

Капитальный ремонт здания ГБУДО г.Москвы "Детская школа искусств "Старт" архитектурно-художественного профиля" по адресу: г.Москва, Глазовский пер., д.4, стр.8, ГБУДО г.Москвы "Детская школа искусств "Старт" архитектурно-художественного профиля"

(наименование стройки и/или объекта)

ЛОКАЛЬНЫЙ СМЕТНЫЙ РАСЧЕТ (СМЕТА) № 02-01-05_искл
(ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА)

Автоматизация вентиляции. Исключенные работы

(наименование работ и затрат)

Основание: чертежи № Проект 23/085-И-ИОС-5

	В базисном уровне цен	В текущем уровне цен
Сметная стоимость	-38,95	-223,86 тыс. руб.
Строительные работы	0,00	0,00 тыс. руб.
Работы по монтажу оборудования	-22,55	-148,36 тыс. руб.
Оборудование	-16,40	-75,50 тыс. руб.
Прочие работы и затраты	0,00	0,00 тыс. руб.
Средства на оплату труда	-2,22	-41,18 тыс. руб.
Затраты труда	-183,06	-183,06 чел.-ч.

Составлен(а) по ТСН-2001 с учётом Дополнения №: 47
№ и период сборника коэффициентов (индексов) пересчета: Выпуск № 138, сборник 03/2018

