"ВентФасад Проект"

г. Санкт-Петербург, Московский проспект, участок 108 (у дома 83, литера Ю)

> Устройство навесной фасадной системы. Декоративные пояса и карнизы из АКП

РАБОЧАЯ ДОКУМЕНТАЦИЯ

Устройство навесной фасадной системы с воздушным зазором "Вектор-1" Облицовка керамическим гранитом

07.20/01-KM

		Ведомость рабочих чертежей основного комплек	ma
	Лист	Наименование	Примечание
Ì	1	Ведомость чертежей	
ļ	1.1	Фасады здания с указанием местоположения карниза	
Ì	2	Раскладка панелей облицовки. Секция 1,2. Карниз между 2 и 3 этажем	
Ī	3	Раскладка панелей облицовки. Секция 1,2. Карниз Tun 1,2	
	4	Раскладка панелей облицовки. Секция 1,2. Карниз Tun 4	
	5	Раскладка панелей облицовки. Секция 5,6. Карниз между 2 и 3 этажем	
	6	Раскладка панелей облицовки. Секция 5,6. Карниз Tun 1,2	
	7	Раскладка панелей облицовки. Секция 5,6. Карниз Тип 4	
	8	Раскладка панелей облицовки. Секция 11, 12. Карниз между 2 и 3 этажем	
	9	Раскладка панелей облицовки. Секция 11, 12. Карниз Tun 1,2	
	10-33	Узловые решения	
	34	Спецификация изделий и материалов	
\Box			
		X	
			Y
		•	

Ведомость ссылочных документов

Обозначение	Наименование	Примечание
СП 20.13330.2016	Нагрузки и воздействия	
СП 16.13330.2011	Стальные конструкции	
СП 70.13330.2012 СНиП 3.03.01-87	Несушие и ограждающие конструкции	

Общие указания

Проект разработан на основании следующих исходных данных:

- 1. Технического задания на материалы и конструкции;
- 2. Договора на проек

ия является жилой дом по адресу г. Санкт-Петербург, Московский проспект, участок 108

Для итепления и облицовки фасадов здания применяется система "Вектор-5".

Проектирование системы НВФ выполнено для ветрового района строительства II, тип местности В по СП

качестве облицовки фасадов здания используются композитный лист Alcotek FR 4.0/0.4 мм или аналог.

Теплоизоляция здания осуществляется минераловатным утеплителем «Венти Баттс» ROCKWOOL или аналогом толщиной 150 мм Все элементы системы изготавливаются из оцинкованной стали марки 08nc.

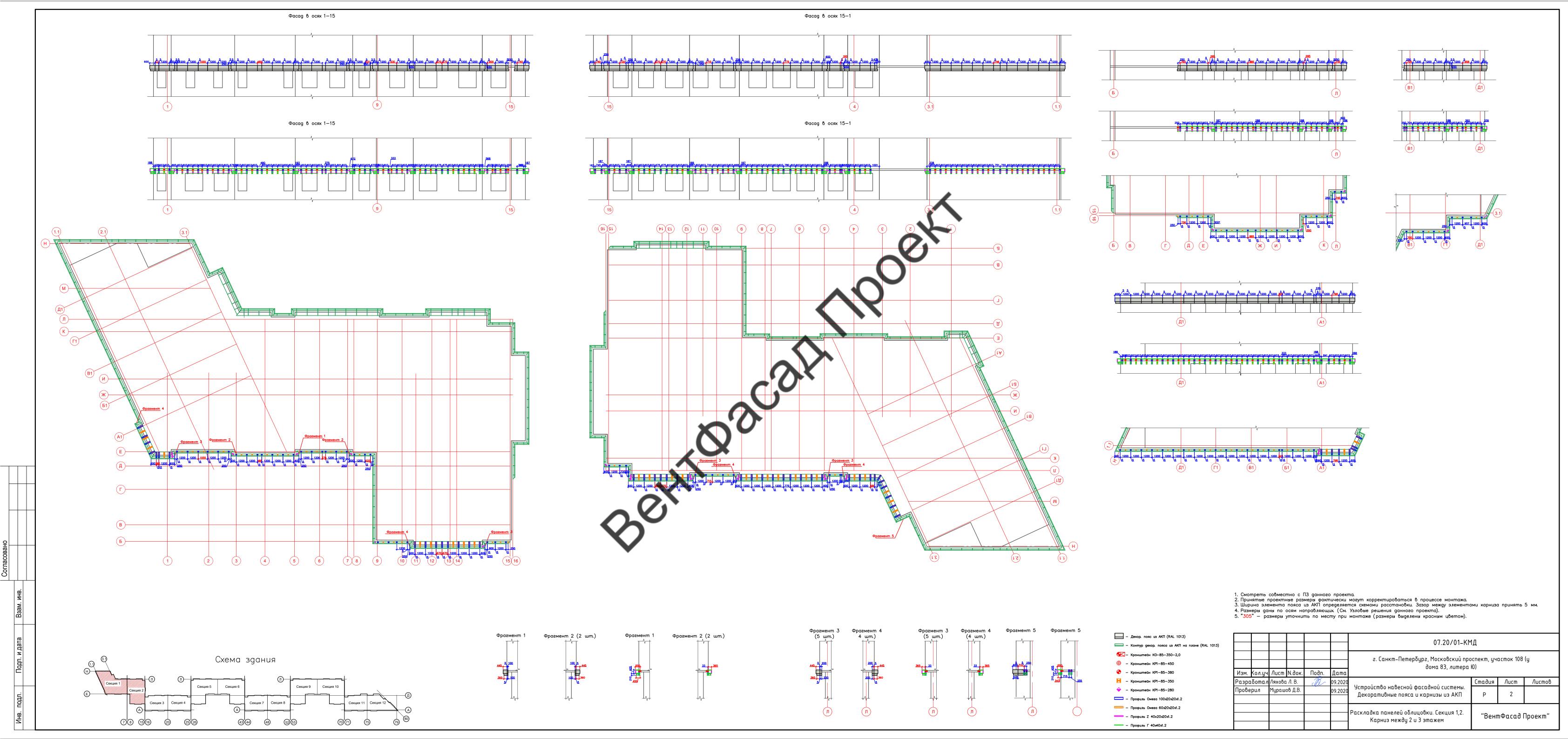
Фасонные элементы примыканий к окнам, витражам, дверям изготавливаются из оцинкованной стали толщиной 🕨 0,5 мм, окраска по RAL.

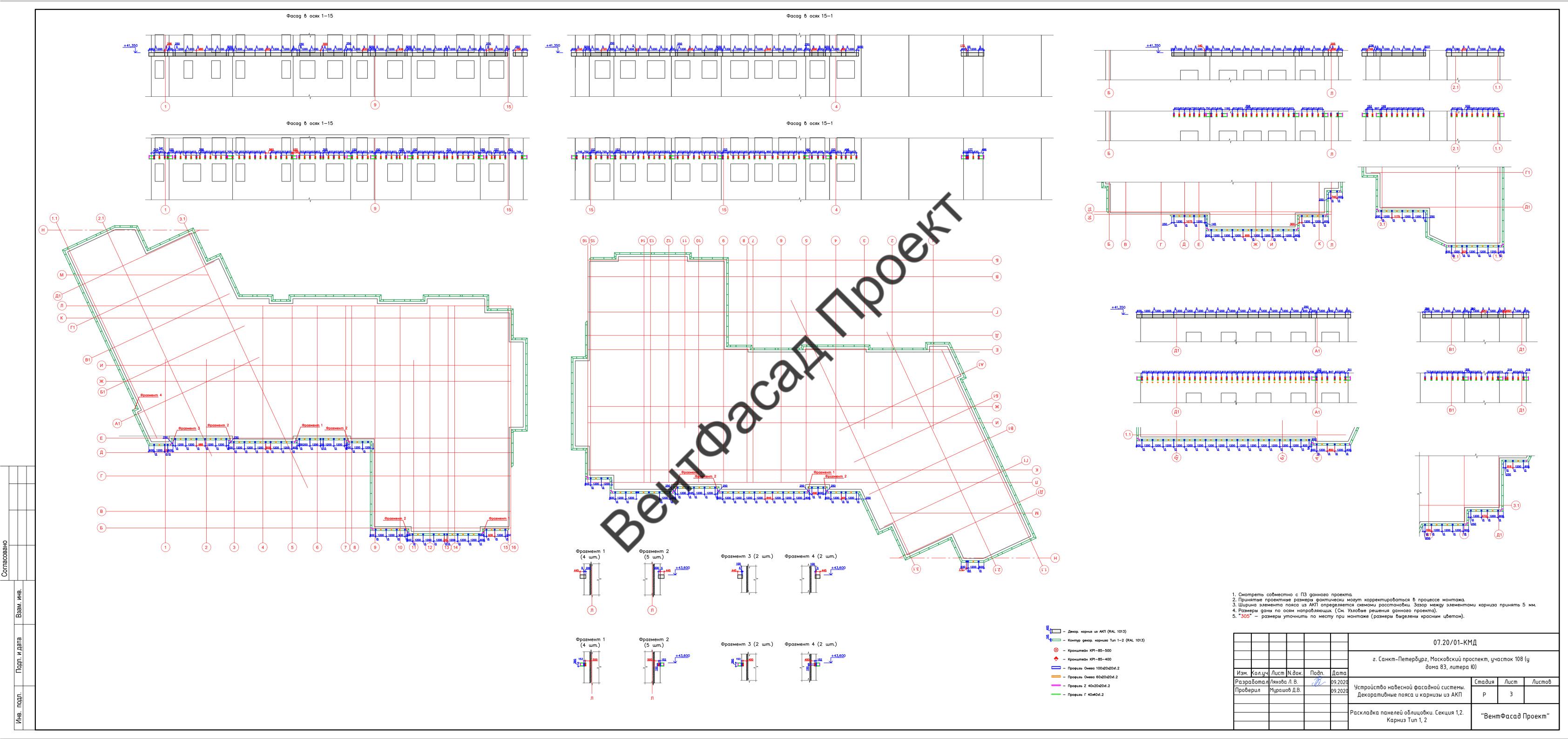
Соединение элементов подсистемы производится тяговыми заклепками 4х8..10 мм А2/А2.

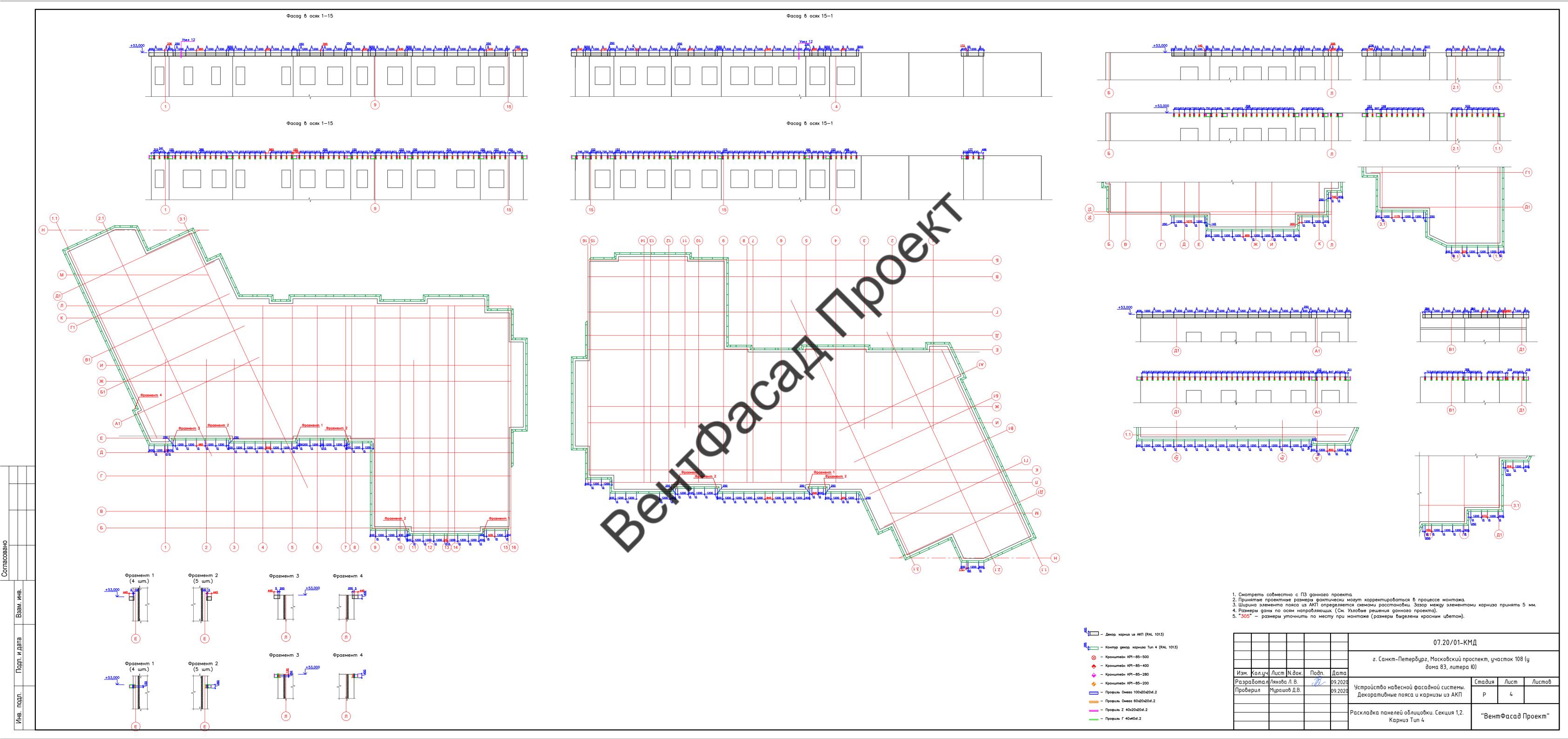
Соединение фасонных элементов производится тяговыми заклепками 3,2х8 мм А2/А2, в местах видимых соединений заклепки окрасить по RAL.

