

СОГЛАСОВАНО:

УТВЕРЖДАЮ:

\_\_\_\_\_ 2021 года

\_\_\_\_\_ 2021 года

Наименование редакции сметных нормативов  
Наименование программного продукта

"ГРАНД-Смета 2021"

(наименование стройки)

Благоустройство общественной территории «Центральный парк, с. Долматово ул. Партизанская у д. 35»  
(наименование объекта капитального строительства)

## ЛОКАЛЬНЫЙ СМЕТНЫЙ РАСЧЕТ (СМЕТА) № 01

благоустройство

(наименование конструктивного решения)

Составлен базисно-индексным методом

Основание \_\_\_\_\_  
(проектная и (или) иная техническая документация)

Составлен(а) в текущем (базисном) уровне цен 2 квартал 2021 г.

Сметная стоимость	<u>1313,50498</u>	<u>(142,4)</u> тыс.руб.
в том числе:		
строительных работ	<u>975,65</u>	<u>(105,48)</u> тыс.руб.
монтажных работ	<u>122,04</u>	<u>(13,19)</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>0,00</u>	<u>(6,26)</u> тыс.руб.
Нормативные затраты труда рабочих	<u>523,51</u>	чел.час.
Нормативные затраты труда машинистов	<u>17,55</u>	чел.час.
Расчетный измеритель конструктивного решения		

№ 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

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
<b>Раздел 1. Вертикальная планировка</b>											
<b>Избыток неплодородного грунта</b>											
1	ТЕР01-01-013-14	Разработка грунта с погрузкой на автомобили-самосвалы экскаваторами с ковшом вместимостью: 0,5 (0,5-0,63) м3, группа грунтов 2 Объем=287*0,1/1000	1000 м3 грунта				0,0287				
	1 ОТ						155,32			4,46	
	2 ЭМ						5 951,61			170,81	
	3 в т.ч. ОТм						743,72			21,34	
	4 М						4,86			0,14	
	ЗТ		чел.-ч	15,08			0,432796				
	ЗТм		чел.-ч	43,62			1,251894				
	Итого по расценке						6 111,79			175,41	
	ФОТ									25,80	
	НР Земляные работы, выполняемые механизированным способом		%	93			93			23,99	
	СП Земляные работы, выполняемые механизированным способом		%	46			46			11,87	
	<b>Всего по позиции</b>									<b>211,27</b>	
2	ТССЦпг-03-21-01-005	Перевозка грузов автомобилями-самосвалами грузоподъемностью 10 т, работающих вне карьера, на расстояние: до 5 км I класс груза  Объем=28,7*1,6	1 т груза				45,92	9,62		441,75	
	<b>Итого по разделу 1 Вертикальная планировка</b>									<b>653,02</b>	
<b>Раздел 2. Плитка тротуарная</b>											
	<b>Итого по разделу 2 Плитка тротуарная</b>										
<b>Раздел 3. Плитка тротуарная</b>											
3	ТЕР27-04-001-04	Устройство подстилающих и выравнивающих слоев оснований: из щебня  Объем=287*0,15/100	100 м3 материала основания (в плотном теле)				0,4305				
	1 ОТ						258,35			111,22	
	2 ЭМ						5 169,72			2 225,56	
	3 в т.ч. ОТм						352,26			151,65	
	4 М						26,81			11,54	
	408-9080 Щебень		м3	0			0				
	ЗТ		чел.-ч	24,19			10,413795				
	ЗТм		чел.-ч	20,6			8,8683				
	Итого по расценке						5 454,88			2 348,32	
	ФОТ									262,87	
	НР Автомобильные дороги		%	142			142			373,28	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		СП Автомобильные дороги	%	95		95			249,73		
		Всего по позиции							2 971,33		
4	ТССЦ-408-0014	Щебень из природного камня для строительных работ марка: 800, фракция 10-20 мм (Сантехнические работы - внутренние (трубопроводы, водопровод, канализация, отопление, газоснабжение, вентиляция и кондиционирование воздуха)) Объем=43,05*1,26	м3			54,243	150,35		8 155,44		
5	ТЕР27-04-001-01	Устройство подстилающих и выравнивающих слоев оснований: из песка  Объем=287*0,05/100	100 м3 материала основания (в плотном теле)			0,1435					
		1 ОТ					166,32		23,87		
		2 ЭМ					3 345,39		480,06		
		3 в т.ч. ОТм					224,44		32,21		
		4 М					19,15		2,75		
		408-9040 Песок для строительных работ природный	м3	0		0					
		3Т	чел.-ч	15,72		2,25582					
		3Тм	чел.-ч	13,88		1,99178					
		Итого по расценке					3 530,86		506,68		
		ФОТ							56,08		
		НР Автомобильные дороги	%	127		127			71,22		
		СП Автомобильные дороги	%	95		95			53,28		
		Всего по позиции							631,18		
6	ТССЦ-408-0121	Песок природный для строительных: работ повышенной крупности и крупный  (Автомобильные дороги) Объем=14,35*1,1	м3			15,785	82,92		1 308,89		
7	ТЕР27-07-005-01	Устройство покрытий из тротуарной плитки, количество плитки при укладке на 1 м2: 40 шт.  Объем=(172+48+55+8*1,5)/10	10 м2			28,7					
		1 ОТ					131,88		3 784,96		
		2 ЭМ					19,98		573,43		
		3 в т.ч. ОТм					0,82		23,53		
		4 М					4,74		136,04		
		403-9137 Плитка тротуарная	м2	10,2		292,74					
		3Т	чел.-ч	10,5		301,35					
		3Тм	чел.-ч	0,06		1,722					
		Итого по расценке					156,60		4 494,43		
		ФОТ							3 808,49		
		НР Автомобильные дороги	%	127		127			4 836,78		

