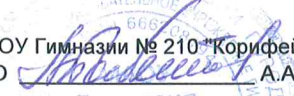


Директор МАОУ Гимназии № 210 "Корифей"

УТВЕРЖДАЮ  А.А. Бабетов

Утверждено приказом № 421 от 4 августа 2020 г. Минстроя РФ



Приложение № 2

Наименование редакции сметных нормативов

Наименование программного продукта

ПК "ГРАНД-Смета 2021"

Покрытие для спортивной площадки на территории МАОУ Гимназии №210 «Корифей» (многофункциональная каркасно-тентовая конструкция для занятий спортом круглый год) по адресу: Свердловская область, г. Екатеринбург, ул. Байкальская, 29

(наименование стройки)

(наименование объекта капитального строительства)

ЛОКАЛЬНЫЙ СМЕТНЫЙ РАСЧЕТ (СМЕТА) № 1

Укладка рулонных спортивных покрытий из резиновой крошки S=440,4 м2

(наименование конструктивного решения)

Составлен базисно-индексным методом

Основание Проектная документация Архитектурные решения 21 РП/2020-08-АР
(проектная и (или) иная техническая документация)

Составлен(а) в текущем (базисном) уровне цен 1 кв. 2021 г.

Сметная стоимость	<u>1959,43</u>	<u>(253,81)</u> тыс.руб.
в том числе:		
строительных работ	<u>1632,86</u>	<u>(211,51)</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>0,00</u>	<u>(10,27)</u> тыс.руб.
Нормативные затраты труда рабочих	<u>840,87</u>	<u>чел.час.</u>
Нормативные затраты труда машинистов	<u>24,07</u>	<u>чел.час.</u>
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. Устройство бетонной стяжки S=440,4 M2 средней толщиной 60мм, армированной сеткой 5Вр 100×100мм с затиркой поверхности.											
1	ТЕР11-01-011-03	Устройство стяжек: бетонных толщиной 20 мм	100 м2 стяжки			4,404					
		Объем=440,4 / 100									
		1 ОТ					446,74		1 967,44		
		2 ЭМ					53,81		236,98		
		3 в т.ч. ОТм					24,17		106,44		
		4 М					1 225,47		5 396,97		
		ЗТ	чел.-ч	40,65		179,0226					
		ЗТм	чел.-ч	1,27		5,59308					
		Итого по расценке					1 726,02		7 601,39		
		ФОТ							2 073,88		
	МДС81-33.2004 Прил.4 п.11	НР Полы	%	123	0,9	110,7			2 295,79		
	Письмо №АП-5536/06 от 18.11.04 Прил.1 п.11	СП Полы	%	75	0,85	63,75			1 322,10		
		Всего по позиции							11 219,28		
1.1	ТССЦ-401-0085	Бетон тяжелый, крупность заполнителя 10 мм, класс В12,5 (М150)	м3			-8,98416	592,35		-5 321,77		
1.2	ТССЦ-401-0088	Бетон тяжелый, крупность заполнителя 10 мм, класс В22,5 (М300)	м3			8,98416	684,80		6 152,35		
2	ТЕР11-01-011-04	Устройство стяжек: на каждые 5 мм изменения толщины стяжки добавлять или исключать к расценке 11-01-011-03	100 м2 стяжки			4,404					
		Объем=440,4 / 100									
		до 60 мм (60-20)/5=8 ПЗ=8 (ОЗП=8; ЭМ=8 к расх.; ЗПМ=8; МАТ=8 к расх.; ТЗ=8; ТЗМ=8)									
		1 ОТ					5,50	8	193,78		
		2 ЭМ					9,76	8	343,86		
		3 в т.ч. ОТм					4,00	8	140,93		
		4 М					302,10	8	10 643,59		
		ЗТ	чел.-ч	0,5	8	17,616					
		ЗТм	чел.-ч	0,21	8	7,39872					
		Итого по расценке					317,36		11 181,23		