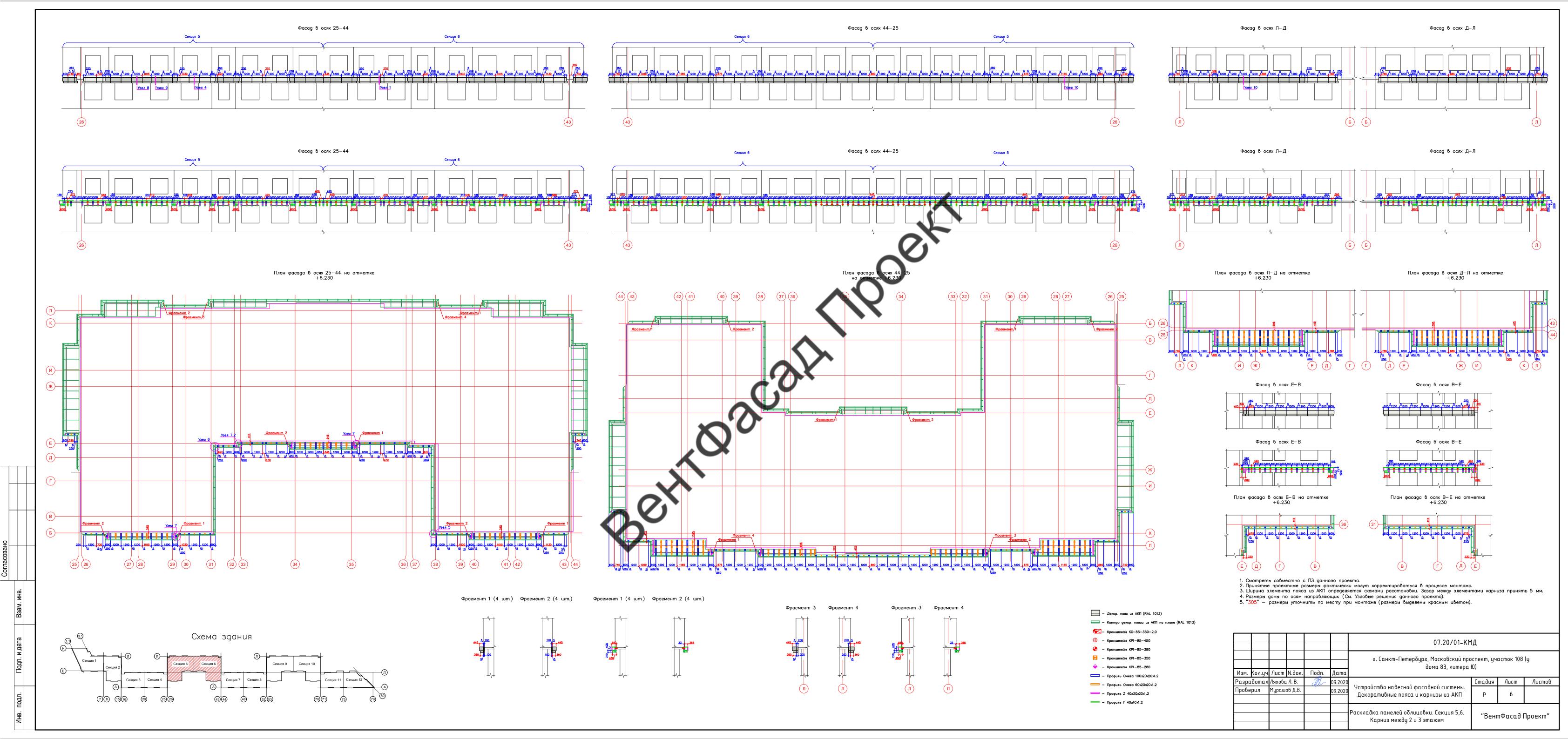
						07.20/01-КМД					
						г. Санкт-Петербург, Московский проспект, участок 108 (у дома 83, литера Ю)			(y		
Изм.	Кол.уч	/lucm	N.док.	Подп.	Дата						
Paspaδoman/l		Ляхова Л.В.		B	09.2020		Стадия	/lucm	Листов		
		Мурашов Д.В.		Мурашов Д.В.			09.2020	Устройство навесной фасадной системы. Декоративные пояса и карнизы из АКП	Р	2	
						Ведомость чертежей	"Венп	ηΦαςαδ (Проект"		