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		СП Автомобильные дороги	%	95		95			3 618,07		
		Всего по позиции							12 949,28		
8	ТССЦ-403-8712	Плитка тротуарная BESSER: "КАТУШКА", размер 216x146x80 мм, цветная на сером цементе (прим. Плитка тротуарная: 80 мм, цветная) (Сантехнические работы - внутренние (трубопроводы, водопровод, канализация, отопление, газоснабжение, вентиляция и кондиционирование воздуха))	м2			292,74	129,66		37 956,67		
9	ТЕР27-02-010-02	Установка бортовых камней бетонных: при других видах покрытий	100 м бортового камня			2,54					
		1 ОТ					849,05		2 156,59		
		2 ЭМ					113,13		287,35		
		3 в т.ч. ОТм					11,59		29,44		
		4 М					4 124,97		10 477,42		
	413-9010	Камни бортовые	м	100		254					
		ЗТ	чел.-ч	76,08		193,2432					
		ЗТм	чел.-ч	0,68		1,7272					
		Итого по расценке					5 087,15		12 921,36		
		ФОТ							2 186,03		
		НР Автомобильные дороги	%	127		127			2 776,26		
		СП Автомобильные дороги	%	95		95			2 076,73		
		Всего по позиции							17 774,35		
10	ТССЦ-403-8021	Камни бортовые: БР 100.30.15 /бетон В30 (М400), объем 0,043 м3/ (ГОСТ 6665-91) (Автомобильные дороги) Объем=172+48+18+8*2	шт.			254	76,04		19 314,16		
		Итого по разделу 3 Плитка тротуарная							101 061,30		
<b>Раздел 4. Плитка тротуарная Тип Пг S=96,2 м2</b>											
		Итого по разделу 4 Плитка тротуарная Тип Пг S=96,2 м2									
<b>Раздел 5. Площадка детская и физкультурно-оздоровительная Тип П S=464 м2</b>											
		Итого по разделу 5 Площадка детская и физкультурно-оздоровительная Тип П S=464 м2									
<b>Раздел 6. Площадка баскетбольная и волейбольная Тип Пс S=772 м2</b>											
		Итого по разделу 6 Площадка баскетбольная и волейбольная Тип Пс S=772 м2									
<b>Раздел 7. Оборудование</b>											
Скамьи											
Диван на металлических ножках											
Урна											
Вазон											
Цветник											
		Итого по разделу 7 Оборудование									
<b>Раздел 8. МАФ</b>											
Брусья параллельные											
Качалка-балансир											
Карусель с рулем											
Качели на деревянных стойках											
Детский игровой комплекс											

