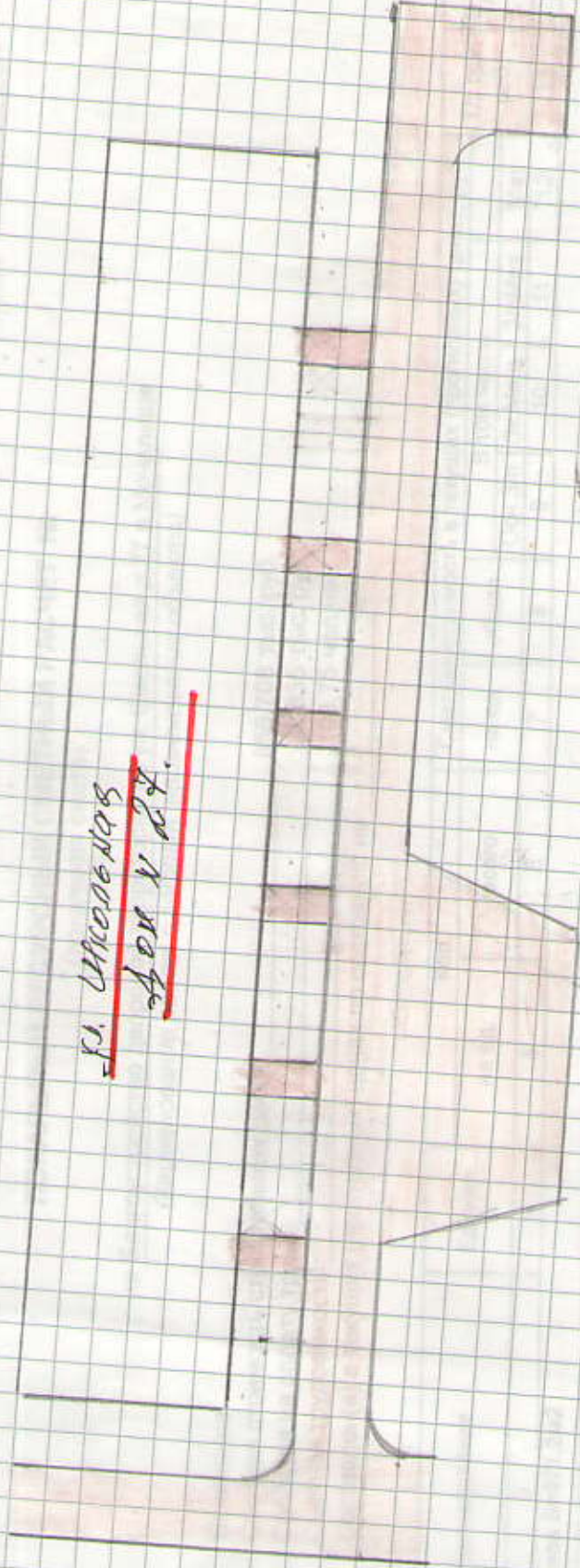


Владимирское шоссе дом № 27 в п. Морозовское ул. Школьная

ул. Школьная
дом № 27.



Куркина И.С.

— Графическое изображение
(размеры и площади (сформированы))

29 сентября 2018г.

" _____ " _____ 2018 г.

" _____ " _____ 2018 г.

ЛОКАЛЬНЫЙ РЕСУРСНЫЙ СМЕТНЫЙ РАСЧЕТ № _____

(локальная смета)

на Благоустройство дворовой территории по ул. Школьная д.27 п. Мочалище
(наименование работ и затрат, наименование объекта)

Основание: _____
 Сметная стоимость строительных работ _____ 855,708 тыс. руб.
 Средства на оплату труда _____ 20,835 тыс. руб.
 Сметная трудоемкость _____ 108,75 чел. час
 Составлен(а) в текущих (прогнозных) ценах по состоянию на _____