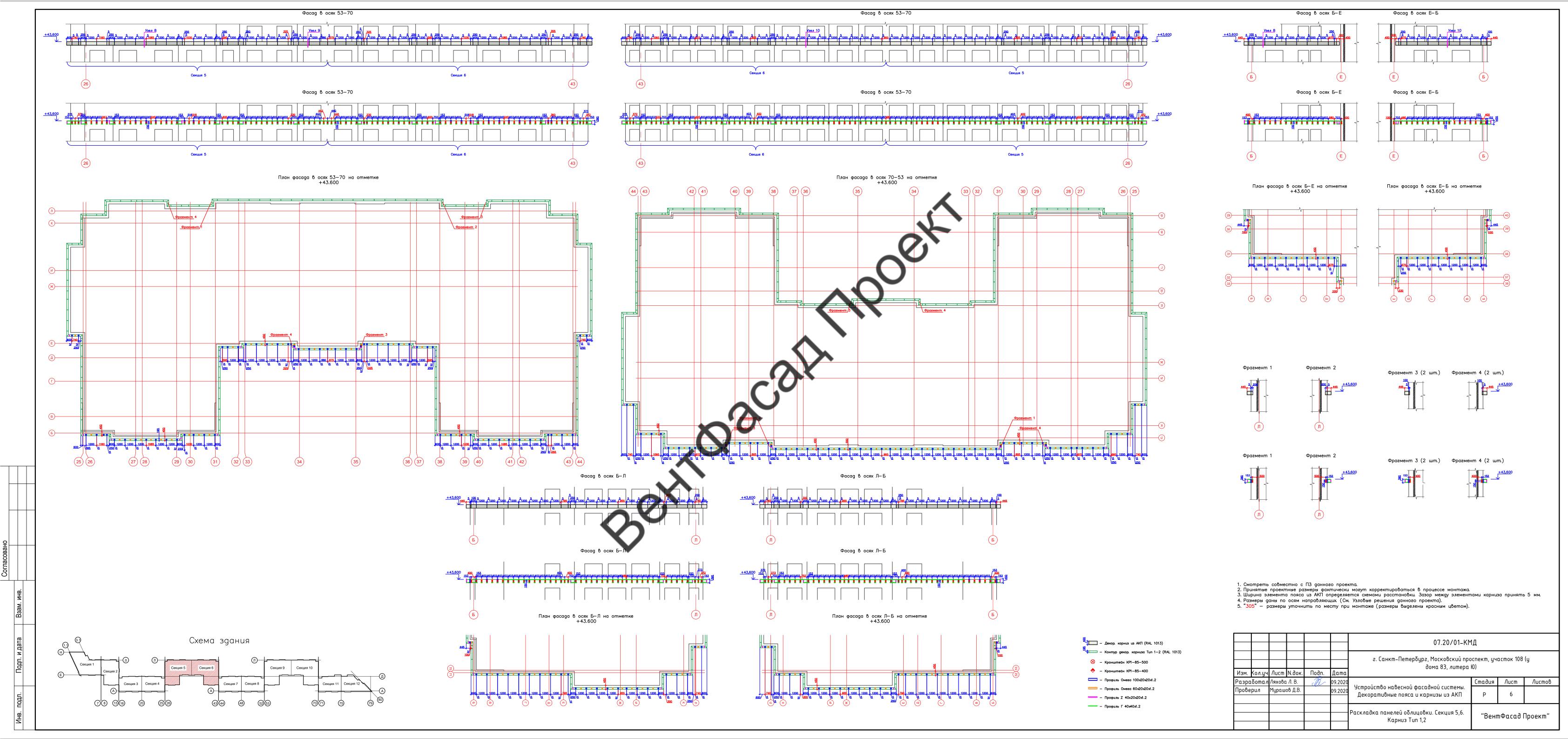


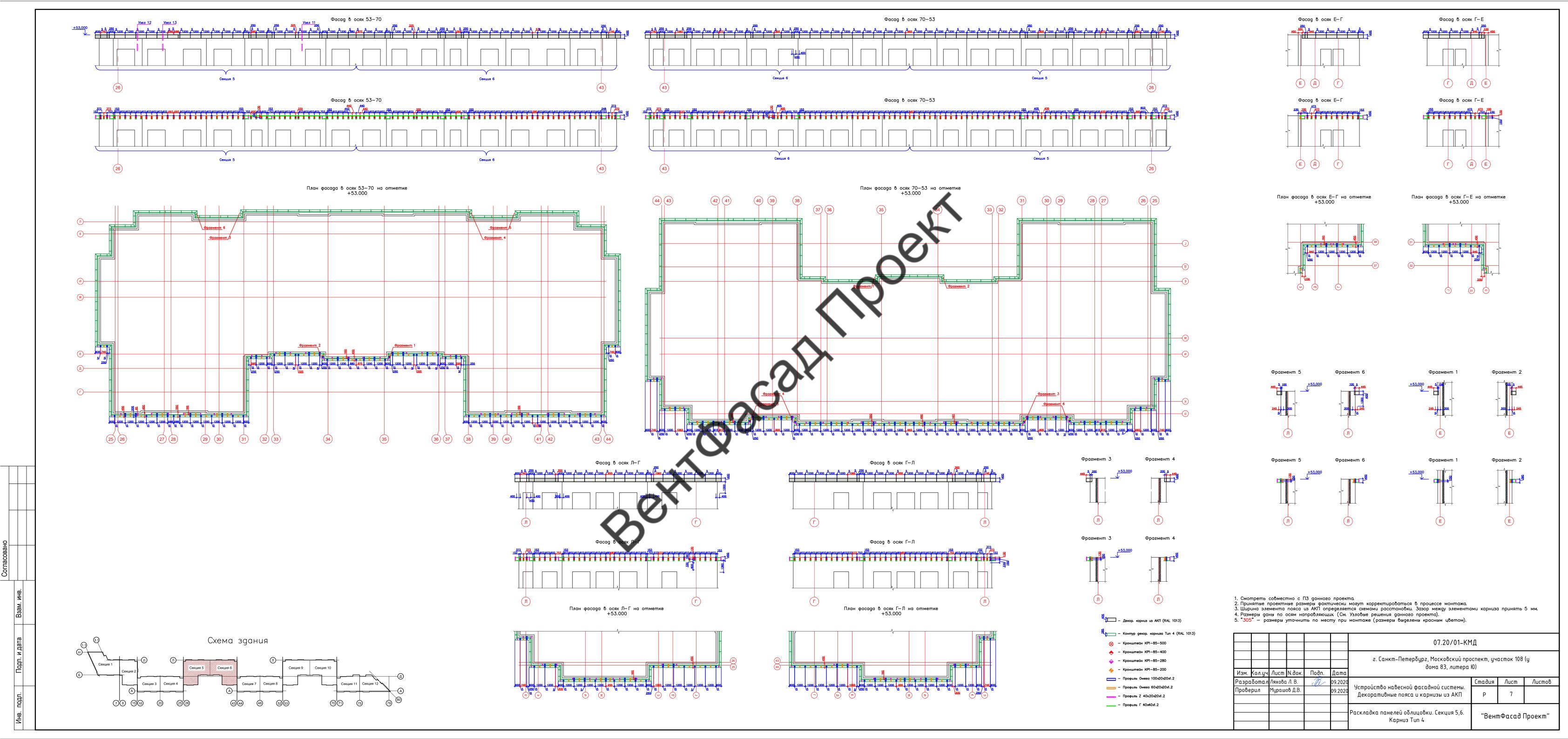


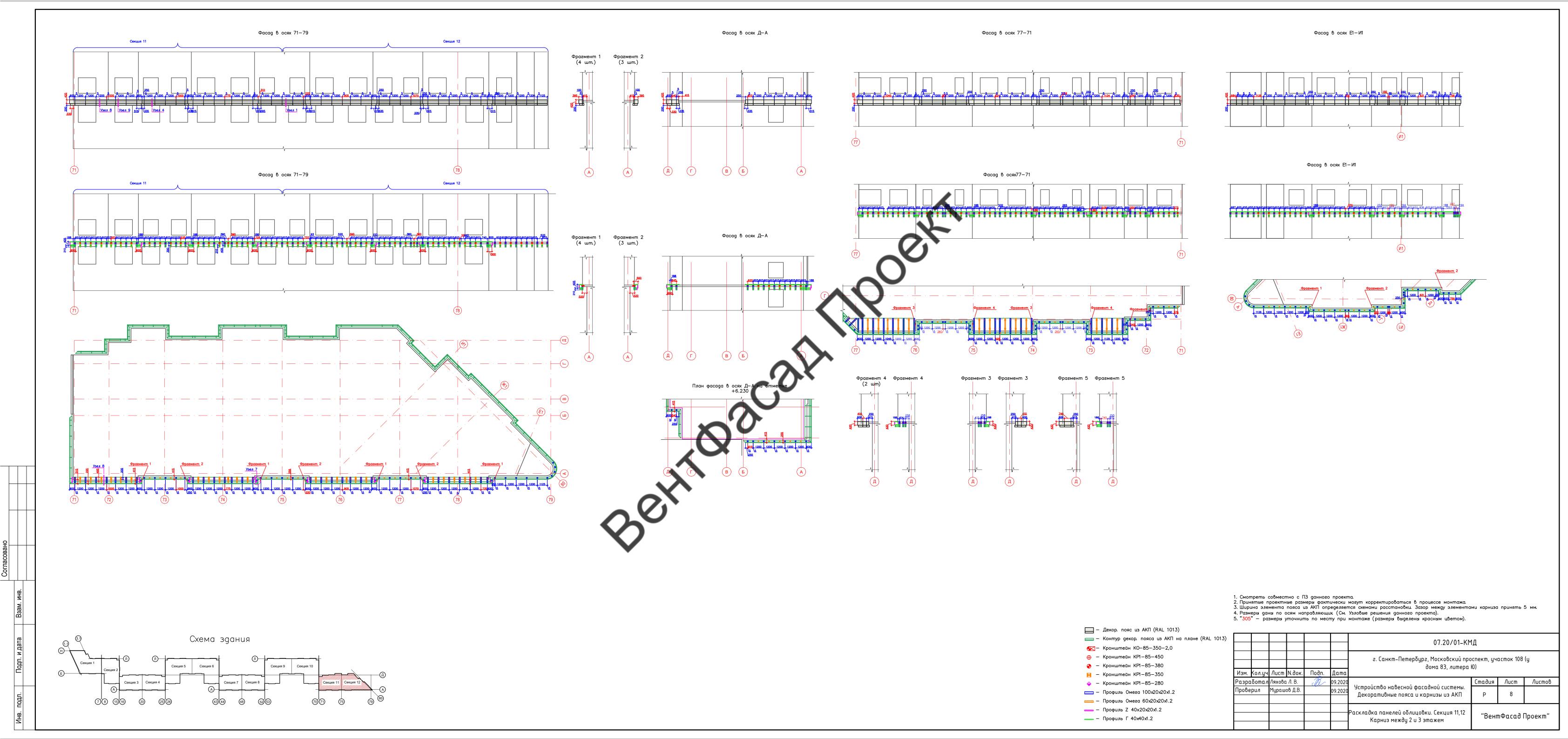


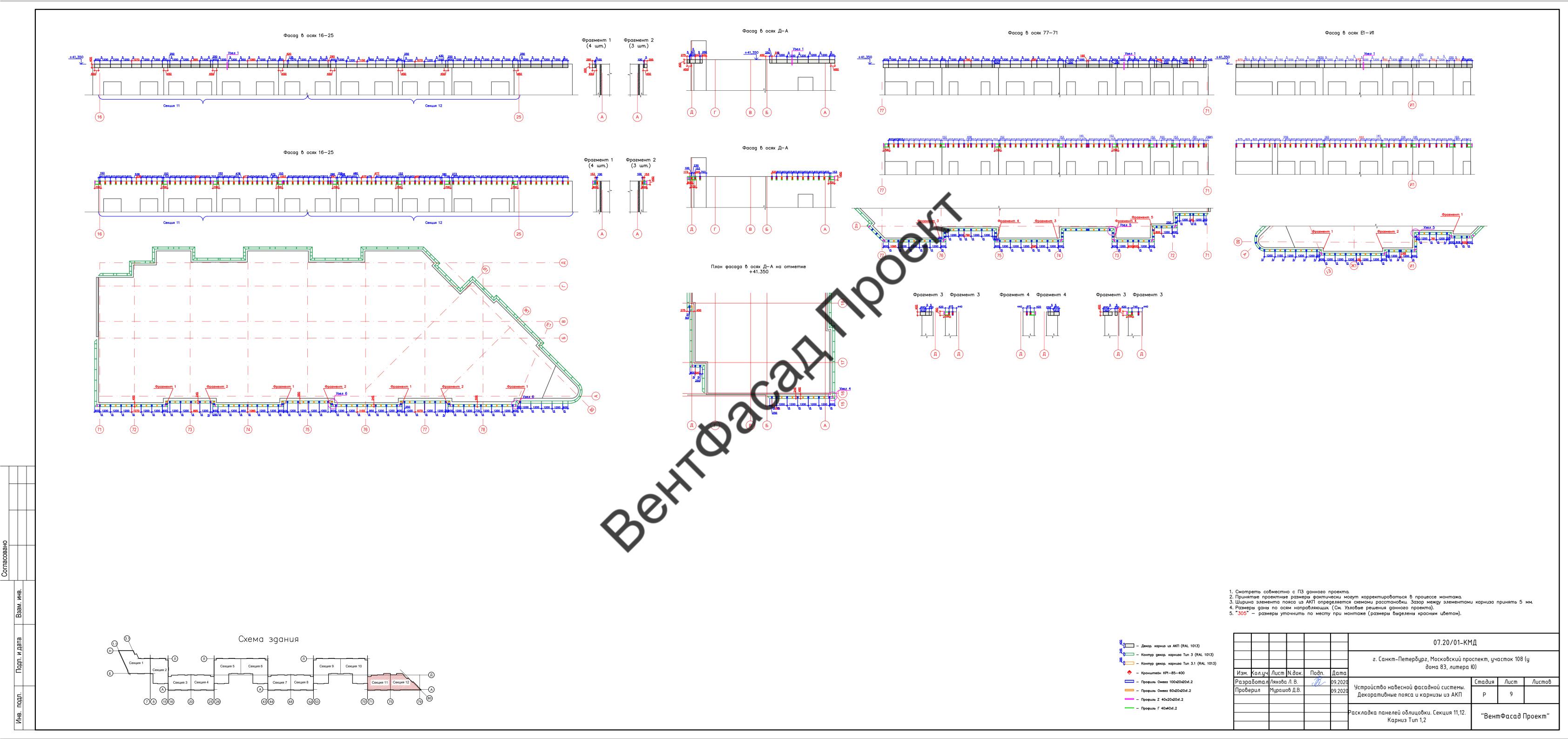


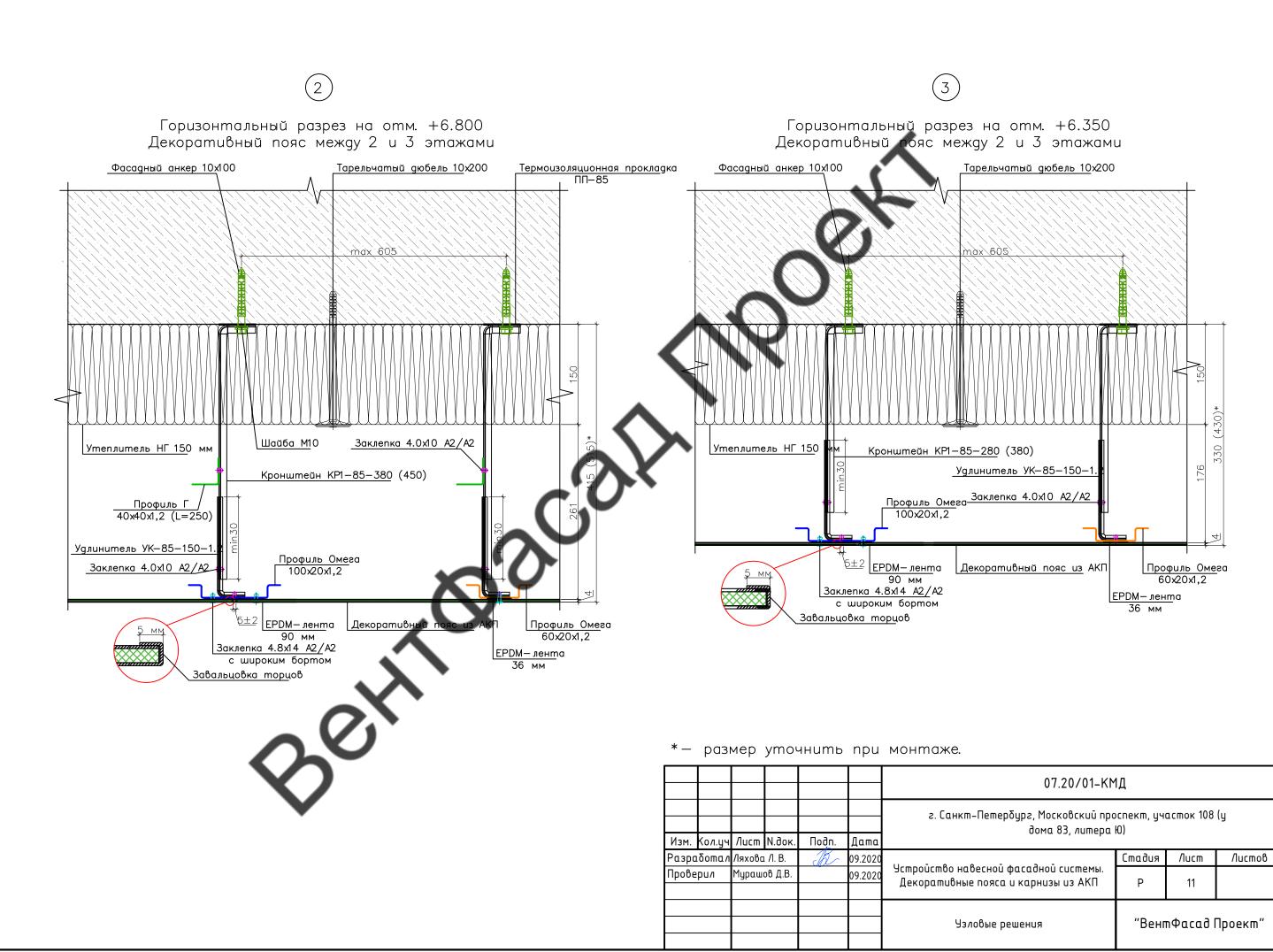


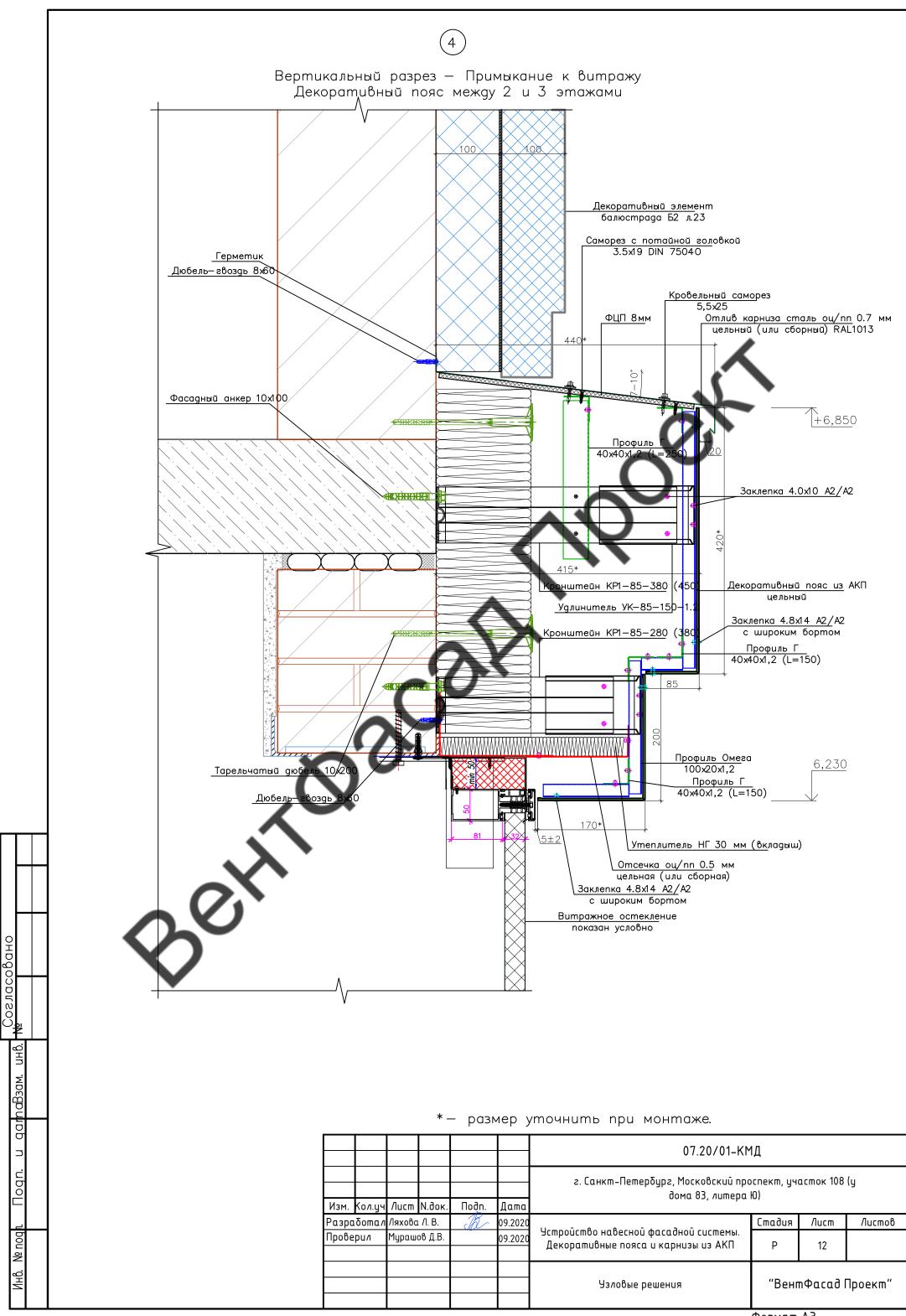


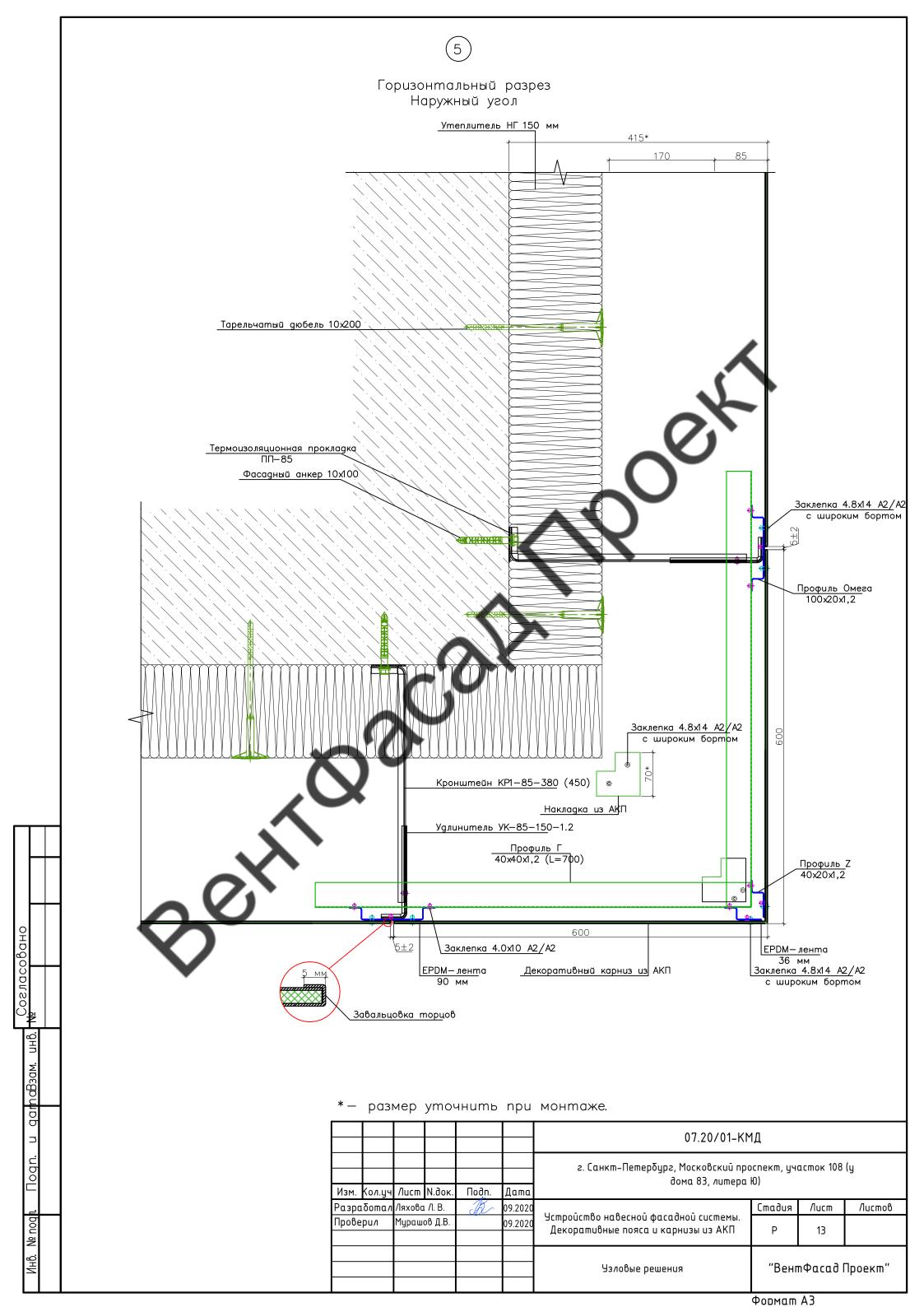






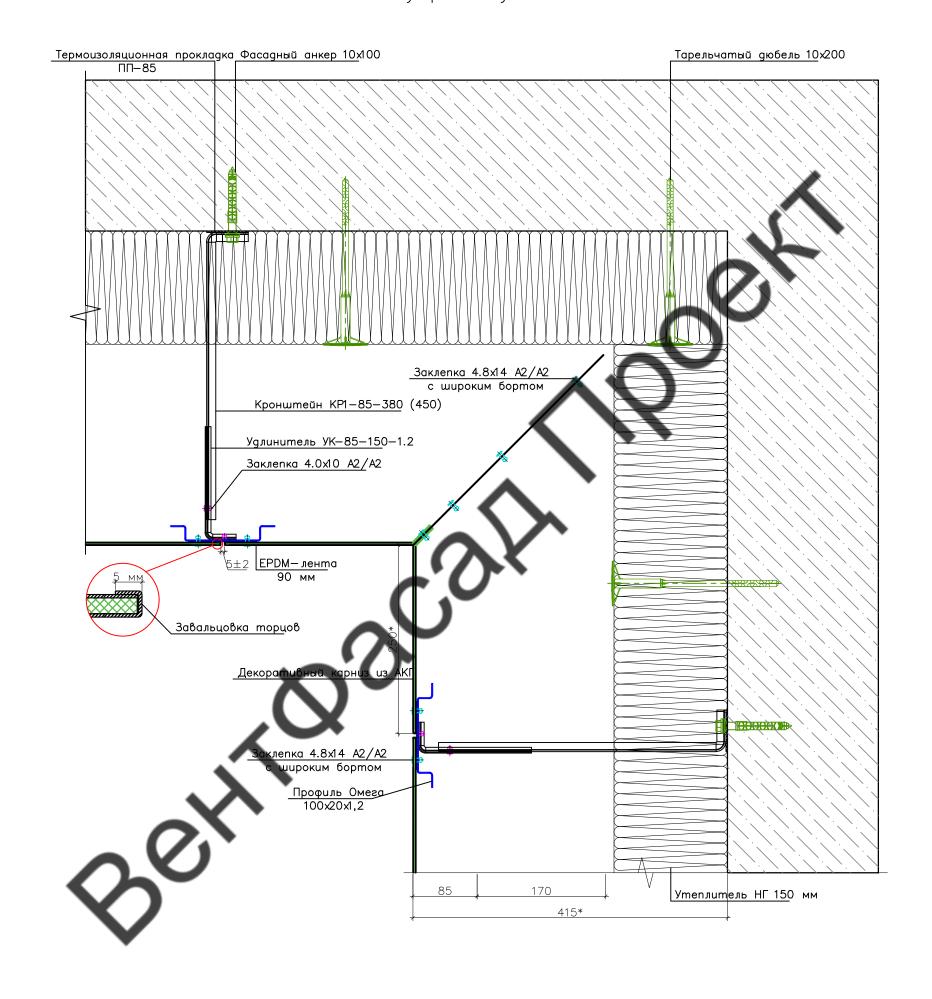








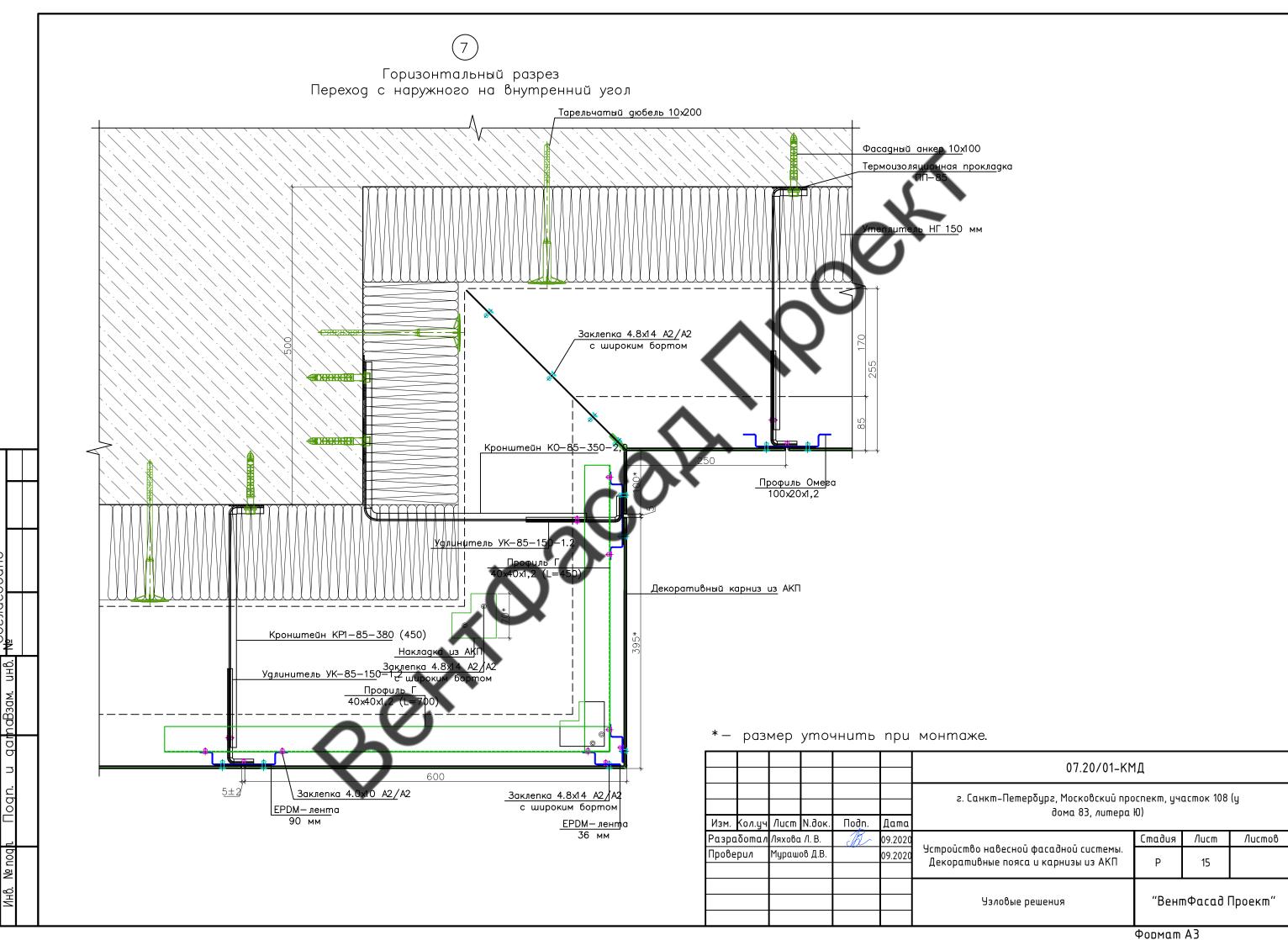
Горизонтальный разрез Внутренний угол

