

"СОГЛАСОВАНО"**"УТВЕРЖДАЮ"**

Подрядчик _____

Заказчик Директор МОУ Михалевская СОШ

_____/_____/_____/

_____/Седлецкая С.В._____/

" " 2020 г.

" " 2020 г.

Наименование стройки:

Объект №

Локальный сметный расчет №

(Локальная смета)

на
 Наименование объекта: Ремонт внутренних помещений в МОУ Михалевской СОШ по адресу: г.о. Егорьевск, д. Михали, ул.Гагарина, д.16А

Основание:

Сметная стоимость **249,62** тыс.руб.
 Нормативная трудоемкость **166** чел.-ч
 Сметная заработная плата **45,891** тыс.руб.

Составлен(а) в уровне цен на сентябрь 2020 г.

№пп	Шифр, номера нормативов и коды ресурсов	Наименование работ и затрат	Ед. изм.	Кол-во единиц	Цена на единицу измерения, руб.	Поправочные коэффициенты	Коэффициенты пересчета, номер	ВСЕГО затрат, руб.	Справ.
									ЗТР, всего чел-ч
									Стоим. ед. с нач., руб.
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10

Раздел Потолок

1	P62-41-1	Очистка вручную поверхности потолка от красок (50% от общей площади)	100 м2	0,272			P62-41-1		
		ЗП			162,24	1,00	31,94	1409,49	
		НР от ФОТ	%	80				1127,59	
		СП от ФОТ	%	50				704,75	
		ЗТР	чел-ч	20,80		1,00			5,66
Всего по позиции								3241,83	11918,49
2	P53-21-15	Устройство промазки и расшивка швов панелей перекрытий раствором снизу	100 м	0,07			P53-21-15		
		ЗП			507,33	1,00	31,94	1134,29	
		ЭМ			0,87	1,00	10,56	0,64	
		в т.ч. ЗПМ			0,00	1,00	31,94	(0,00)	
		МР			25,17	1,00	6,22	10,96	
		НР от ФОТ	%	86				975,49	
		СП от ФОТ	%	70				794,00	
		ЗТР	чел-ч	49,69		1,00			3,48
Всего по позиции								2915,38	41648,29
3	P65-33-1	Смена жалюзийных решеток	100 жалюзийных решеток	0,02			P65-33-1		
		ЗП			394,00	1,00	31,94	251,69	
		ЭМ			0,31	1,00	14,58	0,09	
		в т.ч. ЗПМ			0,14	1,00	31,94	(0,09)	
		МР			2861,55	1,00	27,28	1561,26	
	3011514	Решетки жалюзийные неподвижные штампованные размером 150x490 мм	шт.	-2	28,25	1,00	27,54	-1556,01	
		НР от ФОТ	%	103				259,33	
		СП от ФОТ	%	60				151,07	
		ЗТР	чел-ч	46,19		1,00			0,92
Всего по позиции								667,43	33371,50

