

Индивидуальный предприниматель
Сенюк Юрий Михайлович

Тел.+79788651150, e-mail:19senyuk93@mail.ru

ПРОЕКТ

Капитальный ремонт крыльца с
козырьком и входной группы
здания МБОУ Новопавловский ЦВК.

Индивидуальный предприниматель
Сенюк Юрий Михайлович

Тел.+79788651150, e-mail:19senyuk93@mail.ru

Капитальный ремонт крыльца с
козырьком и входной группы
здания МБОУ Новопавловский ЦВК.

ПРОЕКТ

Раздел 1 "Архитектурно-строительная часть"

П-01-010-20-АС

Главный инженер проекта _____ Ю.М. Сенюк

Согласовано

Взам инв.

Подпись дата

Инв.подл

Ведомость рабочих чертежей основного комплекта

Лист	Наименование	Примечание
1	Общие данные.	
2	Конструкция кровли. Схема ферм. Узлы.	
3	Устройство перил. Укладка плитки. Устройство водостока.	
4	Перечень основных работ.	
5	Спецификация	
6		
7		
8		

Настоящим проектом Капитальный ремонт крыльца с козырьком и входной группы здания МБОУ Новопавлловский УВК по адресу: Республика Крым, с.Новопавлловка Красноперекопский район предусмотрен капитальный ремонт керыльца с козырьком и входной группы.

Проект разработан на основании

-задания на проектирование

-чертежей и схем предоставленных заказчиком

- проектно – сметной документацией
- Чертежи рабочего проекта разработаны в соответствии с требованиями экологических, противопожарных и других норм действующих на территории Российской Федерации и обеспечивают безопасную для жизни и здоровья людей экплуатацию объекта при соблюдении предусмотренных проектом мероприятий.

Монтаж плитки выполнять в соответствии с ТР 98–99 Технические рекомендации по технологии устройства облицовок стен и покрытий полов из крупноразмерных керамических плиток.

Укладку плитки на крыльце выполнить из керамогранита 600х600. На лестнице из керамической плитки 300х300. На лестнице выполнить устройство антискользящей ленты.Плитку укладывать на устроенную цементно-песчаную стяжку.

Монтаж кровли производить в соответствии с СП 17.13330.2017 Кровли. Актуализированная редакция СНиП II–26–76.

Металлический каркас кровли выполнить из сборных ферм из прямоугольного профиля с шагом 950 мм, опоры выполнить из прямоугольного профиля 100х100х4, со стороны стены фермы крепятся на уголок 100х100х7 прикрепленный анкерными болтами к существующей стене. Обрешетку выполнить из шляпного профиля с шагом 300 мм. Между обрешеткой и фермой закрепить гидроветрозащиту.

Монтаж перил выполнить из сборных элементов из нержавеющей стали.

Выполнить монтаж водосточной системы из сборных элементов.

Выполнить отделку козырька сайдингом.

Выполнить монтаж входной группы ПВХ.

Ведомость ссылочных и прилагаемых документов

Обозначение	Наименование	Примечание
	Сылочные документы	
ГОСТ 211101–2009	Основные требования к проектной и рабочей документации	
СП 17.13330.2017	Кровли. Актуализированная редакция СНиП II–26–76.	

						П–01–010–20–АС				
						Капитальный ремонт крыльца с козырьком и входной группы здания МБОУ Новопавлловский УВК.				
Изм.	Кол.уч.	Лист	НДок.	Подп.	Дата	Архитектурно–строительная часть П–01–010–20–АС	Стадия	лист	листов	
Разраб.		Сенюк Ю.М.					П	1		
							Общие данные	ИП Сенюк Ю.М.		