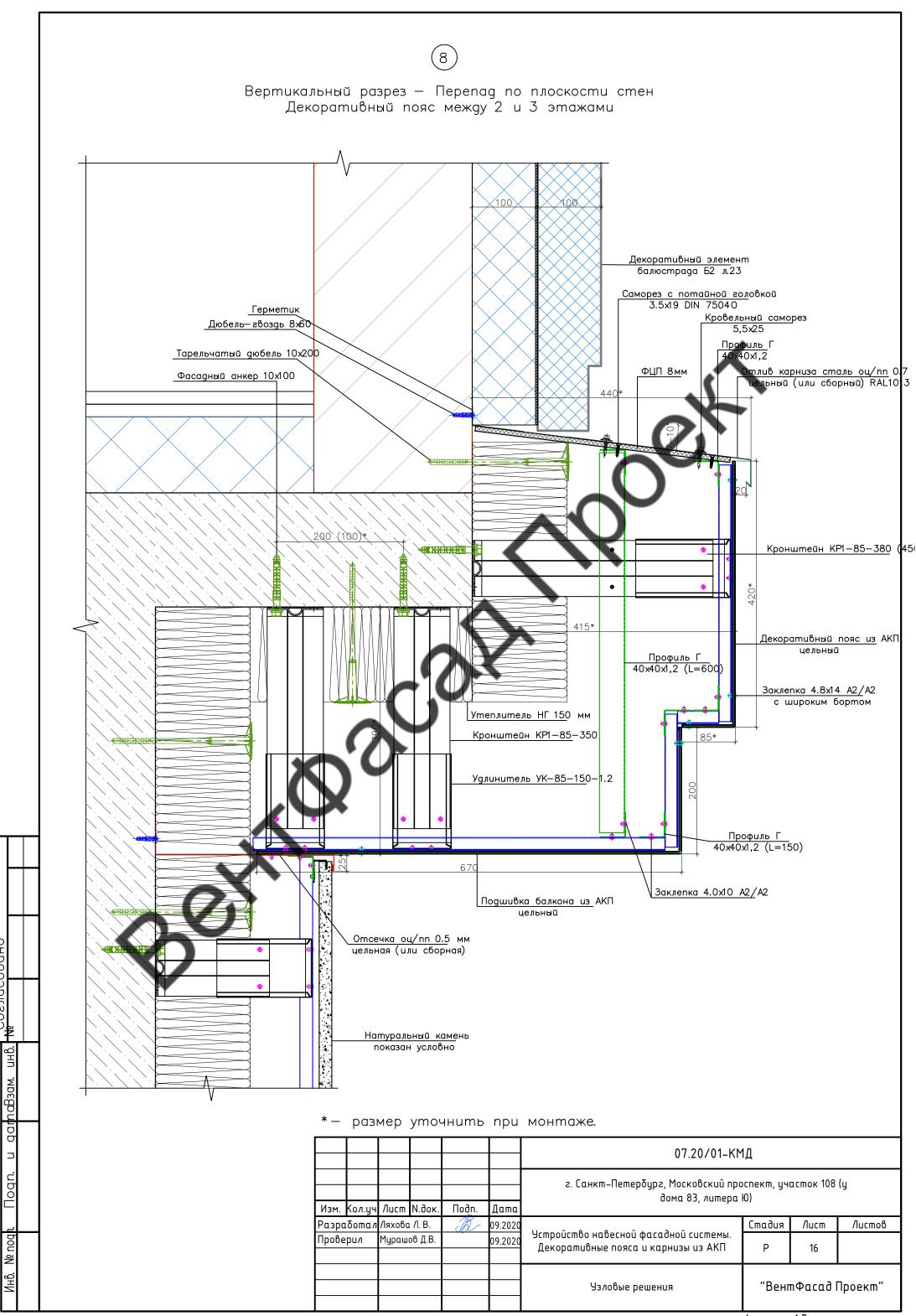


*- размер уточнить при монтаже.

асовано

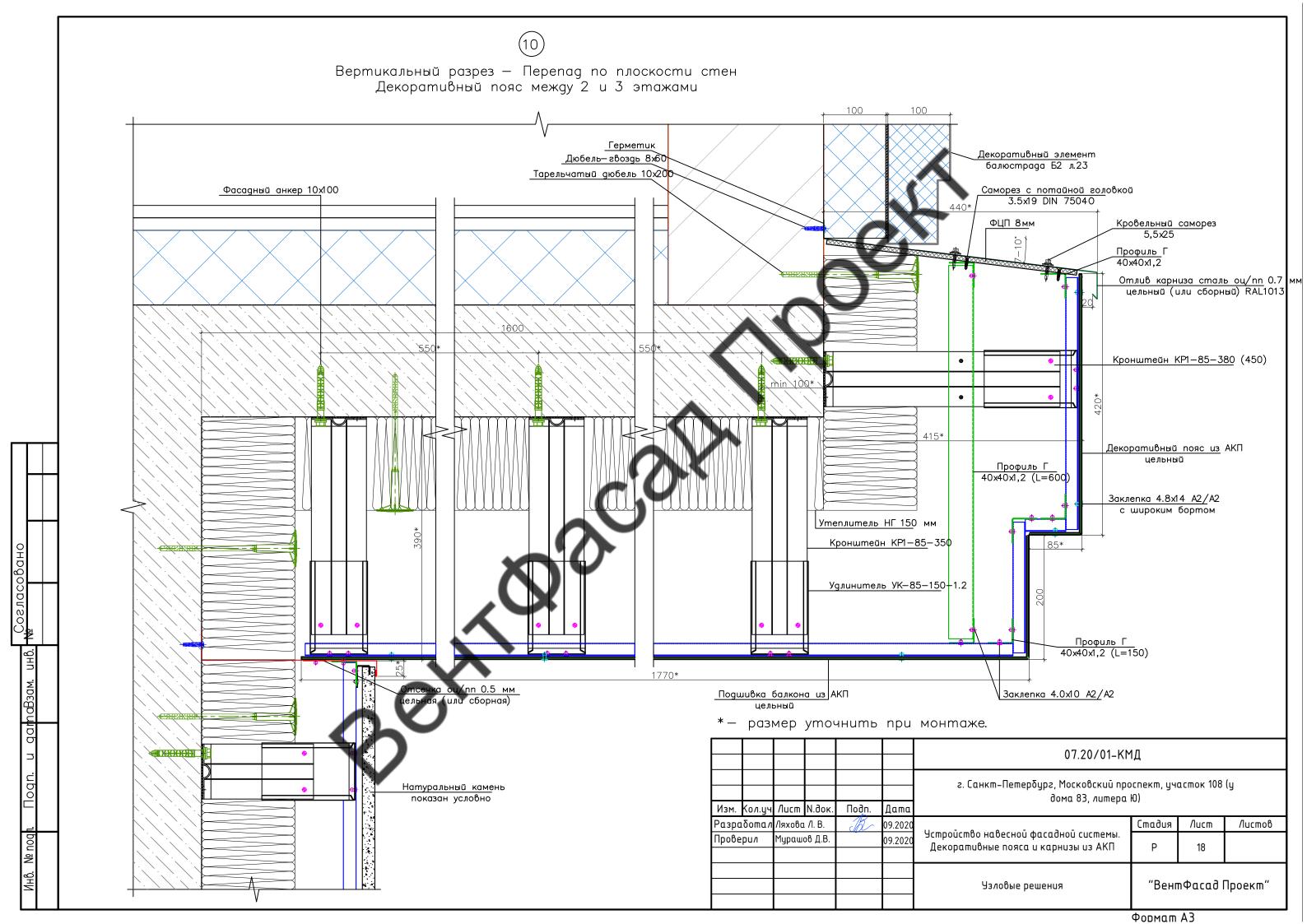
						07.20/01-КМД			
Изм.	Кол.уч	Лист	N.док.	Подп.	Дата	г. Санкт-Петербург, Московский проспект, участок 108 (у дома 83, литера Ю)		(y	
	ιδοπαν		ı /I. B.	B	09.2020 09.2020	ערשטטייבשעט המעסכהטיי שמכמקהטיי כווכשסארו	Стадия	Лист 14	Листов
						Узловые решения	"Венг	nФасад I	Проект"