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
4	3010605 прим.	Решетки вентиляционные (потолок): 0,6х0,3 м - 1 шт., 0,6х0,6 м - 1 шт.	м2	0,54	92,80	1,00	21,66	1085,43	
5	E15-04-007-02 МР 519пр п.6.7.1	Окраска водно-дисперсионными акриловыми составами улучшенная по штукатурке потолков	100 м2 окрашив аемой поверхн ости	0,532			E15-04 -007-0 2		
		ЗП			550,62	1,15	31,94	10759,61	
		ЭМ			14,50	1,25	10,71	103,27	
		в т.ч. ЗПМ			0,23	1,25	31,94	(4,89)	
		МР			1205,36	1,00	5,42	3475,58	
		НР от ФОТ	%	95				10226,28	
		СП от ФОТ	%	47				5059,32	
		ЗТР	чел-ч	63,00		1,15			38,54
Всего по позиции								29624,06	55684,32
Итого по разделу								37534,13	
Раздел Стены									
6	E15-01-050-01 МР 519пр п.8.2 т.2 п.2 (демонтаж)	Демонтаж короба для коммуникаций	100 м2 облицов ки	0,015			E15-01 -050-0 1		
		ЗП			460,38	0,80	31,94	176,45	
		ЭМ			98,81	0,80	8,69	10,30	
		в т.ч. ЗПМ			1,49	0,80	31,94	(0,57)	
		МР			9876,16	0,00	4,19	0,00	
		НР от ФОТ	%	95				168,17	
		СП от ФОТ	%	47				83,20	
		ЗТР	чел-ч	50,15		0,80			0,60
Всего по позиции								438,12	29208,00
7	E10-05-012-01 прим. МДС 421пр п.586	Устройство короба под коммуникации по металлическому одинарному каркасу гипсокартонными листами	100 м2	0,015			E10-05 -012-0 1		
		ЗП			724,51	1,15	31,94	399,18	
		ЭМ			3,62	1,25	14,25	0,97	
		в т.ч. ЗПМ			1,41	1,25	31,94	(0,84)	
		МР			1947,32	1,00	7,38	215,57	
1012509		Листы гипсокартонные ГКЛ 12,5 мм	1012509	1,575	15,06	1,00	5,18	122,87	
		НР от ФОТ	%	106				424,02	
		СП от ФОТ	%	54				216,01	
		ЗТР	чел-ч	80,77		1,15			1,39
Всего по позиции								1378,62	91908,00
8	E15-07-003-03 МДС 421пр п.586	Грунтование водно-дисперсионной грунтовкой "Нортекс-Грунт" поверхностей гипсокартонных	100 м2 обработ ываемой поверхн ости	0,015			E15-07 -003-0 3		
		ЗП			23,32	1,15	31,94	12,85	
		ЭМ			15,77	1,25	6,11	1,81	
		в т.ч. ЗПМ			0,12	1,25	31,94	(0,07)	
		МР			107,13	1,00	7,15	11,49	
		НР от ФОТ	%	95				12,27	
		СП от ФОТ	%	47				6,07	
		ЗТР	чел-ч	2,54		1,15			0,04
Всего по позиции								44,49	2966,00
9	E15-04-027-05 МДС 421пр п.586	Шпатлевка короба	100 м2 окрашив аемой поверхн ости	0,015			E15-04 -027-0 5		
		ЗП			114,02	1,15	31,94	62,82	
		ЭМ			2,93	1,25	10,95	0,60	
		в т.ч. ЗПМ			0,14	1,25	31,94	(0,08)	
		МР			402,49	1,00	3,88	23,42	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
		НР от ФОТ	%	95				59,76	
		СП от ФОТ	%	47				29,56	
		ЗТР	чел-ч	11,99		1,15			0,21

Всего по позиции

176,16 11744,00

10	E17-01-010-01 МДС 421пр п.586	Установка люков сантехнических (ревизионных): с креплением саморезами	100 шт	0,01			E17-01 -010-0 1		
		ЗП			184,50	1,15	31,94	67,77	
		ЭМ			12,83	1,25	10,73	1,72	
		в т.ч. ЗПМ			0,27	1,25	31,94	(0,11)	
		МР			980,87	1,00	7,22	70,82	
2018216		Ревизионный люк 120x200 см	шт.	1	1496,62	1,00	3,07	4594,62	
		НР от ФОТ	%	115				78,06	
		СП от ФОТ	%	71				48,19	
		ЗТР	чел-ч	21,63		1,15			0,25

Всего по позиции

4861,18 486118,00

11	E15-04-007-01 МДС 421пр п.586	Окраска водно-дисперсионными акриловыми составами улучшенная по штукатурке стен	100 м2	0,591			E15-04 -007-0 1		
		ЗП			380,71	1,15	31,94	8264,46	
		ЭМ			13,63	1,25	10,72	107,94	
		в т.ч. ЗПМ			0,23	1,25	31,94	(5,43)	
		МР			1113,28	1,00	5,39	3546,34	
		НР от ФОТ	%	95				7856,40	
		СП от ФОТ	%	47				3886,85	
		ЗТР	чел-ч	43,56		1,15			29,61

