Республика Казахстан город Шымкент
ТОО «Производственно-строительная компания «АЛГА»

СМЕТНАЯ ДОКУМЕНТАЦИЯ

Средний ремонт улиц и тротуаров ж/м Турдыабад, ул.Жастык-1, Енбекшинский район, г.Шымкент

Директор ТОО «Производственно-строительная компания «АЛГА» **Ештаев К.О.**

г. Шымкент-2020 г.

Форма 2

Заказчик

Утвержден

Сметный расчет стоимости строительства в сумме 20363,262 тыс.тенге

в том числе:

налог на добавленную стоимость 2181,778 тыс.тенге

(ссылка на документ об утверждении)

"____"_____ 20 г.

СМЕТНЫЙ РАСЧЕТ СТОИМОСТИ СТРОИТЕЛЬСТВА

Средний ремонт улиц и тротуаров ж/м Турдыабад, ул. Жастык-1, Енбекшинский район, г. Шымкент

(наименование стройки)

Составлен(а) в ценах IV квартала 2020 г.

№ п/п	Номера смет и расчетов, иные документы	Наименование глав, объектов, работ и затрат	Сметная стоимость, тыс. тенге			Общая сметная стоимость, тыс. тенге
			Строительно-монтажных работ	Оборудования, мебели и инвентаря	Прочих работ и затрат	
1	2	3	4	5	6	7
		Глава 1. Подготовка территории строительства				
		Всего по главе	--	--	--	--
		Глава 2. Основные объекты строительства				
1		Новый объект	17824,984	--	--	17824,984
		Всего по главе	**17824,984**	--	--	**17824,984**
		Глава 3. Объекты подсобного и обслуживающего назначения				
		Всего по главе	--	--	--	--
		Глава 4. Объекты энергетического хозяйства				
		Всего по главе	--	--	--	--

		Глава 5. Объекты транспортного хозяйства и связи				
		Всего по главе	--	--	--	--
		Глава 6. Наружные сети и сооружения водоснабжения, канализации, теплоснабжения и газоснабжения				
		Всего по главе	--	--	--	--
		Глава 7. Благоустройство и озеленение территории				
		Всего по главе	--	--	--	--
		ИТОГО ПО ГЛАВАМ 1-7	**17824,984**	--	--	**17824,984**
		ИТОГО ПО ГЛАВАМ 1-8	**17824,984**	--	--	**17824,984**
		Глава 9. Прочие работы и затраты				
		Всего по главе	--	--	--	--
		ИТОГО ПО ГЛАВАМ 1-9	**17824,984**	--	--	**17824,984**
2	ГН ОССС	Непредвиденные работы и затраты-2%	356,5	--	--	356,5
		ИТОГО СМЕТНАЯ СТОИМОСТЬ	**18181,484**	--	--	**18181,484**
3	Налоговый кодекс РК	Налог на добавленную стоимость - 12 %	--	--	2181,778	2181,778
		ВСЕГО ПО СМЕТНОМУ РАСЧЕТУ	**18181,484**	--	**2181,778**	**20363,262**

Руководитель проектной организации

Главный инженер проекта

Начальник сметного отдела

Форма 4

Наименование стройки - Средний ремонт улиц и тротуаров ж/м Турдыабад, ул. Жастык-1, Енбекшинский район, г. Шымкент
Шифр стройки Жастык-1 Корректировка
Наименование объекта - Средний ремонт улиц и тротуаров ж/м Турдыабад, ул. Жастык-1, Енбекшинский район, г. Шымкент

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА № 2-1-143
(Локальный сметный расчет)

на средний ремонт
(наименование работ и затрат)

Основание:

Сметная стоимость	17824,984	тыс.тенге
Сметная заработная плата	1522,627	тыс.тенге
Нормативная трудоемкость	1,203	тыс.чел-ч

Составлен(а) в ценах IV квартала 2020 г.