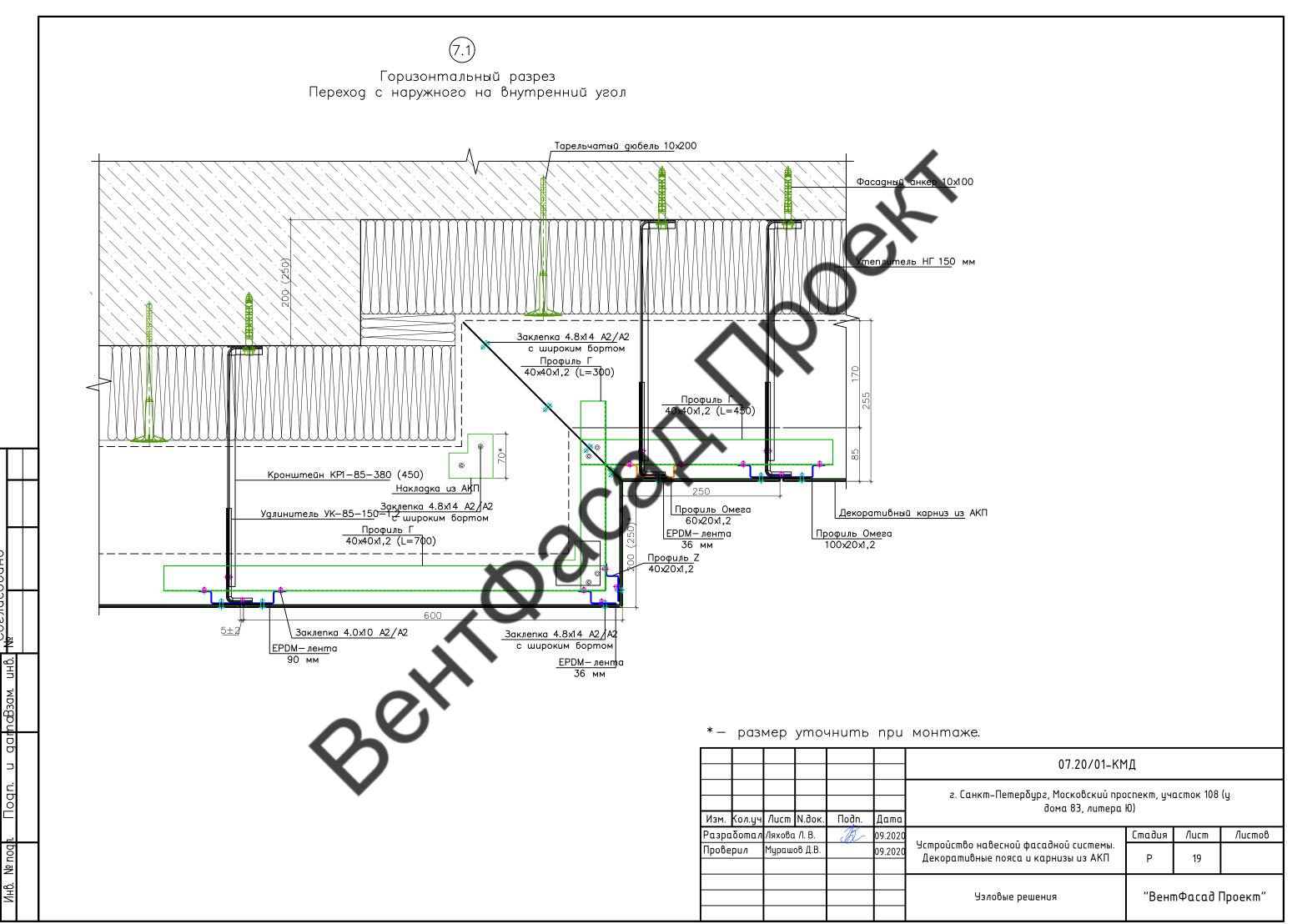


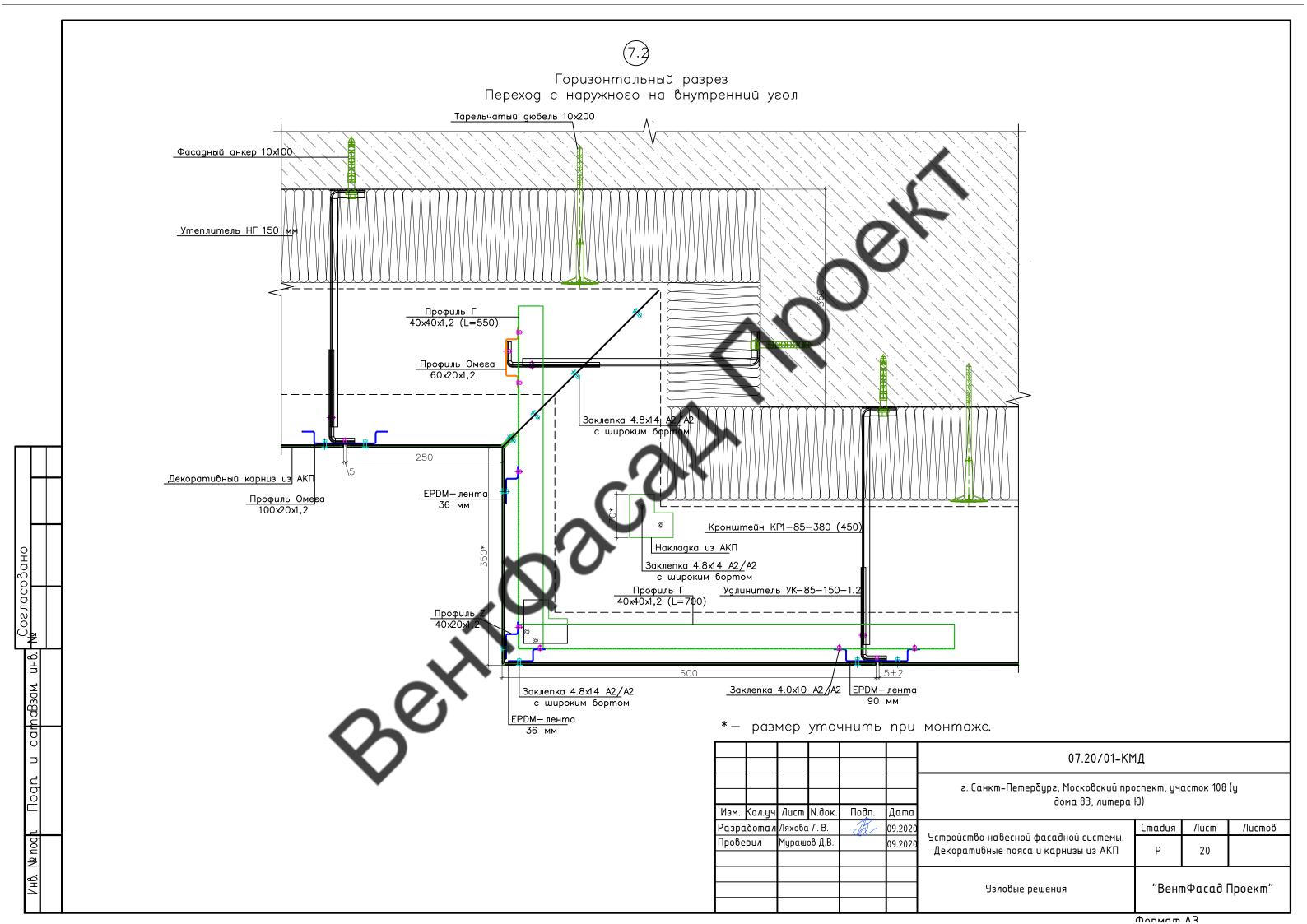


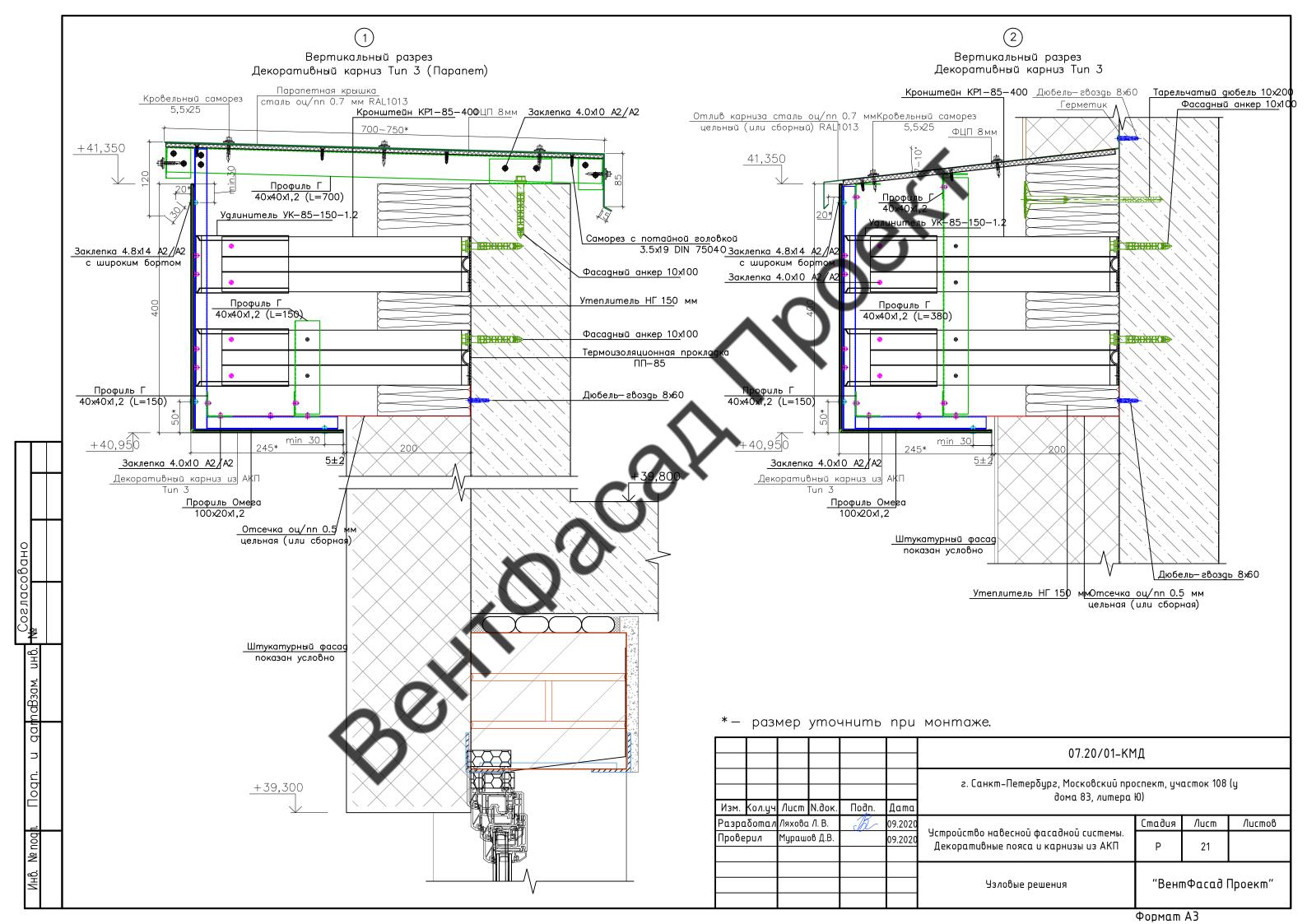
Вертикальный разрез — Перепад по плоскости стен/Примыкание к витражу Декоративный пояс между 2 и 3 этажами <u>100</u> <u> 100</u> Декоративный элемент балюстрада Б2 л.23 Саморез с потайной головкой 3.5x19 DIN 75040 Герметик Кровельный саморез 5,5х25 <u>Дюбель-гвоздь 8</u>x60 Профиль Г 40x40x1,2 <u>Тарельчатый дюбель 10x20</u>0 тлив карниза сталь оц∕nn 0.7 цельный (или сборный) RAL1013 ФЦП 8мм Фасадный анкер 10х100 200 (100)* Кронштейн KP1-85-380 (450) Декоративный пояс из АКП деталь 1 Профиль Г 40x40x1,2 (L=600) Заклепка 4.8x14 A2/A2 с широким бортом <u>Утеплитель НГ 150</u> мм Кр<u>онштейн КР1-85</u>-350 <u>Декоративный пояс из</u> АКП gemaль 2 Удлинитель УК-85-150-1.2 Профиль Г 40x40x1,2 (L=150) 670* Отсечка оц/nn 0.5 мм Заклепка 4.0x10 A2/A2 цельная (или сборная) Витражное остекление показан условно и датпаВзам. инв. размер уточнить при монтаже. 07.20/01-КМД Nogn. г. Санкт-Петербург, Московский проспект, участок 108 (у дома 83, литера Ю) Изм. Кол.уч Лист И.док. Подп. Дата Разработал Ляхова Л.В. Листов Стадия 09.202 /lucm Устройство навесной фасадной системы. Проверил Мурашов Д.В. 09.2020 Декоративные пояса и карнизы из АКП Ρ 17 Узловые решения "ВентФасад Проект"