№ пп	Обоснование	Наименование	Ед. изм.	Кол.		Сметная стоимость в текущих (прогнозных) ценах, руб.	В том числе				Т/з осн. раб.	Т/з мех.	
				на ед.	всего		на ед.	общая	Осн.З/п	Эк.Маш.			З/пМех
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
Раздел 1. Ремонт дорог и стоянок S=971,2м2													
1	ГЭСНр68-12-7 <small>Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1038/пр</small>	Снятие деформированных асфальтобетонных покрытий самоходными холодными фрезами с шириной фрезерования 500-1000 мм и толщиной слоя: до 50 мм <small>НР (5 руб.); 104%*0,85 от ФОТ СП (3 руб.); 60%*0,8 от ФОТ</small>	1000 м2		0,00144 <small>3,6*0,4*1000</small>	23185,66	33		1	32	5	0,01	0,03
		Затраты труда рабочих (ср 2)	чел. час	7,2	0,01	118,48	1,18		1,18				
		Затраты труда машинистов	чел. час	18,7	0,03								
	1. 91.08.10-053	Фрезы самоходные дорожные импортного производства с шириной барабана от 500 мм до 1000 мм	маш. час	7,2	0,01	1825,79	18,26		18,26	2,09			
	2. 91.13.01-038	Машины поливомоечные 6000 л	маш. час	3,6	0,01	1021	10,21		10,21	1,68			
	3. 91.13.01-051	Трактор с щетками дорожными навесными	маш. час	0,7		569,51							
	4. 91.14.03-003	Автомобиль-самосвал, грузоподъемность: до 15 т	маш. час	7,2	0,01	710,09	7,1		7,1	1,96			
	5. 01.7.13.01	Пом асфальтобетона	т	99		0,1426							

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
ГЭСН27-04-001 04 Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1036/пр	Устройство подстилающих и выравнивающих слоев оснований: из щебня НР (339 руб.); 142%*0,85 от ФОТ СП (214 руб.); 95%*0,8 от ФОТ	100 м3			0,04 40% 1/100	155893,67	6236	119	943	162	5174	0,97
	Затраты труда рабочих (ср 2,4)	чел.час	24,19		0,97	122,85	119,16					
	Затраты труда машинистов	чел.час	20,6		0,82							
1. 91.01.01-035	Бульдозеры, мощность 79 кВт (108 л.с.)	маш.час	2,59		0,1	836,73	83,67		83,67	19,57		
2. 91.01.02-004	Автогрейдеры: среднего типа, мощность 99 кВт (135 л.с.)	маш.час	2,3		0,09	1202,63	108,24		108,24	17,61		
3. 91.06.05-011	Погрузчик, грузоподъемность 5 т	маш.час	2,46		0,1	915,22	91,52		91,52	14,59		
4. 91.08.03-030	Катки на пневмоколесном ходу, масса 30 т	маш.час	12,21		0,49	1255,72	615,3		615,3	102,26		
5. 91.13.01-038	Машины поливомоечные 6000 л	маш.час	1,04		0,04	1021	40,84		40,84	6,72		
6. 01.7.03.01-0001	Вода	м3	7		0,28	18,59	5,21				5,21	
7. ФССЦ-02.2.05.04-0043	Щебень из гравия для строительных работ марка 400, фракция 20-40 мм	м3	126		5,04	1025,5	5188,52				5188,52	
03-21-01-060	Перевозка щебня автомобильными самосвалами грузоподъемностью 10 т, работающих вне карьеров; расстояние перевозки 60 км; нормативное время пробега час; класс груза 1; НР 142%*0,85 от ФОТ СП 95%*0,8 от ФОТ	тн			6,3504 5,04*1,26	254,7	1617		1617			
ГЭСН27-03-004-02 Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1036/пр	Устройство выравнивающего слоя из асфальтобетонной смеси вручную НР (132 руб.); 142%*0,85 от ФОТ СП (83 руб.); 95%*0,8 от ФОТ	100 т			0,00816 8,5% 0,4*2,4/100	430875,36	3516	74	139	35	3303	0,51
	Затраты труда рабочих (ср 4)	чел.час	62,24		0,51	146,33	74,63	74,63				
	Затраты труда машинистов	чел.час	22,46		0,18							
1. 91.08.03-016	Катки дорожные самоходные гладкие, масса 8 т	маш.час	8,53		0,07	714,97	50,05		50,05	11,77		
2. 91.08.03-018	Катки дорожные самоходные гладкие, масса 13 т	маш.час	13,57		0,11	777,02	85,47		85,47	22,96		
3. 91.13.01-038	Машины поливомоечные 6000 л	маш.час	0,36			1021						
4. 01.2.01.01-0001	Битумы нефтяные дорожные жидкие, класс: МГ, СГ	т	0,074		0,0006	16954,47	10,17				10,17	
5. 01.3.01.03-0002	Керосин для технических целей марок КТ-1, КТ-2	т	0,005			30451,53						
6. 01.7.03.01-0001	Вода	м3	0,43		0,0035	18,59	0,07				0,07	
7. ФССЦ-04.2.01.02-0012	Смеси асфальтобетонные дорожные, аэродрумные и асфальтобетон (горячие для пористого асфальтобетона щебеночные и гравийные), марка: II	т	101		0,8242	3993,49	3291,43				3291,43	