Конструкция кровли

М 1:100

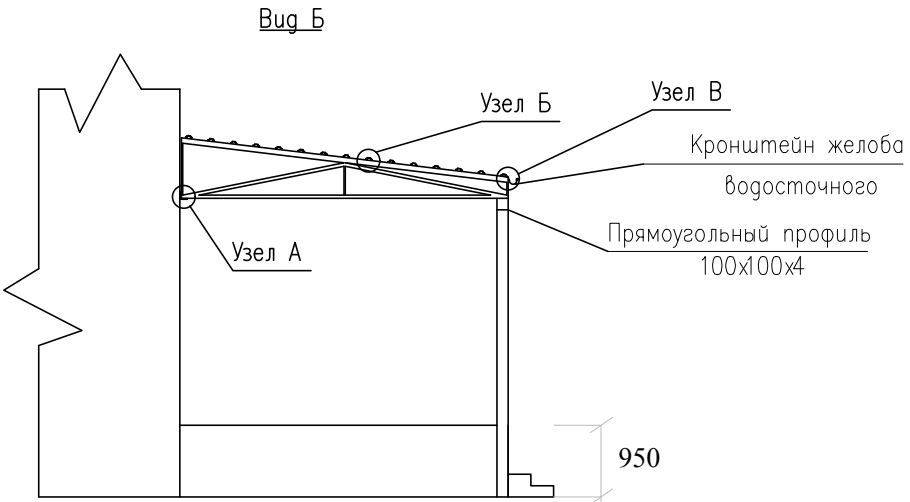
