

ИП Мастерских В.В.

Свидетельство о допуске к определенному виду или видам работ, которые оказывают влияние на безопасность объектов капитального строительства № 0513.02-2014-910800195649-П-014 от 09.08.2018 г.

ПРОЕКТНАЯ ДОКУМЕНТАЦИЯ

**Капитальный ремонт крыши МБОУ "Заветненская средняя
школа им. Крымских партизан" Советского района
Республики Крым**

Архитектурные решения

148-11-2019.АР

ИП Мастерских В.В.

Свидетельство о допуске к определенному виду или видам работ, которые оказывают влияние на безопасность объектов капитального строительства № 0513.02-2014-910800195649-П-014 от 09.08.2018 г.

ПРОЕКТНАЯ ДОКУМЕНТАЦИЯ

**Капитальный ремонт крыши МБОУ "Заветненская средняя
школа им. Крымских партизан" Советского района
Республики Крым**

Архитектурные решения

148-11-2019.АР

Директор



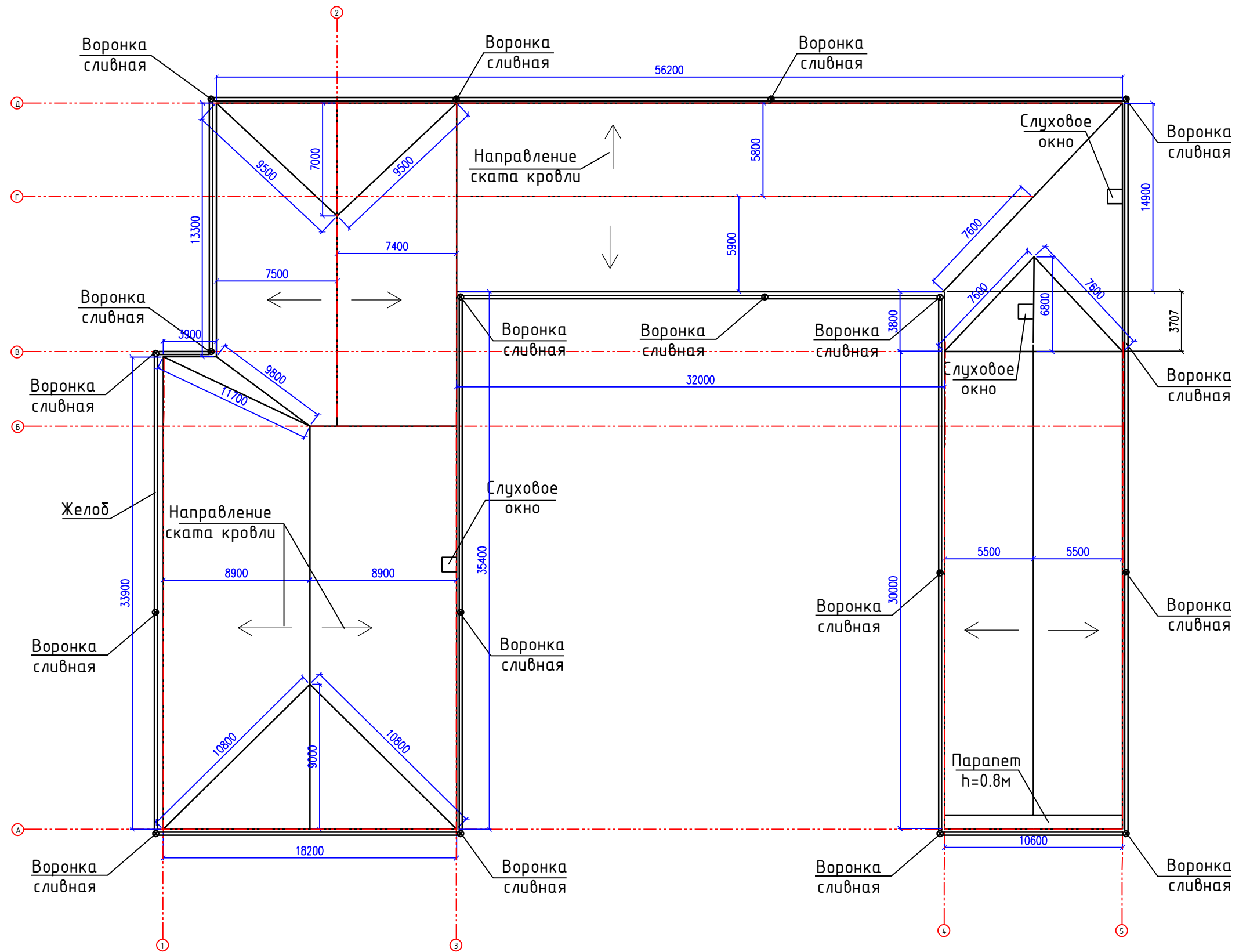
В.В. Мастерских

ГАП

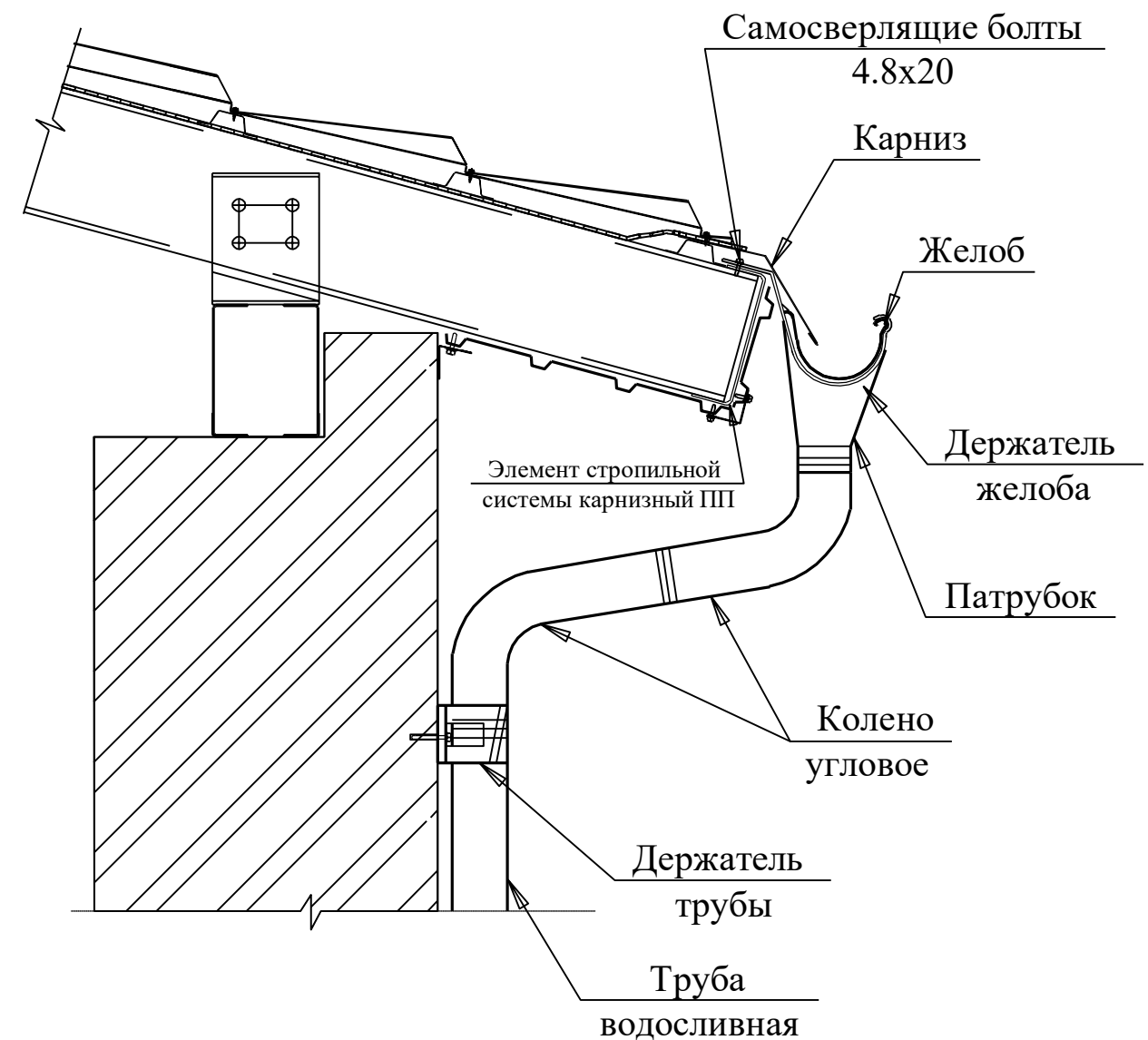
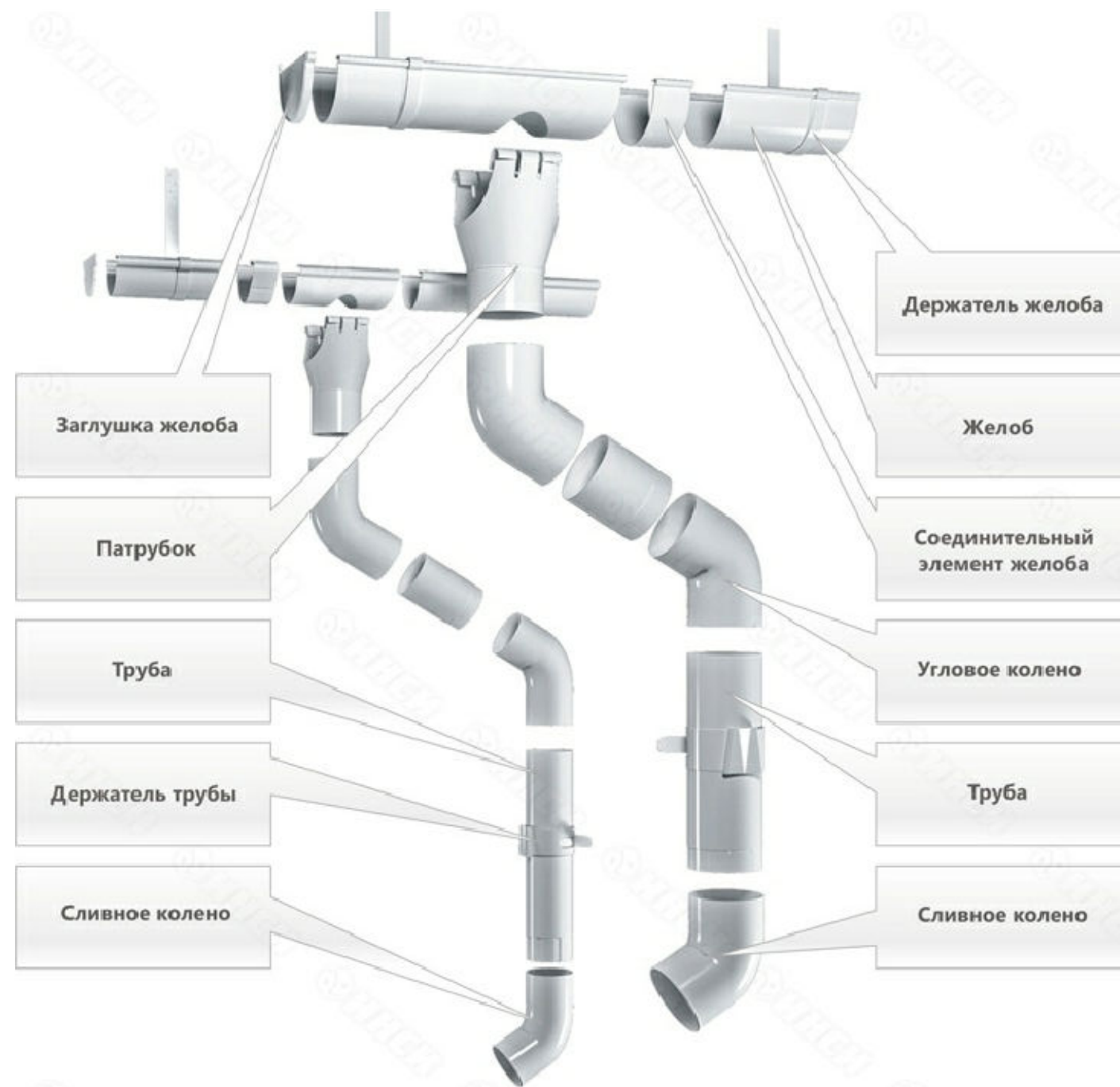