Всего по позиции

23661,99 40037,21

Итого по разделу

30560,56

Раздел Полы

12	P57-3-1	Разборка плинтусов деревянных и из пластмассовых материалов	100 м плинтус а	0,28			P57-3- 1		
		ЗП			29,41	1,00	31,94	263,02	
		НР от ФОТ	%	80				210,42	
		СП от ФОТ	%	68				178,85	
		ЗТР	чел-ч	3,77		1,00			1,06

Всего по позиции

652,29 2329,61

13	P57-2-1	Разборка покрытий полов из линолеума и релина	100 м2 покрыти я	0,532			P57-2- 1		
		ЗП			88,84	1,00	31,94	1509,58	
		ЭМ			4,06	1,00	14,47	31,25	
		в т.ч. ЗПМ			1,76	1,00	31,94	(29,91)	
		МР			0,00	1,00	0,00	0,00	
		НР от ФОТ	%	80				1231,59	
		СП от ФОТ	%	68				1046,85	
		ЗТР	чел-ч	11,39		1,00			6,06

Всего по позиции

3819,27 7179,08

14	E11-01-053-02 МДС 421пр п.586	Устройство оснований полов из фанеры в один слой площадью свыше 20 м2	100 м2 пола	0,532			E11-01 -053-0 2		
		ЗП			255,39	1,15	31,94	4990,55	
		ЭМ			375,46	1,25	10,65	2659,10	
		в т.ч. ЗПМ			67,40	1,25	31,94	(1431,58)	
		МР			5583,68	1,00	5,87	17436,94	
		НР от ФОТ	%	111				7128,56	
		СП от ФОТ	%	64				4110,16	
		ЗТР	чел-ч	31,26		1,15			19,12

Всего по позиции

36325,31 68280,66

15	E11-01-057-01 МДС 421пр п.586	Устройство гетерогенного и гомогенного покрытия на клею со свариванием полотнищ в стыках	100 м2	0,532			E11-01 -057-0 1		
----	-------------------------------------	---	--------	-------	--	--	-----------------------	--	--

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
		ЗП			386,07	1,15	31,94	7544,15	
		ЭМ			5,77	1,25	9,71	37,26	
		в т.ч. ЗПМ			0,54	1,25	31,94	(11,47)	
		МР			788,76	1,00	7,57	3176,53	
1014213		Линолеум полукоммерческий гетерогенный "TARKETT FORCE" (толщина 2,5 мм, толщина защитного слоя 0,6 мм, класс 33)	м2	54,264	75,85	1,00	5,05	20785,42	
		НР от ФОТ	%		111			8386,74	
		СП от ФОТ	%		64			4835,60	
		ЗТР	чел-ч	45,26		1,15			27,69
Всего по позиции								44765,70	84146,05
16	E11-01-049-01 МДС 421пр п.586	Укладка металлического накладного профиля (порога)	100 м профиля	0,022			E11-01 -049-0 1		
		ЗП			145,43	1,15	31,94	117,52	
		ЭМ			23,11	1,25	4,14	2,63	
		в т.ч. ЗПМ			0,00	1,25	31,94	(0,00)	
		МР			80,40	1,00	1,75	3,10	
2061349 прим.		Профили стыкоперекрывающие из м алюминевых сплавов (порожки) с покрытием, шириной 40 мм		2,31	56,37	1,00	2,26	294,29	
		НР от ФОТ	%		111			130,45	
		СП от ФОТ	%		64			75,21	
		ЗТР	чел-ч	16,64		1,15			0,42
Всего по позиции								623,20	28327,27
17	E11-01-040-03 МДС 421пр п.586	Устройство плинтусов поливинилхлоридных на винтах самонарезающих	100 м плинтус а	0,28			E11-01 -040-0 3		
		ЗП			61,14	1,15	31,94	628,81	
		ЭМ			11,24	1,25	5,60	22,03	
		в т.ч. ЗПМ			0,00	1,25	31,94	(0,00)	
		МР			1395,68	1,00	2,68	1047,32	
		НР от ФОТ	%		111			697,98	
		СП от ФОТ	%		64			402,44	
		ЗТР	чел-ч	6,66		1,15			2,14
Всего по позиции								2798,58	9994,93
Итого по разделу								88984,35	
Раздел Проемы									
18	P62-10-4	Улучшенная масляная окраска ранее окрашенных дверей за два раза с расчисткой старой краски до 10%	100 м2 окрашив аемой поверхн ости	0,045			P62-10 -4		
		ЗП			369,36	1,00	31,94	530,88	
		ЭМ			8,36	1,00	12,00	4,51	
		в т.ч. ЗПМ			1,35	1,00	31,94	(1,94)	
		МР			724,06	1,00	3,25	105,89	
		НР от ФОТ	%	80				426,26	
		СП от ФОТ	%	50				266,41	
		ЗТР	чел-ч	42,75		1,00			1,92
Всего по позиции								1333,95	29643,33
19	P62-9-4	Улучшенная масляная окраска ранее окрашенных окон за два раза с расчисткой старой краски до 10%	100 м2 окрашив аемой поверхн ости	0,106			P62-9- 4		
		ЗП			730,08	1,00	31,94	2471,79	
		ЭМ			8,36	1,00	12,00	10,63	
		в т.ч. ЗПМ			1,35	1,00	31,94	(4,57)	
		МР			729,79	1,00	3,24	250,64	
		НР от ФОТ	%	80				1981,09	
		СП от ФОТ	%	50				1238,18	
		ЗТР	чел-ч	84,50		1,00			8,96
Всего по позиции								5952,33	56154,06