2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
ГЭСН27-06-026-01 Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1038/пр	Розлив вяжущих материалов НР (84 руб.): 142%*0,85 от ФОТ СП (53 руб.): 95%*0,8 от ФОТ	т		(502,2+469)*7/1000	20596,42	14002		230	70	13772		0,45
1. 91.08.02-001	Затраты труда машинистов	чел.час	0,66	0,45								
2. ФССЦ-01.2.01.01-0019	Автогудронаторы 3500 л	маш.час	0,33	0,22	1026,86	225,91		225,91	69,08			
ГЭСН27-06-020-01	Битумы нефтяные дорожные марки: БНД-60/90, БНД 90/130	т	1,03	0,7002	19667,52	13771,2				13771,2		
Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1038/пр	Устройство покрытия толщиной 4 см из горячих асфальтобетонных смесей плотных мелкозернистых типа АБВ, плотность каменных материалов: 2,5-2,9 т/м3 НР (11038 руб.): 142%*0,85 от ФОТ СП (6950 руб.): 95%*0,8 от ФОТ	1000 м2		(502,2+469)/1000	399486,79	387982	5443	16714	3702	365825	37,2	18,57
1. 91.05.05-014	Затраты труда рабочих (ср 4)	чел.час	38,3	37,2	146,33	5443,48						
2. 91.08.01-021	Затраты труда машинистов	чел.час	19,12	18,57								
3. 91.08.02-011	Краны на автомобильном ходу, грузоподъемность 10 т	маш.час	0,03	0,03	1064,47	31,93		31,93	5,87			
4. 91.08.03-016	Укладчики асфальтобетона	маш.час	3,19	3,1	1526,87	4733,3		4733,3	646,94			
5. 91.08.03-018	Гудронаторы ручные	маш.час	1,4	1,36	82,56	112,28		112,28				
6. 91.13.01-038	Катки дорожные самоходные гладкие, масса 8 т	маш.час	3,96	3,85	714,97	2752,63		2752,63	647,26			
7. 91.14.02-001	Катки дорожные самоходные гладкие, масса 13 т	маш.час	11,51	11,18	777,02	8687,08		8687,08	2333,15			
8. ФССЦ-01.2.01.01-0019	Машины поливомоечные 6000 л	маш.час	0,39	0,38	1021	387,98		387,98	63,89			
9. 01.7.03.01-0001	Автомобили бортовые, грузоподъемность: до 5 т	маш.час	0,04	0,04	452,89	16,12		16,12	6,72			
10. ФССЦ-04.2.01.01-0036	Битумы нефтяные дорожные марки: БНД-60/90, БНД 90/130	т	0,0108	0,0105	19667,52	206,51				206,51		
11. 08.1.02.11-0001	Вода	м3	0,2	0,1942	18,59	3,61				3,61		
12. 1.1.03.01-0079	Смеси асфальтобетонные дорожные, аэродромные и асфальтобетон (горячие для плотного асфальтобетона мелко и крупнозернистые, песчаные), марка: II, тип Б	т	96,6	93,82	3883,53	364352,78				364352,78		
ГЭСН27-06-021-01	Покровки из квадратных заготовок, масса: 1,8 кг	т	0,0062	0,006	53935,36	323,61				323,61		
Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1038/пр	Бруски обрезные хвойных пород длиной: 4-6,5 м, шириной 75-150 мм, толщиной 40-75 мм, III сорта	м3	0,15	0,1457	6489,99	945,59				945,59		
ГЭСН27-06-021-01	На каждые 0,5 см изменения толщины покрытия добавлять или исключать: к норме 27-06-020-01 НР (31 руб.): 142%*0,85 от ФОТ СП (20 руб.): 95%*0,8 от ФОТ	1000 м2		1,9424 0,9712*	47046,27	91383	26	29		91328	0,17	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
		Затраты труда рабочих (ср 4)	чел.час	0,09	0,17	146,33	24,88	24,88				
	1. 91.08.02-011	Гуарнаторы ручные	маш.час	0,18	0,35	82,56	28,9	28,9				
3	2. ФССЦ-01.2.01.01-0019	Битумы нефтяные дорожные марки: БНД-60/90, БНД 90/130	т	0,0014	0,0027	19687,52	53,1				53,1	
3	3. ФССЦ-04.2.01.01-0036	Смеси асфальтобетонные дорожные, аэродромные и асфальтобетон (горячие для плотного асфальтобетона мелко и крупнозернистые, песчаные), марка: II, тип Б	т	12,1	23,5	3883,53	91262,96				91262,96	
Раздел 2. Демонтаж и монтаж БР												
8	ГЭСНР68-14-1 Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1038/пр	Разборка бортовых камней: на бетонном основании НР (3562 руб.): 104%*0,85 от ФОТ СП (1934 руб.): 60%*0,8 от ФОТ	100 м		0,39	14971,67	5839	3494	2345	535		26,62
		Затраты труда рабочих (ср 3.1)	чел.час	68,26	26,62	131,26	3494,14	3494,14				
		Затраты труда машинистов	чел.час	9,4	3,67							
1.	91.18.01-007	Компрессоры передвижные с двигателем внутреннего сгорания, давлением до 686 кПа (7 ат), производительность до 5 м3/мин	маш.час	9,4	3,67	620,38	2276,72		2276,72	535,31		
2.	91.21.10-003	Молотки при работе от передвижных компрессорных станций: отбойные пневматические	маш.час	28,2	11	6,4	70,4		70,4			
9	ГЭСН27-02-010-02 Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1038/пр	Установка бортовых камней бетонных: при других видах покрытий НР (2392 руб.): 142%*0,85 от ФОТ СП (1506 руб.): 95%*0,8 от ФОТ	100 м		0,2	35782,16	7156	1954	148	28	5054	0,14
		Затраты труда рабочих (ср 2.9)	чел.час	76,08	15,22	128,42	1954,55	1954,55				
		Затраты труда машинистов	чел.час	0,72	0,14							
1.	91.05.05-014	Краны на автомобильном ходу, грузоподъемность 10 т	маш.час	0,68	0,14	1064,47	149,03		149,03	27,4		
2.	91.14.02-001	Автомобили бортовые, грузоподъемность: до 5 т	маш.час	0,04	0,01	452,89	4,53		4,53	1,68		
3.	01.7.15.06-0111	Гвозди строительные	т	0,001	0,0002	64203,13	12,84				12,84	
4.	04.1.02.05-0006	Бетон тяжелый, класс: В15 (М200)	м3	5,9	1,18	4076,77	4810,59				4810,59	
5.	04.3.01.09-0014	Раствор готовый кладочный цементный марки: 100	м3	0,06	0,012	3226,3	38,72				38,72	
6.	11.1.03.03-0012	Брусья необрезные хвойных пород длиной: 4-6,5 м, все ширины, толщиной 100, 125 мм, IV сорта	м3	0,17	0,034	5642,87	191,86				191,86	