О.Л. Упаренко

г. Феодосия



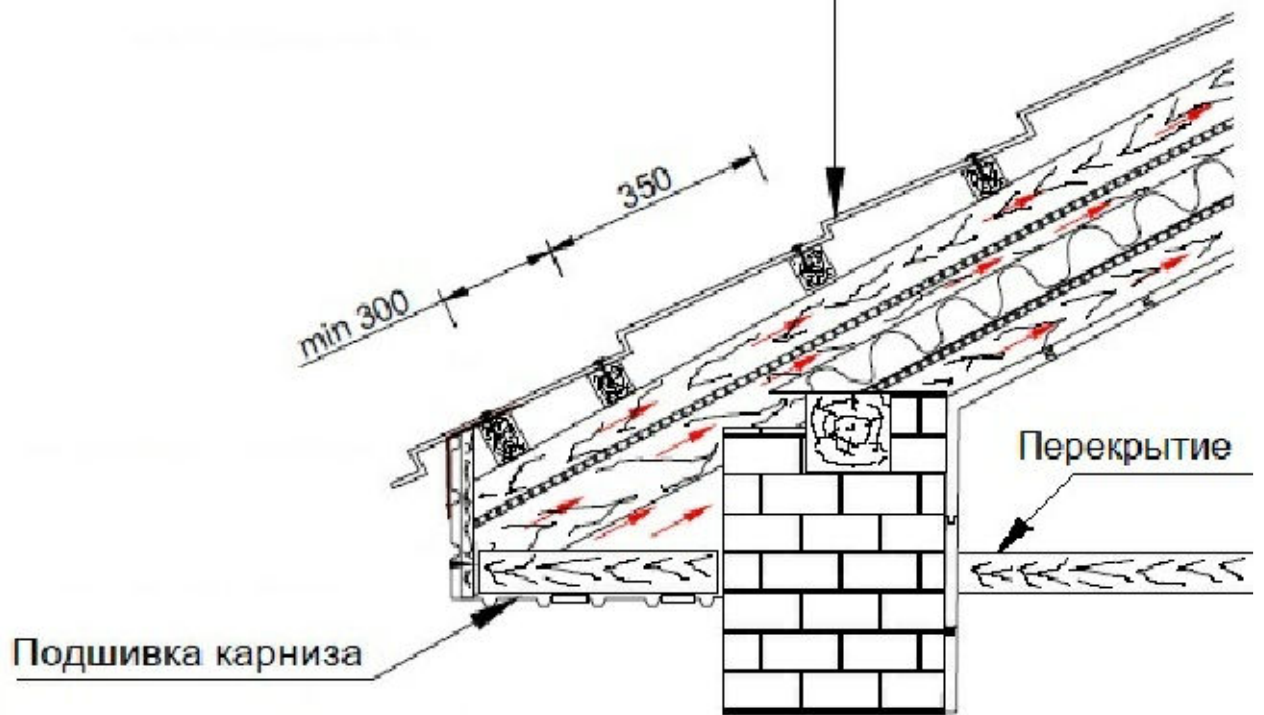
						148-11-2019.АР			
						Капитальный ремонт крыши МБОУ "Заветненская средняя школа им. Крымских партизан" Советского района Республики Крым			
<i>Изм.</i>	<i>Кол.</i>	<i>Лист.</i>	<i>Идок.</i>	<i>подпись</i>	<i>дата</i>		<i>стадия</i>	<i>лист</i>	<i>листов</i>
							П	1	
Разработал	Упаренко					План кровли 1:100	ИП Мастерских В.В. г.Феодосия		
Проверил	Мастерских								
ГАП	Упаренко								
Директор	Мастерских								
Н. контроль	Гришко								



1. Держатели желоба крепятся к стропильным балкам или стропильным карнизным элементам.
2. Шаг крепления держателей желоба 500–600мм.
3. Крепление держателей желоба осуществляется самосверлящими болтами 4.8x 20мм для металлических балок и 4.8x 35мм для деревянных балок.
4. Водосливная труба крепится к конструкции стены с помощью держателей трубы, которые устанавливаются с шагом 1.5–2м.

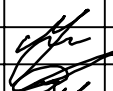
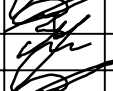

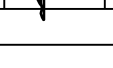

						148-11-2019.АР			
						Капитальный ремонт крыши МБОУ "Заветненская средняя школа им. Крымских партизан" Советского района Республики Крым			
<i>Изм.</i>	<i>Кол.</i>	<i>Лист.</i>	<i>Идок.</i>	<i>подпись</i>	<i>дата</i>		<i>стадия</i>	<i>лист</i>	<i>листов</i>
Разработал	Упаренко						П	2	
Проверил	Мастерских								
ГАП	Упаренко								
Директор	Мастерских								
Н. контроль	Гришко					Водосточная система	ИП Мастерских В.В. г.Феодосия		

Металлочерепица
 Обрешетка
 Утеплитель (керамзит)

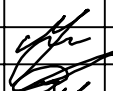
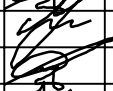




						148-11-2019.АР			
						Капитальный ремонт крыши МБОУ "Заветненская средняя школа им. Крымских партизан" Советского района Республики Крым			
<i>Изм.</i>	<i>Кол.</i>	<i>Лист.</i>	<i>Индок.</i>	<i>подпись</i>	<i>дата</i>				
Разработал	Упаренко						<i>стадия</i>	<i>лист</i>	
Проверил	Мастерских						П	3	
ГАП	Упаренко					Разрез кровли	ИП Мастерских В.В. г. Феодосия		
Директор	Мастерских								
Н. контроль	Гришко								

№ п/п	Наименование производимых работ	Ед. изм	Кол-во
1	Ремонт деревянных элементов конструкций крыш: укрепление стропильных ног расшивкой досками с двух сторон	м	1304
2	Установка стропил	м3	26,08
3	Огнебиозащитное покрытие деревянных поверхностей готовыми составами для обеспечения первой группы огнезащитной эффективности по НПБ 251	м2	1825,6
4	Утепление покрытий: керамзитом	м3	325
5	Устройство кровель различных типов из металлочерепицы	м2	1625
6	Устройство слуховых окон	шт	2
7	Устройство коньков для кровли	шт	45
8	Устройство: коньковый элемент, разжелобки, профили с покрытием	м2	15,76
9	Устройство снегозадержателей	шт	114
10	Наружная облицовка поверхности стен в вертикальном исполнении по металлическому каркасу (с его устройством): металлосайдингом без пароизоляционного слоя	м2	229
11	Штукатурка по сетке без устройства каркаса: улучшенная стен	м2	9
12	Устройство желобов: подвесных	м	228
13	Устройство металлической водосточной системы: воронок	шт	19
14	Устройство металлической водосточной системы: прямых звеньев труб	м	96
15	Устройство металлической водосточной системы: колен	шт	28