№ 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 / зарплата машинистов	Общая стоимость, тенге: Всего / зарплата рабочих-строителей	Общая стоимость, тенге: эксплуатация машин / зарплата машинистов	Общая стоимость, тенге: материалы / оборудование, мебель, инвентарь	Накладные расходы, тенге / Сметная прибыль, тенге	Всего стоимость с накладными расходами и сметной прибылью, тенге
1	2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12
		Дорожная одежда										
1	1127-0301-0103 РСНБ РК 2015	**Основания гравийные. Исправление профиля с добавлением нового материала**	м2 площади основания		3480	219,47	129,63	763763	451112	200282	248693	1093453
		НР - 108%; СП - 8%				32,29	33,88	112369	117902		80996	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
1.1	2101-0601-0101	**Смеси песчано-гравийные природные ГОСТ 23735-2014**	м3	0,066	229,68	872,00				200281		
2	1127-0602-0901 РСНБ РК 2015	**Основания. Розлив вяжущих материалов**	т		2,436	109738,52	1794,52	267323	4372	262951	2438	291342
		НР - 108%; СП - 8%				--	926,84	--	2258		21581	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
2.1	2113-0104-1001	**Эмульсия битумно-дорожная СТ РК 1274-2004**	т	1,03	2,50908	104800,00				262952		
3	1127-0301-0401 РСНБ РК 2015	**Слой выравнивающий из асфальтобетонной смеси. Устройство с применением укладчиков асфальтобетона**	т смеси		252,126	16283,92	1407,17	4105600	354784	3685180	165504	4612793
		НР - 108%; СП - 8%				260,33	347,48	65636	87609		341688	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
3.1	2102-0501-0301	**Смеси асфальтобетонные горячие плотные мелкозернистые, типа А, марки I СТ РК 1225-2013**	т	1,01	254,64726	14469,00				3684491		
3.2	2113-0703-0201	**Керосин для технических целей марок КТ-1, КТ-2**	т	0,00005	0,012606	54680,00				689		
4	1127-0602-0901 РСНБ РК 2015	**Основания. Розлив вяжущих материалов**	т		1,218	109738,52	1794,52	133662	2186	131476	1219	145672
		НР - 108%; СП - 8%				--	926,84	--	1129		10790	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										

1	2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12
4.1	2113-0104-1001	Эмульсия битумно-дорожная СТ РК 1274-2004	т	1,03	1,25454	104800,00				131476		
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	3480		1573,43	125,91	5475520	438167	4881031	284661	6220996
		НР - 108%; СП - 8%				44,92	30,82	156322	107254		460815	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
5.1	2102-0501-0301	Смеси асфальтобетонные горячие плотные мелкозернистые, типа А, марки I СТ РК 1225-2013	т	0,0966	336,168	14469,00				4864015		
5.2	2107-0201-0301	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	0,00015	0,522	25051,00				13077		
5.3	2113-0104-1001	Эмульсия битумно-дорожная СТ РК 1274-2004	т	0,000011	0,037584	104800,00				3939		
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	3480		350,72	0,04	1220505	139	1219531	902	1319120
		НР - 108%; СП - 8%				0,24	--	835	--		97713	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
6.1	2102-0501-0301	Смеси асфальтобетонные горячие плотные мелкозернистые, типа А, марки I СТ РК 1225-2013	т	0,0242	84,216	14469,00				1218521		
6.2	2113-0104-1001	Эмульсия битумно-дорожная СТ РК 1274-2004	т	0,000003	0,009744	104800,00				1021		
		Устройство тротуара										
7	1127-0201-1002 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	Камни бортовые бетонные.Установка при других видах покрытий /бордюр/	м бортового камня	320		1823,04	31,53	583373	10090	327811	269323	920911
		НР - 108%; СП - 8%				767,10	12,19	245472	3901		68216	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
7.1	2102-0101-0601	Бетон тяжелый класса В15 ГОСТ 7473-2010	м3	0,059	18,88	16671,00				314748		
8	2104-0508-9902 РСНБ РК 2015	Камни бортовые из бетона класса В30 ГОСТ 6665-91 Бордюр	м3	3,01		35654,00	--	107319	--	107319	--	115904
		СП - 8%				--	--	--	--		8585	
9	1127-0201-1002 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	Камни бортовые бетонные. Установка при других видах покрытий /поребрик/	м бортового камня	320		1372,93	31,53	439338	10090	183776	269323	765353
		НР - 108%; СП - 8%				767,10	12,19	245472	3901		56693	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
9.1	2102-0101-0601	Бетон тяжелый класса В15 ГОСТ 7473-2010	м3	0,032	10,24	16671,00				170711		
10	2104-0508-9901 РСНБ РК 2015	Камни бортовые из бетона класса В22,5 ГОСТ 6665-91 Поребрик	м3	1,12		41815,00	--	46833	--	46833	--	50580
		СП - 8%				--	--	--	--		3747	
11	1127-0701-0201 РСНБ РК 2015	Основания под тротуары из ГПС толщиной 12 см /10 см/. Устройство	м2 покрытия	309,327		563,60	144,81	174336	44794	46933	103392	299947
		НР - 108%; СП - 8%				267,06	42,43	82609	13125		22218	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
11.1	2101-0601-0101	Смеси песчано-гравийные природные ГОСТ 23735-2014	м3	0,174	53,822898	872,00				46934		