№ п/п	Шифр расценки и коды ресурсов	Наименование работ и затрат	Ед. изм.	Кол-во единиц	Цена на ед. изм., руб.	Поправочные коэффициенты	Коэффициенты зимних удорожаний	Всего затрат в базисном уровне цен, руб.	Коэффициенты (индексы) пересчета, нормы НР и СП	ВСЕГО затрат в текущем уровне цен, руб.
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
Раздел 1. Автоматизация										
1	4.11-17-1	ЩИТЫ И ПУЛЬТЫ МАССОЙ: ДО 50 КГ	1 ШТ.	-1	85,63					
		ЗП			59,79			-59,79	18,55	-1 109,10
		ЭМ			4,42			-4,42	7,34	-32,44
		в т.ч. ЗПМ			(0,65)			(-0,65)	18,55	(-12,06)
		МР			21,42			-21,42	5,23	-112,03
		НР от ЗП	%	114				-68,16	81	-898,37
		СП от ЗП	%	67				-40,06	44	-488,00
		НР и СП от ЗПМ	%	175				-1,14	168	-20,26
		ЗТР	чел-ч	5,15	5,15					-5,15
		Всего по позиции						-194,99		-2 660,20
2	О	Прайс-лист Лист 76	ЩИТ УПРАВЛЕНИЯ ВЕНТИЛЯТОРОМ ЩУВ-1 0,18 КВТ Ц:8405/1,18/4,11*1,042	шт.	-1	1 805,85		-1 805,85	4,11	-7 422,04
3	4.11-3-1	ПРИБОРЫ, УСТАНОВЛИВАЕМЫЕ НА МЕТАЛЛОКОНСТРУКЦИЯХ ИЛИ ЩИТАХ, МАССА ПРИБОРОВ: ДО 5 КГ	1 ШТ.	-1	7,11					
		ЗП			6,76			-6,76	18,55	-125,40
		ЭМ								
		в т.ч. ЗПМ							18,55	
		МР			0,35			-0,35	5,23	-1,83
		НР от ЗП	%	114				-7,71	81	-101,57
		СП от ЗП	%	67				-4,53	44	-55,18
		НР и СП от ЗПМ	%	175					168	
		ЗТР	чел-ч	0,52	0,52					-0,52
		Всего по позиции						-19,35		-283,98
4	О	13-1-2-250	Пульт управления выносной типа СФ-ПУ8008; Напряжение питания 18-28,5 В, графический сенсорный цветной дисплей, 11 индикаторов состояния, интерфейс - RS-485, IP20, габаритные размеры 308х165х35 мм (ПУ-2)	шт.	-1	5 596,85		-5 596,85	3,9	-21 827,72
5	4.11-17-1	ЩИТЫ И ПУЛЬТЫ МАССОЙ: ДО 50 КГ	1 ШТ.	-4	85,63					
		ЗП			59,79			-239,16	18,55	-4 436,42
		ЭМ			4,42			-17,68	7,34	-129,77
		в т.ч. ЗПМ			(0,65)			(-2,60)	18,55	(-48,23)
		МР			21,42			-85,68	5,23	-448,11
		НР от ЗП	%	114				-272,64	81	-3 593,50
		СП от ЗП	%	67				-160,24	44	-1 952,02
		НР и СП от ЗПМ	%	175				-4,55	168	-81,03
		ЗТР	чел-ч	5,15	5,15					-20,6
		Всего по позиции						-779,95		-10 640,85
