

на капитальный ремонт эвакуационных выходов с усилением проемов, со второго этажа здания муниципального бюджетного общеобразовательного учреждения «Савватеевская средняя общеобразовательная школа» (дошкольное отделение), расположенного по адресу: Иркутская область, Ангарский район, с. Савватеевка, ул. Школьная, дом 43

### НАИМЕНОВАНИЕ, ОБЪЁМ И ХАРАКТЕРИСТИКА РАБОТ:

1. Выполнить капитальный ремонт эвакуационных выходов с усилением проемов, со второго этажа здания муниципального бюджетного общеобразовательного учреждения «Савватеевская средняя общеобразовательная школа» (дошкольное отделение), расположенного по адресу: Иркутская область, Ангарский район, с. Савватеевка, ул. Школьная, дом 43, в соответствии с Федеральным законом от 30.12.2009 № 384-ФЗ «Технический регламент о безопасности зданий и сооружений», а так же действующими, на момент проведения работ, требованиями технических, санитарных и пожарных норм.
2. Состав и объемы определяются дефектной ведомостью № 430/Д и локальным сметным расчетом № 430/24.
3. Комплекс общестроительных работ, согласно дефектной ведомости № 430 /Д, включает:
  - демонтаж существующих металлических лестниц на фасаде здания (выход с групповых ячеек №1 и №2);
  - устройство наружных металлических пожарных эвакуационных лестниц с ограждением и калиткой на фасаде здания (выход с групповых ячеек №1 и №2);
  - замену оконных блоков на балконные группы в игровых комнатах (группы №1 и № 2). Эскиз заявки на балконную группу согласовать с Заказчиком;
  - замене чугунных радиаторов на алюминиевые (под окнами).

№ п/п	Наименование работ	Ед. изм	Кол-во
1	2	3	4
<b>Демонтажные работы</b>			
1	Демонтаж лестниц прямолинейных и криволинейных, пожарных с ограждением	т	1,5911558
2	Погрузка металлолома на автомобили	т	1,5911558
3	Перевозка металлолома на 29 км	т	1,5911558
<b>Ограждение ОГ1 – 2 шт.</b>			
4	Монтаж лестниц прямолинейных и криволинейных, пожарных с ограждением	шт/кг	2/968,792
	- труба 40*40*3 *1200 - стойки (25шт*4,1кг=102,5кг)	шт/кг	2/205
	- труба 40*40*3*37,1м - поручень (37,1м*3,36кг=124,656кг)	шт/кг	2/249,312
	- труба 20*20*2*1100 - шаг 100 (218шт*1,18=257,24кг)	шт/кг	2/514,48
5	Огрунтовка металлических поверхностей ГФ-021 за 1 раз	м <sup>2</sup>	59,84
6	Окраска металлических поверхностей ПФ-115 за 2 раза.	м <sup>2</sup>	59,84
<b>Площадки Пл-1 – 2 шт.</b>			
7	Монтаж площадок с настилом и ограждением из листовой, рифленой, просечной и круглой стали	шт/кг	2/648,96
	- труба профильная 100*100*6*1660 (2шт*28,2кг=56,4кг)	шт/кг	2/112,8
	- труба профильная 100*100*6*1350 (2шт*22,95кг=45,9кг)	шт/кг	2/91,8
	- уголок 50*5, L=1150мм (3шт*4,34кг=13,02кг)	шт/кг	2/26,04
	- лист металлический рифленый чечевица размером 10*1350*1860мм (2,52м <sup>2</sup> *83кг=209,16кг)	шт/кг	2/418,32
8	Огрунтовка металлических поверхностей ГФ-021 за 1 раз (8,33*2=16,66 м <sup>2</sup> )	м <sup>2</sup>	16,66
9	Окраска металлических поверхностей ПФ-115 за 2 раза	м <sup>2</sup>	16,66
<b>Площадки Пл-2 – 2 шт.</b>			
10	Монтаж площадок с настилом и ограждением из листовой,	шт/кг	2/771,82

