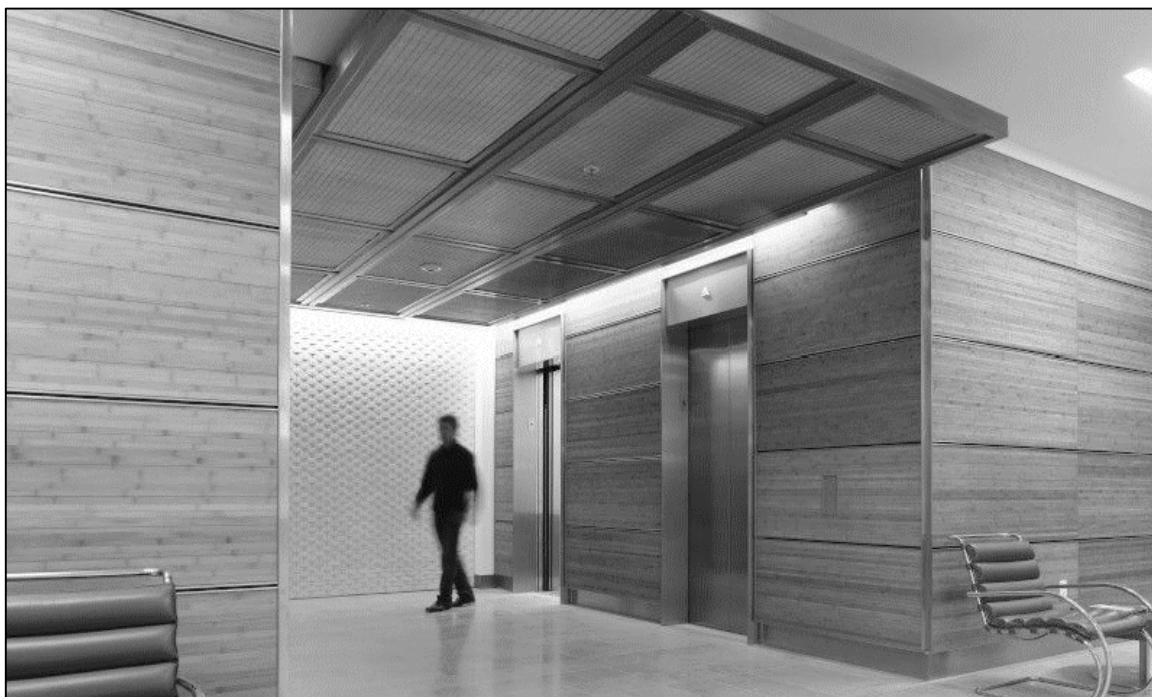
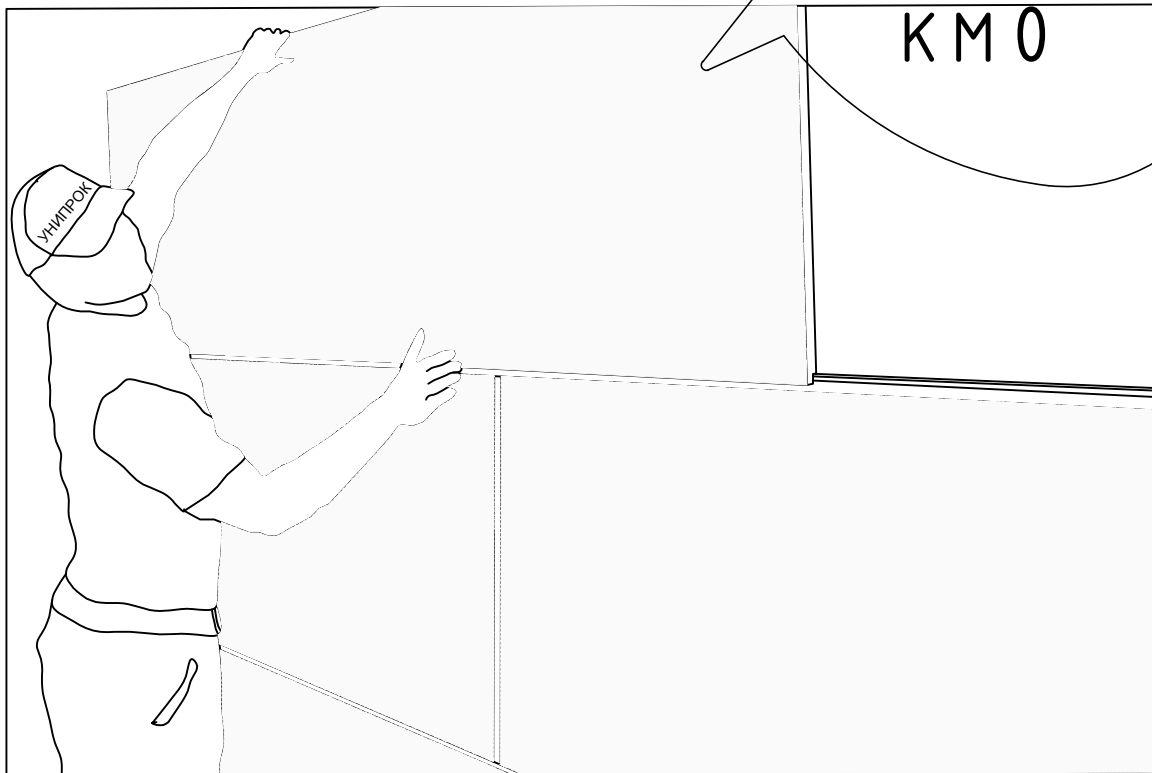


