

Наименование редакции сметных нормативов      Изменения в федеральные единичные расценки и отдельные составляющие к ним, включенные в федеральный реестр сметных нормативов приказом Минстроя России от 26 декабря № 2019 г. № 876/пр (в ред. приказов от 30.03.2019 № 172/пр, от 01.06.2020 294/пр, от 30.06.2020 № 352/пр)

Наименование программного продукта      ПК "ГРАНД-Смета 2021"

Благоустройство территории парка в п. Вимовец Усть-Лабинского района  
(наименование стройки)

Благоустройство территории парка в п. Вимовец Усть-Лабинского района  
(наименование объекта капитального строительства)

## ЛОКАЛЬНЫЙ СМЕТНЫЙ РАСЧЕТ (СМЕТА) № 02-01

Общестроительные работы  
(наименование конструктивного решения)

Составлен базисно-индексным методом

Основание Ведомость объемов работ  
(проектная и (или) иная техническая документация)

Составлен(а) в текущем (базисном) уровне цен 4 кв.2020г

<b>Сметная стоимость</b>	<u>550,93</u>	<u>(54,46)</u> тыс.руб.
в том числе:		
строительных работ	<u>459,10</u>	<u>(45,38)</u> тыс.руб.
монтажных работ	<u>0,00</u>	<u>(0)</u> тыс.руб.
оборудования	<u>0,00</u>	<u>(0)</u> тыс.руб.
прочих затрат	<u>0,00</u>	<u>(0)</u> тыс.руб.

Средства на оплату труда рабочих	<u>120,38</u>	<u>(5,97)</u> тыс.руб.
Нормативные затраты труда рабочих	<u>693,54</u>	<u></u> чел.час.
Нормативные затраты труда машинистов	<u>4,18</u>	<u></u> чел.час.
Расчетный измеритель конструктивного решения	<u></u>	<u></u>

№ п/п	Обоснование	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Количество			Сметная стоимость в базисном уровне цен (в текущем уровне цен (гр. 8) для ресурсов, отсутствующих в СНБ), руб.			Индексы	Сметная стоимость в текущем уровне цен, руб.
				на единицу	коэффициенты	всего с учетом коэффициентов	на единицу	коэффициенты	всего		
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
Раздел 1. ПОДГОТОВИТЕЛЬНЫЕ РАБОТЫ											
1	ФЕР47-01-001-04	Очистка участка от мусора Объем=150 / 100	100 м2			1,5					
		1 ОТ					30,50		45,75	20,15	922
		ЗТ	чел.-ч	3,91		5,865					
		Итого по расценке					30,50		45,75		
		ФОТ							45,75		922
	МДС81-33.2004 Прил.4 п.40	НР Озеленение. Защитные лесонасаждения	%	115		115			52,61		1 060
	Письмо №АП-5536/06 от 18.11.04 Прил.1 п.40	СП Озеленение. Защитные лесонасаждения	%	90	0,85	76,5			35,00		705
		Всего по позиции							133,36		
2	ФЕР01-02-119-03	Расчистка площадей от кустарника и мелкокося вручную: при густой поросли Объем=2350 / 100	100 м2			23,5					
		1 ОТ					77,28		1 816,08	20,15	36 594
		ЗТ	чел.-ч	9,06		212,91					
		Итого по расценке					77,28		1 816,08		
		ФОТ							1 816,08		36 594
	МДС81-33.2004 Прил.4 п.1.4	НР Земляные работы, выполняемые по другим видам работ (подготовительным, сопутствующим, укрепительным)	%	80		80			1 452,86		29 275
	Письмо №АП-5536/06 от 18.11.04 Прил.1 п.1.4	СП Земляные работы, выполняемые по другим видам работ (подготовительным, сопутствующим, укрепительным)	%	45	0,85	38,25			694,65		13 997
		Всего по позиции							3 963,59		
3	ФЕР01-02-119-02	Расчистка площадей от кустарника и мелкокося вручную: при средней поросли Объем=2150 / 100	100 м2			21,5					
		1 ОТ					37,79		812,49	20,15	16 372
		ЗТ	чел.-ч	4,43		95,245					
		Итого по расценке					37,79		812,49		
		ФОТ							812,49		16 372