	рифленной, просечной и круглой стали		
	- труба профильная 100*100*6*2500 (2шт*42,5кг=85кг)	шт/кг	2/170
	- труба профильная 100*100*6*1100 (2шт*18,7кг=37,4кг)	шт/кг	2/74,8
	- уголок 50*5, L=900мм (5шт*3,4кг=17кг)	шт/кг	2/34
	- лист металлический рифленый чечевица размером 10*1100*2700мм (2,97м <sup>2</sup> *83кг=246,51кг)	шт/кг	2/493,02
11	Огрунтовка металлических поверхностей ГФ-021 за 1 раз (9,63*2=19,26 м <sup>2</sup> )	м <sup>2</sup>	19,26
12	Окраска металлических поверхностей ПФ-115 за 2 раза	м <sup>2</sup>	19,26
	<b>Стойки, подкосы – 2 шт.</b>		
13	Монтаж лестниц прямолинейных и криволинейных, пожарных с ограждением	шт/кг	2/1772,2
	- труба профильная 100*100*6*4600 (4шт*78,2кг=312,8кг)	шт/кг	2/625,6
	- труба профильная 100*100*6*3370 (6шт*57,3кг=343,8кг)	шт/кг	2/687,6
	- труба профильная 100*100*6 (13,5м*17кг=229,5кг)	шт/кг	2/459
14	Огрунтовка металлических поверхностей ГФ-021 за 1 раз ((16,7+10,07)*2=53,54 м <sup>2</sup> )	м <sup>2</sup>	53,54
15	Окраска металлических поверхностей ПФ-115 за 2 раза	м <sup>2</sup>	53,54
	<b>Лестничный марш Мл-1 - 2шт., Мл-2 – 2 шт.</b>		
16	Монтаж лестниц прямолинейных и криволинейных, пожарных с ограждением	шт/кг	2/553,76
	- труба профильная 100*100*6*2810 (2шт*47,74кг=95,48кг)	шт/кг	2/190,96
	- труба профильная 100*100*6*5335 (2шт*90,7кг=181,4кг)	шт/кг	2/362,8
18	Огрунтовка металлических поверхностей ГФ-021 за 1 раз ((1,25+4,3)*2= 5,55м <sup>2</sup> )	м <sup>2</sup>	5,55
19	Окраска металлических поверхностей ПФ-115 за 2 раза	м <sup>2</sup>	5,55
	<b>Ступени – 24 шт*2шт=48шт.</b>		
20	Монтаж лестниц прямолинейных и криволинейных, пожарных с ограждением	шт/кг	48/2520,14 4
	- уголок 50*5 (4,9м*3,77кг=18,473кг)		24/443,352
	- лист металлический рифленый чечевица размером 10*300*1350мм (0,41м <sup>2</sup> *83кг=34,03кг)	шт/кг	24/816,72
21	Огрунтовка металлических поверхностей ГФ-021 за 1 раз (1,35*24*2= 64,8м <sup>2</sup> )	м <sup>2</sup>	64,8
22	Окраска металлических поверхностей ПФ-115 за 2 раза	м <sup>2</sup>	64,8
	<b>Калитка – 2 шт.</b>		
23	Устройство калиток из готовых металлических решетчатых панелей:	шт/кг	2/26,74
	- труба профильная 40*40*3*1300 (2шт*3,03кг=6,06кг)	шт/кг	2/12,12
	- труба профильная 40*40*3*1000 (2шт*2,33кг=4,66кг)	шт/кг	2/9,32
	- труба профильная 40*40*3*920 (5шт*0,53кг=2,65кг)	шт/кг	2/5,3
	- петли накладные с ходом на центрах оцинкованные, размер 85x67 мм	комп/кг	4/2
	- проушины (сталь полосовая: 40x3 мм, марка Ст3сп)	комп/кг	2/0,5
24	Огрунтовка металлических поверхностей ГФ-021 за 1 раз (0,58м <sup>2</sup> *2=1,16м <sup>2</sup> )	м <sup>2</sup>	1,16
25	Окраска металлических поверхностей ПФ-115 за 2 раза	м <sup>2</sup>	1,16
	<b>Фундаменты – 2шт.</b>		
	<b>Фм-1 - 6 шт., Фм-2 - 2 шт., Фм-3 - 2 шт.</b>		
26	Устройство фундаментов-столбов: бетонных В20 (0,04*6+0,09*2+0,3*2=1,02м <sup>3</sup> )	шт/м <sup>3</sup>	2/2,04
27	Установка закладных деталей МН 121-6: свыше 4 кг (для Фм-2) (1*4,5=4,5кг)	шт/кг	2/9
28	Гидроизоляция боковая обмазочная битумная в 2 слоя по выровненной поверхности бутовой кладки, кирпичу, бетону	м <sup>2</sup>	15,2
	<b>Грунт</b>		