1	2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12
12	1127-0701-0202 РСНБ РК 2015 К=2	Вычитается позиция: Основания под тротуары из ГПС. Исключать на каждый 1 см изменения толщины к нормам 1127-0701-0201	м2 покрытия	309,327		-47,12	-9,10	-14575	-2815	-8091	-4854	-20983
		НР - 108%, СП - 8%				-11,86	-2,67	-3669	-826		-1554	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
12.1	2101-0601-0101	Смеси песчано-гравийные природные ГОСТ 23735-2014	м3	0,03	9,27981	872,00				8092		
13	1127-0701-0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 2	Покрытия дорожек и тротуаров асфальтобетонные однослойные из литой мелкозернистой асфальтобетонной смеси толщиной 3 см. Устройство	м2 покрытия	870		1296,53	2,91	1127978	2532	965966	173225	1405299
		НР - 108%, СП - 8%				183,31	1,05	159480	914		104096	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
13.1	2101-0401-0101	Песок природный ГОСТ 8736-2014	м3	0,005	4,35	2868,00				12476		
13.2	2102-0501-0301	Смеси асфальтобетонные горячие плотные мелкозернистые, типа А, марки I СТ РК 1225-2013	т	0,0714	62,118	14469,00				898785		
13.3	2113-0104-1001	Эмульсия битумно-дорожная СТ РК 1274-2004	т	0,0006	0,522	104800,00				54706		
14	1127-0701-0102 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 2К=2	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 /К=2 до толщ. 4 см/	м2 покрытия	870		409,21	--	356013	--	304631	55493	444426
		НР - 108%; СП - 8%				59,06	--	51382	--		32920	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
14.1	2102-0501-0301	Смеси асфальтобетонные горячие плотные мелкозернистые, типа А, марки I СТ РК 1225-2013	т	0,0242	21,054	14469,00				304630		
		Наращивание колодцев - 6 шт										
15	1122-1301-0301 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 18 К=0,8	Колодцы круглые из сборного железобетона. Плиты покрытия колодцев. Демонтаж сборных ж/б конструкций	м3 железобетонных и бетонных конструкций колодца	1,62		19297,59	2768,63	31262	4485	--	28647	64701
		НР - 99%; СП - 8%				16528,96	1332,72	26777	2159		4793	
16	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	0,195336		48472,81	5442,04	9468	1063	4342	4045	14594
		НР - 91%; СП - 8%				20797,70	1959,26	4063	383		1081	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
16.1	2102-0101-0601	Бетон тяжелый класса В15 ГОСТ 7473-2010	м3	1,015	0,198266	16671,00				3305		
16.2	2107-0203-0305	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	0,0405	0,007911	50389,00				399		
17	1122-1301-0301 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 18	Колодцы круглые из сборного железобетона. Плиты покрытия колодцев. Монтаж сборных ж/б конструкций	м3 железобетонных и бетонных конструкций колодца	1,62		24121,98	3460,78	39078	5607	--	35808	80877
		НР - 99%; СП - 8%				20661,20	1665,90	33471	2699		5991	
		ИТОГО ПО СМЕТЕ:	Тенге									17824985
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		- Зарплата рабочих строителей	Тенге				1180219				
		- Затраты на эксплуатацию машин	Тенге					1326606			
		- в том числе зарплата машинистов	Тенге					342408			
		- Материалов, изделий и конструкций	Тенге						12359971		
		- Накладные расходы	Тенге							1637819	
		- Сметная прибыль	Тенге							1320369	

Составил Те А. В.

