

«СОГЛАСОВАНО»

Смета на сумму: **705 720,00 руб.**  
Депутат Совета депутатов  
Калининского района по ИО № 6

 /Пермяков И. В.  
«    » 20 г.

«УТВЕРЖДАЮ»

Смета на сумму: **705 720,00 руб.**  
Директор ООО "Мой дом Урал"

 /Иванов Д. В.  
«    » 20 г.



Наименование программного продукта  
Наименование редакции сметных нормативов  
Реквизиты приказа Минстроя России об утверждении дополнений и изменений к сметным нормативам  
Реквизиты письма Минстроя России об индексах изменения сметной стоимости строительства, включаемые в федеральный реестр сметных нормативов и размещаемые в федеральной государственной информационной системе ценообразования в строительстве, подготовленного в соответствии пунктом 85 Методики расчета индексов изменения сметной стоимости строительства, утвержденной приказом Министерства строительства и жилищно-коммунального хозяйства Российской Федерации от 5 июня 2019 г. № 326/пр

ПК РИК (вер. 1.3.231016)  
ФСНБ-2022 с доп. и изм. 8 (приказ Минстроя России № 817/пр)

Письмо Минстроя России от 23.11.2023 г. № 72412-ИФ/09 «О расчете индексов изменения сметной стоимости строительства по группам однородных строительных ресурсов на IV квартал 2023 года, предназначенных для определения сметной стоимости строительства ресурсно-индексным методом»

Реквизиты нормативного правового акта об утверждении оплаты труда, утверждаемый в соответствии с пунктом 22(1) Правилами мониторинга цен, утвержденными постановлением Правительства Российской Федерации от 23 декабря 2016 г. № 1452  
Обоснование принятых текущих цен на строительные ресурсы  
Наименование субъекта Российской Федерации  
Наименование зоны субъекта Российской Федерации

Приказ Министерства строительства и инфраструктуры Челябинской области от 06.02.2023 № 37

Челябинская область  
Челябинская область

*(наименование стройки)*

Благоустройство дворовой территории многоквартирного дома по адресу: пр. Победы, д. 151

*(наименование объекта капитального строительства)*

ЛОКАЛЬНЫЙ СМЕТНЫЙ РАСЧЁТ (СМЕТА) № 151/24

Установка малых архитектурных форм

*(наименование работ и затрат)*

Составлен ресурсно-индексным методом  
Основание \_\_\_\_\_  
*(проектная и (или) иная техническая документация)*

Составлен(а) в текущем уровне цен IV квартал 2023 (01.01.2022)

Сметная стоимость	<u>705,72</u> тыс. руб.	Средства на оплату труда рабочих	<u>20,877</u> тыс. руб.
		Средства на оплату труда машинистов	<u>1,823</u> тыс. руб.
<i>в том числе</i>			
строительных работ	<u>576,570</u> тыс. руб.	Нормативные затраты труда рабочих	<u>74,08</u> чел.-ч.
монтажных работ		Нормативные затраты труда машинистов	<u>5,01</u> чел.-ч.