Монтажные узлы
и схемы крепления
панелей УНИПРОК-НГ
с акриловым покрытием
Скрытая система
монтажа панелей

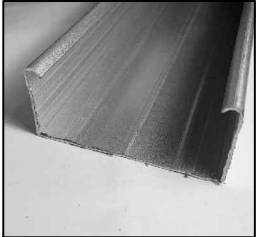
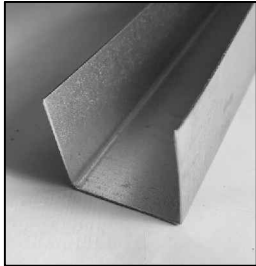
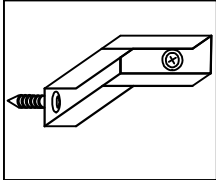
НЕГОРЮЧИЕ
ОБЛИЦОВКИ
СТЕН И
ПЕРЕГОРОДОК
Пожарная опасность

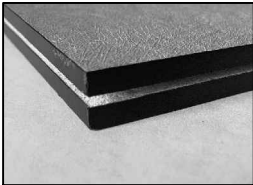
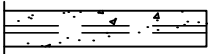
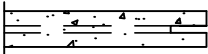
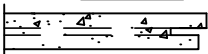
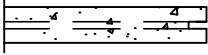
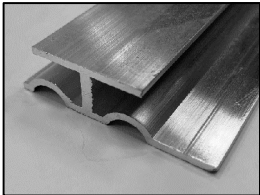
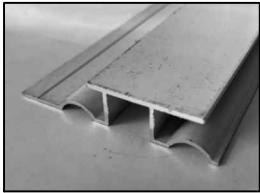
КМ 0



Применяемые материалы
на примере облицовки стены панелями 600х1200 мм,
высота помещения 3000 мм.

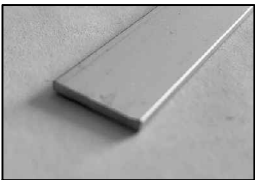
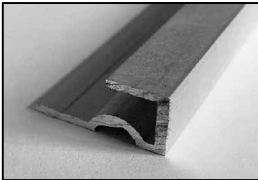
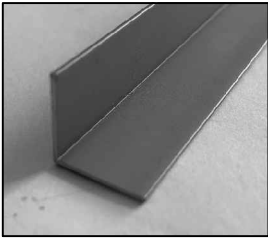
Таблица № 1

Материалы для возведения каркаса			
	Наименование	Вид	Средний расход на 1 м.кв.
1	<u>Стойечный профиль каркаса</u> Металлический потолочный профиль ПП60/27, толщиной 0,6 мм, ширина полки 60 мм, высота полки 27 мм.		2,37 м.п
2	<u>Направляющий профиль каркаса</u> Металлический направляющий профиль ПН28/27 применяется совместно с профилем ПП60/27		0,66 м.п. в качестве примыкания к перекрытиям пола и потолка 0,11 м.п. для производства монтажного уголка
2.1	Уплотнительная лента. Ширина 30 мм, длина 30 метров. Применяется при монтаже профиля ПН к перекрытиям пола и потолка. Служит изолирующим слоем между каркасом облицовки и несущими стенами.		0,66 м.п
3	Прямой подвес или уголок из ПН профиля. Закрепляется на несущей стене и стойечном профилей ПП60/27, прямой подвес или уголок фиксирует стойечный профиль в вертикальном положении и придаёт жёсткость всей конструкции каркаса.	 прямой подвес  уголок из ПН профиля	1,11 штука
Крепёж используемый при возведении каркаса			
	Наименование	Вид	Средний расход
4	Дюбель гвоздь 6 х 40 Предназначен для крепления направляющих профилей ПН к перекрытиям пола и потолка (шаг 300–350 мм) и для крепления прямых подвесов и/или монтажных уголков к несущей стене.		3,33 штуки на 1 м ²
5	Остроконечный саморез LN 3.5 х 9,5 Применяется для соединения между собой стойечных профилей каркаса ПП с направляющими профилями ПН.		1,38 штук на 1 м ²