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	МДС81-33.2004 Прил.4 п.1.4	НР Земляные работы, выполняемые по другим видам работ (подготовительным, сопутствующим, укрепительным)	%	80		80			649,99		13 098
	Письмо №АП-5536/06 от 18.11.04 Прил.1 п.1.4	СП Земляные работы, выполняемые по другим видам работ (подготовительным, сопутствующим, укрепительным)	%	45	0,85	38,25			310,78		6 262
		<b>Всего по позиции</b>							<b>1 773,26</b>		
4	ФЕР47-01-108-02	Обрезка и прореживание крон деревьев: при диаметре ствола до 400 мм, количеством срезов 20-30	шт			28					
	1 ОТ						13,75		385,00	20,15	7 758
	ЗТ		чел.-ч	1,24		34,72					
	Итого по расценке						13,75		385,00		
	ФОТ								385,00		7 758
	МДС81-33.2004 Прил.4 п.40	НР Озеленение. Защитные лесонасаждения	%	115		115			442,75		8 922
	Письмо №АП-5536/06 от 18.11.04 Прил.1 п.40	СП Озеленение. Защитные лесонасаждения	%	90	0,85	76,5			294,53		5 935
		<b>Всего по позиции</b>							<b>1 122,28</b>		
5	ФЕР47-01-108-01	Обрезка и прореживание крон деревьев: при диаметре ствола до 250 мм, количеством срезов 15-20	шт			41					
	1 ОТ						9,32		382,12	20,15	7 700
	ЗТ		чел.-ч	0,84		34,44					
	Итого по расценке						9,32		382,12		
	ФОТ								382,12		7 700
	МДС81-33.2004 Прил.4 п.40	НР Озеленение. Защитные лесонасаждения	%	115		115			439,44		8 855
	Письмо №АП-5536/06 от 18.11.04 Прил.1 п.40	СП Озеленение. Защитные лесонасаждения	%	90	0,85	76,5			292,32		5 891
		<b>Всего по позиции</b>							<b>1 113,88</b>		
6	ФЕРр68-35-2	Валка деревьев в труднодоступных местах с применением канатного метода страховки без корчевки пня мягколиственных и твердолиственных пород (кроме породы тополь) при диаметре ствола: до 52 см	м3			7,85					
	1 ОТ						22,40		175,84	20,15	3 543
	ЗТ		чел.-ч	2,47		19,3895					
	Итого по расценке						22,40		175,84		
	ФОТ								175,84		3 543
	МДС81-33.2004 Прил.5 п.18	НР Благоустройство (ремонтно-строительные)	%	104		104			182,87		3 685