оборудования  
прочих затрат

№ п/п	Обоснование	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Количество			Сметная стоимость, руб.					
				на единицу измерения	коэф фици енты	всего с учётом коэффициен тов	на единицу измерения в базисном уровне цен	инде кс	на единицу измерения в текущем уровне цен	коэф фици енты	всего в текущем уровне цен	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	
<b>Раздел 1. Оборудование детских и спортивных площадок</b>												
1	ГЭСН 01-02-031-04	Бурение ям глубиной до 2 м бурильно-крановыми машинами: на автомобиле, группа грунтов 2 Объём: 4+2+1+9+4++5+1+1+1+4	100 шт	0,32		0,32						
		1 ОТ	чел.-ч			4,192					1 073,74	
	1-100-20	<i>Средний разряд работы 2,0</i> Объём: (0,32)*13,1	чел.-ч	13,1		4,192			256,14		1 073,74	
		2 ЭМ									8 794,98	
	91.04.01-031	<i>ОТм(ЗТм)</i> Машины бурильно-крановые на автомобильном ходу, диаметр бурения до 800 мм, глубина бурения до 5 м Объём: (0,32)*14,3	чел.-ч			4,576					1 655,96	
	4-100-050	Машины бурильно-крановые на автомобильном ходу, диаметр бурения до 800 мм, глубина бурения до 5 м Объём: (0,32)*14,3 <i>Средний разряд машиниста 5,0</i> Объём: (4,576)*1	маш.-ч	14,3		4,576			1 921,98		8 794,98	
		<b>Итого прямые затраты</b>									<b>11 524,68</b>	
		ФОТ									2 729,70	
	Пр/812-001.4-1	НР Земляные работы, выполняемые другим видом работ (подготовительным, сопутствующим, укрепительным)	%	89	0	89					2 429,43	
	Пр/774-001.4	СП Земляные работы, выполняемые другим видом работ (подготовительным, сопутствующим, укрепительным)	%	41	0	41					1 119,18	
		<b>Всего по позиции</b>							<b>47 104,03</b>		<b>15 073,29</b>	
2	ГЭСН 06-03-004-11	Установка закладных деталей весом: до 4 кг Объём: 32*2,8/1000	т	0,0896		0,0896						
		1 ОТ	чел.-ч			17,7408					5 273,63	

1-100-35	Средний разряд работы 3,5 Объем: (0,0896)*198	чел.-ч	198	17,7408		297,26	5 273,63	
2 ЭМ							<b>28,42</b>	
91.05.05-015	ОТм(ЗТм) Краны на автомобильном ходу, грузоподъемность 16 т Объем: (0,0896)*0,14	чел.-ч маш.-ч	0,14	0,029568 0,012544		1 481,38	<b>10,67</b> 18,58	
4-100-060	Средний разряд машиниста 6,0 Объем: (0,012544)*1	чел.-ч	0,14	0,012544		422,98	5,31	
91.14.02-001	Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т Объем: (0,0896)*0,19	маш.-ч	0,19	0,017024		578,26	9,84	
4-100-040	Средний разряд машиниста 4,0 Объем: (0,017024)*1	чел.-ч	0,19	0,017024		314,89	5,36	
4 М								
08.4.01.02	Детали закладные и накладные	т	1	0,0896				
2.1 08.4.01.02-0001	<b>Итого прямые затраты</b> Детали закладные, вес до 1 кг Объем: (0,0896)*1,0	т	1	0,0896	115 088,35	1,11	127 748,07	<b>5 312,72</b> 11 446,23
Пр/812-006.0-1	ФОТ НР Бетонные и железобетонные монолитные конструкции и работы в строительстве	%	102	0	102			5 284,30 5 389,99
Пр/774-006.0	СП Бетонные и железобетонные монолитные конструкции и работы в строительстве	%	58	0	58			3 064,89
<b>Всего по позиции</b>							<b>281 404,35</b>	<b>25 213,83</b>
3 ГЭСН 01-02-061-02	Засыпка вручную траншей, пазух котлованов и ям, группа грунтов: 2 Объем: 32*0,3*0,3*0,2	100 м3	0,00576	0,00576				
1-100-15	1 ОТ Средний разряд работы 1,5 Объем: (0,00576)*97,2	чел.-ч чел.-ч	97,2	0,559872 0,559872		245,56	<b>137,48</b> 137,48	
<b>Итого прямые затраты</b>								<b>137,48</b>
Пр/812-001.2-1	ФОТ НР Земляные работы, выполняемые ручным способом	%	89	0	89			137,48 122,36
Пр/774-001.2	СП Земляные работы, выполняемые ручным способом	%	40	0	40			54,99
<b>Всего по позиции</b>							<b>54 657,99</b>	<b>314,83</b>
ГЭСН 06-01-001-01	Устройство бетонной подготовки Объем: 32*0,033	100 м3	0,01056	0,01056				