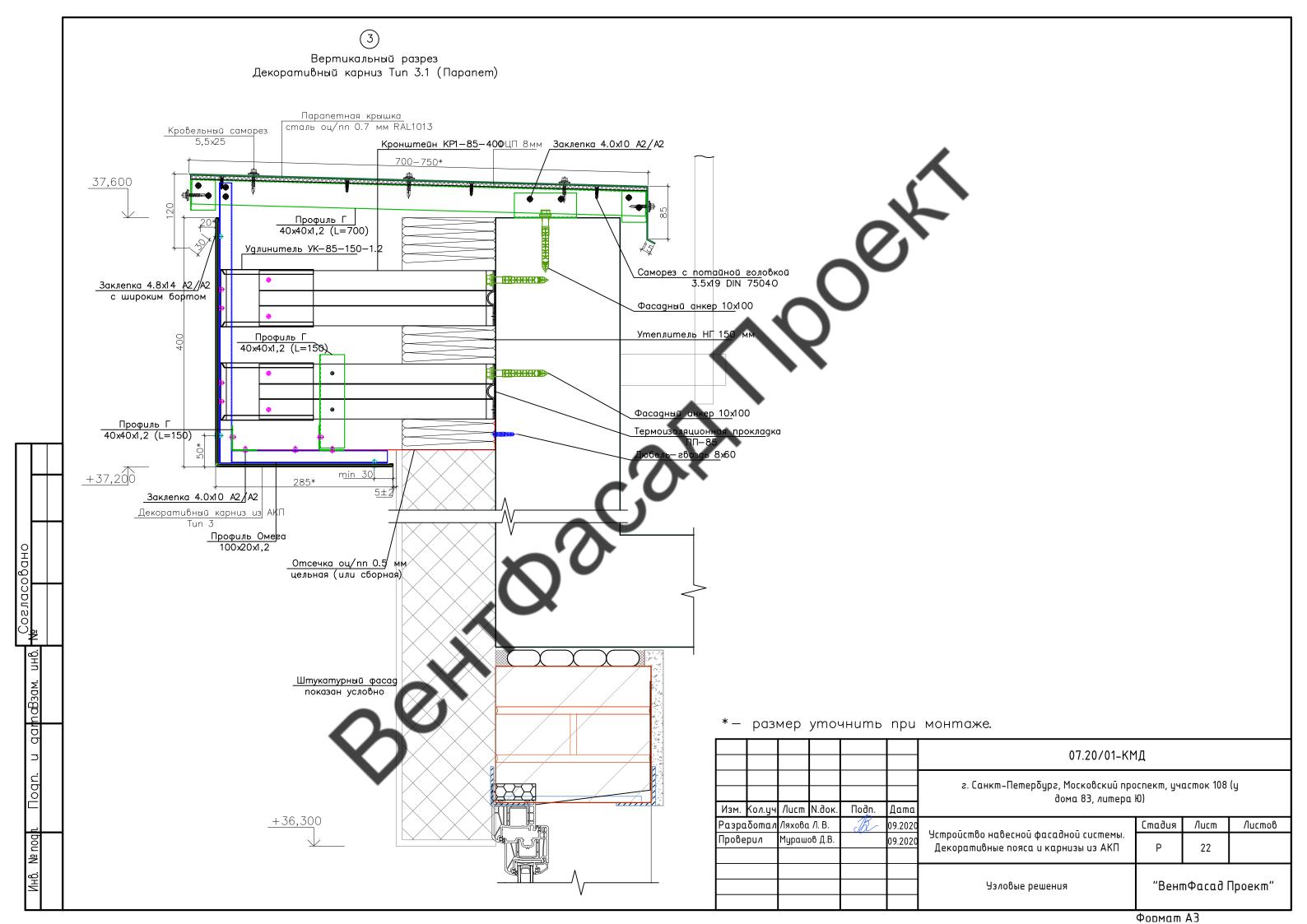
асовано

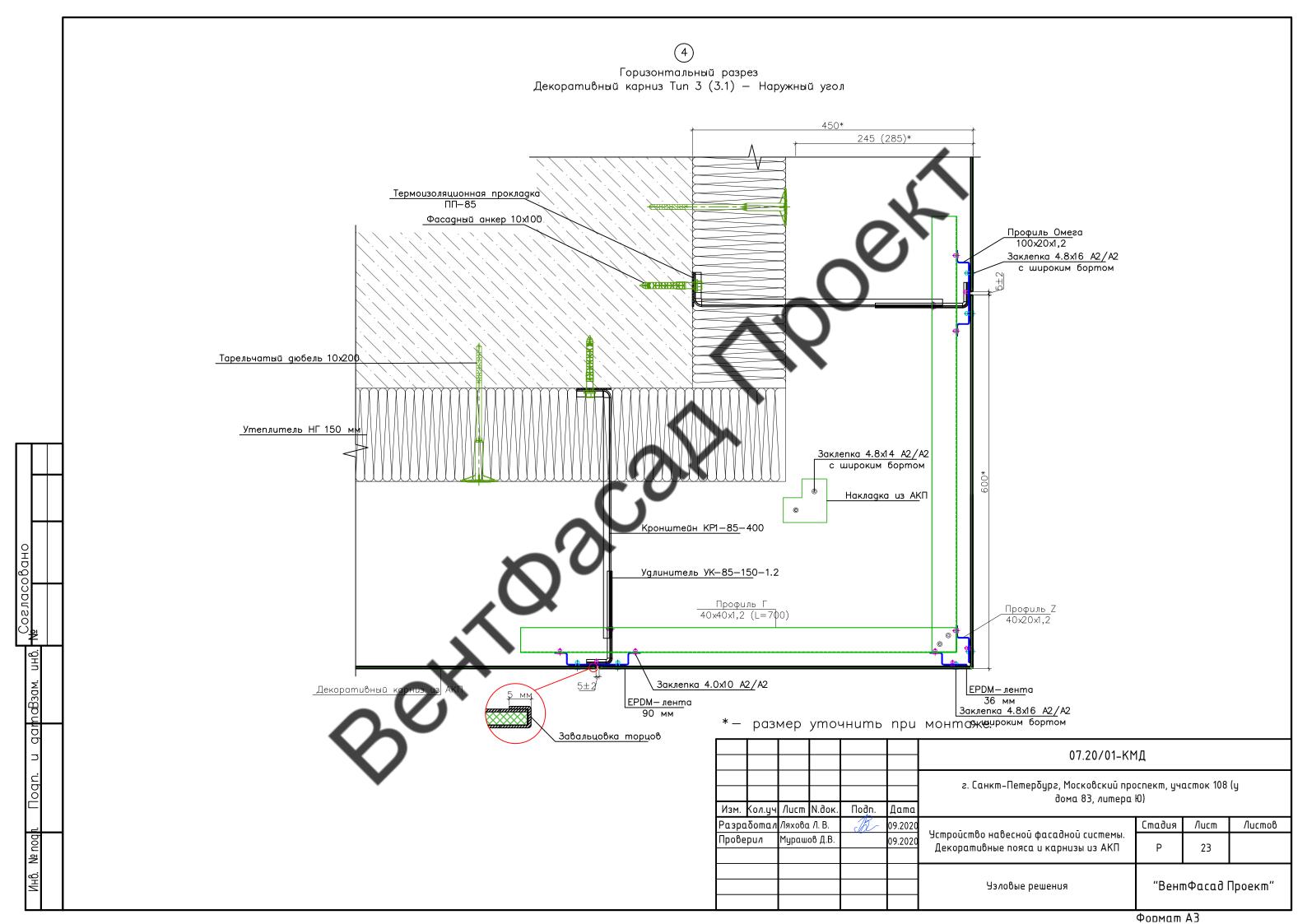


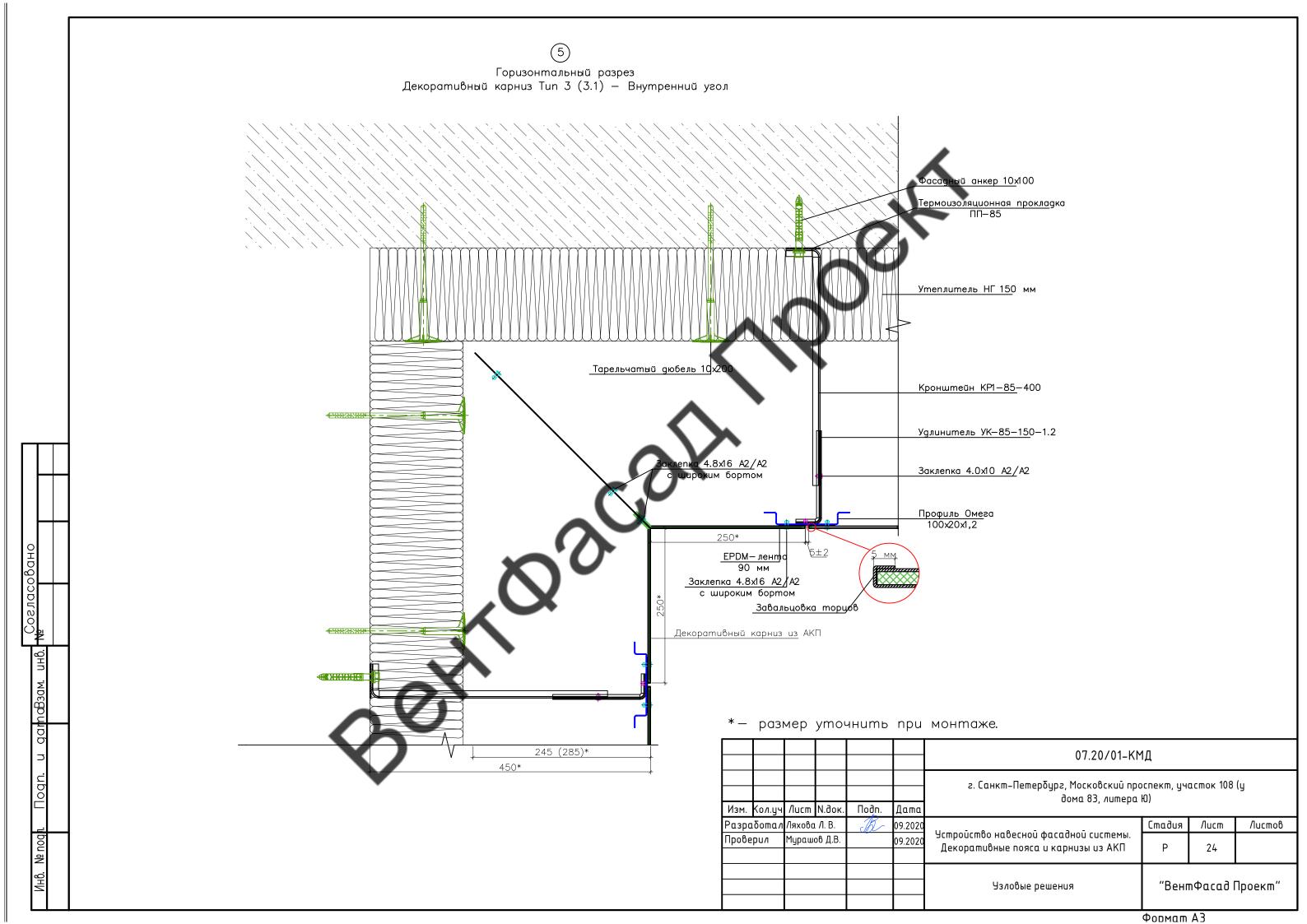


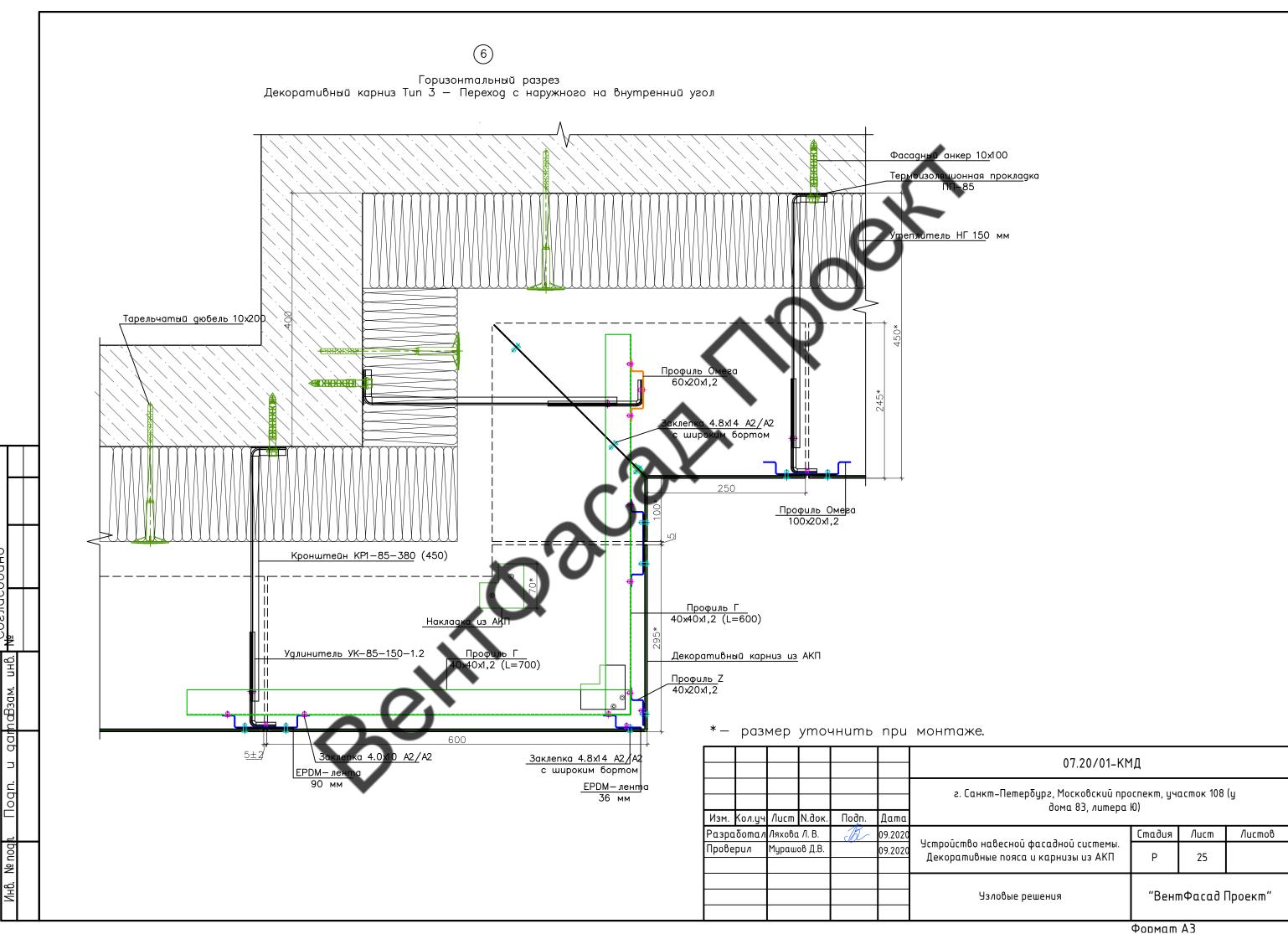




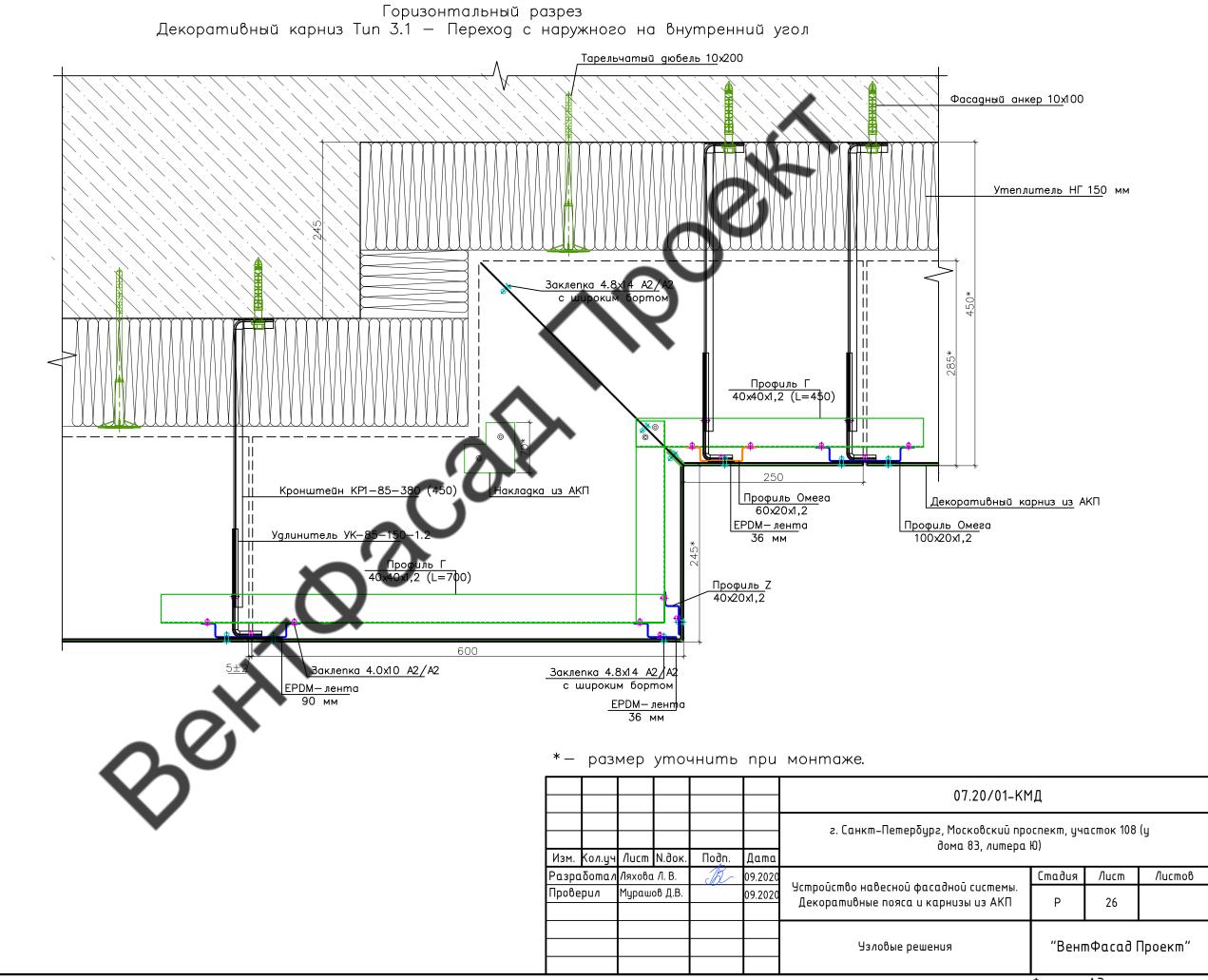


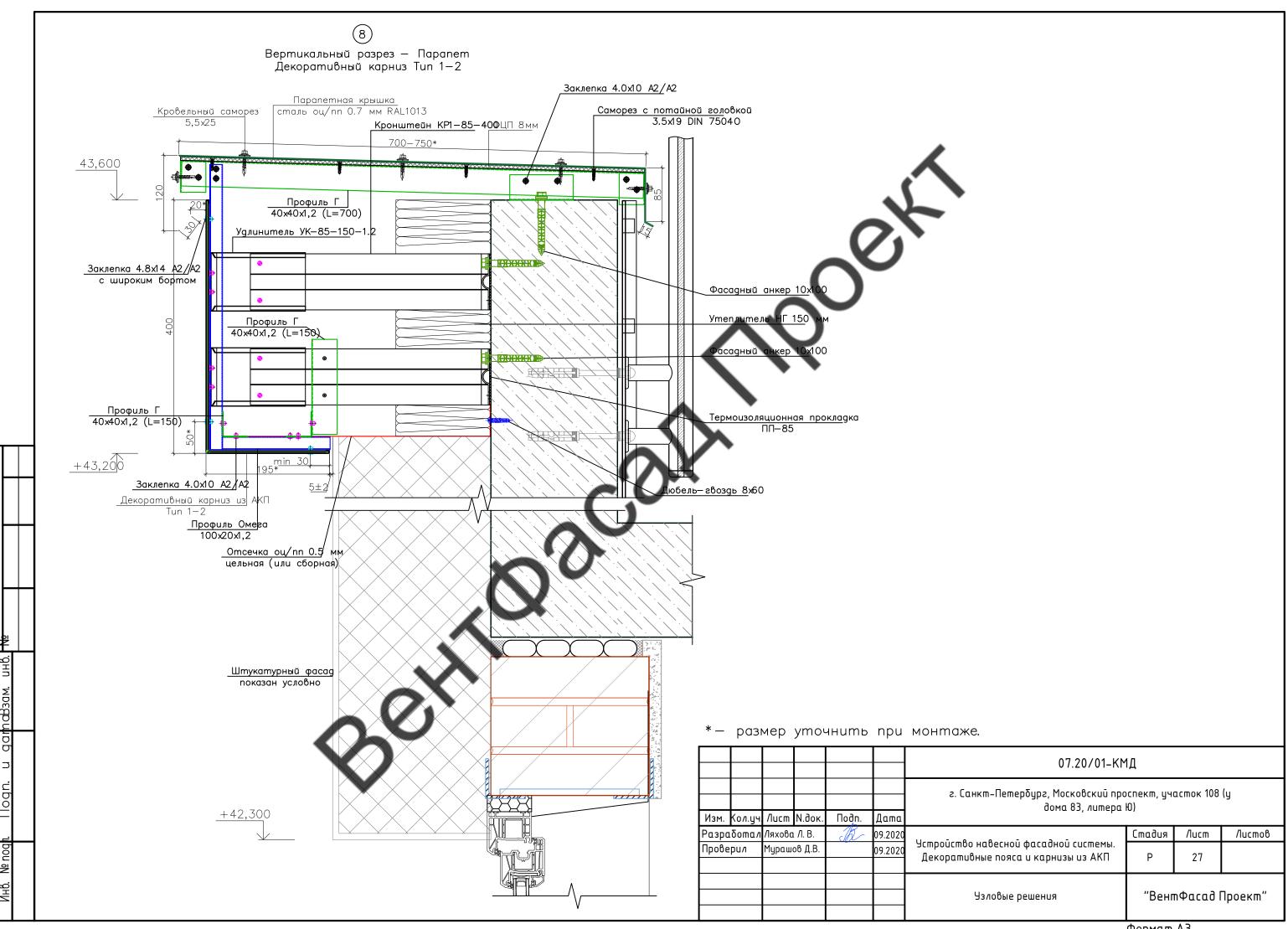






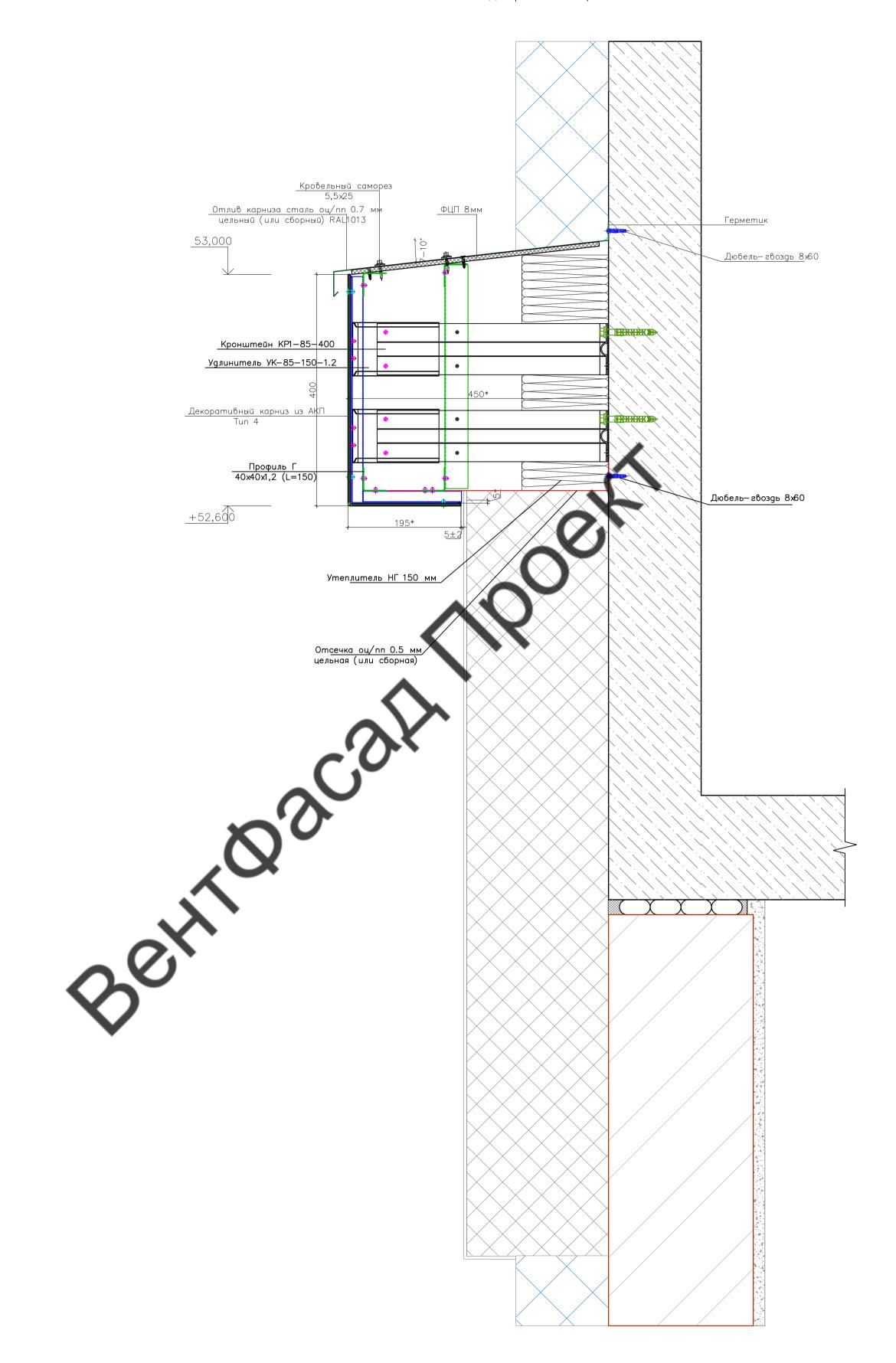






(10)Вертикальный разрез – Примыкание к оконному отливу Вертикальный разрез Декоративный карниз Tun 1-2 Декоративный карниз Tun 1-2 Отлив карниза сталь оц/nn 0.7 мм **Кронштейн КР1-85-400** Дюбель- гвоздь 8х60 Тарельчатый дюбель 10x20(цельный (или сборный) RAL1013 Фасадный анкер 10х100 Отлив карниза сталь оц/nn 0.7 мм цельный (или сборный) RAL1013 Кронштейн КР1-85-4<u>0</u>0 Кровельный саморез Герметик 5,5x2543,600 Саморез с пресшай 🗞 ФЦП 8мм 4,2x16 43,600 іинитель УК<mark>-85-</mark>150-1 Профиль 🛭 40x40x1,2 Удлинитель УК<mark>-85-</mark>150-1.2 Заклепка 4.8x14 A2/A2 с широким бортом Профиль Г Заклепка 4.0х10 🗚2/А2 40x40x1,2 (L=380)<u>Тарельчатый дюбель 10</u>х Профиль Г 40x40x1,2 (L=380) Фасадный Профиль Г 40x40x1,2 (L=150) min 30, 95* 40x40x1,2 (L=150) +43,200 Заклепка 4.0x10 A2/A2 min 30] 95* +43,200 Декоративный карниз из <u>Заклепка 4.0х1</u>0 A2 / A2 Профиль Омега 100x20x1,2 Декоративный