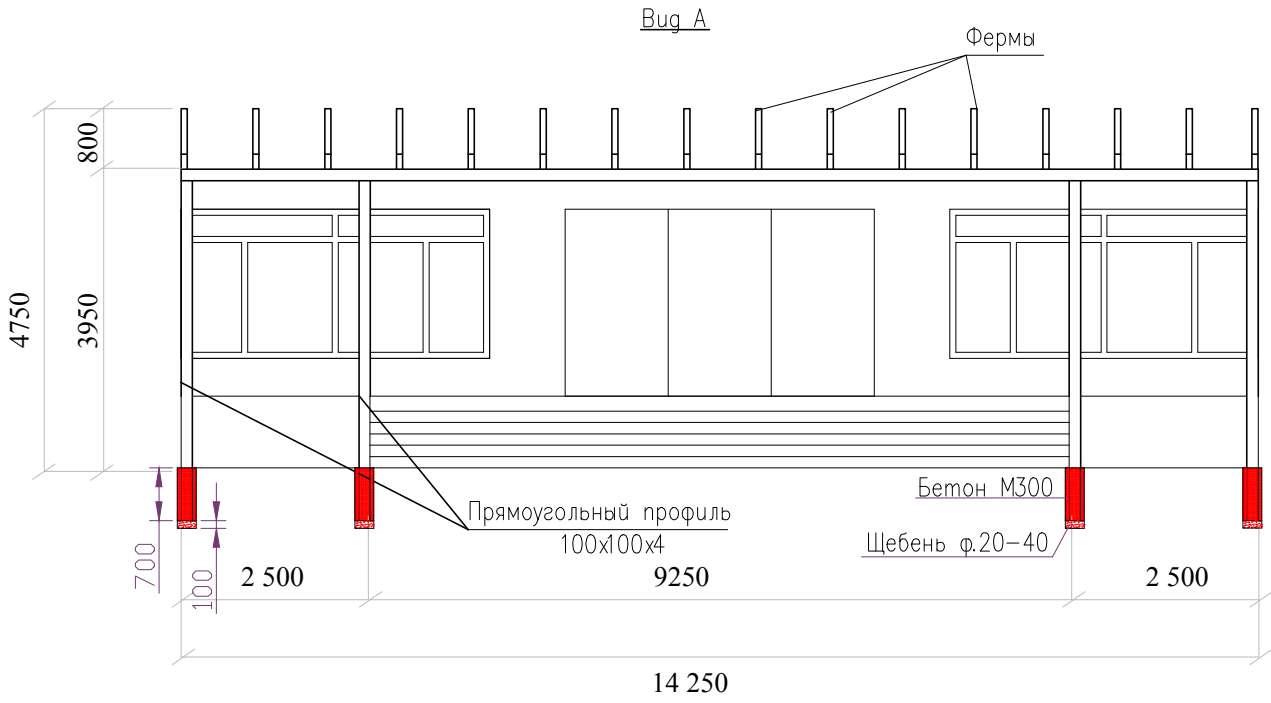
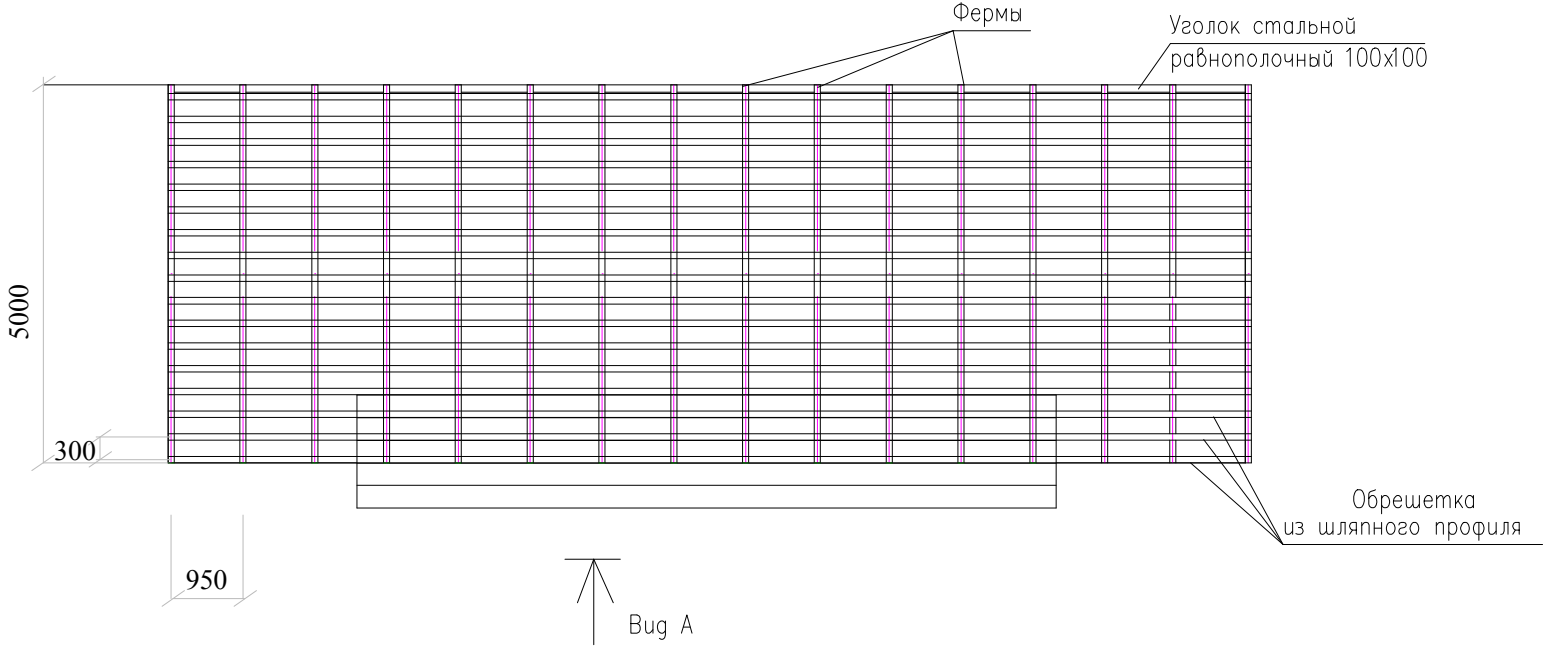