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
Детский спортивный комплекс											
Машинка с горкой											
Игровая установка с баскетбольным кольцом											
Комплекс из 5-ти турников											
Тренажер											
Ворота с баскетбольным щитом											
Волейбольная стойка (2 шт)											
АРТ объект											
Биотуалет											
Итого по разделу 8 МАФ											
Раздел 9. Сцена из бревна											
Итого по разделу 9 Сцена из бревна											
Раздел 10. Ограждения											
Итого по разделу 10 Ограждения											
Раздел 11. Озеленение											
Деревья с комом 0,4x0,4, 0,5x0,5											
Кустарники в групповой посадке											
Многолетние цветы											
Итого по разделу 11 Озеленение											
Раздел 12. Ремонтные работы											
Итого по разделу 12 Ремонтные работы											
Раздел 13. Электромонтажные работы											
11	ТЕР09-08-001-04	Установка металлических столбов высотой более 4 м: с погружением в бетонное основание Объем=(4-3)/100	100 столбов			0,01					
		1 ОТ					436,55			4,37	
		2 ЭМ					5 525,44			55,25	
		3 в т.ч. ОТм					379,10			3,79	
		4 М					286,21			2,86	
	201-9212	Стойки металлические опорные	шт.	100		1					
	401-9021	Бетон	м3	8,3		0,083					
		ЗТ	чел.-ч	38,77		0,3877					
		ЗТм	чел.-ч	24,07		0,2407					
		Итого по расценке					6 248,20			62,48	
		ФОТ								8,16	
		НР Строительные металлические конструкции	%	94		94				7,67	
		СП Строительные металлические конструкции	%	62		62				5,06	
		Всего по позиции								75,21	
12	ТССЦ-401-0061	Бетон тяжелый, крупность заполнителя: 20 мм, класс В3,5 (М50) (Деревянные конструкции)	м3			0,083	571,01			47,39	
13	ТССЦ-201-8102	Опоры стальные декоративные (Линии электропередачи)	т			0,105	28 168,76			2 957,72	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		Объем=105*(4-3)/1000									
14	ТЕР33-04-014-02	Установка светильников: с лампами люминесцентными	1 светильни к			2					
		1 ОТ					26,77		53,54		
		2 ЭМ					116,10		232,20		
		3 в т.ч. ОТм					10,16		20,32		
		4 М					0,60		1,20		
		101-1714 Болты с гайками и шайбами строительные	т	0		0					
		201-9251 Кронштейны	кг	0		0					
		201-9266 Хомуты стальные	кг	0		0					
		502-9075 Провода с резиновой изоляцией	т	0		0					
		509-9042 Светильники с люминесцентными или ртутными лампами	шт.	0		0					
		ЗТ	чел.-ч	2,29		4,58					
		ЗТм	чел.-ч	0,8		1,6					
		Итого по расценке					143,47		286,94		
		ФОТ							73,86		
		НР Линии электропередачи	%	104		104			76,81		
		СП Линии электропередачи	%	60		60			44,32		
		<b>Всего по позиции</b>							<b>408,07</b>		
15	ТССЦ-509-5552	Светильник уличный (Электротехнические установки на других объектах)	шт.			2	2 834,12		5 668,24		
16	ТССЦ-201-1533	Кронштейн двухрожковый разнонаправленный (Электротехнические установки на других объектах)	шт.			1	2 620,43		2 620,43		
17	ТЕРм08-10-010-01	Прокладка труб гофрированных ПВХ для защиты проводов и кабелей Объем=43/100*0,142	100 м			0,06106					
		1 ОТ					184,22		11,25		
		2 ЭМ					81,50		4,98		
		4 М					21,04		1,28		
		103-9004 Клипса для крепежа гофротрубы	шт.	175		10,6855					
		301-9920 Трубки защитные гофрированные	м	101,2		6,179272					
		ЗТ	чел.-ч	15,2		0,928112					
		Итого по расценке					286,76		17,51		
		ФОТ							11,25		
		НР Электротехнические установки на других объектах	%	98		98			11,03		
		СП Электротехнические установки на других объектах	%	51		51			5,74		
		<b>Всего по позиции</b>							<b>34,28</b>		
18	ТССЦ-103-2433	Трубы жесткие гладкие легкие из самозатухающего ПВХ, диаметром: 32 мм (Электротехнические установки на других объектах)	10 м			0,72	98,84		71,16		

