

## Приложение №2 к аукционной документации

«УТВЕРЖДАЮ»

Глава администрации

МО «Кузьмоловское городское поселение»

Ицкович М.А.

«\_\_» \_\_\_\_\_ 2015г.

**Обоснование начальной (максимальной) цены контракта**

**на выполнение работ по ремонту проездов к дворовой территории (со стороны ул. Победы - площадью 43,4 м2, со стороны ул. Рядового Л. Иванова - площадью 124,6м2) и дворовой территории многоквартирного дома № 19 по ул. Рядового Л. Иванова в г.п. Кузьмоловский Всеволожского муниципального района Ленинградской области.**

Обоснование начальной (максимальной) цены контракта выполнено в соответствии с требованиями ст. 22 Федерального закона №44-ФЗ от 05.04.2013 г., с учетом методических рекомендаций, утвержденных приказом Минэкономразвития РФ от 02.10.2013 г №567

Основанием для определения НМЦК является проектно-сметная документация (включающая сметную стоимость работ), разработанная и утвержденная, в соответствии с законодательством Российской Федерации.

## Локальная смета №1

**Выполнение работ по ремонту проездов к дворовой территории (со стороны ул. Победы - площадью 43,4 м2, со стороны ул. Рядового Л. Иванова - площадью 124,6м2) и дворовой территории многоквартирного дома № 19 по ул. Рядового Л. Иванова в г.п. Кузьмоловский Всеволожского муниципального района Ленинградской области.**

(наименование работ и затрат, наименование объекта)

Основание: техническое задание  
Составлена в ценах на: январь 2015г.

Сметная стоимость: 606898,00 руб.  
Нормативная трудоемкость: 331.00 ч.-час.  
Зарплата основных рабочих: 55786.00 руб.

№ п.п.	Шифр норматива	Наименование работ и затрат, материалов, изделий и конструкций	Единица измер.	Кол-во	Стоимость единицы, руб.		Общая стоимость, руб.			Затраты труда рабочих-строителей, чел-ч.	
					ВСЕГО	экспл. машин	ВСЕГО	основной заработной платы	экспл. машин	на единицу	всего
					основной з/пл	в. т.ч. з/пл машинистов					

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
<b>Раздел 1. 1.Проезд к дворовой территории МКД № 19 по ул. Рядового Л. Иванова со стороны ул. Победы</b>											
1	ТЕР 68-12-007	Снятие деформированных асфальтобетонных покрытий самоходными холодными фрезами с шириной фрезерования 500-1000 мм и толщиной слоя до 50 мм Индексы: к з/п рабочих: 8,69, к стоимости машин: 5,18, к з/п машинистов: 8,69, (Н.Р. $104*0,85 = 88\% = 145$ руб. С.П. $60*0,8 = 48\% = 79$ руб.)	1000 м2 покрытия	0.0434	<u>4538,99</u> 106.49	<u>4432.50</u> 331.89	1036	40	<u>996</u> 125	7.20 11.50	0 0
	(410-9014)	Лом асфальтобетона	т	4.2966	0		0				
2	ТЕР 27-03-010-2	Разборка бортовых камней на щебеночном основании Индексы: к з/п рабочих: 8,69, (Н.Р. $142*0,85 = 121\% = 2258$ руб. С.П. $95*0,8*0.85 = 65\% = 1213$ руб.)	100 м	0.25	<u>858.80</u> 858.80	<u>0</u> 0	1866	1866	<u>0</u> 0	56.50 0	14 0
3	ТСЦП 01-01-001-4 1	Погрузка при автомобильных перевозках мусора строительного с погрузкой вручную Индексы: к з/п рабочих: 8,69,	1 т груза	2.75	<u>61,85</u> 61.85	<u>0</u> 0	1478	1478	<u>0</u> 0	0.58 0	2 0
4	ТСЦП 03-21-001-0 7	Перевозка грузов I класса автомобилями-самосвалами грузоподъемностью 10 т работающих вне карьера на расстояние до 7 км к стоим. экпл. машин в.т.ч. з/п машинистов: 5,16	1 т груза	7.047 [4.297+2.75]	<u>58.15</u> 0	<u>58.15</u> 0	410	0	<u>410</u> 0	0 0	0 0
5	ТЕР 27-04-001-4	Устройство подстилающих и выравнивающих слоев оснований из щебня к стоим. экпл. машин в.т.ч. з/п машинистов: 1,25 к затратам труда машинистов: 1,25 к затратам труда и к з/п рабочих: 1,15 Индексы: к з/п рабочих: 8,69, к стоимости машин: 6,24, к з/п машинистов: 8,69, к материалам: 3,2, (Н.Р. $142*0,85 = 121\% = 276$ руб. С.П. $95*0,8*0.85 = 65\% = 148$ руб.)	100 м3 материала основания (в плотно м теле)	0.024	<u>5024,25</u> 426.45	<u>4582.68</u> 665.64	776	89	<u>686</u> 139	27.82 25.75	1 1
	408-0007	Щебень из природного камня для строительных работ марка 1200, фракция 20-40 мм (ТССЦ (для ТСНБ редакции 2011 года) 1.2015 Ленинградская область 1 зона)	м3	3.024 [2.4*1.26]	(1416.13)		(4282)				