Программный комплекс "Строительный эксперт" (6.5.9.7375)									
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
20	E46-04-012-03	Разборка деревянных заполнений проемов дверных и воротных ЗП ЭМ в т.ч. ЗПМ МР НР от ФОТ СП от ФОТ ЗТР	100 м2	0,019			E46-04 -012-0 3 840,63 241,95 104,49 0,00 1,00 1,00 1,00	31,94 14,45 31,94 0,00 567,81 344,13	510,14 66,43 (63,41) 0,00
			%	99					
			%	60					
			чел-ч	103,91		1,00			1,97
Всего по позиции								1488,51	78342,63
21	E10-01-039-01 МДС 421пр п.586	Установка блоков в наружных и внутренних дверных проемах в каменных стенах, площадь проема до 3 м2 ЗП ЭМ в т.ч. ЗПМ МР	100 м2	0,019			E10-01 -039-0 1 821,89 1010,68 130,82 22793,11 207,00	1,15 1,25 1,25 1,00 1,00	31,94 10,19 31,94 4,95 5,02
									573,59 244,60 (99,24) 2143,69 -1974,37
2030223		Блоки дверные с рамочными полотнами однопольные ДН 21-10, площадь 2,05 м2; ДН 24-10, площадь 2,35 м2	м2	-1,9	207,00	1,00	5,02		-1974,37
2038101		Блоки дверные внутренние однопольные глухие, фанерованные шпоном дуба	м2	1,9	1331,01	1,00	3,21		8117,83
1010889		Скобяные изделия для блоков входных дверей в помещение однопольных НР от ФОТ СП от ФОТ ЗТР	компл.	1	94,69	1,00	2,70		255,66
			%	106					713,20
			%	54					363,33
			чел-ч	89,53		1,15			1,96
Всего по позиции								10437,53	549343,68
22	E15-04-007-01 МДС 421пр п.586	Окраска водно-дисперсионными акриловыми составами улучшенная по штукатурке откосов ЗП ЭМ в т.ч. ЗПМ МР НР от ФОТ СП от ФОТ ЗТР	100 м2	0,018			E15-04 -007-0 1 380,71 13,63 0,23 1113,28	1,15 1,25 1,25 1,00	31,94 10,72 31,94 5,39
			%	95					251,71 3,29 (0,17) 108,01 239,29 118,38
			%	47					
			чел-ч	43,56		1,15			0,90
Всего по позиции								720,68	40037,78
Итого по разделу								19933,00	
Раздел Электрика									
23	P67-4-1	Демонтаж выключателей, розеток ЗП НР от ФОТ СП от ФОТ ЗТР	100 шт.	0,04			P67-4- 1 45,55 1,00 1,00	31,94	58,19 49,46 37,82
			%	85					
			%	65					
			чел-ч	5,84		1,00			0,23
Всего по позиции								145,47	3636,75
24	P67-2-1	Демонтаж проводов из труб суммарным сечением до 6 мм2 ЗП НР от ФОТ СП от ФОТ ЗТР	100 м пучка провода в	0,02			P67-2- 1 18,38 1,00 1,00	31,94	11,74 9,98 7,63
			%	85					
			%	65					
			чел-ч	2,25		1,00			0,05
Всего по позиции								29,35	1467,50
25	P67-2-12 прим.	Демонтаж кабель-каналов ЗП	100 м труб	0,02			P67-2- 12 47,71 1,00	31,94	30,48