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
19	ТЕРм08-02-148-01	Кабель до 35 кВ в проложенных трубах, блоках и коробах, масса 1 м кабеля: до 1 кг	100 м кабеля			0,072					
		1 ОТ					125,98		9,07		
		2 ЭМ					81,00		5,83		
		3 в т.ч. ОТм					3,41		0,25		
		4 М					46,81		3,37		
		ЗТ	чел.-ч	9,92		0,71424					
		ЗТм	чел.-ч	0,2		0,0144					
		Итого по расценке					253,79		18,27		
		ФОТ							9,32		
		НР Электротехнические установки на других объектах	%	98		98			9,13		
		СП Электротехнические установки на других объектах	%	51		51			4,75		
		<b>Всего по позиции</b>							<b>32,15</b>		
20	ТССЦ-501-7965	Кабель силовой огнестойкий с медными жилами с изоляцией и оболочкой из ПВХ, не распространяющий горение, с низким дымо- и газовыделением, (ГОСТ Р 53769-2010), марки: ВВГнг(А)-FRLS 3x1,5ок	1000 м			0,0072	21 443,89		154,40		
		(Электротехнические установки на других объектах)									
21	ТЕР01-02-057-02	Разработка грунта вручную в траншеях глубиной до 2 м без креплений с откосами, группа грунтов: 2 Объем=(29*0,3*0,4)/ 100	100 м3 грунта			0,0348					
		1 ОТ					1 586,20		55,20		
		ЗТ	чел.-ч	154		5,3592					
		Итого по расценке					1 586,20		55,20		
		ФОТ							55,20		
		НР Земляные работы, выполняемые ручным способом	%	90		90			49,68		
		СП Земляные работы, выполняемые ручным способом	%	40		40			22,08		
		<b>Всего по позиции</b>							<b>126,96</b>		
22	ТЕР01-02-061-01	Засыпка вручную траншей, пазух котлованов и ям, группа грунтов: 1 Объем=0,0348-0,01276	100 м3 грунта			0,02204					
		1 ОТ					876,15		19,31		
		ЗТ	чел.-ч	88,5		1,95054					
		Итого по расценке					876,15		19,31		
		ФОТ							19,31		
		НР Земляные работы, выполняемые ручным способом	%	90		90			17,38		
		СП Земляные работы, выполняемые ручным способом	%	40		40			7,72		