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
Письмо №АП-5536/06 СП Благоустройство (ремонтно-строительные) Прил.2 п.18			%	60		60			105,50		2 126
Всего по позиции									464,21		
7	ФССЦпг-01-01-009	Погрузо-разгрузочные работы при автомобильных перевозках: Погрузка дров(применит. порубочных остатков от корчевки корней кустарника и мелколесья и валки деревьев) Объем=60{м3}*0,2350{Га}*0,5{т/м3}+45{м3}*0,2150{Га}*0,5{т/м3}+0,5{ объемный вес древесины в плотном теле т/м3}*7,85{м3 объем порубочных остатков дерева} +0,5{ объемный вес древесины в плотном теле т/м3}*0,168{м3 объем порубочных остатков на 1 дерево от кронирования}*69{шт. деревьев}	1 т груза			21,6085	12,81		276,80		
8	ФССЦпг-03-21-01-015	Перевозка грузов автомобилями-самосвалами грузоподъемностью 10 т работающих вне карьера на расстояние: I класс груза до 15 км	1 т груза			21,6085	13,38		289,12		
Итоги по разделу 1 ПОДГОТОВИТЕЛЬНЫЕ РАБОТЫ :											
Строительные работы									9 136,50		
В том числе:											
оплата труда									3 617,28		
1	эксплуатация машин и механизмов							289,12			
1	материалы							276,80			
накладные расходы									3 220,52		
сметная прибыль									1 732,78		
Итого ФОТ (справочно)									3 617,28		
Итого накладные расходы (справочно)									3 220,52		
Итого сметная прибыль (справочно)									1 732,78		
Итого по разделу 1 ПОДГОТОВИТЕЛЬНЫЕ РАБОТЫ									9 136,50		
Раздел 2. ТРОТУАР											
9	ФЕРр68-20-1	Разборка тротуаров и дорожек из плит с их отноской и укладкой в штабель Объем=41 / 100	100 м2			0,41					
		1 ОТ					142,34		58,36	20,15	1 176
		ЗТ	чел.-ч	18,68		7,6588					
		Итого по расценке					142,34		58,36		
		ФОТ							58,36		1 176
	МДС81-33.2004 Прил.5 п.18	НР Благоустройство (ремонтно-строительные)	%	104		104			60,69		1 223

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	Письмо №АП-5536/06 Прил.2 п.18	СП Благоустройство (ремонтно-строительные)	%	60		60			35,02		706
		<b>Всего по позиции</b>							<b>154,07</b>		
10	ФЕР08-01-002-03	Устройство основания под фундаменты: гравийного(применительно устройство песчано- гравийного основания под покрытие тротуара из плитки)	м3			2,05					
		1 ОТ					6,75		13,84	20,15	279
		2 ЭМ					8,29		16,99		
		3 в т.ч. ОТм					0,81		1,66	20,15	33
		4 М					0,37		0,76		
		ЗТ	чел.-ч	0,85		1,7425					
		ЗТм	чел.-ч	0,07		0,1435					
		Итого по расценке					15,41		31,59		
10.1	ФССЦ-02.2.04.03-0013	Смесь песчано-гравийная обогащенная с содержанием гравия 35-50%	м3	1,22		2,501	72,00		180,07		
		ФОТ							15,50		312
	МДС81-33.2004 Прил.4 п.8	НР Конструкции из кирпича и блоков	%	122		122			18,91		381
	Письмо №АП-5536/06 от 18.11.04 Прил.1 п.8	СП Конструкции из кирпича и блоков	%	80	0,85	68			10,54		212
		<b>Всего по позиции</b>							<b>241,11</b>		
11	ФЕР27-07-003-02	Устройство бетонных плитных тротуаров с заполнением швов: песком( из б/у тротуарной плитки) Объем=41 / 100	100 м2			0,41					
		1 ОТ					346,41		142,03	20,15	2 862
		2 ЭМ					360,17		147,67		
		3 в т.ч. ОТм					11,14		4,57	20,15	92
		4 М					3,00		1,23		
	05.2.04.04	Плиты бетонные тротуарные гладкие(б/у)	м2	100		41					
		ЗТ	чел.-ч	42,4		17,384					
		ЗТм	чел.-ч	0,9		0,369					
		Итого по расценке					709,58		290,93		
11.1	ФССЦ-04.3.02.13-0004	Смеси пескоцементные с содержанием цемента до 67 %	м3	5		2,05	295,80		606,39		
		ФОТ							146,60		2 954
	МДС81-33.2004 Прил.4 п.21	НР Автомобильные дороги	%	142		142			208,17		4 195
	Письмо №АП-5536/06 от 18.11.04 Прил.1 п.21	СП Автомобильные дороги	%	95	0,85	80,75			118,38		2 385
		<b>Всего по позиции</b>							<b>1 223,87</b>		

