

«СОГЛАСОВАНО»

Смета на сумму: **655 720,00 руб.**
Депутат Совета депутатов
Калининского района по ИО № 18

/Бельский Д. И.
« » 20 г.

Смета на сумму: **655 720,00 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
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

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»
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: ул. Ворошилова, д. 53 В

(наименование объекта капитального строительства)

ЛОКАЛЬНЫЙ СМЕТНЫЙ РАСЧЁТ (СМЕТА) № 53

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>655,72</u> тыс. руб.	Средства на оплату труда рабочих	<u>15,450</u> тыс. руб.
		Средства на оплату труда машинистов	<u>1,426</u> тыс. руб.
<i>в том числе</i>			
строительных работ	<u>642,863</u> тыс. руб.	Нормативные затраты труда рабочих	<u>55,1</u> чел.-ч.
монтажных работ		Нормативные затраты труда машинистов	<u>3,88</u> чел.-ч.

оборудования
прочих затрат

№ п/п	Обоснование	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Количество			Сметная стоимость, руб.				
				на единицу измерения	коэф. фициенты	всего с учётом коэффиентов	на единицу измерения в базисном уровне цен	индекс	на единицу измерения в текущем уровне цен	коэф. фициенты	всего в текущем уровне цен
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
Раздел 1. Оборудование детских и спортивных площадок											
1	ГЭСН 01-02-031-04	Бурение ям глубиной до 2 м бурильно-крановыми машинами: на автомобиле, группа грунтов 2 Объём: 18+4	100 шт	0,22		0,22					
	1-100-20	1 ОТ Средний разряд работы 2,0 Объём: (0,22)*13,1	чел.-ч			2,882					738,20
		2 ЭМ ОТм(ЗТм)	чел.-ч			2,882			256,14		738,20
	91.04.01-031	Машины бурильно-крановые на автомобильном ходу, диаметр бурения до 800 мм, глубина бурения до 5 м Объём: (0,22)*14,3	маш.-ч	14,3		3,146			1 921,98		6 046,55
	4-100-050	Средний разряд машиниста 5,0 Объём: (3,146)*1	чел.-ч	14,3		3,146			361,88		1 138,47
		Итого прямые затраты									7 923,22
	Пр/812-001.4-1	ФОТ НР Земляные работы, выполняемые другим видом работ (подготовительным, сопутствующим, укрепительным)	%	89	0	89					1 876,67
	Пр/774-001.4	СП Земляные работы, выполняемые другим видом работ (подготовительным, сопутствующим, укрепительным)	%	41	0	41					769,43
		Всего по позиции							47 104,05		10 362,89
2	ГЭСН 06-03-004-11	Установка закладных деталей весом: до 4 кг Объём: 22*2/1000	т	0,044		0,044					
		1 ОТ	чел.-ч			8,712					2 589,73

	1-100-35	Средний разряд работы 3,5 Объем: (0,044)*198	чел.-ч	198	8,712		297,26	2 589,73
	2	ЭМ						13,96
	91.05.05-015	ОТм(ЗТм) Краны на автомобильном ходу, грузоподъемность 16 т Объем: (0,044)*0,14	чел.-ч маш.-ч	0,14	0,01452 0,00616		1 481,38	5,24 9,13
	4-100-060	Средний разряд машиниста 6,0 Объем: (0,00616)*1	чел.-ч	0,14	0,00616		422,98	2,61
	91.14.02-001	Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т Объем: (0,044)*0,19	маш.-ч	0,19	0,00836		578,26	4,83
	4-100-040	Средний разряд машиниста 4,0 Объем: (0,00836)*1	чел.-ч	0,19	0,00836		314,89	2,63
	08.4.01.02	4 М Детали закладные и накладные	т	1	0,044			
	2.1	08.4.01.02-0001						Итого прямые затраты 2 608,93
		Детали закладные, вес до 1 кг Объем: (0,044)*1,0	т	1	0,044	115 088,35	1,11	127 748,07
		ФОТ						2 594,97
	Пр/812-006.0-1	НР Бетонные и железобетонные монолитные конструкции и работы в строительстве	%	102	0	102		2 646,87
	Пр/774-006.0	СП Бетонные и железобетонные монолитные конструкции и работы в строительстве	%	58	0	58		1 505,08
		Всего по позиции					281 404,55	12 381,80
3	ГЭСН 01-02-061-02	Засыпка вручную траншей, пазух котлованов и ям, группа грунтов: 2 Объем: 22*0,3*0,3*0,2	100 м3	0,00396	0,00396			
	1-100-15	1 ОТ Средний разряд работы 1,5 Объем: (0,00396)*97,2	чел.-ч чел.-ч	97,2	0,384912 0,384912		245,56	94,52 94,52
		Итого прямые затраты						94,52
		ФОТ						94,52
	Пр/812-001.2-1	НР Земляные работы, выполняемые ручным способом	%	89	0	89		84,12
	Пр/774-001.2	СП Земляные работы, выполняемые ручным способом	%	40	0	40		37,81
		Всего по позиции					54 659,09	216,45
4	ГЭСН 06-01-001-01	Устройство бетонной подготовки Объем: 22,0*0,033	100 м3	0,00726	0,00726			

	1 ОТ	чел.-ч		0,9801				251,04
1-100-20	<i>Средний разряд работы 2,0</i>	чел.-ч	135	0,9801		256,14		251,04
	Объем: (0,00726)*135							
	2 ЭМ							105,79
	<i>ОТм(ЗТм)</i>	чел.-ч		0,1315512				55,55
91.05.01-017	Краны башенные,	маш.-ч	18	0,13068	622,62	1,29	803,18	104,96
	грузоподъемность 8 т							
	Объем: (0,00726)*18							
4-100-060	<i>Средний разряд машиниста 6,0</i>	чел.-ч	18	0,13068			422,98	55,28
	Объем: (0,13068)*1							
91.07.04-002	Вибраторы поверхностные	маш.-ч	5,93	0,0430518		8,54	0,89	7,60
	Объем: (0,00726)*5,93							0,33
91.14.02-001	Автомобили бортовые,	маш.-ч	0,12	0,0008712			578,26	0,50
	грузоподъемность до 5 т							
	Объем: (0,00726)*0,12							
4-100-040	<i>Средний разряд машиниста 4,0</i>	чел.-ч	0,12	0,0008712			314,89	0,27
	Объем: (0,0008712)*1							
	4 М							26,85
01.7.03.01-0001	Вода	м3	1,75	0,012705	35,71	0,66	23,57	0,30
	Объем: (0,00726)*1,75							
01.7.07.12-0024	Пленка полиэтиленовая, толщина	м2	250	1,815	12,83	1,14	14,63	26,55
	0,15 мм							
	Объем: (0,00726)*250							
04.1.02.05	Смеси бетонные тяжелого бетона	м3	102	0,74052				
	Итого прямые затраты							439,23
4.1 04.1.02.05-0008	Смеси бетонные тяжелого бетона	м3	102	0,74052			5 214,80	3 861,66
	(БСТ), класс В22,5 (М300)							
	Объем: (0,00726)*102,0							
	ФОТ							306,59
Пр/812-006.0-1	НР Бетонные и железобетонные	%	102	0	102			312,72
	монолитные конструкции и							
	работы в строительстве							
Пр/774-006.0	СП Бетонные и железобетонные	%	58	0	58			177,82
	монолитные конструкции и							
	работы в строительстве							
	Всего по позиции						659 976,58	4 791,43
5 ГЭСН 09-06-001-03	Монтаж: стеллажей и других	т	0,4393	0,4393				
	конструкций, закрепляемых на							
	фундаментах (Установка МАФ)							
	1 ОТ	чел.-ч		41,7335				11 670,36
1-100-30	<i>Средний разряд работы 3,0</i>	чел.-ч	95	41,7335			279,64	11 670,36
	Объем: (0,4393)*95							
	2 ЭМ							218,18
	<i>ОТм(ЗТм)</i>	чел.-ч		0,17572				62,93


91.05.05-015	Краны на автомобильном ходу, грузоподъемность 16 т Объем: (0,4393)*0,16	маш.-ч	0,16	0,070288			1 481,38	104,12
4-100-060	Средний разряд машиниста 6,0 Объем: (0,070288)*1	чел.-ч	0,16	0,070288			422,98	29,73
91.14.02-001	Автомобили бортовые, грузоподъемность до 5 т Объем: (0,4393)*0,24	маш.-ч	0,24	0,105432			578,26	60,97
4-100-040	Средний разряд машиниста 4,0 Объем: (0,105432)*1	чел.-ч	0,24	0,105432			314,89	33,20
91.17.04-042	Аппараты для газовой сварки и резки Объем: (0,4393)*0,7	маш.-ч	0,7	0,30751	4,35	1,32	5,74	1,77
91.17.04-171	Аппараты сварочные для ручной дуговой сварки, сварочный ток до 500 А Объем: (0,4393)*3,22	маш.-ч	3,22	1,414546	51,10	0,71	36,28	51,32
01.3.02.08-0001	4 М Кислород газообразный технический Объем: (0,4393)*0,4	м3	0,4	0,17572	114,64	0,74	84,83	436,79 14,91
01.3.02.09-0022	Пропан-бутан смесь техническая Объем: (0,4393)*0,45	кг	0,45	0,197685	41,38	1,37	56,69	11,21
01.7.03.04-0001	Электроэнергия Объем: (0,4393)*2,919	кВт-ч	2,919	1,2823167			6,01	7,71
01.7.11.07-0036	Электроды сварочные для сварки низколегированных и углеродистых сталей Э46, диаметр 4 мм Объем: (0,4393)*3,6	кг	3,6	1,58148	142,68	1,03	146,96	232,41
01.7.15.06-0111	Гвозди строительные Объем: (0,4393)*0,00001	т	0,00001	0,0000044	70 296,20	1,18	82 949,52	0,36
01.7.20.08-0071	Канат пеньковый тросовой свивки, пропитанный, диаметр 26 мм Объем: (0,4393)*0,0001	т	0,0001	0,0000439	231 787,35	1,31	303 641,43	13,33
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: (0,4393)*0,0187	10 м	0,0187	0,0082149	307,84	0,9	277,06	2,28

08.3.03.06-0002	Проволока горячекатаная в мотках, диаметр 6,3-6,5 мм Объём: (0,4393)*0,00003	Т	0,00003	0,0000132	60 258,20	1,15	69 296,93	0,91
08.3.11.01-1106	Швеллеры стальные горячекатаные, марки стали СтЗпс, СтЗсп, № 40У, № 40П Объём: (0,4393)*0,00194	Т	0,00194	0,0008522	136 760,00	0,96	131 289,60	111,88
14.4.01.01-0003	Грунтовка ГФ-021 Объём: (0,4393)*0,00031	Т	0,00031	0,0001362	51 280,15	1,52	77 945,83	10,62
14.5.09.07-0030	Растворитель Р-4 Объём: (0,4393)*0,0006	Т	0,0006	0,0002636	98 526,45	1,2	118 231,74	31,17
07.2.07.13	Конструкции стальные	Т	1	0,4393				
07.2.07.13	Итого прямые затраты Конструкции стальные Объём: (0,4393)*1,0 ФОТ	Т	1	0,4393		7,45		12 388,26 11 733,29
Пр/812-009.0-1	НР Строительные металлические конструкции	%	93	0	93			10 911,96
Пр/774-009.0	СП Строительные металлические конструкции	%	62	0	62			7 274,64
							69 599,04	30 574,86
6	ГЭСН 27-04-001-02	Устройство подстилающих и выравнивающих слоев оснований: из песчано-гравийной смеси, дресвы	100 м3	0,028	0,028			
	1 ОТ	чел.-ч		0,4032				106,12
1-100-23	Средний разряд работы 2,3 Объём: (0,028)*14,4	чел.-ч	14,4	0,4032			263,19	106,12
	2 ЭМ							927,95
	ОТм(ЗТм)	чел.-ч		0,41468				164,11
91.01.02-004	Автогрейдеры среднего типа, мощность 99 кВт (135 л.с.) Объём: (0,028)*1,93	маш.-ч	1,93	0,05404	1 299,64	1,24	1 611,55	87,09
4-100-060	Средний разряд машиниста 6,0 Объём: (0,05404)*1	чел.-ч	1,93	0,05404			422,98	22,86
91.06.05-011	Погрузчики одноковшовые универсальные фронтальные пневмоколесные, номинальная вместимость основного ковша 2,6 м3, грузоподъемность 5 т Объём: (0,028)*4,76	маш.-ч	4,76	0,13328			1 617,63	215,60
4-100-050	Средний разряд машиниста 5,0 Объём: (0,13328)*1	чел.-ч	4,76	0,13328			361,88	48,23

91.08.03-030	Катки самоходные пневмоколесные статические, масса 30 т Объем: (0,028)*7,08	маш.-ч	7,08	0,19824	2 391,60	1,24	2 965,58	587,90
4-100-060	Средний разряд машиниста 6,0 Объем: (0,19824)*1	чел.-ч	7,08	0,19824			422,98	83,85
91.13.01-038	Машины поливомоечные, вместимость цистерны 6 м3 Объем: (0,028)*1,04	маш.-ч	1,04	0,02912	1 043,14	1,23	1 283,06	37,36
4-100-040	Средний разряд машиниста 4,0 Объем: (0,02912)*1	чел.-ч	1,04	0,02912			314,89	9,17
01.7.03.01-0001	4 М Вода Объем: (0,028)*7	м3	7	0,196	35,71	0,66	23,57	4,62
02.2.04.03	Смесь песчано-гравийная	м3	П	П				
6.1 02.2.04.03-0003	Итого прямые затраты Смесь песчано-гравийная природная Объем: 2,8*1,22 ФОТ	м3	122	3,416	951,95	1,03	980,51	1 202,80 3 349,42
Пр/812-021.0-1	НР Автомобильные дороги	%	147	0	147			270,23
Пр/774-021.0	СП Автомобильные дороги	%	134	0	134			397,24
Всего по позиции							189 698,93	5 311,57
Итого прямые затраты по разделу 1. Оборудование детских и спортивных площадок <i>в том числе</i>								37 488,96
оплата труда (ОТ)								15 449,97
эксплуатация машин и механизмов								7 312,43
оплата труда машинистов (ОТм)								1 426,30
материальные ресурсы								13 300,26
Итого ФОТ								16 876,27
Итого накладные расходы								16 023,15
Итого сметная прибыль								10 126,89
Итого по разделу 1. Оборудование детских и спортивных площадок								63 639,00
Справочно								
затраты труда рабочих								55,095712
затраты труда машинистов								3,8824712
НДС								12 727,80
Всего с НДС								76 366,80
Раздел 2. Стоимость малых архитектурных форм								
7	ТЦ_102_74_000000000 0_15.01.2023_01	арт.10.86 Детский игровой комплекс Формула ценообразования: 352000/1,2	шт	1	1	1,4	293 333,33	293 333,33
Всего по позиции							293 333,33	293 333,33

8	ТЦ_102_74_000000000 0_15.01.2024_02	арт. 8.6 Карусель машины	шт	1	1	1,4	73 333,33	73 333,33	
		Формула ценообразования: 88000/1,2							
9	ТЦ_102_74_000000000 0_15.01.2024_02	арт. 7.31 Качалка на пружине	шт	1	1	1,4	68 750,00	68 750,00	
		ДПС							
		Формула ценообразования: 82500/1,2							
		Всего по позиции						68 750,00	68 750,00
10	ТЦ_102_74_000000000 0_15.01.2024_02	арт. 5.5 Качели двойные	шт	1	1	1,4	36 666,67	36 666,67	
		Формула ценообразования: 44000/1,2							
		Всего по позиции						36 666,67	36 666,67
		Итого прямые затраты по разделу 2. Стоимость малых архитектурных форм							472 083,33
		<i>в том числе</i>							
		материальные ресурсы							472 083,33
		Итого по разделу 2. Стоимость малых архитектурных форм							472 083,33
		Справочно							
		материальные ресурсы, отсутствующие в ФРСН							472 083,33
		НДС							94 416,67
		Всего с НДС							566 500,00
		ИТОГИ ПО СМЕТЕ							
		ВСЕГО строительные работы							535 722,33
		<i>в том числе</i>							
		прямые затраты							509 572,29
		<i>в том числе</i>							
		оплата труда (ОТ)							15 449,97
		эксплуатация машин и механизмов							7 312,43
		оплата труда машинистов (ОТм)							1 426,30
		материальные ресурсы							485 383,59
		ФОТ							16 876,27
		накладные расходы							16 023,15
		сметная прибыль							10 126,89
		ВСЕГО по смете							535 722,33
		<i>в том числе</i>							
		Всего прямые затраты							509 572,29
		<i>в том числе</i>							
		оплата труда (ОТ)							15 449,97
		эксплуатация машин и механизмов							7 312,43
		оплата труда машинистов (ОТм)							1 426,30
		материальные ресурсы							485 383,59

Всего ФОТ			16 876,27
Всего накладные расходы			16 023,15
Всего сметная прибыль			10 126,89
Справочно			
материальные ресурсы, отсутствующие в ФРСН			472 083,33
затраты труда рабочих			55,1
затраты труда машинистов			3,88
ВСЕГО по смете с понижающим коэффициентом	0,9999941		535 719,17
НДС		20	107 143,83
Всего с НДС			642 863,00
Строительный контроль 2 %		2	12 857,00
Всего по смете			655 720,00

Составил ведущий инженер-сметчик ПТО  Хоменко Л. В.
[должность, подпись (инициалы, фамилия)]

Проверил ведущий инженер ПТО  Ковалева Я. С.
[должность, подпись (инициалы, фамилия)]