Схема ферм
М 1:50

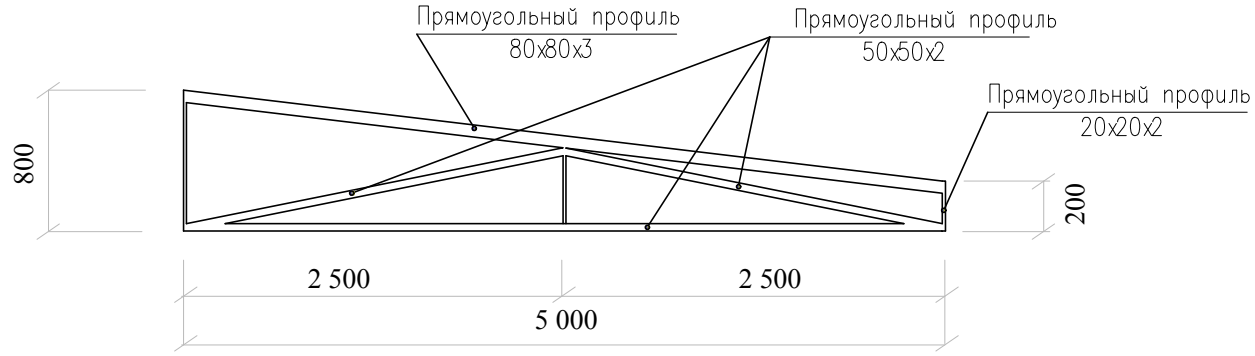
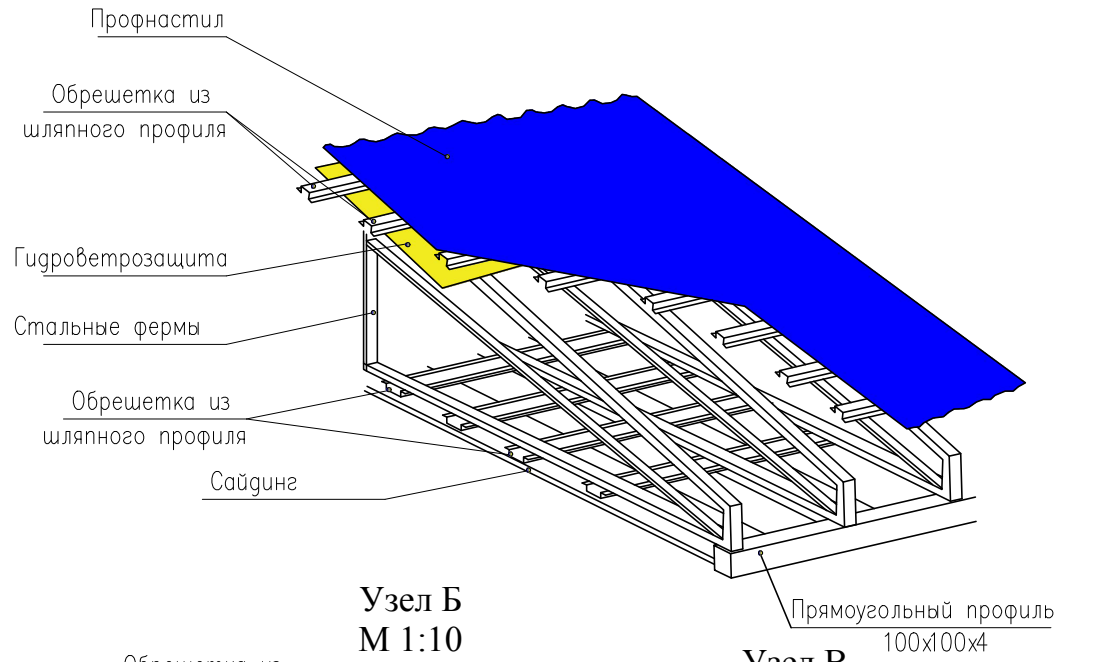
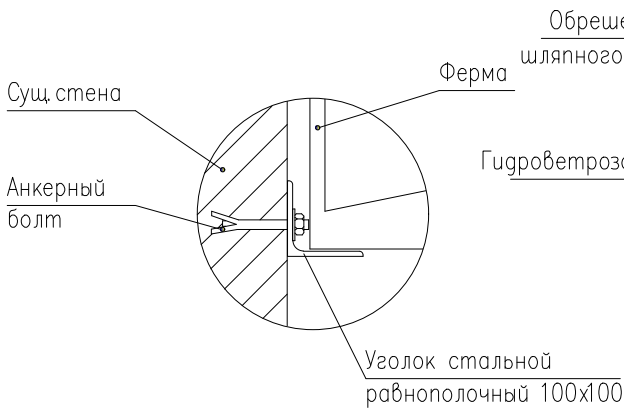