6	О	13-1-1-447	Шкаф контрольно-пусковой ШКП-4 для систем пожаротушения и дымоудаления; Напряжение питания от трехфазной сети переменного тока частотой (50 ±1) Гц 380В, потребляемая мощность 30 Вт, количество управляемых двигателей 1, мощность управляемой нагрузки 4 кВт, номинальный коммутируемый ток 10 А, диапазон рабочих температур -30...+50 °С, степень защиты IP30, габаритные размеры 500х400х155 мм (ДУ1-ЩУ, ПД2-ЩУ, ПД3-ЩУ, ПД4-ЩУ)	шт.	-4	2 249,49		-8 997,96	5,14	-46 249,51
8	4.8-288-3	ТРУБЫ ГОФРИРОВАННЫЕ ПОЛИВИНИЛХЛОРИДНЫЕ НАРУЖНЫМ ДИАМЕТРОМ 25 ММ ОТКРЫТО ПО СТЕНАМ И ПОТОЛКАМ С УСТАНОВКОЙ СОЕДИНИТЕЛЬНЫХ КОРОБОК	100 М	-0,2	536,93					
		ЗП			203,09			-40,62	18,55	-753,46
		ЭМ			43,19			-8,64	7,93	-68,50
		в т.ч. ЗПМ			(8,28)			(-1,66)	18,55	(-30,72)
		МР			290,65			-58,13	5,23	-304,02
8.1	1.12-5-373	ТРУБЫ ЭЛЕКТРОТЕХНИЧЕСКИЕ ГОФРИРОВАННЫЕ, ПОЛИВИНИЛХЛОРИДНЫЕ, НЕГОРЮЧИЕ, С ЗОНДОМ, НАРУЖНЫЙ ДИАМЕТР 25 ММ	М	-20,4	5,19			-105,88	6,65	-704,08
8.2	1.21-5-1137	ДЕРЖАТЕЛИ ПЛАСТИКОВЫЕ С ЗАЩЕЛКОЙ ДЛЯ КРЕПЛЕНИЯ ТРУБ, РУКАВОВ И ГИБКИХ ВВОДОВ ДИАМЕТРОМ 25 ММ	100 ШТ.	-0,182	154,37			-28,10	1,6	-44,95
		НР от ЗП	%	114				-46,31	81	-610,30
		СП от ЗП	%	67				-27,22	44	-331,52
		НР и СП от ЗПМ	%	175				-2,91	168	-51,61
		ЗТР	чел-ч	15,93	15,93					-3,19
		Всего по позиции						-317,81		-2 868,44
9	4.8-170-1	ТРУБЫ СТАЛЬНЫЕ ПО УСТАНОВЛЕННЫМ КОНСТРУКЦИЯМ, ТРУБЫ ПО СТЕНАМ С КРЕПЛЕНИЕМ СКОБАМИ, ДИАМЕТР: ДО 25 ММ2	100 М	-0,05	734,32					
		ЗП			330,44			-16,52	18,55	-306,48
		ЭМ			284,88			-14,24	6,51	-92,73
		в т.ч. ЗПМ			(23,75)			(-1,19)	18,55	(-22,03)
		МР			119,00			-5,95	5,23	-31,12
		НР от ЗП	%	114				-18,83	81	-248,25
		СП от ЗП	%	67				-11,07	44	-134,85
		НР и СП от ЗПМ	%	175				-2,09	168	-37,01
		ЗТР	чел-ч	26,8	26,80					-1,34
		Всего по позиции						-68,70		-850,44
10	1.12-1-24	ЗАГОТОВКИ ДЛЯ ЭЛЕКТРОПРОВОДКИ ИЗ ВОДОАЗОПРОВODНЫХ ТРУБ, ДИАМЕТР УСЛОВНОГО ПРОХОДА, ММ, 25	М	-5	29,78			-148,90	2,84	-422,88
11	4.8-280-1	ПРОКЛАДКА ПЛАСТИКОВОГО КАБЕЛЬ-КАНАЛА ПО КИРПИЧНОМУ ОСНОВАНИЮ	100 М	-4,02	1 448,28					
		ЗП			405,50			-1 630,11	18,55	-30 238,54
		ЭМ			24,51			-98,53	7,37	-726,17
		в т.ч. ЗПМ			(3,66)			(-14,71)	18,55	(-272,93)
		МР			1 018,27			-4 093,45	5,23	-21 408,72
11.1	1.1-1-3169	КАБЕЛЬ-КАНАЛЫ, РАЗМЕР 25Х17 ММ, КАБЕЛЬ-КАНАЛЫ	М	-402	9,74			-3 915,48	3,61	-14 134,88
		НР от ЗП	%	114				-1 858,33	81	-24 493,22
		СП от ЗП	%	67				-1 092,17	44	-13 304,96
		НР и СП от ЗПМ	%	175				-25,75	168	-458,52