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
12	ФЕР01-01-004-05	Разработка грунта в отвал экскаваторами "драглайн" или "обратная лопата" с ковшом вместимостью: 0,25 м3, группа грунтов 2(корыто под тротуар) Объем=25,76 / 1000	1000 м3			0,02576					
		1 ОТ					85,02		2,19	20,15	44
		2 ЭМ					3 486,50		89,81		
		3 в т.ч. ОТм					577,68		14,88	20,15	300
		ЗТ	чел.-ч	10,9		0,280784					
		ЗТм	чел.-ч	49,8		1,282848					
		Итого по расценке					3 571,52		92,00		
		ФОТ							17,07		344
	МДС81-33.2004 Прил.4 п.1.1 и Письмо №ВБ-338/02 от 08.02.08	НР Земляные работы, выполняемые механизированным способом	%	95		95			16,22		327
	Письмо №АП-5536/06 от 18.11.04 Прил.1 п.1.1	СП Земляные работы, выполняемые механизированным способом	%	50	0,85	42,5			7,25		146
		<b>Всего по позиции</b>							<b>115,47</b>		
13	ФЕР08-01-002-03	Устройство основания под фундаменты: гравийного(применительно устройство песчано-гравийного основания под покрытие тротуара из асфальтобетонной смеси)	м3			16,8					
		1 ОТ					6,75		113,40	20,15	2 285
		2 ЭМ					8,29		139,27		
		3 в т.ч. ОТм					0,81		13,61	20,15	274
		4 М					0,37		6,22		
		ЗТ	чел.-ч	0,85		14,28					
		ЗТм	чел.-ч	0,07		1,176					
		Итого по расценке					15,41		258,89		
13.1	ФССЦ-02.2.04.03-0013	Смесь песчано-гравийная обогащенная с содержанием гравия 35-50%	м3	1,22		20,496	72,00		1 475,71		
		ФОТ							127,01		2 559
	МДС81-33.2004 Прил.4 п.8	НР Конструкции из кирпича и блоков	%	122		122			154,95		3 122
	Письмо №АП-5536/06 от 18.11.04 Прил.1 п.8	СП Конструкции из кирпича и блоков	%	80	0,85	68			86,37		1 740
		<b>Всего по позиции</b>							<b>1 975,92</b>		
14	ФЕР27-07-001-01	Устройство асфальтобетонных покрытий дорожек и тротуаров однослойных из литой мелкозернистой асфальтобетонной смеси толщиной 3 см Объем=98 / 100	100 м2			0,98					

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	
14.1	ФССЦ-04.2.01.01-0054	1 ОТ					133,78		131,10	20,15	2 642	
		2 ЭМ					57,32		56,17			
		3 в т.ч. ОТм					0,80		0,78	20,15	16	
		4 М					131,40		128,77			
		ЗТ	чел.-ч	14,4		14,112						
		ЗТм	чел.-ч	0,07		0,0686						
		Итого по расценке					322,50		316,04			
		Смеси асфальтобетонные плотные тип Г марка II	т	7,14		6,9972	578,89		4 050,61			
		ФОТ							131,88		2 658	
		МДС81-33.2004 Прил.4 п.21	НР Автомобильные дороги	%	142		142		187,27		3 774	
		Письмо №АП-5536/06 от 18.11.04 Прил.1 п.21	СП Автомобильные дороги	%	95	0,85	80,75		106,49		2 146	
		Всего по позиции								4 660,41		
14.1.1	ФЕР27-07-001-02	На каждые 0,5 см изменения толщины покрытия добавлять к расценке 27-07-001-01(до 4см) Объем=98 / 100	100 м2			0,98						
		На каждые 0,5 см изменения толщины покрытия добавлять к расценке 27-07-001-01 ПЗ=2 (ОЗП=2; ЭМ=2 к расх.; ЗПМ=2; МАТ=2 к расх.; ТЗ=2; ТЗМ=2)										
		1 ОТ					21,55	2	42,24	20,15	851	
		2 ЭМ					8,40	2	16,46			
		ЗТ	чел.-ч	2,32	2	4,5472						
		Итого по расценке					29,95		58,70			
		Смеси асфальтобетонные плотные тип Г марка II	т	1,21	2	2,3716	578,89		1 372,90			
		ФОТ							42,24		851	
		МДС81-33.2004 Прил.4 п.21	НР Автомобильные дороги	%	142		142		59,98		1 208	
		Письмо №АП-5536/06 от 18.11.04 Прил.1 п.21	СП Автомобильные дороги	%	95	0,85	80,75		34,11		687	
		Всего по позиции								1 525,69		
		15	ФЕР27-02-010-02	Установка бортовых камней бетонных: при других видах покрытий Объем=98 / 100	100 м			0,98				
1 ОТ							590,51		578,70	20,15	11 661	
2 ЭМ							73,02		71,56			
3 в т.ч. ОТм							8,70		8,53	20,15	172	
4 М							3 690,05		2 696,54			
ЗТ	чел.-ч			69,8		68,404						
ЗТм	чел.-ч			0,65		0,637						
Итого по расценке							3 415,10		3 346,80			