		ФОТ					334,71
	МДС81-33.2004 Прил.4 п.11	НР Полю	%	123	0,9	110,7	370,52
	Письмо №АП-5536/06 от 18.11.04 Прил.1 п.11	СП Полю	%	75	0,85	63,75	213,38
		Всего по позиции					11 765,13
2.1	ТССЦ-401-0085	Бетон тяжелый, крупность заполнителя 10 мм, класс В12,5 (М150)	м3			-17,96832 592,35	-10 643,53
2.2	ТССЦ-401-0088	Бетон тяжелый, крупность заполнителя 10 мм, класс В22,5 (М300)	м3			17,96832 684,80	12 304,71
3	ТЕР06-01-015-10	Армирование подстилающих слоев и набетонок	1 т			1,23312	
		Объем=440,4*2,8/1000					
		1 ОТ				157,75	194,52
		2 ЭМ				44,41	54,76
		3 в т.ч. ОТм				3,04	3,75
		4 М				235,91	290,91
		ЗТ	чел.-ч	12,64		15,5866368	
		ЗТм	чел.-ч	0,16		0,1972992	
		Итого по расценке				438,07	540,19
		ФОТ					198,27
	МДС81-33.2004 Прил.4 п.6.1	НР Бетонные и железобетонные монолитные	%	105	0,9	94,5	187,37
	и Письмо №ВБ-338/02 от 08.02.08	конструкции в промышленном строительстве					
	Письмо №АП-5536/06 от 18.11.04 Прил.1 п.6.1	СП Бетонные и железобетонные монолитные	%	65	0,85	55,25	109,54
		конструкции в промышленном строительстве					
		Всего по позиции					837,10
3.1	ТССЦ-204-0084	Сетка из проволоки холоднотянутой	т			1,23312 7 390,00	9 112,76
		Объем=440,4*2,8/1000					
		Итого по разделу 1 Устройство бетонной стяжки S=440,4 М2 средней толщиной 60мм, армированной сеткой 5Вр 100×100мм с затиркой поверхности. :					
	1 кв 2021 (СМР), Протокол комиссии по ценообразованию в строительстве на территории Свердловской области от 01.04.2021 № 1	Строительные работы					35 426,03
		В том числе:					
		оплата труда					2 355,74
		эксплуатация машин и механизмов					635,60
		материалы					27 935,99

		накладные расходы								2 853,68	
		сметная прибыль								1 645,02	
		Итого ФОТ (справочно)								2 606,86	
		Итого накладные расходы (справочно)								2 853,68	
		Итого сметная прибыль (справочно)								1 645,02	
		Итого по разделу 1 Устройство бетонной стяжки S=440,4 M2 средней толщиной 60мм, армированной сеткой 5Вр 100×100мм с затиркой поверхности.								35 426,03	
Раздел 2. Устройство рулонного покрытия из резиновой крошки , толщиной 6 мм, mх 50%, S=440,4 M2											
4	ТЕР11-01-015-07	Шлифовка бетонных или металлоцементных покрытий	100 м2					4,404			
		Объем=440,4 / 100	покрытия								
		1 ОТ						1 022,91		4 504,90	
		2 ЭМ						333,88		1 470,41	
		3 в т.ч. ОТм						29,62		130,45	
		4 М						22,02		96,98	
		ЗТ	чел.-ч	80,04			352,49616				
		ЗТм	чел.-ч	2,09			9,20436				
		Итого по расценке						1 378,81		6 072,29	
		ФОТ								4 635,35	
	МДС81-33.2004 Прил.4 п.11	НР Полы	%	123	0,9		110,7			5 131,33	
	Письмо №АП-5536/06 от 18.11.04 Прил.1 п.11	СП Полы	%	75	0,85		63,75			2 955,04	
		Всего по позиции								14 158,66	
4.1	ТССЦ-101-2109	Карборунд	кг				-8,808	6,13		-53,99	
4.2	Конъюнктурный анализ №1 от "20" апреля 2021 года	Элемент алмазный для машин СО "INSTRI ProLine"	компл				1	27 500,00	0,204612	728,89	5 627
	Приказ от 04.08.2020 № 421/пр п.91	Транспортные затраты, в случае невозможности их определения на основании расчета или по результатам конъюнктурного анализа (от отпускной цены оборудования) - до 3% ПЗ=0,3% (ОЗП=0,3%; ЭМ=0,3%; МАТ=0,3%)									
	Приказ от 04.08.2020 № 421/пр п.92а	Заготовительно-складские расходы для материальных ресурсов (за исключением металлических конструкций) - 2% ПЗ=2% (ОЗП=2%; ЭМ=2%; МАТ=2%)									
		Коэффициент износа 20% МАТ=-80% к расх.									
5	ТЕР15-07-003-02	Грунтование водно-дисперсионной грунтовкой "Нортекс-Грунт" поверхностей: пористых (камень, кирпич, бетон и т.д.)	100 м2					4,404			
		Объем=440,4 / 100	обрабатываемой								
		2 слоя ПЗ=2 (ОЗП=2; ЭМ=2 к расх.; ЗПМ=2; МАТ=2 к расх.; ТЗ=2; ТЗМ=2)	поверхности								
		1 ОТ	и					47,75	2	420,58	
		2 ЭМ						25,54	2	224,96	
		3 в т.ч. ОТм						0,16	2	1,41	
		4 М						160,84	2	1 416,68	