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
		НР от ФОТ	%	85				25,91	
		СП от ФОТ	%	65				19,81	
		ЗТР	чел-ч	5,84		1,00			0,12
Всего по позиции								76,20	3810,00
26	M08-02-390-03	Короба пластмассовые шириной до 120 мм	100 м	0,02			M08-02-390-03		
		ЗП			193,34	1,00	31,94	123,51	
		ЭМ			39,07	1,00	8,83	6,90	
		в т.ч. ЗПМ			0,14	1,00	31,94	(0,09)	
		МР			92,87	1,00	3,57	6,63	
		НР от ФОТ	%	95				117,42	
		СП от ФОТ	%	65				80,34	
		ЗТР	чел-ч	20,33		1,00			0,41
Всего по позиции								334,80	16740,00
27	M08-02-390-01	Короба пластмассовые шириной до 40 мм	100 м	0,02			M08-02-390-01		
		ЗП			154,92	1,00	31,94	98,96	
		ЭМ			31,20	1,00	8,84	5,52	
		в т.ч. ЗПМ			0,14	1,00	31,94	(0,09)	
		МР			51,33	1,00	4,52	4,64	
		НР от ФОТ	%	95				94,10	
		СП от ФОТ	%	65				64,38	
		ЗТР	чел-ч	16,29		1,00			0,33
Всего по позиции								267,60	13380,00
28	5091845	Кабель-канал (короб) "Legrand" 50x100 мм	100 м	0,02	7275,00	1,00	3,69	536,90	
29	5093597	Заглушка для короба 110x60 мм	100 шт.	0,01	1175,00	1,00	6,29	73,91	
30	5091830	Кабель-канал (короб) "Электропласт" 20x10 мм	100 м	0,02	121,00	1,00	5,05	12,22	
31	M08-02-399-01	Провод в коробах, сечением до 6 мм ² (провод к/к 100x60 без ст-ти)	100 м	0,04			M08-02-399-01		
		ЗП			26,51	1,00	31,94	33,87	
		ЭМ			2,22	1,00	9,08	0,81	
		в т.ч. ЗПМ			0,14	1,00	31,94	(0,18)	
		МР			12,86	1,00	5,01	2,58	
		НР от ФОТ	%	95				32,35	
		СП от ФОТ	%	65				22,13	
		ЗТР	чел-ч	2,82		1,00			0,11
Всего по позиции								91,74	2293,50
32	5018846	Кабель силовой с медными жилами с поливинилхлоридной изоляцией и оболочкой, не распространяющий горение, с низким дымо- и газовыделением марки ВВГнг-LS, напряжением 1,0 кВ, с числом жил - 3 и сечением 1,5 мм ²	1000 м	0,002	7564,41	1,00	5,46	82,60	
33	M08-03-591-09	Розетка штепсельная утопленного типа при скрытой проводке	100 шт.	0,01			M08-03-591-09		
		ЗП			302,36	1,00	31,94	96,57	
		ЭМ			5,78	1,00	8,87	0,51	
		в т.ч. ЗПМ			0,41	1,00	31,94	(0,13)	
		МР			63,28	1,00	6,96	4,40	
		НР от ФОТ	%	95				91,87	
		СП от ФОТ	%	65				62,86	
		ЗТР	чел-ч	30,48		1,00			0,30
Всего по позиции								256,21	25621,00
34	5096467	Суппорт Mosaic	100 шт.	0,01	1431,84	1,00	3,75	53,69	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
35	8889779-028	Механизм розетки "Евр" со шторкой, серии "MOSAIC", LEGRAND (Франция)	Шт.	1	262,00	1,00		262,00	
36	M08-03-591-02	Выключатель одноклавишный утопленного типа при скрытой проводке ЗП ЭМ в т.ч. ЗПМ МР НР от ФОТ СП от ФОТ ЗТР	100 шт.	0,03			M08-03-591-02 2		
					255,54	1,00	31,94	244,86	
					5,78	1,00	8,87	1,54	