Форма 4рс АВС-4

Наименование стройки - Средний ремонт улиц и тротуаров ж/м Турдыабад, ул. Жастык-1, Енбекшинский район, г. Шымкент

Объект номер -

РЕСУРСНАЯ СМЕТА

Приложение к смете № 2-1-143

на средний ремонт

Наименование объекта - Средний ремонт улиц и тротуаров ж/м Турдыабад, ул. Жастык-1, Енбекшинский район, г. Шымкент

Основание:

Составлен в ценах IV квартала 2020 г.

тенге

№ п/п	Код ресурса АВС и признак	Шифр ресурса	Наименование ресурсов, оборудования, конструкций, изделий и деталей	Единица измерения	Количество единиц	Сметная цена на единицу / обоснование	Отпускная цена на единицу / обоснование	Транспортные расходы на единицу / всего	Стоимость (Всего)
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
			ТРУДОВЫЕ РЕСУРСЫ						
1	1	АВС 000001	Затраты труда рабочих-строителей	чел-ч	1006,424092	1172,69 --	- --	- -	1180219
2	3	АВС 000003	Затраты труда машинистов	чел-ч	197,4870047	1733,81 --	- --	- -	(342406)
			Всего трудовые ресурсы	**тенге**				**--**	**1180219**
			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	12,876	10346 --	- --	1910 24593,16	133215
4	112С	3105-0501-0101 РСНБ РК 2015	Автопогрузчики, 5 т	маш.-ч	18,41084191	4550 --	- --	1337 24615,3	83769
5	403С	3104-0101-0101 РСНБ РК 2015	Вибратор глубинный	маш.-ч	2,2810372	45 --	- --	- -	103

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
6	621С	3201-0101-0102 РСНБ РК 2015	Катки дорожные самоходные гладкие, 8 т	маш.-ч	44,8378752	5053 --	- --	1598 71650,92	226566
7	623С	3201-0101-0104 РСНБ РК 2015	Катки дорожные самоходные гладкие, 13 т	маш.-ч	79,384194	6721 --	- --	1910 151623,81	533541
8	762С	3105-0102-0102 РСНБ РК 2015	Краны на автомобильном ходу, 10 т	маш.-ч	5,35016186	4989 --	- --	1910 10218,81	26692
9	783С	3105-0104-0101 РСНБ РК 2015	Краны на гусеничном ходу, до 16 т	маш.-ч	0,22317138	4449 --	- --	1598 356,63	993
10	1005С	3101-0105-0601 РСНБ РК 2015	Трамбовки электрические	маш.-ч	0,055404	261 --	- --	- -	14
11	1135С	3201-0211-0201 РСНБ РК 2015	Машины поливомоечные, 6000 л	маш.-ч	10,5046905	5702 --	- --	1337 14044,77	59898
12	1239С	3201-0202-0101 РСНБ РК 2015	Автогудронаторы, 3500 л	маш.-ч	1,05966	6188 --	- --	3196 3386,67	6557
13	1240С	3201-0202-0301 РСНБ РК 2015	Гудронаторы ручные	маш.-ч	6,1248	120 --	- --	- -	735
14	1794С	3403-0102-0201 РСНБ РК 2015	Пилы электрические цепные	маш.-ч	0,259524	90 --	- --	- -	23
15	1835С	3304-0101-0102 РСНБ РК 2015	Тракторы на гусеничном ходу, 79 кВт (108 л.с.)	маш.-ч	3,5148	4559 --	- --	1598 5616,65	16024
16	1955С	3201-0209-0101 РСНБ РК 2015	Укладчики асфальтобетона	маш.-ч	17,2321422	13515	-	1910	232892