		ЗТ	чел.-ч	3,69	2	32,50152			
		ЗТм	чел.-ч	0,01	2	0,08808			
		Итого по расценке					234,13		2 062,22
		ФОТ							421,99
	МДС81-33.2004 Прил.4 п.15	НР Отделочные работы	%	105	0,9	94,5			398,78
	Письмо №АП-5536/06 от 18.11.04 Прил.1 п.15	СП Отделочные работы	%	55	0,85	46,75			197,28
		Всего по позиции							2 658,28
5.1	ТССЦ-101-4163	Грунтовка акриловая НОРТЕКС-ГРУНТ	кг			-121,5504	11,51		-1 399,05
5.2	Конъюнктурный анализ №1 от "20" апреля 2021 года	Грунтовка VeraPrime PU Beton	кг			88,08	530,00	1,02306	6 186,40 7,72 47 759
		Объем=(0,1+0,1)*440,4							
	Приказ от 04.08.2020 № 421/пр п.91	Транспортные затраты, в случае невозможности их определения на основании расчета или по результатам конъюнктурного анализа (от отпускной цены оборудования) - до 3% ПЗ=0,3% (ОЗП=0,3%; ЭМ=0,3%; МАТ=0,3%)							
	Приказ от 04.08.2020 № 421/пр п.92а	Заготовительно-складские расходы для материальных ресурсов (за исключением металлических конструкций) - 2% ПЗ=2% (ОЗП=2%; ЭМ=2%; МАТ=2%)							
6	ТЕР11-01-037-01	Устройство покрытий: из релина на клее«Бустилат»	100 м2			4,404			
		Объем=440,4 / 100	покрытия						
		1 ОТ					560,48		2 468,35
		2 ЭМ					71,28		313,92
		3 в т.ч. ОТм					6,85		30,17
		4 М					10 359,08		45 621,39
		ЗТ	чел.-ч	47,06		207,25224			
		ЗТм	чел.-ч	0,36		1,58544			
		Итого по расценке					10 990,84		48 403,66
		ФОТ							2 498,52
	МДС81-33.2004 Прил.4 п.11	НР Полы	%	123	0,9	110,7			2 765,86
	Письмо №АП-5536/06 от 18.11.04 Прил.1 п.11	СП Полы	%	75	0,85	63,75			1 592,81
		Всего по позиции							52 762,33
6.1	ТССЦ-101-0574	Линолеум резиновый многослойный (релин)	м2			-449,208	95,60		-42 944,28
6.2	Конъюнктурный анализ №1 от "20" апреля 2021 года	Рулонное резиновое покрытие , толщиной 6 мм микс 50%, ширина рулона 1,25 м	м2			449,208	2 100,00	1,02306	125 011,66 7,72 965 090
		Объем=440,4*1,02							
	Приказ от 04.08.2020 № 421/пр п.91	Транспортные затраты, в случае невозможности их определения на основании расчета или по результатам конъюнктурного анализа (от отпускной цены оборудования) - до 3% ПЗ=0,3% (ОЗП=0,3%; ЭМ=0,3%; МАТ=0,3%)							
	Приказ от 04.08.2020 № 421/пр п.92а	Заготовительно-складские расходы для материальных ресурсов (за исключением металлических конструкций) - 2% ПЗ=2% (ОЗП=2%; ЭМ=2%; МАТ=2%)							
6.3	ТССЦ-101-1743	Клей «Бустилат»	т			-0,2202	12 138,00		-2 672,79