6	ТЕР 27-02-010-2	Установка бортовых камней бетонных при других видах покрытий к стоим. эксл. машин в.т.ч. з/п машинистов: 1,25 к затратам труда машинистов: 1,25 к затратам труда и к з/п рабочих: 1,15 Индексы: к з/п рабочих: 8,69, к стоимости машин: 6,8, к з/п машинистов: 8,69, к материалам: 4.92, (Н.Р. $142*0,85 = 121\% = 3744$ руб. С.П. $95*0,8*0.85 = 65\% = 2011$ руб.)	100 м бортово го камня	0.25	<u>5608,24</u> 1402.49	<u>112.86</u> 21.74	8273	3047	<u>192</u> 47	87.49 0.85	22 0
	403-8021	БР 100.30.15 /бетон В30 (М400), объем 0,043 м3/ (ГОСТ 6665-91) (ТССЦ (для ТСНБ редакции 2011 года) 1.2015 Ленинградская область 1 зона)	шт	25	(200.52)		(5013)				
7	ТЕР 27-06-026-1	Розлив вяжущих материалов к стоим. эксл. машин в.т.ч. з/п машинистов: 1,25 к затратам труда машинистов: 1,25 к затратам труда и к з/п рабочих: 1,15 Индексы: к стоимости машин: 4.73, к з/п машинистов: 8,69, к материалам: 13.52, (Н.Р. $142*0,85 = 121\% = 2$ руб. С.П. $95*0,8*0.85 = 65\% = 1$ руб.)	1 т	0.0156	<u>1642,87</u> 0	<u>62.04</u> 18.14	338	0	<u>5</u> 2	0 0.83	0 0
8	ТЕР 27-06-020-3	Устройство покрытия толщиной 4 см из горячих асфальтобетонных смесей плотных крупнозернистых типа АБ, плотность каменных материалов 2,5-2,9 т/м3 к стоим. эксл. машин в.т.ч. з/п машинистов: 1,25 к затратам труда машинистов: 1,25 к затратам труда и к з/п рабочих: 1,15 Индексы: к з/п рабочих: 8,69, к стоимости машин: 4.84, к з/п машинистов: 8,69, к материалам: 6.14, (Н.Р. $142*0,85 = 121\% = 651$ руб. С.П. $95*0,8*0.85 = 65\% = 350$ руб.)	1000 м2 покрытие	0.0434	<u>71382,33</u> 803.38	<u>3311.07</u> 622.01	18924	303	<u>696</u> 235	44.04 23.85	2 1