29	Копание ям вручную без креплений для стоек и столбов: без откосов глубиной до 0,7 м, группа грунтов 2	м <sup>3</sup>	7,94
30	Засыпка вручную траншей, пазух котлованов и ям, группа грунтов: 2	м <sup>3</sup>	5,9
<b>Окна – 2 шт.</b>			
<i><b>Демонтаж</b></i>			
31	Демонтаж оконных блоков из ПВХ профилей (2,06*1,82*2=7,4984 м <sup>2</sup> )	м <sup>2</sup>	7,4984
32	Демонтаж отлива из оцинкованной стали, шириной 200 мм	м/м <sup>2</sup>	4,12/0,824
33	Демонтаж подоконных досок из ПВХ шириной 600 мм	м/м <sup>2</sup>	4,12/2,472
34	Демонтаж оконных откосов пластиковых	м <sup>2</sup>	11,4
<i><b>Установка</b></i>			
35	Установка в жилых и общественных зданиях оконных блоков из ПВХ профилей: поворотных (откидных, поворотно-откидных) с площадью проема до 2 м <sup>2</sup>	шт/м <sup>2</sup>	2/3,86
	- блок оконный из ПВХ-профилей, створка глухая, с двухкамерным стеклопакетом (32 мм), площадью до 2 м <sup>2</sup> (1,82*1,06=1,93*2шт=3,86м <sup>2</sup> )	шт/м <sup>2</sup>	2/3,86
36	Установка блоков из ПВХ в наружных и внутренних дверных проемах: балконных в каменных стенах	шт/м <sup>2</sup>	2/5,64
	- блок дверной балконный из ПВХ-профилей, поворотный с импостом, двухкамерным стеклопакетом 32 мм, площадь более 2 м <sup>2</sup> (1*2,82=2,82*2шт=5,64м <sup>2</sup> )	шт/м <sup>2</sup>	2/5,64
37	Установка подоконных досок из ПВХ: в каменных стенах толщиной свыше 0,51 м	м	2,2
	- доски подоконные из ПВХ, ширина 600 мм	м	2,2
	- заглушки торцевые двусторонние к подоконной доске из ПВХ, белый, мрамор, размеры 40х480 мм	шт	2
38	Облицовка оконных откосов декоративным бумажно-слоистым пластиком или листами из синтетических материалов на клею	м <sup>2</sup>	9,46
	- панели пластиковые для откосов "Реас Пласт" шириной 0,4 м, длиной: 6,0 м, белые матовые	м <sup>2</sup>	9,933
39	Устройство мелких покрытий (брандмауэры, парапеты, свесы и т.п.) из листовой оцинкованной стали	м <sup>2</sup>	0,33
<b>Радиаторы – 2 шт*10 звеньев</b>			
<i><b>Замена радиаторов</b></i>			
40	Демонтаж радиаторов чугунных весом до 160 кг	шт	2
41	Установка радиаторов отопления:	шт	2
	- радиатор Fondital Alustal Plus радиатор биметаллический, 10 секции	кВт шт./сек.	3.22 2/20
	- комплект для подключения (универсальный) 3/4"	шт.	2
	- Valtec 227 Кран шаровой с накидной гайкой Ду20мм	шт.	2
	- Valtec 08 клапан регулирующий вр-вр 3/4" Ду 20мм	шт.	2
42	Приварка резьбы стальной ВГП неоцинкованной, Ду20мм	шт/м	2/0,16
<b>Проемы- 2 шт.</b>			
<i><b>Разборка проемов</b></i>			
43	Разборка кирпичных стен	м <sup>3</sup>	1,22
<i><b>Усиление проемов</b></i>			
44	Обрамление проемов угловой сталью:	шт/кг	2/624,54
	- уголок 100*63*8 (37м*7,53кг=278,61кг)	шт/кг	2/557,22
	- полоса 50*5*600мм (18шт*1,18кг=21,24кг)	шт/кг	2/42,48
	- полоса 50*5*350мм (18шт*0,69кг=12,42кг)	шт/кг	2/24,84