6.4	Конъюнктурный анализ №1 от "20" апреля 2021 года	Двухкомпонентный клей VeraPlast SportFlooring	кг	352,32	430,00	1,02306	20 076,55	7,72	154 991
		Объем=0,8*440,4							
	Приказ от 04.08.2020 № 421/пр п.91	Транспортные затраты, в случае невозможности их определения на основании расчета или по результатам конъюнктурного анализа (от отпускной цены оборудования) - до 3% ПЗ=0,3% (ОЗП=0,3%; ЭМ=0,3%; МАТ=0,3%)							
	Приказ от 04.08.2020 № 421/пр п.92а	Заготовительно-складские расходы для материальных ресурсов (за исключением металлических конструкций) - 2% ПЗ=2% (ОЗП=2%; ЭМ=2%; МАТ=2%)							
Итоги по разделу 2 Устройство рулонного покрытия из резиновой крошки , толщиной 6 мм, mix 50%, S=440,4 M2 :									
1 кв 2021 (СМР), Протокол комиссии по ценообразованию в строительстве на территории Свердловской области от 01.04.2021 № 1	Строительные работы						174 512,66		
	В том числе:								
	оплата труда						7 393,83		
	эксплуатация машин и механизмов						2 009,29		
	материалы						152 068,44		
	накладные расходы						8 295,97		
	сметная прибыль						4 745,13		
	Итого ФОТ (справочно)						7 555,86		
	Итого накладные расходы (справочно)						8 295,97		
	Итого сметная прибыль (справочно)						4 745,13		
	Итого по разделу 2 Устройство рулонного покрытия из резиновой крошки , толщиной 6 мм, mix 50%, S=440,4 M2						174 512,66		
	В том числе:								
	материалы, изделия и конструкции отсутствующие в СНБ						152 003,50		
Раздел 3. Спортивная разметка для волейбольной площадки S=4,26 M2 L=85,2 м/п									
7	ТЕР15-04-047-13	Декоративная отделка поверхностей - набивка фриза по трафарету: масляная/прим.	100 м2	0,0426					
		отделяе мой поверхность и							
		Объем=4,26 / 100							
	1 ОТ					3 774,89	160,81		
	2 ЭМ					2,59	0,11		
	3 в т.ч. ОТм					0,19	0,01		
	4 М					332,23	14,15		
	ЗТ	чел.-ч	266,4	11,34864					
	ЗТм	чел.-ч	0,01	0,000426					
	Итого по расценке					4 109,71	175,07		

		ФОТ								160,82
	МДС81-33.2004 Прил.4 п.15	НР Отделочные работы	%	105	0,9	94,5				151,97
	Письмо №АП-5536/06 от 18.11.04 Прил.1 п.15	СП Отделочные работы	%	55	0,85	46,75				75,18
		Всего по позиции								402,22
7.1	ТССЦ-101-0456	Краски цветные, готовые к применению для внутренних работ МА-25 розово-бежевая, светло-бежевая, светло-серая	т			-0,000307	16 871,82			-5,18
7.2	ТССЦ-101-1825	Олифа натуральная	кг			-0,31098	28,87			-8,98
7.3	Конъюнктурный анализ №1 от "20" апреля 2021 года	Краска полиуретановая Темадур 50 TAL	кг			0,4686	1 645,00	1,02306		102,20 7,72 789
		Объем=4,26*0,11								
	Приказ от 04.08.2020 № 421/пр п.91	Транспортные затраты, в случае невозможности их определения на основании расчета или по результатам конъюнктурного анализа (от отпускной цены оборудования) - до 3% ПЗ=0,3% (ОЗП=0,3%; ЭМ=0,3%; МАТ=0,3%)								
	Приказ от 04.08.2020 № 421/пр п.92а	Заготовительно-складские расходы для материальных ресурсов (за исключением металлических конструкций) - 2% ПЗ=2% (ОЗП=2%; ЭМ=2%; МАТ=2%)								
		Итого по разделу 3 Спортивная разметка для волейбольной площадки S=4,26 M2 L=85,2 м/п :								
	1 кв 2021 (СМР), Протокол комиссии по ценообразованию в строительстве на территории Свердловской области от 01.04.2021 № 1	Строительные работы								490,26
		В том числе:								
		оплата труда								160,81
		эксплуатация машин и механизмов								0,11
		материалы								102,19
		накладные расходы								151,97
		сметная прибыль								75,18
		Итого ФОТ (справочно)								160,82
		Итого накладные расходы (справочно)								151,97
		Итого сметная прибыль (справочно)								75,18
		Итого по разделу 3 Спортивная разметка для волейбольной площадки S=4,26 M2 L=85,2 м/п								490,26
		В том числе:								
		материалы, изделия и конструкции отсутствующие в СНБ								102,20
		Раздел 4. Спортивная разметка для баскетбольной площадки S=9,4 M2 L=188 м/п								
8	ТЕР15-04-047-13	Декоративная отделка поверхностей - набивка фриза по трафарету: масляная/прим.	100 м2			0,094				
		отделываемой								
		поверхности								
		и								