	1 ОТ	чел.-ч		1,4256				<b>365,15</b>
1-100-20	Средний разряд работы 2,0	чел.-ч	135	1,4256		256,14		365,15
	Объём: (0,01056)*135							
	2 ЭМ							<b>153,88</b>
	ОТм(ЗТм)	чел.-ч		0,1913472				<b>80,80</b>
91.05.01-017	Краны башенные, грузоподъемность 8 т	маш.-ч	18	0,19008	622,62	1,29	803,18	152,67
	Объём: (0,01056)*18							
4-100-060	Средний разряд машиниста 6,0	чел.-ч	18	0,19008			422,98	80,40
	Объём: (0,19008)*1							
91.07.04-002	Вибраторы поверхностные	маш.-ч	5,93	0,0626208	8,54	0,89	7,60	0,48
	Объём: (0,01056)*5,93							
91.14.02-001	Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т	маш.-ч	0,12	0,0012672			578,26	0,73
	Объём: (0,01056)*0,12							
4-100-040	Средний разряд машиниста 4,0	чел.-ч	0,12	0,0012672			314,89	0,40
	Объём: (0,0012672)*1							
	4 М							<b>39,06</b>
01.7.03.01-0001	Вода	м3	1,75	0,01848	35,71	0,66	23,57	0,44
	Объём: (0,01056)*1,75							
01.7.07.12-0024	Пленка полиэтиленовая, толщина 0,15 мм	м2	250	2,64	12,83	1,14	14,63	38,62
	Объём: (0,01056)*250							
04.1.02.05	Смеси бетонные тяжелого бетона	м3	102	1,07712				
	<b>Итого прямые затраты</b>							<b>638,89</b>
4.1 04.1.02.05-0008	Смеси бетонные тяжелого бетона (БСТ), класс В22,5 (М300)	м3	102	1,07712			5 214,80	5 616,97
	Объём: (0,01056)*102,0							
	ФОТ							445,95
Пр/812-006.0-1	НР Бетонные и железобетонные монолитные конструкции и работы в строительстве	%	102	0	102			454,87
Пр/774-006.0	СП Бетонные и железобетонные монолитные конструкции и работы в строительстве	%	58	0	58			258,65
	<b>Всего по позиции</b>						<b>659 979,17</b>	<b>6 969,38</b>
5 ГЭСН 09-06-001-03	Монтаж: стеллажей и других конструкций, закрепляемых на фундаментах (Установка МАФ)	т	0,528	0,528				
	1 ОТ	чел.-ч		50,16				<b>14 026,74</b>
1-100-30	Средний разряд работы 3,0	чел.-ч	95	50,16			279,64	14 026,74
	Объём: (0,528)*95							
	2 ЭМ							<b>262,23</b>
	ОТм(ЗТм)	чел.-ч		0,2112				<b>75,63</b>

91.05.05-015	Краны на автомобильном ходу, грузоподъемность 16 т Объем: (0,528)*0,16	маш.-ч	0,16	0,08448			1 481,38	125,15
4-100-060	Средний разряд машиниста 6,0 Объем: (0,08448)*1	чел.-ч	0,16	0,08448			422,98	35,73
91.14.02-001	Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т Объем: (0,528)*0,24	маш.-ч	0,24	0,12672			578,26	73,28
4-100-040	Средний разряд машиниста 4,0 Объем: (0,12672)*1	чел.-ч	0,24	0,12672			314,89	39,90
91.17.04-042	Аппараты для газовой сварки и резки Объем: (0,528)*0,7	маш.-ч	0,7	0,3696	4,35	1,32	5,74	2,12
91.17.04-171	Аппараты сварочные для ручной дуговой сварки, сварочный ток до 500 А Объем: (0,528)*3,22	маш.-ч	3,22	1,70016	51,10	0,71	36,28	61,68
	4 М							<b>524,99</b>
01.3.02.08-0001	Кислород газообразный технический Объем: (0,528)*0,4	м3	0,4	0,2112	114,64	0,74	84,83	17,92
01.3.02.09-0022	Пропан-бутан смесь техническая Объем: (0,528)*0,45	кг	0,45	0,2376	41,38	1,37	56,69	13,47
01.7.03.04-0001	Электроэнергия Объем: (0,528)*2,919	кВт-ч	2,919	1,541232			6,01	9,26
01.7.11.07-0036	Электроды сварочные для сварки низколегированных и углеродистых сталей Э46, диаметр 4 мм Объем: (0,528)*3,6	кг	3,6	1,9008	142,68	1,03	146,96	279,34
01.7.15.06-0111	Гвозди строительные Объем: (0,528)*0,00001	т	0,00001	0,0000053	70 296,20	1,18	82 949,52	0,44
01.7.20.08-0071	Канат пеньковый тросовой свивки, пропитанный, диаметр 26 мм Объем: (0,528)*0,0001	т	0,0001	0,0000528	231 787,35	1,31	303 641,43	16,03
08.2.02.11-0007	Канат двойной свивки ТК, конструкции 6х19(1+6+12)+1 о.с., марка В, из оцинкованной по группе Ж проволоки, маркировочная группа 1570-1770 Н/мм2, диаметр 5,5 мм Объем: (0,528)*0,0187	10 м	0,0187	0,0098736	307,84	0,9	277,06	2,74