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		ЗТР	чел-ч	33,79	33,79					-135,84
		Всего по позиции						-12 713,82		-104 765,01
12	4.8-158-1	ЛОТКИ МЕТАЛЛИЧЕСКИЕ ШТАМПОВАННЫЕ ПО УСТАНОВЛЕННЫМ КОНСТРУКЦИЯМ, ШИРИНА ЛОТКОВ: ДО 200 ММ	1 Т	-0,05124 -1,22*14*3/1000	1 432,55					
		ЗП			723,77			-37,09	18,55	-687,94
		ЭМ			611,48			-31,33	6,66	-208,67
		в т.ч. ЗПМ			(58,40)			(-2,99)	18,55	(-55,51)
		МР			97,30			-4,99	5,23	-26,07
		НР от ЗП	%	114				-42,28	81	-557,23
		СП от ЗП	%	67				-24,85	44	-302,69
		НР и СП от ЗПМ	%	175				-5,23	168	-93,25
		ЗТР	чел-ч	58,7	58,70					-3,01
		Всего по позиции						-145,77		-1 875,85
13	1.21-5-556	ЛОТКИ КАБЕЛЬНЫЕ ОЦИНКОВАННЫЕ, НЕПЕРФОРИРОВАННЫЕ, ПРОСТЫЕ, БЕЗ КРЫШЕК, ТИП РНК-50	М	-42 -14*3	38,56			-1 619,52	1,98	-3 206,65
14	1.21-5-559	КРЫШКИ ДЛЯ ЛОТКОВ ПРОСТЫХ МАРКИ РНК-50	М	-42 -14*3	34,73			-1 458,66	1,38	-2 012,95
15	1.21-5-918	КРОНШТЕЙНЫ СТАЛЬНЫЕ ОЦИНКОВАННЫЕ К СТЕНЕ ДЛЯ ЛОТКОВ ТИПА РНК-200	ШТ.	-42	39,08			-1 641,36	1,84	-3 020,10
16	1.21-5-808	ПЛАКИ СОЕДИНИТЕЛЬНЫЕ ДЛЯ ЛОТКОВ ТИПА РНК	ШТ.	-19	3,24			-61,56	2,69	-165,60
17	1.21-5-912	УГОЛЬНИКИ СТАЛЬНЫЕ ПЕРФОРИРОВАННЫЕ ОЦИНКОВАННЫЕ ДЛЯ ЛОТКОВ ЛП, ТИП УЛП 100Х25	ШТ.	-5	72,37			-361,85	3,33	-1 204,96
18	1.21-5-942	КРЫШКИ УГЛОВЫЕ СТАЛЬНЫЕ ОЦИНКОВАННЫЕ ДЛЯ ЛОТКОВ ЛП, ЛСП, ТИП КРУ 100	ШТ.	-5	48,16			-240,80	2,23	-536,98
19	4.8-175-1	ЗАТЯГИВАНИЕ ПРОВОДОВ И КАБЕЛЕЙ В ПРОЛОЖЕННЫЕ ТРУБЫ И МЕТАЛЛИЧЕСКИЕ РУКАВА, ПРОВОД ПЕРВЫЙ ОДНОЖИЛЬНЫЙ ИЛИ МНОГОЖИЛЬНЫЙ В ОБЩЕЙ ОПЛЕТКЕ, СУММАРНОЕ СЕЧЕНИЕ: ДО 2,5 ММ2	100 М	-0,75 -75 / 100	70,72					
		ЗП			63,50			-47,63	18,55	-883,44
		ЭМ			0,85			-0,64	8,49	-5,41
		в т.ч. ЗПМ			(0,20)			(-0,15)	18,55	(-2,78)
		МР			6,37			-4,78	5,23	-24,99
		НР от ЗП	%	114				-54,30	81	-715,59
		СП от ЗП	%	67				-31,91	44	-388,71
		НР и СП от ЗПМ	%	175				-0,27	168	-4,67
		ЗТР	чел-ч	5,15	5,15					-3,86
		Всего по позиции						-139,53		-2 022,81
20	1.23-9-111	КАБЕЛИ СИММЕТРИЧНЫЕ С МЕДНЫМИ ЖИЛАМИ, ОГНЕСТОЙКИЕ, ПАРНОЙ СКРУТКИ, С ИЗОЛЯЦИЕЙ ИЗ РЕЗИНЫ, В ОБОЛОЧКЕ ИЗ ПОЛИМЕРНОЙ КОМПОЗИЦИИ, НЕ СОДЕРЖАЩЕЙ ГАЛОГЕНОВ, МАРКА КПСНГ(А)-FRNG, ЧИСЛО ПАР И СЕЧЕНИЕ ЖИЛ, ММ2: 1Х2Х0,75 (FRLSLT)	КМ	-0,0765 -0,075*1,02	5 710,55			-436,86	2,41	-1 052,83
21	4.8-162-1	ПРОВОДА И КАБЕЛИ В КОРОБАХ, ПРОВОД, СЕЧЕНИЕ: ДО 6 ММ2	100 М	-3,09 ((-48+246-75+16+30+44))/100	42,66					
		ЗП			38,10			-117,73	18,55	-2 183,87
		ЭМ			0,85			-2,63	8,49	-22,30
		в т.ч. ЗПМ			(0,20)			(-0,62)	18,55	(-11,46)
		МР			3,71			-11,46	5,23	-59,96
		НР от ЗП	%	114				-134,21	81	-1 768,93
		СП от ЗП	%	67				-78,88	44	-960,90
		НР и СП от ЗПМ	%	175				-1,09	168	-19,26
		ЗТР	чел-ч	3,09	3,09					-9,55
		Всего по позиции						-346,00		-5 015,22
22	1.23-1-346	КАБЕЛИ КОНТРОЛЬНЫЕ С МЕДНЫМИ ЖИЛАМИ, С ПОЛИВИНИЛХЛОРИДНОЙ ИЗОЛЯЦИЕЙ, В ОБОЛОЧКЕ ИЗ ПОЛИВИНИЛХЛОРИДНОГО ПЛАСТИКАТА Пониженной ГОРЮЧЕСТИ, С НИЗКИМ ДЫМО- И ГАЗОВЫДЕЛЕНИЕМ, МАРКА КВВГнг-LS, ЧИСЛО ЖИЛ И СЕЧЕНИЕ, ММ2: 3Х0,75	КМ	-0,04896 -0,048*1,02	6 437,60			-315,18	3,72	-1 172,49