9	ТЕР 27-06-021-3	На каждые 0,5 см изменения толщины покрытия добавлять до 5 см к расценке 27-06-020-03, к=2 к стоим. экпл. машин в.т.ч. з/п машинистов: 1,25 к затратам труда машинистов: 1,25 к затратам труда и к з/п рабочих: 1,15 Индексы: к з/п рабочих: 8,69, к стоимости машин: 3.8, к материалам: 6.15, (Н.Р. 142*0,85 = 121% = 1 руб. С.П. 95*0,8*0.85 = 65% = 1 руб.)	1000 м2 покрытие	0.0868 [0.0434*2]	<u>8393,53</u> 1.89	<u>3.65</u> 0	4480	1	<u>1</u> 0	0.10 0	0 0
		Итого прямых затрат в базовом уровне цен:	руб.				39961	6824	2986 548		41 2
		Индекс к оплате труда рабочих:		1			6824				
		Индекс к стоимости эксплуатации машин:		1			2986				
		в том числе зарплата машинистов:		1			548				
		Индекс к стоимости материалов:		1			30151				
		Материалы в текущем уровне цен:		1			9295				
		Итого с индексацией:	руб.				49256	6824	2986 548		41 2
		Накладные расходы %:	%				7077				
		Сметная прибыль %:	%				3803				
		Итого:	руб.				60136				
		Налог на добавленную стоимость %	%	18			10824				
		Всего по разделу:	руб.				70960				
<b>Раздел 2. Проезд к дворовой территории МКД № 19 по ул. Рядового Л. Иванова со стороны ул. Рядового Л. Иванова</b>											
1	ТЕРр 68-12-007	Снятие деформированных асфальтобетонных покрытий самоходными холодными фрезами с шириной фрезерования 500-1000 мм и толщиной слоя до 50 мм Индексы: к з/п рабочих: 8,69, к стоимости машин: 5.18, к з/п машинистов: 8,69, (Н.Р. 104*0,85 = 88% = 417 руб. С.П. 60*0,8 = 48% = 228 руб.)	1000 м2 покрытие	0.1246	<u>4538,99</u> 106.49	<u>4432.50</u> 331.89	2976	115	<u>2861</u> 359	7.20 11.50	1 1
	(410-9014)	Лом асфальтобетона	т	12.3354	0		0				
2	ТЕР 27-03-010-2	Разборка бортовых камней на щебеночном основании Индексы: к з/п рабочих: 8,69, (Н.Р. 142*0,85 = 121% = 3792 руб. С.П. 95*0,8*0.85 = 65% = 2037 руб.)	100 м	0.42	<u>858,80</u> 858.80	<u>0</u> 0	3134	3134	<u>0</u> 0	56.50 0	24 0

3	ТСЦП 01-01-001-4 1	Погрузка при автомобильных перевозках мусора строительного с погрузкой вручную Индексы: к з/п рабочих: 8,69,	1 т груза	4.62	<u>61.85</u> 61.85	<u>0</u> 0	2483	2483	<u>0</u> 0	0.58 0	3 0
4	ТСЦП 03-21-001-0 7	Перевозка грузов I класса автомобилями-самосвалами грузоподъемностью 10 т работающих вне карьера на расстояние до 7 км к стоим. эксл. машин в.т.ч. з/п машинистов: 5,16	1 т груза	16.955 [12.335+4. 62]	<u>58.15</u> 0	<u>58.15</u> 0	986	0	<u>986</u> 0	0 0	0 0
5	ТЕР 27-04-001-4	Устройство подстилающих и выравнивающих слоев оснований из щебня к стоим. эксл. машин в.т.ч. з/п машинистов: 1,25 к затратам труда машинистов: 1,25 к затратам труда и к з/п рабочих: 1,15 Индексы: к з/п рабочих: 8,69, к стоимости машин: 6.24, к з/п машинистов: 8,69, к материалам: 3.2, (Н.Р. 142*0,85 = 121% = 574 руб. С.П. 95*0,8*0.85 = 65% = 308 руб.)	100 м3 материала основания (в плотно м теле)	0.05	<u>5024.25</u> 426.45	<u>4582.68</u> 665.64	1617	185	<u>1430</u> 289	27.82 25.75	1 1
	408-0007	Щебень из природного камня для строительных работ марка 1200, фракция 20-40 мм (ТССЦ (для ТСНБ редакции 2011 года) 1.2015 Ленинградская область 1 зона)	м3	6.3 [5*1.26]	(1416.13)		(8922)				
6	ТЕР 27-02-010-2	Установка бортовых камней бетонных при других видах покрытий к стоим. эксл. машин в.т.ч. з/п машинистов: 1,25 к затратам труда машинистов: 1,25 к затратам труда и к з/п рабочих: 1,15 Индексы: к з/п рабочих: 8,69, к стоимости машин: 6.8, к з/п машинистов: 8,69, к материалам: 4.92, (Н.Р. 142*0,85 = 121% = 6290 руб. С.П. 95*0,8*0.85 = 65% = 3379 руб.)	100 м бортового каменя	0.42	<u>5608.24</u> 1402.49	<u>112.86</u> 21.74	13899	5119	<u>322</u> 79	87.49 0.85	37 0
	403-8021	БР 100.30.15 /бетон В30 (М400), объем 0,043 м3/ (ГОСТ 6665-91) (ТССЦ (для ТСНБ редакции 2011 года) 1.2015 Ленинградская область 1 зона)	шт	42	(200.52)		(8422)				