2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
ГЭСН01-01-013	Разработка грунта с погрузкой на автомобиль-самосвалы экскаваторами с ковшем вместимостью: 0,65 (0,5-1) м3, группа грунтов 2 НР (758 руб.), 95% от ФОТ СП (376 руб.), 50% от ФОТ	1000 м3		0,12 120*1/1000	37672,26	4521	162	4349	777	10	1,37	14
Затраты труда рабочих (ср 2)		чел.час	11,41	1,37	118,48	162,32						
Затраты труда машинистов		чел.час	33,09	3,97								
1. 91.01.01-035	Бульдозеры, мощность 79 кВт (108 л.с.)	маш.час	7,84	0,94	836,73	786,53		786,53	183,94			
2. 91.01.05-086	Экскаваторы одноковшовые дизельные на гусеничном ходу, емкость ковша 0,65 м3	маш.час	25,25	3,03	1175,67	3562,28		3562,28	592,91			
3. 02.2.05.04-0093	Щебень из природного камня для строительных работ марка: 800, фракция 20-40 мм	м3	0,04	0,0048	1889,16	8,97				8,97		
ГЭСН01-02-027-01	Планировка площадей: механизированным способом, группа грунтов 1 НР (15 руб.), 80% от ФОТ СП (8 руб.), 45% от ФОТ	1000 м2		0,12	929,23	112		112	22			0,11
Затраты труда машинистов		чел.час	0,94	0,11								
1. 91.01.01-035	Бульдозеры, мощность 79 кВт (108 л.с.)	маш.час	0,56	0,07	836,73	58,57		58,57	13,7			
2. 91.01.02-004	Автогрейдеры: среднего типа, мощность 99 кВт (135 л.с.)	маш.час	0,39	0,05	1202,63	60,13		60,13	9,78			
01-01-01-003	Погрузочные работы при автомобильных перевозках изделий из сборного железобетона, бетона, керамзитобетона массой до 3 т НР 80% от ФОТ СП 45% от ФОТ	1т груза		2,052 19*0,045*2,4	119,62	245		245				
03-21-01-010	Перевозка грузов автомобилями-самосвалами грузоподъемностью 10 т, работающих вне карьеров : расстояние перевозки 10 км; нормативное время пробега час; класс груза 1; НР 80% от ФОТ СП 45% от ФОТ	тн		194,052 120*1,6*2,052	93,48	18140		18140				
гл 3. Входная группа S=91,8м2												
ЭСН27-06-026	Розлив вяжущих материалов НР (8 руб.), 142% от ФОТ СП (5 руб.), 95% от ФОТ	т		0,06426 91,8*0,7/1000	20596,42	1324		22	7	1302		0,04
Затраты труда машинистов		чел.час	0,66	0,04								
91.08.02-001	Автогрейдеры 3500 л	маш.час	0,33	0,02	1026,88	20,54		20,54	6,28			
ЭСЦЦ-	Битумы нефтяные дорожные марки: БНД-60/90, БНД 90/130	т	1,03	0,0662	19667,52	1301,99				1301,99		

