен), Абайский район, г. Шымкент

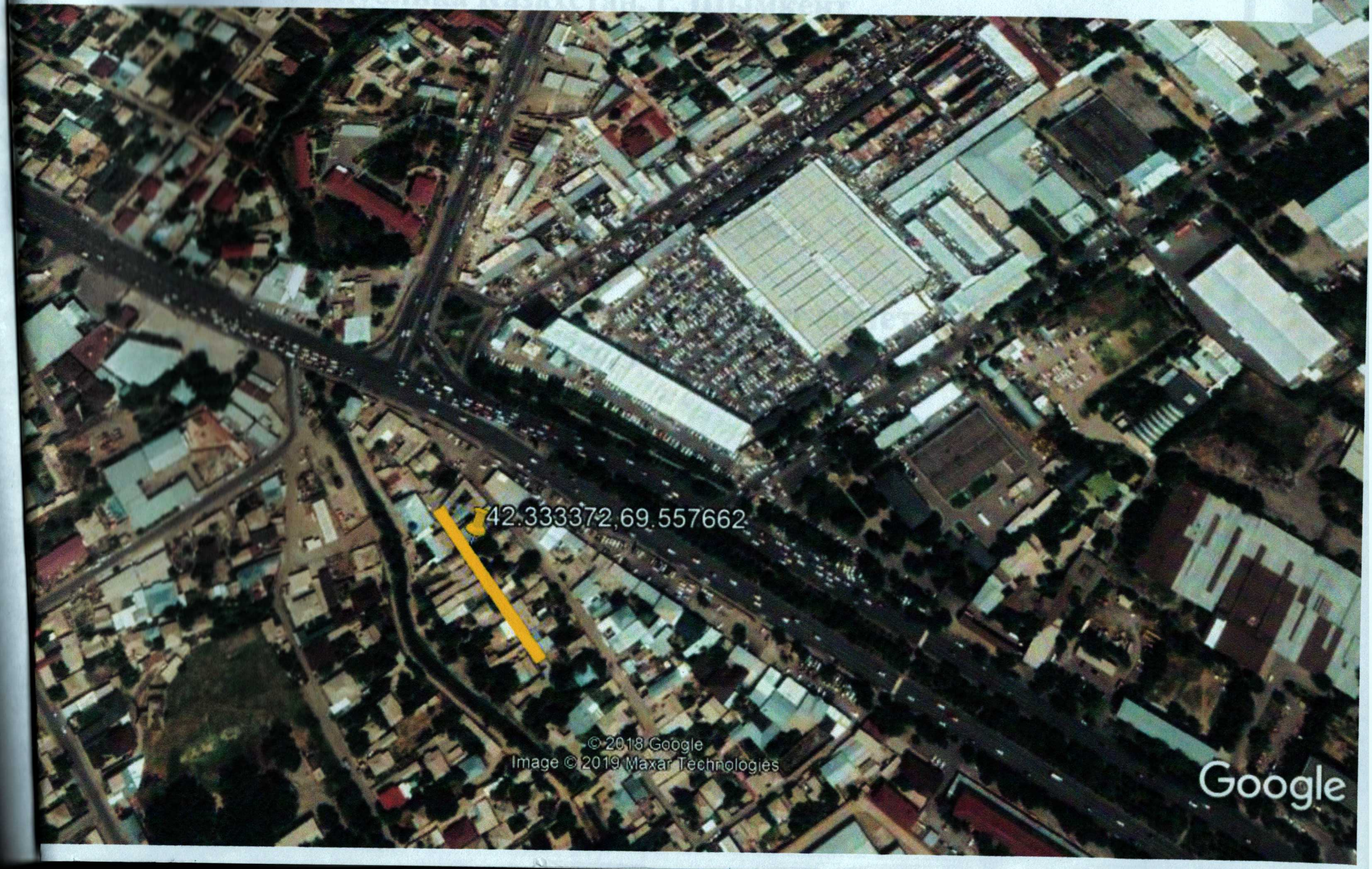
Расстояние	Существующее состояние элементов автодороги	Намечаемые работы	Единица измерения	Количество
1	2	3	4	5
		Дорога - 123 мп		
	Улица гравинное Просадка продольного и поперечного профиля	**Основания гравийные. Исправление профиля с добавлением нового материала**	**м2 площади основания**	**517**
		Основания. Розлив вяжущих материалов	**т**	**0,398**
		Слой выравнивающий из асфальтобетонной смеси. Устройство с применением укладчиков асфальтобетона	**т смеси**	**35,62**
		Основания. Розлив вяжущих материалов	**т**	**0,172**
		Покрытия толщиной 4 см из горячих асфальтобетонных смесей плотных мелкозернистых АБВ, плотность каменных материалов 2,5-2,9 т/м3. Устройство	**м2 покрытия**	**492**
		Покрытия из горячих асфальтобетонных смесей. Устройство. добавлять на каждые 0,5 см изменения толщины покрытия к нормам 1127-0602-0301 /К=2 до толщины 5 см/	**м2 покрытия**	**984**
		Наращивание колодцев - 7 шт		
		Колодцы круглые из сборного железобетона. Плиты покрытия колодцев. Демонтаж сборных ж/б конструкций	**м3 железобетонных и бетонных конструкций колодца**	**1,89**
		Стены круглых сооружений при толщине до 150 мм. Устройство стен колодцев высотой до 15 см	**м3**	**0,2279**

		Колодцы круглые из сборного железобетона. Плиты покрытия колодцев. Монтаж сборных ж/б конструкций	**м3 железобетонных и бетонных конструкций колодца**	**1,89**

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

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



Средний ремонт переулка Тамерлановская (от мечети Атамекен), Абайский район, г.Шымкент

едний ремонт переулка Тамерлановская (до мечети Атамекен), Абайский район, Абайский район, г.Шымкент