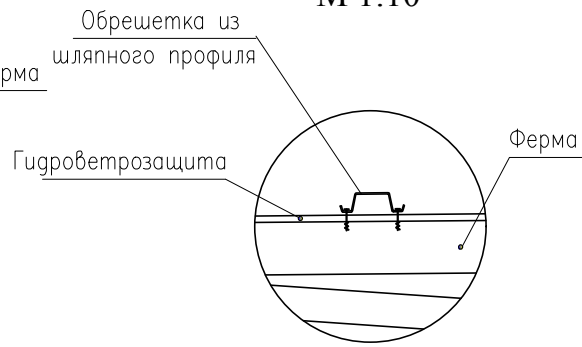
Схема устройства кровли



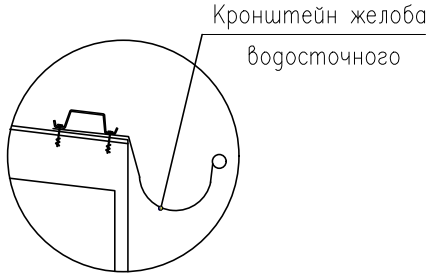
Узел А
М 1:10



Узел Б
М 1:10



Узел В
М 1:10



						П-01-010-20-АС				
						Капитальный ремонт крыльца с козырьком и входной группой здания МБОУ Новопавловский УВК.				
Изм.	Кол.уч.	Лист	Ндок.	Подп.	Дата					
Разраб.		Сенюк Ю.М.				Архитектурно-строительная часть П-01-010-20-АС		Стадия П	лист 2	листов
						Конструкция кровли. Схема ферм. Узлы.		ИП Сенюк Ю.М.		

1-1



						П-01-010-20-АС			
						Капитальный ремонт крыльца с козырьком и входной группой здания МБОУ Новопапловский ЦВК.			
Изм.	Кол.уч.	Лист	Ндок.	Подп.	Дата				
Разраб.		Сенюк Ю.М.				Архитектурно-строительная часть П-01-010-20-АС	Стадия	лист	листов
							П	3	
						Устройство перил. Укладка плитки. Устройство водостоков.	ИП Сенюк Ю.М.		

	Позиция	Наименование и техническая характеристика	Тип, марка, обозначение документа опросного листа	Код оборудования, изделия материала	Завод – изготовитель	Единица измерения	Количество	Масса единицы оборудования, кг	Примечание
	1	2	3	4	5	6	7	8	
		Демонтажные работы							
	1	Демонтаж металлических перил				м	15		
	2	Демонтаж мягкой кровли				м2	43		
	3	Демонтаж жб плиты				м3	11,7		
	4	Демонтаж жб колон				м3	1,47		
	5	Демонтаж старой стяжки толщиной 50 мм.				м2	71,25		
	6	Демонтаж штукатурки крыльца				м2	14.25		
	8	Демонтаж деревянной входной группы (дверные блоки)				шт./м2	6/20,2		
	9	Демонтаж водосточной системы				м	10		
	10	Демонтаж стяжки ступеней				м2	13,875		
		Монтажные работы				шт.	5		
	1	Монтаж металлокаркаса козырька				шт.	1		
	2	Устройство кровли козырька				м2	75		
	3	Отделка козырька сайдингом				м2	81,23		
	4	Устройство водосточной системы				м	24		
	5	Устройство стяжки крыльца толщ. 50мм.				м2	71,25		
	6	Укладки плитки на пол крыльца (керамогранит)				м2	71,25		
	7	Штукатурка крыльца				м2	14.25		
	8	Облицовка крыльца плиткой				м2	14.25		
	9	Монтаж входной группы из ПВХ (дверные блоки)				шт./м2	6/20,2		
	10	Монтаж перил из нержавеющей стали				м	21,4		
	11	Отделка ступеней плиткой керамической				м2	22,663		
	12	Монтаж антискользящей ленты на ступени.				м	46,25		