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
15	ГЭСН27-07-001-01 Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1038/пр	Устройство асфальтобетонных покрытий дорожек и тротуаров однослойных из литой мелкозернистой асфальто-бетонной смеси толщиной 3 см НР (2379 руб.); 142% от ФОТ СП (1498 руб.); 95% от ФОТ	100 м2			37014,36	33979	1960	263	11	31756	13,88
		Затраты труда рабочих (ср 3,7)	чел.час	15,12		141,2	1959,86					
		Затраты труда машинистов	чел.час	0,07								
	1. 91.05.05-014	Краны на автомобильном ходу, грузоподъемность 10 т	маш.час	0,02		1064,47	21,29		21,29	3,91		
	2. 91.06.05-011	Погрузчик, грузоподъемность 5 т	маш.час	0,03		915,22	27,46		27,46	4,38		
	3. 91.08.09-001	Виброплита с двигателем внутреннего сгорания	маш.час	0,85		289,1	209,9		209,9			
	4. 91.14.02-001	Автомобили бортовые, грузоподъемность: до 5 т	маш.час	0,02		452,89	9,06		9,06	3,36		
	5. 01.2.01.01-0019	Битумы нефтяные дорожные марки: БНД-60/90, БНД 90/130	т	0,06		19667,52	1083,68				1083,68	
3	6. ФССЦ-02.3.01.02-0015	Песок природный для строительных; работ средний	м3	0,5		401,64	184,35				184,35	
3	7. ФССЦ-04.2.01.01-0039	Смеси асфальтобетонные дорожные, аэродромные и асфальтобетон (горячие для плотного асфальтобетона мелко и крупнозернистые, песчаные), марка: II, тип Д	т	7,14		4651,54	30490,84				30490,84	
16	ГЭСН27-07-001-02 Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1038/пр	На каждые 0,5 см изменения толщины покрытия добавлять к норме 27-07-001-01 НР (1462 руб.); 142% от ФОТ СП (914 руб.); 95% от ФОТ	100 м2			5993,61	22009	1203	138		20668	8,52
		Затраты труда рабочих (ср 3,7)	чел.час	2,32		141,2	1203,02					
	1. 91.08.09-001	Виброплита с двигателем внутреннего сгорания	маш.час	0,14		289,1	137,24		137,24			
3	2. ФССЦ-04.2.01.01-0039	Смеси асфальтобетонные дорожные, аэродромные и асфальтобетон (горячие для плотного асфальтобетона мелко и крупнозернистые, песчаные), марка: II, тип Д	т	1,21		4651,54	20666,79				20666,79	
Раздел 4. Малые формы												
17	ГЭСН09-08-001-01 Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1038/пр	Установка скамеек НР (798 руб.); 90% от ФОТ СП (711 руб.); 85% от ФОТ	100 шт			48695,39	5843	556	2596	489	2691	4,28
		Затраты труда рабочих (ср 3)	чел.час	35,64		129,95	556,19					
		Затраты труда машинистов	чел.час	22,48								