карниз из <u>Профиль Оме</u>га 100х20х1,2 Штукатурный фасад показан условно Дюбель-гвоздь 8х60 Штукатурный фасад показан условно Утеплитель НГ 150 мм Отсечка оц/nn 0.5 мм цельная (или сборная) <u>Дюбель-гвоздь 8</u>x60 Утеплитель НГ мОтсечка оц/nn 0.5 мм цельная (или сборная) *- размер уточнить при монтаже. 07.20/01-КМД г. Санкт-Петербург, Московский проспект, участок 108 (у дома 83, литера Ю) Изм. Кол.уч Лист И.док. Подп. Дата Разработал Ляхова Л. В. Стадия Листов 09.2020 /lucm Устройство навесной фасадной системы. Проверил Мурашов Д.В. 09.2020 Декоративные пояса и карнизы из АКП 28 "ВентФасад Проект" Узловые решения

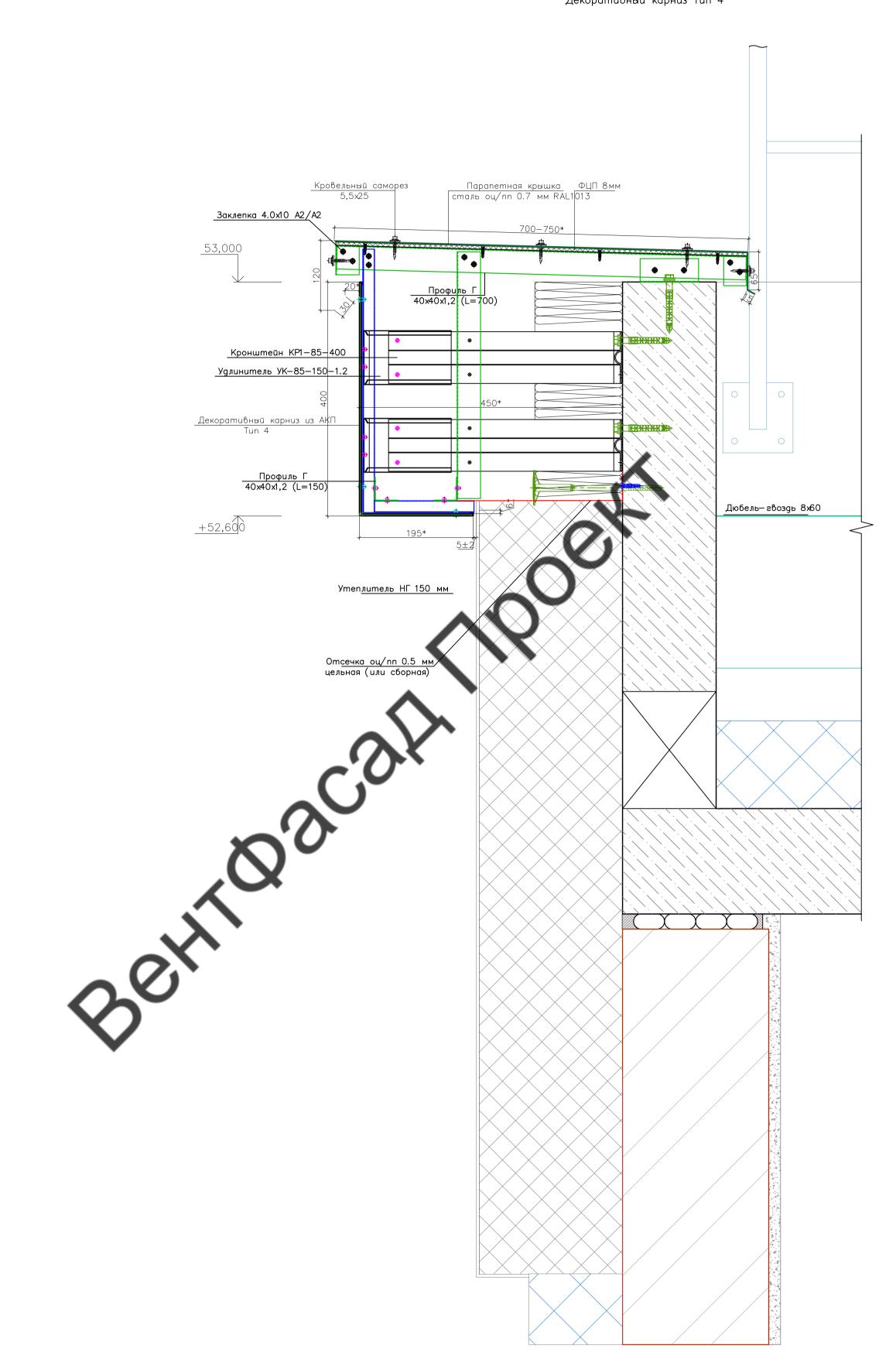




*- размер уточнить при монтаже.

						07.20/01-КМД			
Изм.	Кол.уч	Nucm	N.док.	Подп.	Дата	г. Санкт-Петербург, Московский проспект, участок 108 (у дома 83, литера Ю)		(у	
Разро	Разработал Ляхова Л. В.		B	09.2020		/lucm	Листов		
Трове	Іроверил Мурашов Д.В.		Мурашов Д.В. 09.2020		09.2020	Устройство навесной фасадной системы. Декоративные пояса и карнизы из АКП	Р	29	
						Узловые решения	"Венп	"ВентФасад Проект	

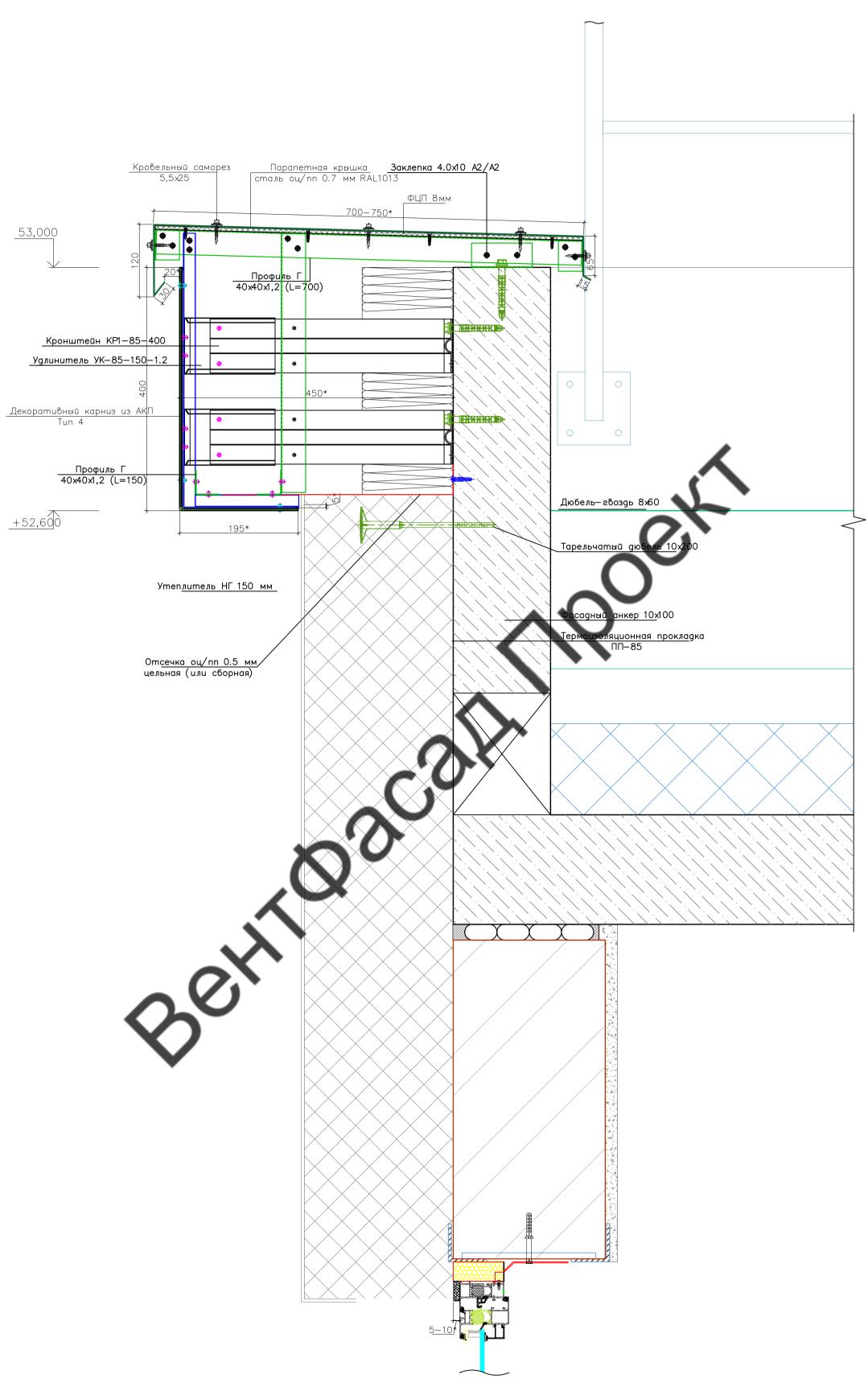
Вертикальный разрез — Парапет Декоративный карниз Tun 4



*- размер уточнить при монтаже.