					0,41	1,00	31,94	(0,39)	
					35,97	1,00	6,92	7,47	
			%	95				232,99	
			%	65				159,41	
			чел-ч	25,76		1,00			0,77
Всего по позиции								646,27	21542,33
37	5096467	Суппорт Mosaic	100 шт.	0,03	1431,84	1,00	3,75	161,08	
38	8889779-005	Механизм выключателя 1 клавишный - 2 шт., 2 клавишный - 1 шт., серии "MOSAIC", LEGRAND (Франция)	Шт.	3	268,79	1,00		806,37	
39	8889779-052	Рамка 4 модуля горизонтальная белая, серии "MOSAIC", LEGRAND (Франция)	Шт.	1	369,51	1,00		369,51	
40	M08-03-594-01	Светильник отдельно устанавливаемый (светодиодные - 12 шт., наст. для школьных досок - 2 шт.) ЗП ЭМ в т.ч. ЗПМ МР НР от ФОТ СП от ФОТ ЗТР	100 шт.	0,14			M08-03-594-01 1		
					698,37	1,00	31,94	3122,83	
					44,36	1,00	9,09	56,45	
					2,70	1,00	31,94	(12,07)	
					116,51	1,00	7,34	119,73	
			%	95				2978,16	
			%	65				2037,69	
			чел-ч	70,40		1,00			9,86
Всего по позиции								8314,86	59391,86
41	5095394	Светильник потолочный для освещения школьных досок с зеркальным отражателем, с кронштейнами ЛПО 72-1х36	шт.	2	332,88	1,00	4,24	2822,82	
42	5091380-1139	Светильник светодиодный "Офисный эко 35W" арт.1115 накладной. Рассеиватель: призма / микропризма / колотый лед / глянцевый опал / матовая микропризма. Размер 1200х180х40мм. 35Вт, 3700Лм, 3000К/4000К/5000К/6000К.	Шт.	12	1262,21	1,00		15146,52	
Итого по разделу								30490,12	
Раздел Прочие работы									
43	P65-4-1	Демонтаж умывальников и раковин ЗП ЭМ в т.ч. ЗПМ МР НР от ФОТ СП от ФОТ ЗТР	100 приборо в	0,01			P65-4-1 1		
					437,59	1,00	31,94	139,77	
					8,13	1,00	14,45	1,17	
					3,51	1,00	31,94	(1,12)	
					0,00	1,00	0,00	0,00	
			%	74				104,26	
			%	50				70,45	
			чел-ч	51,30		1,00			0,51
Всего по позиции								315,65	31565,00

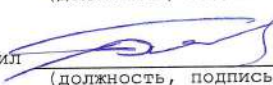
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
44	A01-01-01-041	Погрузка при автомобильных перевозках мусора строительного с погрузкой вручную	1 т груза	0,3	42,98	1,00	14,06	181,29	
Всего по позиции								181,29	604,30
45	A03-21-01-005	Перевозка грузов I класса автомобилями-самосвалами грузоподъемностью 10 т работающих вне карьера на расстояние до 5 км	1 т груза	0,3	6,69	1,00	8,83	17,72	
Всего по позиции								17,72	59,07
Итого по разделу								514,66	

Итого по всем разделам 208016,82

НДС, % 20,00 41603,36

Всего 249620,18

Составил  /Андрянова Ю.Б. гл. эксперт по сметной документации МКУ "ЕСЕЗ"/
(должность, подпись (инициалы, фамилия))

Проверил  /Бокша М.Н. гл. эксперт строительного надзора МКУ "ЕСЕЗ"/
(должность, подпись (инициалы, фамилия))