Объем=9,4 / 100									
1	ОТ				3 774,89			354,84	
2	ЭМ				2,59			0,24	
3	в т.ч. ОТм				0,19			0,02	
4	М				332,23			31,23	
	ЗТ	чел.-ч	266,4		25,0416				
	ЗТм	чел.-ч	0,01		0,00094				
	Итого по расценке				4 109,71			386,31	
	ФОТ							354,86	
МДС81-33.2004 Прил.4 п.15	НР Отделочные работы	%	105	0,9	94,5			335,34	
Письмо №АП-5536/06 от 18.11.04 Прил.1 п.15	СП Отделочные работы	%	55	0,85	46,75			165,90	
Всего по позиции								887,55	
8.1	ТССЦ-101-0456	Краски цветные, готовые к применению для внутренних работ МА-25 розово-бежевая, светло-бежевая, светло-серая	т		-0,000677	16 871,82		-11,42	
8.2	ТССЦ-101-1825	Олифа натуральная	кг		-0,6862	28,87		-19,81	
8.3	Конъюнктурный анализ №1 от "20" апреля 2021 года	Краска полиуретановая Темадур 50 TAL	кг		1,034	1 645,00	1,02306	225,39	7,72
Объем=9,4*0,11									
Приказ от 04.08.2020 № 421/пр п.91 Транспортные затраты, в случае невозможности их определения на основании расчета или по результатам конъюнктурного анализа (от отпускной цены оборудования) - до 3% ПЗ=0,3% (ОЗП=0,3%; ЭМ=0,3%; МАТ=0,3%)									
Приказ от 04.08.2020 № 421/пр п.92а Заготовительно-складские расходы для материальных ресурсов (за исключением металлических конструкций) - 2% ПЗ=2% (ОЗП=2%; ЭМ=2%; МАТ=2%)									
Итого по разделу 4 Спортивная разметка для баскетбольной площадки S=9,4 M2 L=188 м/п :									
1 кв 2021 (СМР), Протокол комиссии по ценообразованию в строительстве на территории Свердловской области от 01.04.2021 № 1	Строительные работы							1 081,71	
В том числе:									
	оплата труда							354,84	
	эксплуатация машин и механизмов							0,24	
	материалы							225,39	
	накладные расходы							335,34	
	сметная прибыль							165,90	
	Итого ФОТ (справочно)							354,86	
	Итого накладные расходы (справочно)							335,34	
	Итого сметная прибыль (справочно)							165,90	
Итого по разделу 4 Спортивная разметка для баскетбольной площадки S=9,4 M2 L=188 м/п								1 081,71	

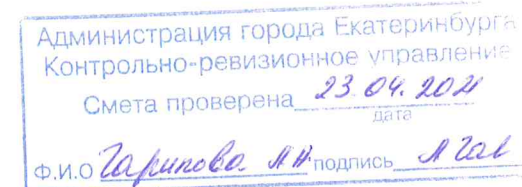
В том числе:				
материалы, изделия и конструкции отсутствующие в СНБ				225,39
Итоги по смете:				
1 кв 2021 (СМР), Протокол комиссии по ценообразованию в строительстве на территории Свердловской области от 01.04.2021 № 1	Строительные работы	211 510,66	7,72	1 632 862
В том числе:				
	оплата труда	10 265,22		
	эксплуатация машин и механизмов	2 645,24		
	материалы	180 332,01		
	накладные расходы	11 636,96		
	сметная прибыль	6 631,23		
	Итого ФОТ (справочно)	10 678,40		
	Итого накладные расходы (справочно)	11 636,96		
	Итого сметная прибыль (справочно)	6 631,23		
	НДС 20%	42 302,13		326 572,40
	ВСЕГО по смете	253 812,79		1 959 434,40
В том числе:				
	материалы, изделия и конструкции отсутствующие в СНБ	152 331,09		1 175 996

Составил: _____

[должность, подпись (инициалы, фамилия)]

Проверил: _____

[должность, подпись (инициалы, фамилия)]



Текущая стоимость материалов
составлена заказчиком