08.3.03.06-0002	Проволока горячекатаная в мотках, диаметр 6,3-6,5 мм Объём: (0,528)*0,00003	т	0,00003	0,0000158	60 258,20	1,15	69 296,93	1,09
08.3.11.01-1106	Швеллеры стальные горячекатаные, марки стали СтЗпс, СтЗсп, № 40У, № 40П Объём: (0,528)*0,00194	т	0,00194	0,0010243	136 760,00	0,96	131 289,60	134,48
14.4.01.01-0003	Грунтовка ГФ-021 Объём: (0,528)*0,00031	т	0,00031	0,0001637	51 280,15	1,52	77 945,83	12,76
14.5.09.07-0030	Растворитель Р-4 Объём: (0,528)*0,0006	т	0,0006	0,0003168	98 526,45	1,2	118 231,74	37,46
07.2.07.13	Конструкции стальные	т	1	0,528				
	<b>Итого прямые затраты</b>							<b>14 889,59</b>
07.2.07.13	Конструкции стальные Объём: (0,528)*1,0 ФОТ	т	1	0,528		7,45		14 102,37
Пр/812-009.0-1	НР Строительные металлические конструкции	%	93	0	93			13 115,20
Пр/774-009.0	СП Строительные металлические конструкции	%	62	0	62			8 743,47
	<b>Всего по позиции</b>						<b>69 598,98</b>	<b>36 748,26</b>
	<b>Итого прямые затраты по разделу 1. Оборудование детских и спортивных площадок</b>							<b>49 566,56</b>
	<i>в том числе</i>							
	оплата труда (ОТ)							20 876,74
	эксплуатация машин и механизмов							9 239,51
	оплата труда машинистов (ОТм)							1 823,06
	материальные ресурсы							17 627,25
	Итого ФОТ							22 699,80
	Итого накладные расходы							21 511,85
	Итого сметная прибыль							13 241,18
	<b>Итого по разделу 1. Оборудование детских и спортивных площадок</b>							<b>84 319,59</b>
	Справочно							
	затраты труда рабочих							74,078272
	затраты труда машинистов							5,0081152
	С понижающим коэффициентом						0,9999950	<b>84 319,17</b>
<b>Раздел 2. Стоимость малых архитектурных форм</b>								
6	ТЦ_102_74_000000000 0_15.01.2023_01	шт	1	1		1,4	36 666,67	36 666,67
	Формула ценообразования: 44000/1,2							
	<b>Всего по позиции</b>						<b>36 666,67</b>	<b>36 666,67</b>
7	ТЦ_102_74_000000000 0_15.01.2024_02	шт	1	1		1,4	31 166,67	31 166,67
	арт. 6.11 Качалка на цепях дельфин							