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
15.1	ФССЦ-05.2.03.03-0031	Камни бортовые БР 100.20.8, бетон В22,5 (М300), объем 0,016 м3 ФОТ	шт	100		98	22,36		2 191,28		
	МДС81-33.2004 Прил.4 п.21	НР Автомобильные дороги	%	142		142			587,23		11 833
	Письмо №АП-5536/06 от 18.11.04 Прил.1 п.21	СП Автомобильные дороги	%	95	0,85	80,75			833,87		16 803
									474,19		9 555
		<b>Всего по позиции</b>							<b>6 846,14</b>		
16	ФЕР01-02-027-02	Планировка площадей: механизированным способом, группа грунтов 2(планировка ранее разработанного грунта) Объем=225 / 1000	1000 м2			0,225					
	2 ЭМ						94,97		21,37		
	3 в т.ч. ОТм						13,37		3,01	20,15	61
	ЗТм		чел.-ч	0,99		0,22275					
	Итого по расценке						94,97		21,37		
	ФОТ								3,01		61
	МДС81-33.2004 Прил.4 п.1.4	НР Земляные работы, выполняемые по другим видам работ (подготовительным, сопутствующим, укрепительным)	%	80		80			2,41		49
	Письмо №АП-5536/06 от 18.11.04 Прил.1 п.1.4	СП Земляные работы, выполняемые по другим видам работ (подготовительным, сопутствующим, укрепительным)	%	45	0,85	38,25			1,15		23
		<b>Всего по позиции</b>							<b>24,93</b>		
<b>Итоги по разделу 2 ТРОТУАР :</b>											
		Строительные работы							16 767,61		
		В том числе:									
		оплата труда							1 081,86		
1		эксплуатация машин и механизмов							559,30		
1		материалы							12 710,48		
		накладные расходы							1 542,47		
		сметная прибыль							873,50		
		Итого ФОТ (справочно)							1 128,90		
		Итого накладные расходы (справочно)							1 542,47		
		Итого сметная прибыль (справочно)							873,50		
		<b>Итого по разделу 2 ТРОТУАР</b>							<b>16 767,61</b>		
<b>Раздел 3. МАФ</b>											
17	ФЕР01-02-058-02	Копание ям вручную без креплений для стоек и столбов: без откосов глубиной до 0,7 м, группа грунтов 2	100 м3			0,55					
	1 ОТ						2 184,00		1 201,20	20,15	24 204
	ЗТ		чел.-ч	280		154					
	Итого по расценке						2 184,00		1 201,20		