Взам инв.	Полпись дата	Инв. подл	Позиция	Наименование и техническая характеристика	Тип, марка, обозначение документа опросного листа	Код оборудования, изделия материала	Завод – изготовитель	Единица измерения	Количество	Масса единицы оборудования, кг	Примечание																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																						
			1	2	3	4	5	6	7	8																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																							
			1	Прямоугольный профиль 100х100х4					м	32,55																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																							
			2	Прямоугольный профиль 80х80х3					м	80,96																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																							
			3	Прямоугольный профиль 50х50х2					м	161,92																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																							
			4	Прямоугольный профиль 20х20х2					м	23,2																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																							
			5	Уголок равнополочный 100х100х7					м	14																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																							
			6	Профиль шляпный ПШ–10					м	484,5																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																							
			7	Гидроветрозащита					м2	75																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																							
			8	Профнастил оцинкованный с покрытием: полиэстер МП35–1050–0,5					м2	75																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																							
			9	Сайдинг из оцинкованной стали типа ”Корабельная доска”					м2	81,2																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																							
			10	Бетон М200					м3	3,735																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																							
			11	Плитка 300х300х8					м2	36,913																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																							
			12	Керамогранит 600х600х8					м2	71.25																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																							
			13	Бетоноконтакт					кг	5,25																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																							
			14	Перила сборные из нержавеющей стали					м	21,4																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																							
			15	Желоб водосточный МП, диаметр 125х3000 мм					шт.	5																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																							
			16	Заглушка желоба МП, диаметр 125 мм					шт.	2																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																							
			17	Соединитель желоба МП, диаметр 125 мм					шт.	4																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																							
			18	Труба водосточная МП, диаметр 100х3000 мм					шт.	4																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																							
			19	Колено трубы МП, диаметр 100 (60°)					шт.	6																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																							
			20	Воронка водосборная МП, диаметр 300/100 мм					шт.	2																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																							
			21	Держатель трубы (на кирпич) МП, диаметр 100 мм					шт.	7																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																							
22	Щебень ф. 20–40					м3	0,025																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																										
23	Сетка сварная из арматурной проволоки диаметром: 4,0 мм					м2	62,93																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																										
<table><tr><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td colspan="4">П-01-010-20-АС</td></tr><tr><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td colspan="4">Капитальный ремонт крыльца с козырьком и входной группой здания МБОУ Новопавловский УВК.</td></tr><tr><td>Изм.</td><td>Кол.уч.</td><td>Лист</td><td>Ндок.</td><td>Подп.</td><td>Дата</td><td colspan="2" rowspan="2">Архитектурно-строительная часть П-01-010-20-АС</td><td>Стадия</td><td>лист</td><td>листов</td></tr><tr><td colspan="2">Разраб.</td><td colspan="2">Сенюк Ю.М.</td><td></td><td></td><td>П</td><td>6</td><td></td></tr><tr><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td colspan="2" rowspan="2">Спецификация</td><td colspan="3">ИП Сенюк Ю.М.</td></tr><tr><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td colspan="3"></td></tr><tr><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td colspan="2"></td><td colspan="3"></td></tr><tr><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td colspan="2"></td><td colspan="3"></td></tr><tr><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td colspan="2"></td><td colspan="3"></td></tr><tr><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td colspan="2"></td><td colspan="3"></td></tr><tr><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td colspan="2"></td><td colspan="3"></td></tr><tr><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td colspan="2"></td><td colspan="3"></td></tr><tr><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td colspan="2"></td><td colspan="3"></td></tr><tr><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td colspan="2"></td><td colspan="3"></td></tr><tr><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td colspan="2"></td><td colspan="3"></td></tr><tr><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td colspan="2"></td><td colspan="3"></td></tr><tr><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td colspan="2"></td><td colspan="3"></td></tr><tr><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td colspan="2"></td><td colspan="3"></td></tr><tr><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td colspan="2"></td><td colspan="3"></td></tr><tr><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td colspan="2"></td><td colspan="3"></td></tr><tr><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td colspan="2"></td><td colspan="3"></td></tr><tr><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td colspan="2"></td><td colspan="3"></td></tr><tr><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td colspan="2"></td><td colspan="3"></td></tr><tr><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td colspan="2"></td><td colspan="3"></td></tr><tr><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td colspan="2"></td><td colspan="3"></td></tr><tr><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td colspan="2"></td><td colspan="3"></td></tr><tr><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td colspan="2"></td><td colspan="3"></td></tr><tr><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td colspan="2"></td><td colspan="3"></td></tr><tr><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td colspan="2"></td><td colspan="3"></td></tr><tr><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td colspan="2"></td><td colspan="3"></td></tr><tr><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td colspan="2"></td><td colspan="3"></td></tr><tr><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td colspan="2"></td><td colspan="3"></td></tr><tr><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td colspan="2"></td><td colspan="3"></td></tr><tr><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td colspan="2"></td><td colspan="3"></td></tr><tr><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td colspan="2"></td><td colspan="3"></td></tr><tr><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td colspan="2"></td><td colspan="3"></td></tr><tr><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td colspan="2"></td><td colspan="3"></td></tr><tr><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td colspan="2"></td><td colspan="3"></td></tr><tr><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td colspan="2"></td><td colspan="3"></td></tr><tr><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td colspan="2"></td><td colspan="3"></td></tr><tr><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td colspan="2"></td><td colspan="3"></td></tr><tr><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td colspan="2"></td><td colspan="3"></td></tr><tr><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td colspan="2"></td><td colspan="3"></td></tr><tr><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td colspan="2"></td><td colspan="3"></td></tr><tr><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td colspan="2"></td><td colspan="3"></td></tr><tr><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td colspan="2"></td><td colspan="3"></td></tr><tr><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td colspan="2"></td><td colspan="3"></td></tr><tr><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td colspan="2"></td><td colspan="3"></td></tr><tr><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td colspan="2"></td><td colspan="3"></td></tr><tr><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td colspan="2"></td><td colspan="3"></td></tr><tr><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td colspan="2"></td><td colspan="3"></td></tr><tr><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td colspan="2"></td><td colspan="3"></td></tr><tr><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td colspan="2"></td><td colspan="3"></td></tr><tr><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td colspan="2"></td><td colspan="3"></td></tr><tr><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td colspan="2"></td><td colspan="3"></td></tr><tr><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td colspan="2"></td><td colspan="3"></td></tr><tr><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td colspan="2"></td><td colspan="3"></td></tr><tr><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td colspan="2"></td><td colspan="3"></td></tr><tr><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td colspan="2"></td><td colspan="3"></td></tr><tr><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td colspan="2"></td><td colspan="3"></td></tr><tr><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td colspan="2"></td><td colspan="3"></td></tr><tr><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td colspan="2"></td><td colspan="3"></td></tr><tr><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td colspan="2"></td><td colspan="3"></td></tr><tr><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td colspan="2"></td><td colspan="3"></td></tr><tr><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td colspan="2"></td><td colspan="3"></td></tr><tr><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td colspan="2"></td><td colspan="3"></td></tr><tr><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td colspan="2"></td><td colspan="3"></td></tr><tr><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td colspan="2"></td><td colspan="3"></td></tr><tr><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td colspan="2"></td><td colspan="3"></td></tr><tr><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td colspan="2"></td><td colspan="3"></td></tr><tr><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td colspan="2"></td><td colspan="3"></td></tr><tr><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td colspan="2"></td><td colspan="3"></td></tr><tr><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td colspan="2"></td><td colspan="3"></td></tr><tr><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td colspan="2"></td><td colspan="3"></td></tr><tr><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td colspan="2"></td><td colspan="3"></td></tr><tr><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td colspan="2"></td><td colspan="3"></td></tr><tr><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td colspan="2"></td><td colspan="3"></td></tr><tr><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td colspan="2"></td><td colspan="3"></td></tr><tr><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td colspan="2"></td><td colspan="3"></td></tr><tr><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td colspan="2"></</td></tr></table>																	П-01-010-20-АС										Капитальный ремонт крыльца с козырьком и входной группой здания МБОУ Новопавловский УВК.				Изм.	Кол.уч.	Лист	Ндок.	Подп.	Дата	Архитектурно-строительная часть П-01-010-20-АС		Стадия	лист	листов	Разраб.		Сенюк Ю.М.				П	6								Спецификация		ИП Сенюк Ю.М.																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																					</	
						П-01-010-20-АС																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																											
						Капитальный ремонт крыльца с козырьком и входной группой здания МБОУ Новопавловский УВК.																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																											
Изм.	Кол.уч.	Лист	Ндок.	Подп.	Дата	Архитектурно-строительная часть П-01-010-20-АС		Стадия	лист	листов																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																							
Разраб.		Сенюк Ю.М.						П	6																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																								
						Спецификация		ИП Сенюк Ю.М.																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																									
						</																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																											