7	ТЕР 27-06-026-1	Розлив вяжущих материалов к стоим. экпл. машин в.т.ч. з/п машинистов: 1,25 к затратам труда машинистов: 1,25 к затратам труда и к з/п рабочих: 1,15 Индексы: к стоимости машин: 4.73, к з/п машинистов: 8,69, к материалам: 13.52, (Н.Р. $142*0,85 = 121\% = 6$ руб. С.П. $95*0,8*0.85 = 65\% = 3$ руб.)	1 т	0.0325	<u>1642,87</u> 0	<u>62.04</u> 18.14	705	0	<u>10</u> 5	0 0.83	0 0
8	ТЕР 27-06-020-3	Устройство покрытия толщиной 4 см из горячих асфальтобетонных смесей плотных крупнозернистых типа АБ, плотность каменных материалов 2,5-2,9 т/м3 к стоим. экпл. машин в.т.ч. з/п машинистов: 1,25 к затратам труда машинистов: 1,25 к затратам труда и к з/п рабочих: 1,15 Индексы: к з/п рабочих: 8,69, к стоимости машин: 4.84, к з/п машинистов: 8,69, к материалам: 6.14, (Н.Р. $142*0,85 = 121\% = 1867$ руб. С.П. $95*0,8*0.85 = 65\% = 1003$ руб.)	1000 м2 покрыт ия	0.1246	<u>71382,33</u> 803.38	<u>3311.07</u> 622.01	54330	870	<u>1997</u> 673	44.04 23.85	5 3
9	ТЕР 27-06-021-3	На каждые 0,5 см изменения толщины покрытия добавлять до 5 см к расценке 27-06-020-03, к=2 к стоим. экпл. машин в.т.ч. з/п машинистов: 1,25 к затратам труда машинистов: 1,25 к затратам труда и к з/п рабочих: 1,15 Индексы: к з/п рабочих: 8,69, к стоимости машин: 3.8, к материалам: 6.15, (Н.Р. $142*0,85 = 121\% = 5$ руб. С.П. $95*0,8*0.85 = 65\% = 3$ руб.)	1000 м2 покрыт ия	0.2492 [0.1246*2]	<u>8393,53</u> 1.89	<u>3.65</u> 0	12862	4	<u>3</u> 0	0.10 0	0 0
		<b>Итого прямых затрат в базовом уровне цен:</b>	руб.				<b>99290</b>	<b>11910</b>	<b>7609</b> <b>1405</b>		<b>71</b> <b>5</b>
		Индекс к оплате труда рабочих:		1			11910				
		Индекс к стоимости эксплуатации машин:		1			7609				
		в том числе зарплата машинистов:		1			1405				
		Индекс к стоимости материалов:		1			79771				
		Материалы в текущем уровне цен:		1			17344				
		<b>Итого с индексацией:</b>	руб.				<b>116634</b>	<b>11910</b>	<b>7609</b> <b>1405</b>		<b>71</b> <b>5</b>
		Накладные расходы %:	%				12956				
		Сметная прибыль %:	%				6963				