4. Не позднее одного рабочего дня со дня подписания Договора, Подрядчик должен назначить лиц, ответственных за производство Работ, о чем письменно уведомить Заказчика, с приложением заверенных руководителем (уполномоченным им лицом) копий приказа или

доверенности на право назначенного лица осуществлять действия от имени Подрядчика (подписание актов, участие в приемочных комиссиях).

5. Подрядчик предъявляет Заказчику и специалисту МКУ "Служба муниципального хозяйства" скрытые работы незамедлительно с последующим составлением актов освидетельствования скрытых работ (приказ Министра РФ № 344/пр от 16.05.2023 «Порядок и состав исполнительной документации»).

6. Материалы, необходимые для выполнения работ, должны быть новыми и разрешенными к применению, соответствовать требованиям государственных стандартов, действующей нормативно-технической документации. На каждый вид изделий, материалов должны представляться сертификаты качества, паспорта на продукцию. Подрядчик предоставляет заверенную копию удостоверения сварщика.

7. В ходе выполнения работ Подрядчик производит фото- и видео- фиксацию, отражающую технологическую последовательность производства работ в соответствии с техническим заданием. Данные материалы фото- и видео- фиксации предоставляются Заказчику на электронном носителе при сдаче-приемке выполненных работ.

8. При передаче Заказчику актов о приемке выполненных работ формы КС-2 для подписания, Подрядчик предоставляет пакет исполнительной документации по реестру, в надлежащем объеме, в двух экземплярах на бумажном носителе: акты скрытых работ, сертификаты соответствия, пожарные сертификаты, паспорта на материалы, паспорта на изделия, относящиеся непосредственно к предъявляемым в КС-2 работам.

9. Работы выполнять, не нарушая распорядок работы действующего учреждения. Место проведения работ сохранять в чистоте, соблюдать нормы складирования строительных материалов, правила пожарной безопасности.

10. Подрядчик несет полную материальную ответственность за риск или повреждение результатов выполненных работ до подписания акта приемки выполненных работ.

**МЕСТО ВЫПОЛНЕНИЯ РАБОТ:** Иркутская область, Ангарский район, с. Савватеевка, ул. Школьная, дом 43.

**СРОК ВЫПОЛНЕНИЯ РАБОТ:** 60 (шестьдесят) календарных дней, с даты заключения Контракта.

**СРОК ПРЕДОСТАВЛЕНИЯ ГАРАНТИИ КАЧЕСТВА РАБОТ:** 3 года со дня подписания Акта приёмки выполненных работ, формы КС-2.

**НАЧАЛЬНАЯ (МАКСИМАЛЬНАЯ) ЦЕНА КОНТРАКТА:** согласно расчету НМЦК.

- ПРИЛОЖЕНИЕ:**
1. Локальный сметный расчет № 430/24 на капитальный ремонт эвакуационных выходов с усилением проемов, со второго этажа здания МБОУ ССОШ (дошкольное отделение), на сумму 2 055 689,27 руб.
  2. Проект на устройство эвакуационных выходов с усилением проемов, со второго этажа здания МБОУ ССОШ (дошкольное отделение) шифр 33-12.23-АС – альбом.

Начальник Управления образования АГО

Л.И. Лысак

Директор МБОУ «ССОШ»

Н.В. Дондокова

Директор МКУ «СМХ»

Д.В. Дмитриев

Согласовал:

Михайлова Наталья Ильинична

Разработал:

Ерисова Марина Васильевна