						148-11-2019.АР			
						Капитальный ремонт крыши МБОУ "Заветненская средняя школа им. Крымских партизан" Советского района Республики Крым			
<i>Изм.</i>	<i>Кол.</i>	<i>Лист.</i>	<i>Ндок.</i>	<i>подпись</i>	<i>дата</i>				
							<i>стадия</i>	<i>лист</i>	<i>листов</i>
Разработал	Упаренко						П	4	
Проверил	Мастерских								
ГАП	Упаренко								
Директор	Мастерских								
Н. контроль	Гришко								
						Ведомость объема ремонтных работ		ИП Мастерских В.В. г.Феодосия	

№ п/п	Наименование производимых работ	Ед. изм	Кол-во
1	Разборка мелких покрытий и обделок из листовой стали: поясков, сандриков, желобов, отливов, свесов и т.п.	м	440
2	Разборка слуховых окон: прямоугольных двускатных	шт	3
3	Разборка покрытий кровель: из волнистых и полуволнистых асбестоцементных листов	м2	1625
4	Разборка деревянных элементов конструкций крыш: обрешетки из брусков с прозорами	м2	1625
5	Разборка деревянных элементов конструкций крыш: стропил со стойками и подкосами из брусьев и бревен	м2	1300
6	Отбивка штукатурки с поверхностей: стен и потолков кирпичных	м2	9

						148-11-2019.АР			
						Капитальный ремонт крыши МБОУ "Заветненская средняя школа им. Крымских партизан" Советского района Республики Крым			
<i>Изм.</i>	<i>Кол.</i>	<i>Лист.</i>	<i>Идок.</i>	<i>подпись</i>	<i>дата</i>		<i>стадия</i>	<i>лист</i>	<i>листов</i>
Разработал	Упаренко						П	5	
Проверил	Мастерских								
ГАП	Упаренко								
Директор	Мастерских					Ведомость демонтажных работ	ИП Мастерских В.В. г.Феодосия		
Н. контроль	Гришко								

№ п/п	Наименование и техническая характеристика	Ед. изм	Кол-во
1	Антисептик-антипирен «ОЗОН-007» для древесины	кг	525,8
2	Гравий керамзитовый, фракция: 5-10 мм, марка 250	м2	334,8
3	Металлочерепица «Монтеррей»	м2	2048
4	Дополнительные элементы металлочерепичной кровли: конек для кровли оцинкованный, размером 200x200 мм, длиной 2000 мм	шт	45
5	Дополнительные элементы металлочерепичной кровли: коньковый элемент, разжелобки, профили с покрытием	м2	15,76
6	Дополнительные элементы металлочерепичной кровли: планка для снегозадержателя длиной 2000 мм	шт	114
7	Створки оконные для жилых зданий площадь: 0,4-0,5 м2	м2	1,5
8	Сайдинг из оцинкованной стали типа "Корабельная доска", (фасадная панель) шириной 260 мм, толщиной 0,5 мм с покрытием полиэстер	м2	270,2
9	Угол желоба МП наружный, диаметр 125 мм, стандартный цвет	шт	10
10	Желоб водосточный МП, диаметр 125x3000 мм, стандартный цвет	шт	76
11	Держатель желоба МП, диаметр 125x320 мм, стандартный цвет	шт	456
12	Соединитель желоба МП, диаметр 125 мм, стандартный цвет	шт	57
13	Воронка водосборная МП, диаметр 300/100 мм, стандартный цвет	шт	19
14	Труба водосточная МП, диаметр 100x2000 мм, стандартный цвет	шт	20
15	Труба соединительная МП, диаметр 100x1000 мм, стандартный цвет	шт	36
16	Держатель трубы (на кирпич) МП, диаметр 100 мм, стандартный цвет	шт	96
17	Колено трубы МП, диаметр 100 (60°), стандартный цвет	шт	28