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		<b>Всего по позиции</b>									<b>44,41</b>
23	ТССЦ-408-0122	Песок природный для строительных: работ средний (Земляные работы, выполняемые ручным способом) Объем=29*0,1*0,4*1,1	м3			1,276	79,38				101,29
24	ТЕРм08-02-145-01	Кабель до 35 кВ, прокладываемый по дну канала без креплений, масса 1 м кабеля: до 1 кг	100 м кабеля					0,29			
		1 ОТ					74,42				21,58
		2 ЭМ					74,56				21,62
		3 в т.ч. ОТм					3,41				0,99
		4 М					58,67				17,01
		ЗТ	чел.-ч	5,86		1,6994					
		ЗТм	чел.-ч	0,2		0,058					
		Итого по расценке					207,65				60,21
		ФОТ									22,57
		НР Электротехнические установки на других объектах	%	98		98					22,12
		СП Электротехнические установки на других объектах	%	51		51					11,51
		<b>Всего по позиции</b>									<b>93,84</b>
25	ТЕРм10-06-048-05	Прокладка волоконно-оптических кабелей в траншее	1 км кабеля					0,029			
		ОП п.1.10.98 Прокладка опознавательной ленты ОЗП=0,3; ЭМ=0,3 к расх.; ЗПМ=0,3; ТЗ=0,3; ТЗМ=0,3									
		1 ОТ					305,44	0,3			2,66
		2 ЭМ					3 092,38	0,3			26,90
		3 в т.ч. ОТм					142,92	0,3			1,24
		4 М					6,11				0,18
		ЗТ	чел.-ч	23	0,3	0,2001					
		ЗТм	чел.-ч	9,04	0,3	0,078648					
		Итого по расценке					3 403,93				29,74
		ФОТ									3,90
		НР Прокладка и монтаж сетей связи	%	91		91					3,55
		СП Прокладка и монтаж сетей связи	%	46		46					1,79
		<b>Всего по позиции</b>									<b>35,08</b>
26	ТССЦ-507-2610	Лента сигнальная (Электротехнические установки на других объектах)	100 м			29	134,30				3 894,70
27	ТССЦ-501-2439	Кабель силовой с алюминиевыми жилами с изоляцией и оболочкой из ПВХ, не поддерживающий горение, бронированный, напряжением 0,66 кВ (ГОСТ 16442-80), марки: АВББШв, с числом жил - 4 и сечением 16 мм2  (Электротехнические установки на других объектах)	1000 м			0,029	20 314,30				589,11
		<b>Итого по разделу 13 Электромонтажные работы</b>									<b>16 954,44</b>
		<b>Итого по смете:</b>									
		Итого прямые затраты (справочно)									104 277,21



1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		в том числе:									
		Оплата труда рабочих							6 258,08		
		Эксплуатация машин							4 525,74		
		в том числе оплата труда машинистов (ОТм)							284,76		
		Материалы							93 493,39		
	Письмо Минстроя России от 04.05.2021 №18410-ИФ09 2 квартал 2021 г	Строительные работы							105 475,37	9,25	975 647
		в том числе:									
		оплата труда							6 213,52		
		эксплуатация машин и механизмов							4 466,41		
		в том числе оплата труда машинистов (ОТм)							282,28		
		материалы							80 473,51		
		накладные расходы							8 233,07		
		сметная прибыль							6 088,86		
	Письмо Минстроя России от 04.05.2021 №18410-ИФ09 2 квартал 2021 г	Монтажные работы							13 193,39	9,25	122 039
		в том числе:									
		оплата труда							44,56		
		эксплуатация машин и механизмов							59,33		
		в том числе оплата труда машинистов (ОТм)							2,48		
		материалы							13 019,88		
		накладные расходы							45,83		
		сметная прибыль							23,79		
		Итого							118 668,76		1 094 588
		Итого ФОТ (справочно)							6 542,84		
		Итого накладные расходы (справочно)							8 278,90		
		Итого сметная прибыль (справочно)							6 112,65		
		Итого с непредвиденными							118 668,76		1 094 588
		НДС 20%							23 733,75		218 917,48
		<b>ВСЕГО по смете</b>							<b>142 402,51</b>		<b>1 313 504,98</b>

Составил: \_\_\_\_\_

[должность, подпись (инициалы, фамилия)]

Проверил: \_\_\_\_\_

[должность, подпись (инициалы, фамилия)]