Гранд-Смета (вер.7.3)

2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
91.04.01-031	Машины бурильно-крановые: на автомобиле, глубина бурения 3,5 м	маш.час	10,93	1,31	923,03	1209,17		1209,17	220,24			
2. 91.14.01-002	Автобетоносмесители: 5 м3	маш.час	10,74	1,29	1041,03	1342,93		1342,93	252,43			
3. 91.14.02-001	Автомобили бортовые: грузоподъемность: до 5 т	маш.час	0,81	0,1	452,89	45,29		45,29	16,81			
4. ФССЦ-04.1.02.05-0003	Бетон тяжелый, класс: В7,5 (М100)	м3	6,34	0,7608	3537,5	2691,33				2691,33		
прайс	скамья 917 Цена:9770/1,18*1,07	шт	6	6	8859,24	53155				53155		
прайс	урна 900 Цена:3050/1,18*1,07	шт	6	6	2765,78	16595				16595		
Итого прямые затраты по смете в текущих ценах												
кладные расходы												
нетная прибыль												
итого по смете:												
заустройство (ремонтно-строительные)												
автомобильные дороги												
земляные работы, выполняемые механизированным способом												
земляные работы, выполняемые по другим видам работ (подготовительным, сопутствующим, укрепительным)												
строительные металлические конструкции												
того												
в том числе:												
Материалы												
Машины и механизмы												
ФОТ												
Накладные расходы												
Сметная прибыль												
предвиденные затраты 2% от 710957												
итого с непредвиденными												
ДС 18% от 725176												
СЕГО по смете												
						77103					4,28	2,7
						710957					108,75	30,74
						610633						
						48062						
						20835						
						22995						
						14275						
						14219						
						725176						
						130531,68						
						855708					108,75	30,74

Составил:

Проверил: