

УТВЕРЖДАЮ

Директор МБОУ Кугейская СОШ

Тихонова Н.М.

12.07.2022 г.

Наименование редакции сметных нормативов	ФЕР-2001 в редакции 2020 года с доп. и изм. 9 (приказ Минстроя России № 962/пр)		
Наименование программного продукта	ПК РИК (вер. 1.3.220225)		
	МБОУ Кугейская СОШ		
	<i>(наименование стройки)</i>		
Устройство спортивной площадки на территории	МБОУ Кугейская СОШ по адресу: Ростовская область, Азовский район, с. Кугей, ул. Ленина, 46		
	<i>(наименование объекта капитального строительства)</i>		
	ЛОКАЛЬНЫЙ СМЕТНЫЙ РАСЧЁТ (СМЕТА)		
Устройство спортивной площадки на территории	МБОУ Кугейская СОШ по адресу: Ростовская область, Азовский район, с. Кугей, ул. Ленина, 46		
	<i>(наименование конструктивного решения)</i>		
Составлен	базисно-индексным методом		
Основание	Ведомость объемов работ		
	<i>(проектная и (или) иная техническая документация)</i>		
Составлен(а) в текущем (базисном) уровне цен	II квартал 2022 (01.01.2000)		
Сметная стоимость	2 082,485 (190,483) тыс. руб.		
<i>в том числе</i>			
строительных работ	1 734,504 (190,483) тыс. руб.	Средства на оплату труда рабочих	213,832 (8,275) тыс. руб.
монтажных работ	0,000 (0,000) тыс. руб.	Нормативные затраты труда рабочих	789,89 чел.-ч.
оборудования	0,000 (0,000) тыс. руб.	Нормативные затраты труда машинистов	70,19 чел.-ч.
прочих затрат	0,000 (0,000) тыс. руб.	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
				на единицу	коэффициенты	всего с учётом 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
Раздел 1. Демонтаж											
1	ФЕРр 68-12-2	Разборка покрытий и оснований: щебеночных Объем: 30*20*0.2	100 м ³	1,2		1,2					6 451
		1 ОТ					92,08		110,50	25,84	2 855
		3 ЭМ					287,60		345,12	10,42	3 596
		2 в т. ч. ОТм					37,57		45,08	25,84	1 165
		4 М								6,46	
		ЗТ	чел.-ч	11,70		14,04					
		ЗТм	чел.-ч	2,96		3,55					
		Итого по расценке					379,68		455,62		6 451
		ФОТ							155,58		4 020
	Пр/812-102.0-1	НР	%	102		102			158,69		4 100
	Пр/774-102.0	СП	%	54		54			84,01		2 171
		Всего по позиции							698,32		12 722
2	ФССЦпг 01-01-01-043	Погрузка при автомобильных перевозках: мусора строительного с погрузкой экскаваторами емкостью ковша до 0,5 м ³	1 т груза	2,16		2,16	3,28		7,08	10,42	74
		НР	%	100							
		СП	%	60							
		Всего по позиции							7,08		74
3	ФССЦпг 03-21-01-005	Перевозка грузов I класса автомобилями-самосвалами грузоподъемностью 10 т работающих вне карьера на расстояние: до 5 км	1 т груза	2,16		2,16	6,69		14,45	10,42	151
		НР	%	120							
		СП	%	65							
		Всего по позиции							14,45		151
		Итого прямые затраты по Разделу 1 (в базисном и текущем уровнях цен)							477,15		6 676
		<i>в том числе</i>									
		оплата труда							110,50		2 855
		эксплуатация машин и механизмов							345,12		3 596
		перевозка							21,53		225
		Итого ФОТ (в базисном и текущем уровнях цен) (справочно)							155,58		4 020
		Итого накладные расходы (в базисном и текущем уровнях цен)							158,69		4 100
		Итого сметная прибыль (в базисном и текущем уровнях цен)							84,01		2 171
		Итого по Разделу 1 (в базисном и текущем уровнях цен)							719,85		12 947
Раздел 2. Спортплощадка											
4	ФЕР 01-01-030-02	Разработка грунта с перемещением до 10 м бульдозерами мощностью: 59 кВт (80 л.с.), группа грунтов 2 Объем: (20*30)*0.25	1000 м ³	0,15		0,15					1 069
		1 ОТ								25,84	
		3 ЭМ					683,91		102,59	10,42	1 069
		2 в т. ч. ОТм					133,40		20,01	25,84	517
		4 М								6,46	
		ЗТ	чел.-ч								
		ЗТм	чел.-ч	11,50		1,73					

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		Итого по расценке					683,91		102,59		1 069
		ФОТ							20,01		517
	Пр/812-001.1-1	НР	%	92		92			18,41		476
	Пр/774-001.1	СП	%	46		46			9,20		238
		Всего по позиции							130,20		1 783
5	ФЕР 27-04-001-01	Устройство подстилающих и выравнивающих слоев оснований: из песка Объем: 30*20*0.05	100 м ³	0,3		0,3					11 119
		1 ОТ					115,49		34,65	25,84	895
		3 ЭМ					3 262,79		978,84	10,42	10 200
		2 в т. ч. ОТм					171,22		51,37	25,84	1 327
		4 М					12,20		3,66	6,46	24
	02.3.01.02	Песок для строительных работ природный	м ³	П		П					
		ЗТ	чел.-ч	14,40		4,32					
		ЗТм	чел.-ч	13,88		4,16					
		Итого по расценке					3 390,48		1 017,15		11 119
5.1	ФССЦ 02.3.01.02-0013	Песок природный для строительных работ очень мелкий с крупностью зерен размером свыше 1,25 мм - до 5% по массе Объем: (0.3)*110	м ³	110		33	45,92		1 515,36	6,46	9 789
		ФОТ							86,02		2 222
	Пр/812-021.0-1	НР	%	147		147			126,45		3 266
	Пр/774-021.0	СП	%	95		95			81,72		2 111
		Всего по позиции							2 740,68		26 285
6	ФЕР 27-07-002-01	Устройство оснований толщиной 12 см под тротуары из кирпичного или известнякового щебня	100 м ²	6		6					60 177
		1 ОТ					205,58		1 233,48	25,84	31 873
		3 ЭМ					449,69		2 698,14	10,42	28 115
		2 в т. ч. ОТм					32,10		192,60	25,84	4 977
		4 М					4,88		29,28	6,46	189
	02.2.05.04	Щебень известняковый или кирпичный	м ³	17,4		104,4					
		ЗТ	чел.-ч	24,30		145,80					
		ЗТм	чел.-ч	2,92		17,52					
		Итого по расценке					660,15		3 960,90		60 177
6.1	ФССЦ 02.2.05.04-0085	Щебень из природного камня для строительных работ марка: 600, фракция 5 (3)-40 мм Объем: (6.0)*17.4	м ³	17,4		104,4	106,14		11 081,02	6,46	71 583
		ФОТ							1 426,08		36 850
	Пр/812-021.1-1	НР	%	113		113			1 611,47		41 641
	Пр/774-021.1	СП	%	77		77			1 098,08		28 375
		Всего по позиции							17 751,47		201 776
7	ФЕР 27-02-010-02	Установка бортовых камней бетонных: при других видах покрытий Объем: 30*2+20*2	100 м	1		1					39 858
		1 ОТ					590,51		590,51	25,84	15 259
		3 ЭМ					73,02		73,02	10,42	761

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		2 в т. ч. ОТм					8,70		8,70	25,84	225
		4 М					3 690,05		3 690,05	6,46	23 838
	13.2.03.02	Камни бортовые	М	100		100					
		ЗТ	чел.-ч	69,80		69,80					
		ЗТм	чел.-ч	0,65		0,65					
		Итого по расценке					4 353,58		4 353,58		39 858
7.1	ФССЦ 04.1.02.05-0006	Смеси бетонные тяжелого бетона (БСТ), класс В15 (М200) Объем: (1.0)*(-5.9)	М ³	-5,9		-5,9	592,76		-3 497,28	6,46	-22 592
7.2	ФССЦ 04.3.01.09-0014	Раствор готовый кладочный, цементный, М100 Объем: (1.0)*(-0.06)	М ³	-0,06		-0,06	519,80		-31,19	6,46	- 201
	Пр/812-021.0-1	ФОТ							599,21		15 484
	Пр/774-021.0	НР	%	147		147			880,84		22 761
		СП	%	95		95			569,25		14 710
		Всего по позиции							2 275,20		54 536
8	ФССЦ 04.1.02.05-0005	Смеси бетонные тяжелого бетона (БСТ), класс В12,5 (М150) Объем: 0.86*5.9	М ³	5,074		5,074	600,00		3 044,40	6,46	19 667
		Всего по позиции							3 044,40		19 667
9	ФССЦ 04.3.01.09-0014	Раствор готовый кладочный, цементный, М100 Объем: 0.33*0.06	М ³	0,0198		0,0198	519,80		10,29	6,46	66
		Всего по позиции							10,29		66
10	ФССЦ 05.2.03.03-0031	Камни бортовые БР 100.20.8, бетон В22,5 (М300), объем 0,016 м ³	шт	100		100	22,36		2 236,00	6,46	14 445
		Всего по позиции							2 236,00		14 445
11	ФЕР 27-07-001-04	Устройство асфальтобетонных покрытий дорожек и тротуаров двухслойных: верхний слой из горячей асфальтобетонной смеси толщиной 3 см	100 м ²	6		6					21 868
		1 ОТ					86,20		517,20	25,84	13 364
		3 ЭМ					52,22		313,32	10,42	3 265
		2 в т. ч. ОТм					0,50		3,00	25,84	78
		4 М			1,333		101,40		811,00	6,46	5 239
	04.2.01.01	Смеси асфальтобетонные горячие плотные	т	7,14	1,333	57,10572					
		ЗТ	чел.-ч	8,96		53,76					
		ЗТм	чел.-ч	0,04		0,24					
		Итого по расценке					239,82		1 641,52		21 868
11.1	ФССЦ 04.2.01.01-0051	Смеси асфальтобетонные плотные мелкозернистые тип В марка II Объем: (6.0)*7.14	т	7,14	1,333	57,10572	483,02		27 583,20	6,46	178 187
		ФОТ							520,20		13 442
	Пр/812-021.1-1	НР	%	113		113			587,83		15 189
	Пр/774-021.1	СП	%	77		77			400,55		10 350
		Всего по позиции							30 213,10		225 594
12	ФЕР 11-01-023-05	Устройство покрытий бесшовных толщиной 5 мм: эпоксидно-каучуковых	100 м ²	6		6					155 675

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		1 ОТ					941,09		5 646,54	25,84	145 907
		3 ЭМ					156,24		937,44	10,42	9 768
		2 в т. ч. ОТм					71,78		430,68	25,84	11 129
		4 М			0		23 642,77			6,46	
		ЗТ	чел.-ч	80,85		485,10					
		ЗТм	чел.-ч	6,99		41,94					
		Итого по расценке					24 740,10		6 583,98		155 675
		ФОТ							6 077,22		157 036
	Пр/812-011.0-1	НР	%	112		112			6 806,49		175 880
	Пр/774-011.0	СП	%	65		65			3 950,19		102 073
		Всего по позиции							17 340,66		433 628
13	ТЦ_01.6.03.02_61_6166074417_26.05.2022_01	Травмобезопасное покрытие на основе резиновой крошки и полимерного связующего (Бесшовное водонепроницаемое покрытие <Торнадо-Практик > толщина 10 мм, (цвет - зелёный, красный, синий). Формула ценообразования: 1280/1.2	м ²	600		600	1 066,67		99 071,21	6,46	640 000
		Всего по позиции							99 071,21		640 000
		Итого прямые затраты по Разделу 2 (в базисном и текущем уровнях цен)							158 672,73		1 200 710
		в том числе									
		оплата труда							8 022,38		207 298
		эксплуатация машин и механизмов							5 103,35		53 178
		материальные ресурсы							145 547,00		940 234
		Итого ФОТ (в базисном и текущем уровнях цен) (справочно)							8 728,74		225 551
		Итого накладные расходы (в базисном и текущем уровнях цен)							10 031,49		259 213
		Итого сметная прибыль (в базисном и текущем уровнях цен)							6 108,99		157 857
		Итого по Разделу 2 (в базисном и текущем уровнях цен)							174 813,21		1 617 780
		в том числе									
		материальные ресурсы, отсутствующие в СНБ							99 071,21		640 000
Раздел 3. Спортивное оборудование (монтаж)											
14	ФЕР 01-02-058-02	Копание ям вручную без креплений для стоек и столбов: без откосов глубиной до 0,7 м, группа грунтов 2	100 м ³	0,02		0,02					1 129
		1 ОТ					2 184,00		43,68	25,84	1 129
		3 ЭМ								10,42	
		2 в т. ч. ОТм								25,84	
		4 М								6,46	
		ЗТ	чел.-ч	280,00		5,60					
		ЗТм	чел.-ч								
		Итого по расценке					2 184,00		43,68		1 129
		ФОТ							43,68		1 129
	Пр/812-001.2-1	НР	%	89		89			38,88		1 005
	Пр/774-001.2	СП	%	40		40			17,47		452
		Всего по позиции							100,03		2 586
15	ФЕР 06-01-001-13	Устройство фундаментов-столбов: бетонных	100 м ³	0,02		0,02					3 049
		1 ОТ					4 179,70		83,59	25,84	2 160
		3 ЭМ					1 734,07		34,68	10,42	361
		2 в т. ч. ОТм					260,92		5,22	25,84	135

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		4 М					4 083,79		81,68	6,46	528
	04.1.02.05	Смеси бетонные тяжелого бетона	м ³	102		2,04					
		ЗТ	чел.-ч	490,00		9,80					
		ЗТм	чел.-ч	19,53		0,39					
		Итого по расценке					9 997,56		199,95		3 049
15.1	ФССЦ 04.1.02.05-0005	Смеси бетонные тяжелого бетона (БСТ), класс В12,5 (М150) Объем: (0.02)*102.0	м ³	102		2,04	600,00		1 224,00	6,46	7 907
		ФОТ							88,81		2 295
	Пр/812-006.0-1	НР	%	102		102			90,59		2 341
	Пр/774-006.0	СП	%	58		58			51,51		1 331
		Всего по позиции							1 566,05		14 628
16	ФЕР 09-05-003-01	Постановка болтов: строительных с гайками и шайбами	100 шт	0,14		0,14					393
		1 ОТ					107,93		15,11	25,84	390
		3 ЭМ					1,84		0,26	10,42	3
		2 в т. ч. ОТм					0,32		0,04	25,84	1
		4 М								6,46	
	ФССЦ 01.7.15.03-0042	Болты с гайками и шайбами строительные	кг	П		П					
		ЗТ	чел.-ч	11,90		1,67					
		ЗТм	чел.-ч	0,03							
		Итого по расценке					109,77		15,37		393
		ФОТ							15,15		391
	Пр/812-009.0-1	НР	%	93		93			14,09		364
	Пр/774-009.0	СП	%	62		62			9,39		242
		Всего по позиции							38,85		999
17	ФССЦ 01.7.15.02-0053	Болт анкерный диаметр 28 мм, длина 60 мм	шт	14		14	3,23		45,22	6,46	292
		Всего по позиции							45,22		292
18	ФССЦ 15.1.01.01-0002	Стойка баскетбольная из стального профиля, с щитом из влагостойкой фанеры, с кольцом, размер 1800x1000x3754 мм	компл	2		2	3 617,53		7 235,06	6,46	46 738
		Всего по позиции							7 235,06		46 738
19	ФССЦ 15.1.01.04-0002	Ворота металлические, размеры 1600x1800 мм	шт	2		2	2 982,54		5 965,08	6,46	38 534
		Всего по позиции							5 965,08		38 534
		Итого прямые затраты по Разделу 3 (в базисном и текущем уровнях цен)							14 728,36		98 042
		в том числе									
		оплата труда							142,38		3 679
		эксплуатация машин и механизмов							34,94		364
		материальные ресурсы							14 551,04		93 999
		Итого ФОТ (в базисном и текущем уровнях цен) (справочно)							147,64		3 815
		Итого накладные расходы (в базисном и текущем уровнях цен)							143,56		3 710
		Итого сметная прибыль (в базисном и текущем уровнях цен)							78,37		2 025
		Итого по Разделу 3 (в базисном и текущем уровнях цен)							14 950,29		103 777
		ВСЕГО по смете (в базисном и текущем уровнях цен)									

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		ВСЕГО прямые затраты по смете							173 878,24		1 305 428
		<i>в том числе</i>									
		оплата труда							8 275,26		213 832
		эксплуатация машин и механизмов							5 483,41		57 138
		материальные ресурсы							160 098,04		1 034 233
		перевозка							21,53		225
		Всего ФОТ (справочно)							9 031,96		233 386
		Всего накладные расходы							10 333,74		267 023
		Всего сметная прибыль							6 271,37		162 053
		ВСЕГО по смете (в базисном и текущем уровнях цен)							190 483,00		1 734 504
		<i>в том числе</i>									
		материальные ресурсы, отсутствующие в СНБ									640 000
		Размещение строительного мусора письмо МБОУ Кугейская СОШ №47 от 10.06.2022 500 руб /т (не облагается НДС) 2,16т*500руб.=1080 руб									1 080
		НДС (Без учета стоимости утилизации)								20	346 901
		ВСЕГО с НДС									2 082 485

Составил Сметчик Полякова О.Н.
[должность, подпись (инициалы, фамилия)]

Проверил Директор ООО «ЮГТЕХНОГРУПП» Шереметьева Н.В.
[должность, подпись (инициалы, фамилия)]