23	1.23-9-111	КАБЕЛИ СИММЕТРИЧНЫЕ С МЕДНЫМИ ЖИЛАМИ, ОГНЕСТОЙКИЕ, ПАРНОЙ СКРУТКИ, С ИЗОЛЯЦИЕЙ ИЗ РЕЗИНЫ, В ОБОЛОЧКЕ ИЗ ПОЛИМЕРНОЙ КОМПОЗИЦИИ, НЕ СОДЕРЖАЩЕЙ ГАЛОГЕНОВ, МАРКА КПСНГ(А)-FRNG, ЧИСЛО ПАР И СЕЧЕНИЕ ЖИЛ, ММ2: 1Х2Х0,75 (FRLSLT)	КМ	-0,17442 (-0,246*1,02-0,075*1,02)	5 710,55			-996,03	2,41	-2 400,44
24	1.23-1-362	КАБЕЛИ КОНТРОЛЬНЫЕ С МЕДНЫМИ ЖИЛАМИ, С ИЗОЛЯЦИЕЙ И ОБОЛОЧКОЙ ИЗ ПОЛИВИНИЛХЛОРИДНОЙ КОМПОЗИЦИИ Пониженной ПОЖАРООПАСНОСТИ, С НИЗКИМ ДЫМО- И ГАЗОВЫДЕЛЕНИЕМ, В ОБЩЕМ ЭКРАНЕ ПОД ОБОЛОЧКОЙ, МАРКА КВВГЭнг-LS, ЧИСЛО ЖИЛ И СЕЧЕНИЕ, ММ2: 3Х0,75	КМ	-0,01632 -0,016*1,02	7 137,26			-116,48	3,98	-463,59
25	1.23-1-340	КАБЕЛИ КОНТРОЛЬНЫЕ С МЕДНЫМИ ЖИЛАМИ, МАРКА КВВГнг(А)-LS, ЧИСЛО ЖИЛ И СЕЧЕНИЕ 7Х0,75 ММ2	КМ	-0,0306 -0,030*1,02	8 643,41			-264,49	4,28	-1 132,01
26	1.23-4-336	КАБЕЛИ МАГИСТРАЛЬНЫЕ (ВИТАЯ ПАРА) НЕЭКРАНИРОВАННЫЕ ОДНОЖИЛЬНЫЕ, КАТЕГОРИЯ БЕЗНАПАСЕД, ПРОИЗВОДСТВО ФИРМЫ "AESR", ТИП УТР, ЧИСЛО ЭЛЕМЕНТОВ И ДИАМЕТР ЖИЛЫ, ММ: 2Х2Х0,51 (AWG 24)	КМ	-0,04488 -0,044*1,02	3 130,29			-140,49	3,92	-550,71
27	1.21-5-935	КОРОВКИ РАСПЛАЧНЫЕ, СЕРИЯ "ТУСО", ИЗ ПОЛИСТИРОЛА, ОТКРЫТОЙ УСТАНОВКИ, СТЕПЕНЬ ЗАЩИТЫ IP55, 4 ВВОДА, ДИАМЕТР 80 ММ, ВЫСОТА 50 ММ, АРТИКУЛ 67025	ШТ.	-2	10,01			-20,02	1,97	-39,44
Итого прямые затраты по разделу в текущих ценах										-172 192,30
Накладные расходы								-2 526,87		-33 438,12
Сметная прибыль								-1 489,86		-18 233,28
Итого по разделу 1 Автоматизация :										
Итого по Монтажным работам										
Итого Поз. 1, 3, 5, 8-27								-22 548,12		-148 364,43
Итого по Оборудованию										
Итого Поз. 2, 4, 6								-16 400,66		-75 499,27
Итого								-38 948,78		-223 863,70
Справочно, в текущих ценах:										
Материалы								-16 157,87		-54 682,39
Машины и механизмы								-178,11		-1 285,99
ФОТ								-2 219,98		-41 180,37
Оборудование								-16 400,66		-75 499,27
Накладные расходы								-2 526,87		-33 438,12
Сметная прибыль								-1 489,86		-18 233,28
Итого по разделу 1 Автоматизация								-38 948,78		-223 863,70
Итого прямые затраты по смете в текущих ценах										-172 192,30
Накладные расходы								-2 526,87		-33 438,12
Сметная прибыль								-1 489,86		-18 233,28
Итого по смете:										
Итого по Монтажным работам										
Итого Поз. 1, 3, 5, 8-27								-22 548,12		-148 364,43
Итого по Оборудованию										
Итого Поз. 2, 4, 6								-16 400,66		-75 499,27
Итого								-38 948,78		-223 863,70
Справочно, в текущих ценах:										
Материалы								-16 157,87		-54 682,39
Машины и механизмы								-178,11		-1 285,99
ФОТ								-2 219,98		-41 180,37
Оборудование								-16 400,66		-75 499,27
Накладные расходы								-2 526,87		-33 438,12
Сметная прибыль								-1 489,86		-18 233,28
ВСЕГО по смете								-38 948,78		-223 863,70

Составил: _____ [должность, подпись (инициалы, фамилия)]

Проверил: _____ [должность, подпись (инициалы, фамилия)]