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
						--	--	32913,39	
17	2016С	3106-0103-0501 РСНБ РК 2015	Установки постоянного тока для ручной дуговой сварки	маш.-ч	0,01640822	200	-	-	3
						--	--	-	
18	2349С	3106-0101-0101 РСНБ РК 2015	Электростанции передвижные, до 4 кВт	маш.-ч	1,230552	1674	-	1337	2060
						--	--	1645,25	
19	2509С	3301-0201-0101 РСНБ РК 2015	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	1,28482864	2735	-	1337	3514
						--	--	1717,82	
			Всего строительные машины и механизмы	**тенге**				**342383,18**	**1326600**
			СТРОИТЕЛЬНЫЕ МАТЕРИАЛЫ И КОНСТРУКЦИИ						
20	100328С	2101-0401-0101 РСНБ РК 2015	Песок природный ГОСТ 8736-2014	м3	4,35	2868	-	-	12476
						--	--	-	
21	100414М	2101-0601-0101 РСНБ РК 2015	Смеси песчано-гравийные природные ГОСТ 23735-2014	м3	283,502898	872	-	-	247215
						--	--	-	
22	100414С	2101-0601-0101 РСНБ РК 2015	Смеси песчано-гравийные природные ГОСТ 23735-2014	м3	-9,27981	872	-	-	-8091,99
						--	--	-	
23	100533С	2102-0101-0601 РСНБ РК 2015	Бетон тяжелый класса В15 ГОСТ 7473-2010	м3	29,31826604	16671	14071	-	488765
						--	--	-	
24	102636С	2102-0401-2804 РСНБ РК 2015	Раствор готовый кладочный тяжелый цементный марки М100 ГОСТ 28013-98	м3	0,384	16011	13592	-	6148
						--	--	-	
25	102734М	2102-0501-0301 РСНБ РК 2015	Смеси асфальтобетонные горячие плотные мелкозернистые, типа А, марки I СТ РК 1225-2013	т	758,20326	14469	13827	-	10970443
						--	--	-	
26	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	0,195336	70	68	-	14

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
						--	--	-	
27	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	0,522	25051	23904	-	13077
						--	--	-	
28	131571С	2107-0202-0401 РСНБ РК 2015	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	1,088	16445	15467	-	17892
						--	--	-	
29	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	0,00664142	45767	44214	-	304
						--	--	-	
30	131600С	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	0,00791111	50389	48745	-	399
						--	--	-	
31	144600С	2113-0102-0801 РСНБ РК 2015	Известь строительная негашеная комовая, сорт 1, ГОСТ 9179-77	т	0,00030863	25223	23814	-	8
						--	--	-	
32	144674С	2113-0104-1001 РСНБ РК 2015	Эмульсия битумно-дорожная СТ РК 1274-2004	т	4,332948	104800	101930	-	454093
						--	--	-	
33	146741С	2113-0703-0201 РСНБ РК 2015	Керосин для технических целей марок КТ-1, КТ-2	т	0,0126063	54680	52647	-	689
						--	--	-	
34	147348С	2113-0812-1046 РСНБ РК 2015	Электроды, d=6 мм, Э42 ГОСТ 9466-75	т	0,00002344	207965	202955	-	5
						--	--	-	
35	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	0,00328164	57193	55270	-	188
						--	--	-	
36	249132С	2113-0703-1405 РСНБ РК 2015	Вода техническая	м3	0,00092199	25	25	-	0,02
						--	--	-	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
37	286164С	2113-0209-0104 РСНБ РК 2015	Гвозди строительные ГОСТ 283-75	кг	6,7711384	326 --	319 --	- -	2207
38		2104-0508-9901 РСНБ РК 2015	Камни бортовые из бетона класса В22,5 ГОСТ 6665-91 Поребрик	м3	1,12	41815 --	39488 --	- -	46833
39		2104-0508-9902 РСНБ РК 2015	Камни бортовые из бетона класса В30 ГОСТ 6665-91 Бордюр	м3	3,01	35654 --	33448 --	- -	107319
			Всего строительные материалы и конструкции	**тенге**				--	**12359981**

Составил Те А. В.

Средний ремонт улиц и тротуаров ж/м Турдыабад, ул.Жастык-1, Енбекшинский район.г. Шымкент