		Формула ценообразования: 37400/1,2						
		<b>Всего по позиции</b>					<b>31 166,67</b>	<b>31 166,67</b>
8	ТЦ_102_74_000000000 0_15.01.2024_02	арт. 7.42 Качалка на пружине цветок	шт	1	1	1,4	36 666,67	36 666,67
		Формула ценообразования: 44000/1,2						
		<b>Всего по позиции</b>					<b>36 666,67</b>	<b>36 666,67</b>
9	ТЦ_102_74_000000000 0_15.01.2024_02	арт. 10.32 Детский игровой комплекс	шт	1	1	1,4	168 666,67	168 666,67
		Формула ценообразования: 202400/1,2						
		<b>Всего по позиции</b>					<b>168 666,67</b>	<b>168 666,67</b>
10	ТЦ_102_74_000000000 0_15.01.2024_02	арт. 14.37 Гимнастический комплекс	шт	1	1	1,4	70 583,33	70 583,33
		Формула ценообразования: 84700/1,2						
		<b>Всего по позиции</b>					<b>70 583,33</b>	<b>70 583,33</b>
11	ТЦ_102_74_000000000 0_15.01.2024_02	арт. 13.43 Дорожка "Змейка"	шт	1	1	1,4	27 500,00	27 500,00
		Формула ценообразования: 33000/1,2						
		<b>Всего по позиции</b>					<b>27 500,00</b>	<b>27 500,00</b>
12	ТЦ_102_74_000000000 0_15.01.2024_02	арт. 17.6 Тренажер Эллиптический	шт	1	1	1,4	41 250,00	41 250,00
		Формула ценообразования: 49500/1,2						
		<b>Всего по позиции</b>					<b>41 250,00</b>	<b>41 250,00</b>
13	ТЦ_102_74_000000000 0_15.01.2024_02	арт. 17.9 Тренажер Твистер	шт	1	1	1,4	27 500,00	27 500,00
		Формула ценообразования: 33000/1,2						
		<b>Всего по позиции</b>					<b>27 500,00</b>	<b>27 500,00</b>
14	ТЦ_102_74_000000000 0_15.01.2024_02	арт. 17.18 Тренажер хипс-флекс	шт	1	1	1,4	45 833,33	45 833,33
		Формула ценообразования: 55000/1,2						
		<b>Всего по позиции</b>					<b>45 833,33</b>	<b>45 833,33</b>
15	ТЦ_102_74_000000000 0_15.01.2024_02	арт. 13.30 Воротики	шт	1	1	1,4	6 416,67	6 416,67
		Формула ценообразования: 7700/1,2						
		<b>Всего по позиции</b>					<b>6 416,67</b>	<b>6 416,67</b>
		Итого прямые затраты по разделу 2. Стоимость малых архитектурных форм в том числе						492 250,00
		материальные ресурсы						492 250,00
		<b>Итого по разделу 2. Стоимость малых архитектурных форм</b>						<b>492 250,00</b>
		Справочно						
		материальные ресурсы, отсутствующие в ФРСН						492 250,00

**ИТОГИ ПО СМЕТЕ**

<b>ВСЕГО строительные работы</b>	<b>576 569,17</b>
<i>в том числе</i>	
прямые затраты	541 816,57
<i>в том числе</i>	
оплата труда (ОТ)	20 876,74
эксплуатация машин и механизмов	9 239,51
оплата труда машинистов (ОТм)	1 823,06
материальные ресурсы	509 877,26
ФОТ	22 699,80
накладные расходы	21 511,85
сметная прибыль	13 241,18
<b>ВСЕГО по смете</b>	<b>576 569,17</b>
<i>в том числе</i>	
Всего прямые затраты	541 816,57
<i>в том числе</i>	
оплата труда (ОТ)	20 876,74
эксплуатация машин и механизмов	9 239,51
оплата труда машинистов (ОТм)	1 823,06
материальные ресурсы	509 877,26
Всего ФОТ	22 699,80
Всего накладные расходы	21 511,85
Всего сметная прибыль	13 241,18
Справочно	
материальные ресурсы, отсутствующие в ФРСН	492 250,00
затраты труда рабочих	74,08
затраты труда машинистов	5,01
НДС	20 115 313,83
Всего с НДС	<b>691 883,00</b>
Строительный контроль 2 %	2 13 837,00
Всего по смете	705 720,00

Составил ведущий инженер-сметчик ПТО  
[должность, подпись (инициалы, фамилия)]



Хоменко И. В.

Проверил ведущий инженер ПТО  
[должность, подпись (инициалы, фамилия)]



Ковалева Я. С.