		<b>Итого:</b>	<b>руб.</b>					<b>136553</b>			
		Налог на добавленную стоимость %	%	18				24579			
		<b>Всего по разделу:</b>	<b>руб.</b>					<b>161133</b>			
<b>Раздел 3. Дворовая территория МКД № 19 по ул. Рядового Л. Иванова</b>											
1	ТЕРр 68-12-007	Снятие деформированных асфальтобетонных покрытий самоходными холодными фрезами с шириной фрезерования 500-1000 мм и толщиной слоя до 50 мм Индексы: к з/п рабочих: 8,69, к стоимости машин: 5,18, к з/п машинистов: 8,69, (Н.Р. $104*0,85 = 88\% = 810$ руб. С.П. $60*0,8 = 48\% = 442$ руб.)	1000 м2 покрыт ия	0.2415	<u>4538,99</u> 106.49	<u>4432.50</u> 331.89	5768	223	<u>5545</u> 697	7.20 11.50	2 3
	(410-9014)	Лом асфальтобетона	т	23.9085	0		0				
2	ТЕРр 68-14-002	Разборка бортовых камней на щебеночном основании Индексы: к з/п рабочих: 8,69, к стоимости машин: 3,87, к з/п машинистов: 8,69, (Н.Р. $104*0,85 = 88\% = 10186$ руб. С.П. $60*0,8 = 48\% = 5556$ руб.)	100 м	1.4 [1.25+0.15]	<u>1499,91</u> 829.45	<u>670.46</u> 121.98	13724	10091	<u>3633</u> 1484	52.63 6.40	74 9
3	ТСЦП 01-01-001-4 1	Погрузка при автомобильных перевозках мусора строительного с погрузкой вручную Индексы: к з/п рабочих: 8,69,	1 т груза	14.35	<u>61,85</u> 61.85	<u>0</u> 0	7713	7713	<u>0</u> 0	0.58 0	8 0
4	ТСЦП 03-21-001-0 7	Перевозка грузов I класса автомобилями-самосвалами грузоподъемностью 10 т работающих вне карьера на расстояние до 7 км к стоим. экпл. машин в.т.ч. з/п машинистов: 5,18	1 т груза	38.26	<u>58,38</u> 0	<u>58.38</u> 0	2234	0	<u>2234</u> 0	0 0	0 0
5	ТЕР 27-02-010-2	Установка бортовых камней бетонных при других видах покрытий к стоим. экпл. машин в.т.ч. з/п машинистов: 1,25 к затратам труда машинистов: 1,25 к затратам труда и к з/п рабочих: 1,15 Индексы: к з/п рабочих: 8,69, к стоимости машин: 6,8, к з/п машинистов: 8,69, к материалам: 4,92, (Н.Р. $142*0,85 = 121\% = 18720$ руб. С.П. $95*0,8*0.85 = 65\% = 10056$ руб.)	100 м бортово го камня	1.25	<u>5608,24</u> 1402.49	<u>112.86</u> 21.74	41365	15235	<u>959</u> 236	87.49 0.85	109 1
	403-8021	БР 100.30.15 /бетон В30 (М400), объем 0,043 м3/ (ГОСТ 6665-91) (ТССЦ (для ТСНБ редакции 2011 года) 1.2015 Ленинградская область 1 зона)	шт	125	(200.52)		(25065)				