						07.20/01-КМД			
						г. Санкт-Петербург, Московский проспект, участок 108 (у дома 83, литера Ю)			
Изм.	Кол.уч	/lucm	N.док.	Подп.	Дата				
Разро	Разработал		ı Л. В.	B	09.2020		Стадия	/lucm	Листов
Прове	≥рил	Мурашов Д.В.			09.2020	Устройство навесной фасадной системы. Декоративные пояса и карнизы из АКП	Р	30	
						·			
						Узловые решения	"Венг	n Φ aca ∂ l	Проект"

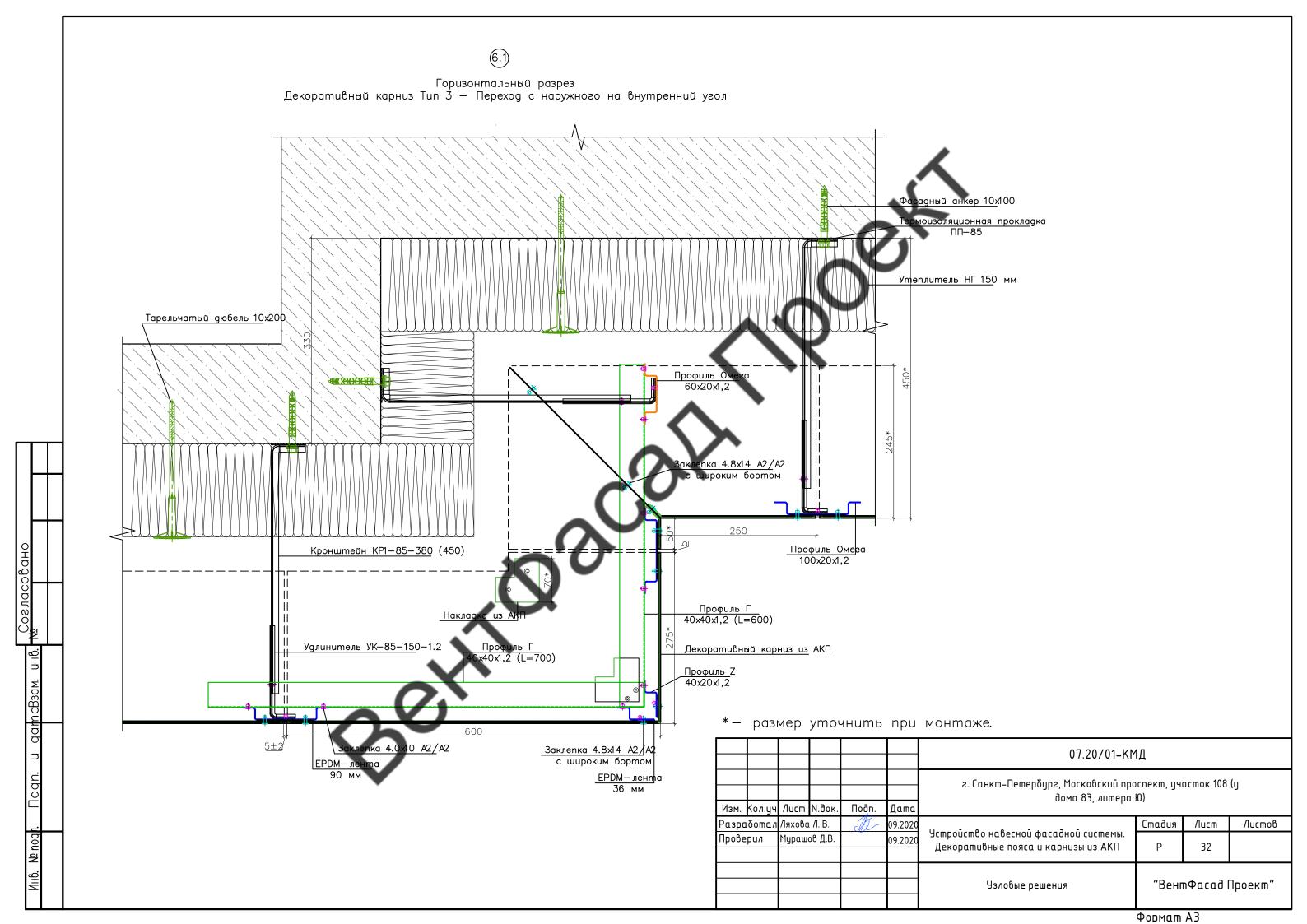


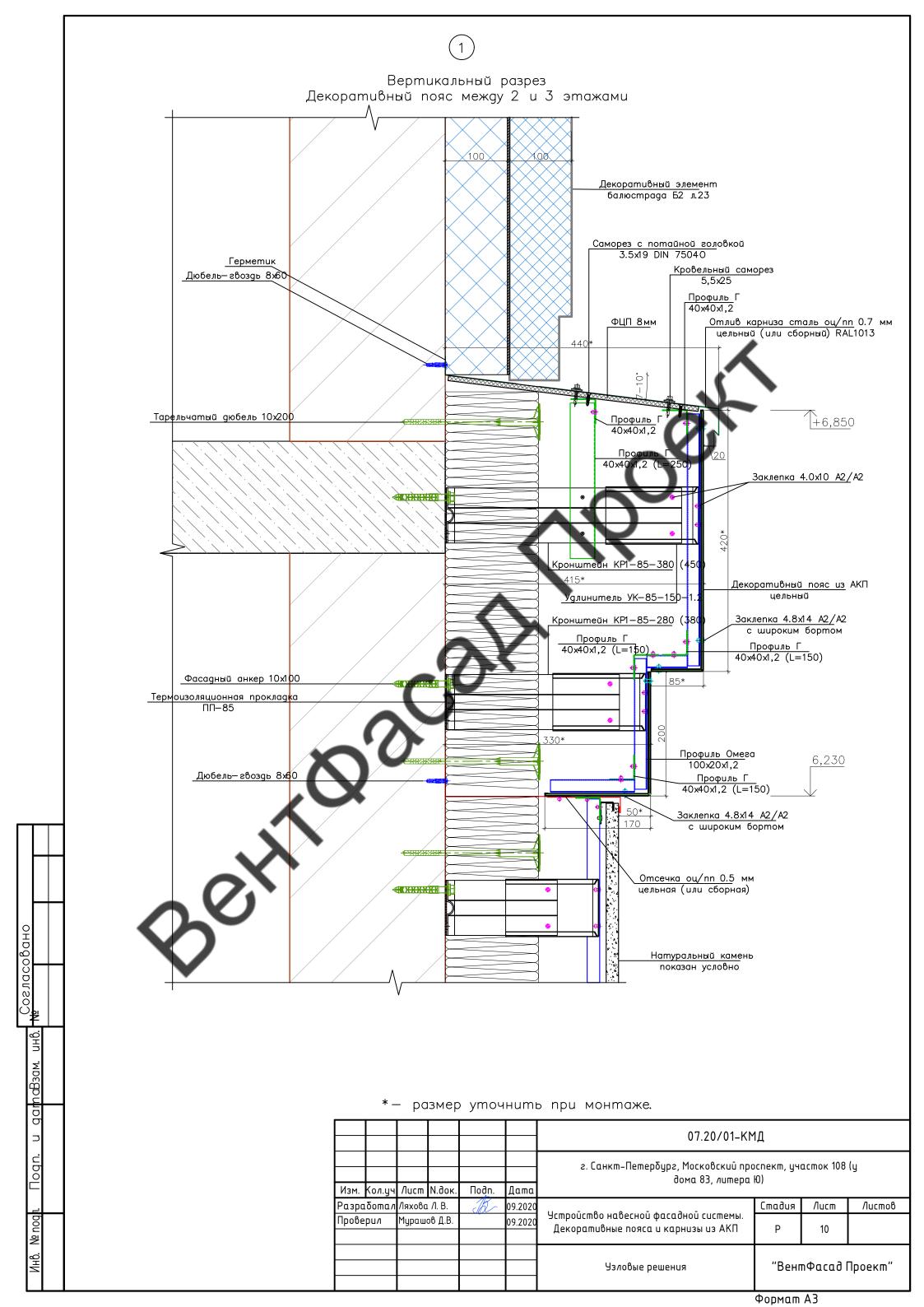


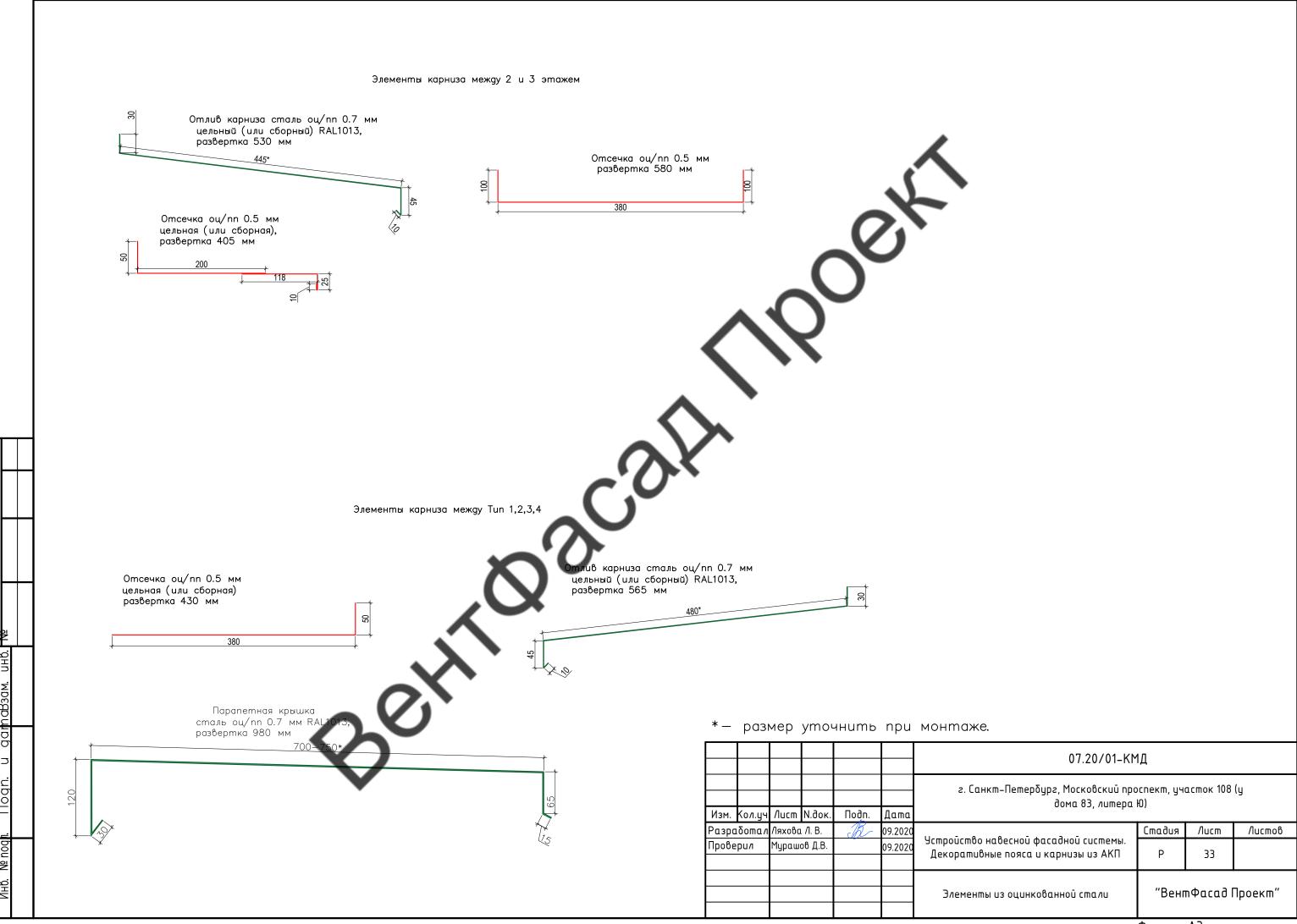
*- размер уточнить при монтаже.

						07.20/01-КМД				
Изм.	Кол.уч	Лист	N.док.	Подп.	Дата	г. Санкт-Петербург, Московский проспект, участок 108 (у дома 83, литера Ю)				
Разро	ιδοπαν	ботал Ляхова Л.В.		B	09.2020		Стадия	/lucm	Листов	
Прове	epu⁄i	Мураш	ов Д.В.		09.2020	Устройство навесной фасадной системы. Декоративные пояса и карнизы из АКП	Р	31		
						Узловые решения	"Венг	ا المحمو	Проект"	

<u>I</u> Формат АЗ







Спецификаци	<u> 1я изделий</u>	и материалов	

№ п/п	Наименование	Артикул	Ед. изм	Кол-во			
1	Подсистема Вектор-1						
1.1	Кронштейн несущий	KP1-85-450	шт.	120			
1.2	Кронштейн несущий	KP1-85-400	шт.	2700			
1.3	Кронштейн несущий	KP1-85-380	шт.	830			
1.4	Кронштейн несущий	KP1-85-350	шт.	630			
1.5	Кронштейн несущий	KP1-85-280	ш	450			
1.6	Кронштейн несущий	KO-85-350	€ π.	50			
1.7	Кронштейн удлинитель	УК-70-100		4830			
1.8	Прокладка теплоизоляционная	ПП-85	1	4830			
1.9	Омега-образный профиль	ШП-100-20-20	ш	325			
1.10	Омега-образный профиль	ШП-60-20-20	Дшт.	231			
1.11	Z-образный профиль	ΖΠ-40-20-20-3000	шт.	80			
1.12	Г-образный профиль	ГП-40-40-3000	шт.	746			
1.14	Анкерный дюбель	Фиксар ДФ-Б 10x100 или аналог	шт.	4830			
1.15	Заклепка вытяжная (крепление подсистемы)	4x8 A2/A2	шт.	23696			
2	Теплоизоляция*	A ()					
2.1	Утеплитель минераловатный	150 мм	М. КВ.	810			
2.2	Утеплитель минераловатный	30 MM	М. КВ.	43			
2.3	Тарельчатый дюбель	220250 мм	шт.	9720			
3	Устройство примыканий						
3.1	Противопожарная отсечка карниз м-у 2 и3 эт.	Оц. сталь толщ. не менее 0.5 мм. грунт., Развертка 410 мм **	мп	314			
3.2	Противопожарная отсечка карниз м-у 2 и3 эт.	Оц. сталь толщ. не менее 0.5 мм грунт., Развертка 580 мм **	ΜП	156			
3.3	Отлив	Оц. сталь толщ. не менее 0.7 мм по RAL1013, Развертка 530 мм**	ΜП	470			
3.4	ЦСП длина 405 мм (устройство отлива)	толщ, 10 мм	м кв	190			
3.5	Противопожарная отсечка карниз Тип 1,2,3,4	Оц. сталь толщ. не менее 0.5 мм грунт., Развертка 430 мм **	ΜП	752			
3.6	Отлив карниз Тип 1,2,3,4	Оц. сталь толщ. не менее 0.7 мм по RAL1013, Развертка 565 мм**	ΜП	543			
3.7	Окрытие парапета	Оц. сталь толщ. не менее 0.7 мм по RAL1013, Развертка 980 мм **	мп	215			
	ЦСП длина 405 мм (устройство отлива)	толщ 10 мм	м кв	220			
3.9	ЦСП длина 700 мм (устройство окрытия парапета)	толщ 10 мм	м кв	176			
	ГП профиль для устройства парапета	ГП-40-40-3000	шт.	94			
	Дюбель-гвоздь	8x60	шт.	2651			
	Заклепка	4x10 A2/A2	шт.	4493			
3.13	Саморез с потайной головкой для крепления ЦСП	3.5x19 DIN 7504O	шт.	2540			
3.14	Саморез кровельный	5,5x25 RAL 1013	шт.	5168			
4	Крепление панелей АКП			1			
4.1	Заклепка	4,8х14 A2/A2 с широким бортом RAL1013	шт.	7900			
4.2	Панель АКП (для С 1,2,5,6,11,12) листы 1220х2100 мм RAL1013						
4.2							
	* - расход материала указан без учета отходов с запасом 5%	•					
	** - размер уточнить по месту	*— размер уточнить	при мо	нтаже.			
				г. Санкт-			
	*			c. cunkiil-l			

	Pus	p	Jo			Morning/No.				
						07.20/01-КМД				
Изм.	Кол.уч	/lucm	N.док.	Подп.	Дата	г. Санкт-Петербург, Московский проспект, участок 108 (у дома 83, литера Ю)				
Разро	αδοπαν	ботал Ляхова Л.В.		B	09.2020		Стадия	/lucm	Листов	
Прове	epu <i>r</i> i	Мураш	ов Д.В.		09.2020	Устройство навесной фасадной системы. Декоративные пояса и карнизы из АКП	Р	34		
						Спецификация изделий и материалов	"ВентФасад Проект"		Проект"	
							-			