1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		ФОТ							1 201,20		24 204
	МДС81-33.2004 Прил.4	НР Земляные работы, выполняемые ручным	%	80		80			960,96		19 363
	п.1.2	способом									
	Письмо №АП-5536/06 от	СП Земляные работы, выполняемые ручным	%	45	0,85	38,25			459,46		9 258
	18.11.04 Прил.1 п.1.2	способом									
		<b>Всего по позиции</b>							<b>2 621,62</b>		
18	ФЕР06-01-001-01	Устройство бетонной подготовки	100 м3			0,005					
		Объем=0,5 / 100									
		1 ОТ					1 053,00		5,27	20,15	106
		2 ЭМ					1 566,06		7,83		
		3 в т.ч. ОТм					244,39		1,22	20,15	25
		4 М					909,27		4,55		
		ЗТ	чел.-ч	135		0,675					
		ЗТм	чел.-ч	18,12		0,0906					
		Итого по расценке					3 528,33		17,65		
18.1	ФССЦ-04.1.02.05-0006	Смеси бетонные тяжелого бетона (БСТ), класс	м3	102		0,51	592,76		302,31		
		B15 (M200)									
		ФОТ							6,49		131
	МДС81-33.2004 Прил.4	НР Бетонные и железобетонные монолитные	%	105		105			6,81		138
	п.6.1 и Письмо №ВБ-	конструкции в промышленном строительстве									
	338/02 от 08.02.08										
	Письмо №АП-5536/06 от	СП Бетонные и железобетонные монолитные	%	65	0,85	55,25			3,59		72
	18.11.04 Прил.1 п.6.1	конструкции в промышленном строительстве									
		<b>Всего по позиции</b>							<b>330,36</b>		
19	ФЕР10-01-059-01	Установка столов, шкафов под мойки,	100 шт			0,04					
		холодильных шкафов и др.(применительно									
		установка парковой скамьи)									
		Объем=4 / 100									
		1 ОТ					542,95		21,72	20,15	438
		2 ЭМ					216,38		8,66		
		3 в т.ч. ОТм					52,01		2,08	20,15	42
		4 М					1 633,36		0,00		
		ЗТ	чел.-ч	67,7		2,708					
		ЗТм	чел.-ч	4,2		0,168					
		Итого по расценке					759,33		30,38		
19.1	ФССЦ-15.2.03.04-0012	Диван парковый, на каркасе из металлических	шт	100		4	3 625,01		14 500,04		
		труб с декоративным узором, с сиденьем из									
		деревянного бруса, окрашен цветными эмалями,									
		размер 2000x760x800 мм									
		ФОТ							23,80		480

[illegible]

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		Строительные работы							19 476,12		
		В том числе:									
		оплата труда							1 275,13		
1		эксплуатация машин и механизмов							18,40		
1		материалы							16 634,93		
		накладные расходы							1 042,84		
		сметная прибыль							504,82		
		Итого ФОТ (справочно)							1 278,71		
		Итого накладные расходы (справочно)							1 042,84		
		Итого сметная прибыль (справочно)							504,82		
		<b>Итого по разделу 3 МАФ</b>							<b>19 476,12</b>		
		<b>Итоги по смете:</b>									
		Строительные работы							45 380,23		459 105
		В том числе:									
		оплата труда							5 974,27		120 383
1		эксплуатация машин и механизмов							866,82	8,51	7 377
1		материалы							29 622,21	5,12	151 666
		накладные расходы							5 805,83		116 991
		сметная прибыль							3 111,10		62 688
		Итого ФОТ (справочно)							6 024,89		121 404
		Итого накладные расходы (справочно)							5 805,83		116 991
		Итого сметная прибыль (справочно)							3 111,10		62 688
		Итого							45 380,23		459 105
		НДС 20%							9 076,05		91 821,00
		<b>ВСЕГО по смете</b>							<b>54 456,28</b>		<b>550 926,00</b>

Составил: начальник ПТО МКУ "Служба заказчика по строительству, ЖКХ и ТЭК" МО Усть-Лабинский район \_\_\_\_\_ Чораева-Авакова В.В.

[должность, подпись (инициалы, фамилия)]

Проверил: зам.директора МКУ "Служба заказчика по строительству, ЖКХ и ТЭК" МО Усть-Лабинский район" \_\_\_\_\_ Шрайнер А.А.

[должность, подпись (инициалы, фамилия)]