6	ТЕР 27-02-010-2	Установка бортовых камней бетонных при других видах покрытий к стоим. эксл. машин в.т.ч. з/п машинистов: 1,25 к затратам труда машинистов: 1,25 к затратам труда и к з/п рабочим: 1,15 Индексы: к з/п рабочим: 8,69, к стоимости машин: 6,8, к з/п машинистов: 8,69, к материалам: 4.92, (Н.Р. $142*0,85 = 121\% = 2246$ руб. С.П. $95*0,8*0.85 = 65\% = 1206$ руб.)	100 м бортового камня	0.15	<u>5499.07</u> 1402.49	<u>112.86</u> 21.74	4883	1828	<u>115</u> 28	87.49 0.85	13 0
	403-8023	БР 100.20.8 /бетон В22,5 (М300), объем 0,016 м3/ (ГОСТ 6665-91) (ТССЦ (для ТСНБ редакции 2011 года) 1.2015 Ленинградская область 1 зона)	шт	15	(71.07)		(1066)				
7	ТЕР 27-04-001-4	Устройство подстилающих и выравнивающих слоев оснований из щебня к стоим. эксл. машин в.т.ч. з/п машинистов: 1,25 к затратам труда машинистов: 1,25 к затратам труда и к з/п рабочим: 1,15 Индексы: к з/п рабочим: 8,69, к стоимости машин: 6.24, к з/п машинистов: 8,69, к материалам: 3.2, (Н.Р. $142*0,85 = 121\% = 830$ руб. С.П. $95*0,8*0.85 = 65\% = 446$ руб.)	100 м3 материала основания (в плотно м теле)	0.0723	<u>5024,25</u> 426.45	<u>4582.68</u> 665.64	2338	268	<u>2067</u> 418	27.82 25.75	2 2
	408-0007	Щебень из природного камня для строительных работ марка 1200, фракция 20-40 мм (ТССЦ (для ТСНБ редакции 2011 года) 1.2015 Ленинградская область 1 зона)	м3	9.1098 [7.23*1.26]	(1416.13)		(12901)				
8	ТЕР 27-06-026-1	Розлив вяжущих материалов к стоим. эксл. машин в.т.ч. з/п машинистов: 1,25 к затратам труда машинистов: 1,25 к затратам труда и к з/п рабочим: 1,15 Индексы: к стоимости машин: 4.73, к з/п машинистов: 8,69, к материалам: 13.52, (Н.Р. $142*0,85 = 121\% = 8$ руб. С.П. $95*0,8*0.85 = 65\% = 5$ руб.)	1 т	0.047	<u>1642,87</u> 0	<u>62.04</u> 18.14	1019	0	<u>14</u> 7	0 0.83	0 0

9	ТЕР 27-06-020-2	Устройство покрытия толщиной 4 см из горячих асфальтобетонных смесей плотных мелкозернистых типа АБВ, плотность каменных материалов 3 т/м3 и более к стоим. экпл. машин в.т.ч. з/п машинистов: 1,25 к затратам труда машинистов: 1,25 к затратам труда и к з/п рабочих: 1,15 Индексы: к з/п рабочих: 8,69, к стоимости машин: 4.84, к з/п машинистов: 8,69, к материалам: 6.14, (Н.Р. $142*0,85 = 121\% = 3619$ руб. С.П. $95*0,8*0.85 = 65\% = 1944$ руб.)	1000 м2 покрыт ия	0.2415	<u>78489,60</u> 803.38	<u>3311,07</u> 622.01	115840	1686	<u>3870</u> 1305	44.04 23.85	11 6
10	ТЕР 27-06-021-2	На каждые 0,5 см изменения толщины покрытия добавлять к расценке 27-06-020-02, до 5 см, к=2 к стоим. экпл. машин в.т.ч. з/п машинистов: 1,25 к затратам труда машинистов: 1,25 к затратам труда и к з/п рабочих: 1,15 Индексы: к з/п рабочих: 8,69, к стоимости машин: 3.8, к материалам: 6.15, (Н.Р. $142*0,85 = 121\% = 10$ руб. С.П. $95*0,8*0.85 = 65\% = 5$ руб.)	1000 м2 покрыт ия	0.483 [0.2415*2]	<u>9300,77</u> 1.89	<u>3,65</u> 0	27626	8	<u>7</u> 0	0.10 0	0 0
		<b>Итого прямых затрат в базовом уровне цен:</b>	руб.				222510	37052	18444 4175		219 21
		Индекс к оплате труда рабочих:		1			37052				
		Индекс к стоимости эксплуатации машин:		1			18444				
		в том числе зарплата машинистов:		1			4175				
		Индекс к стоимости материалов:		1			167014				
		Материалы в текущем уровне цен:		1			39032				
		<b>Итого с индексацией:</b>	руб.				261542	37052	18444 4175		219 21
		Накладные расходы %:	%				36429				
		Сметная прибыль %:	%				19660				
		<b>Итого:</b>	руб.				317631				
		Налог на добавленную стоимость %	%	18			57174				
		<b>Всего по разделу:</b>	руб.				374805				
		<b>Итого по всем разделам:</b>	руб.				606898				
		<b>Всего по смете:</b>	руб.				606898				