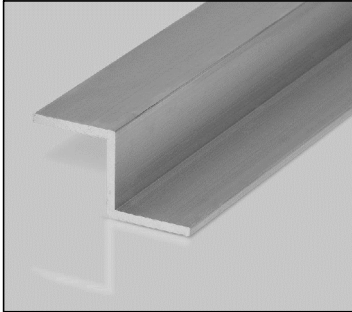
Материалы для монтажа декоративной облицовки			
	Наименование	Вид	Средний расход на 1 м.кв.
6	Негорючие панели облицовки УНИПРОК-НГ с акриловым покрытием. Стандартные размеры: 600х1200 мм, 1200 х 1200 мм, 600х2400 мм (возможно изготовление размеров под проект). Толщина – 12 мм.		1,00 м.кв.
	Типы используемых кромок для панелей скрытого крепления	<u>Тип № 0</u>  <u>Тип № 1</u>  <u>Тип № 2</u>  <u>Тип № 3</u>  Кромка Тип №0 (в том числе отрезанный край панели с кромками другого типа) применяется для внешнего, внутреннего угла или примыкании к другим поверхностям облицовки. Кромка Тип №1 применяется для соединения панелей в плоскости облицовки с зазором между панелями 2 мм. Кромка Тип №2 применяется для соединения панелей в плоскости облицовки с зазором между панелями 0 мм, соединение панелей без зазора, встык. Кромка Тип №3 применяется для соединения панелей в плоскости облицовки при монтаже только Н(1)-профилем, с зазором между панелями 14 мм.	
7	Н – профиль, материал – алюминиевый сплав, длина 3000 мм окраска порошковыми красками, ширина полки 24 мм, ширина опоры–43 мм.Применяется для соединения панелей в одной плоскости.		2,37 м.п. соединение панелей в плоскости 0,33 м.п. в случае использования завершающего, для закрепления крайней верхней панели
	Н(1) – профиль, материал – алюминиевый сплав, длина 3000 мм окраска порошковыми красками, ширина полки 28 мм, ширина опоры–54 мм.Применяется для соединения панелей в одной плоскости, стандартный получаемый зазор между панелями при применении профиля Н(1) – 14 мм		2,37 м.п.

! При монтаже в плоскости используют или профиль Н или профиль Н(1) в зависимости от выбранного дизайна облицовки. Возможно совместное применение в облицовке, требуется точно указывать в заявке Тип кромки и для какой кромки выпускаемой панели её применять.

Материалы для монтажа декоративной облицовки

	<i>Наименование</i>	<i>Вид</i>	<i>Средний расход на 1 м.кв. или количество на элемент отделки</i>
8	Декоративная планка, материал – алюминиевый сплав, длина 2000 мм окраска порошковыми красками, ширина 25 мм, толщина 2 мм. Применяется для маскировки вертикального паза при соединении панелей (с кромкой тип № 1) в плоскости облицовки.		1,04 м.п./1 м ²
9	L – профиль скрытого крепления, материал – алюминиевый сплав, длина 3000 мм, профиль “прячется” внутри панели, нет видимой части. Применяется как стартовый профиль облицовки. Возможное применение: – для соединения панелей (внутренний угол); – для соединения панелей (внешний угол).		применение как стартовый профиль 0,66 м.п. 1 профиль на 1 внутренний угол помещения при высоте до 3 м 1 или 2 профиля на 1 внешний угол в зависимости от выбранного дизайна внешнего угла при высоте до 3 м
10	Угол, материал – алюминиевый сплав, длина 2000 мм окраска порошковыми красками, видимая часть профиля 15х15 мм. Применяется для соединения панелей при монтаже внешнего угла (полуколонны, балки, колонны, переход с откоса окна или двери на плоскость облицовки), а также при монтаже внутреннего угла.		3,0 м.п. профиля на 1 угол помещения при высоте до 3 м
11	Угловой универсальный элемент, материал – алюминиевый сплав, длина 3000 мм окраска порошковыми красками, видимая часть профиля: – при монтаже внешнего угла – 30 мм; – при монтаже внутреннего угла – 8 мм Применяется при монтаже полуколонн, балок, колонн, переход с откоса окна/двери на плоскость облицовки.		1 профиль на 1 внешний угол при высоте помещения до 3 м

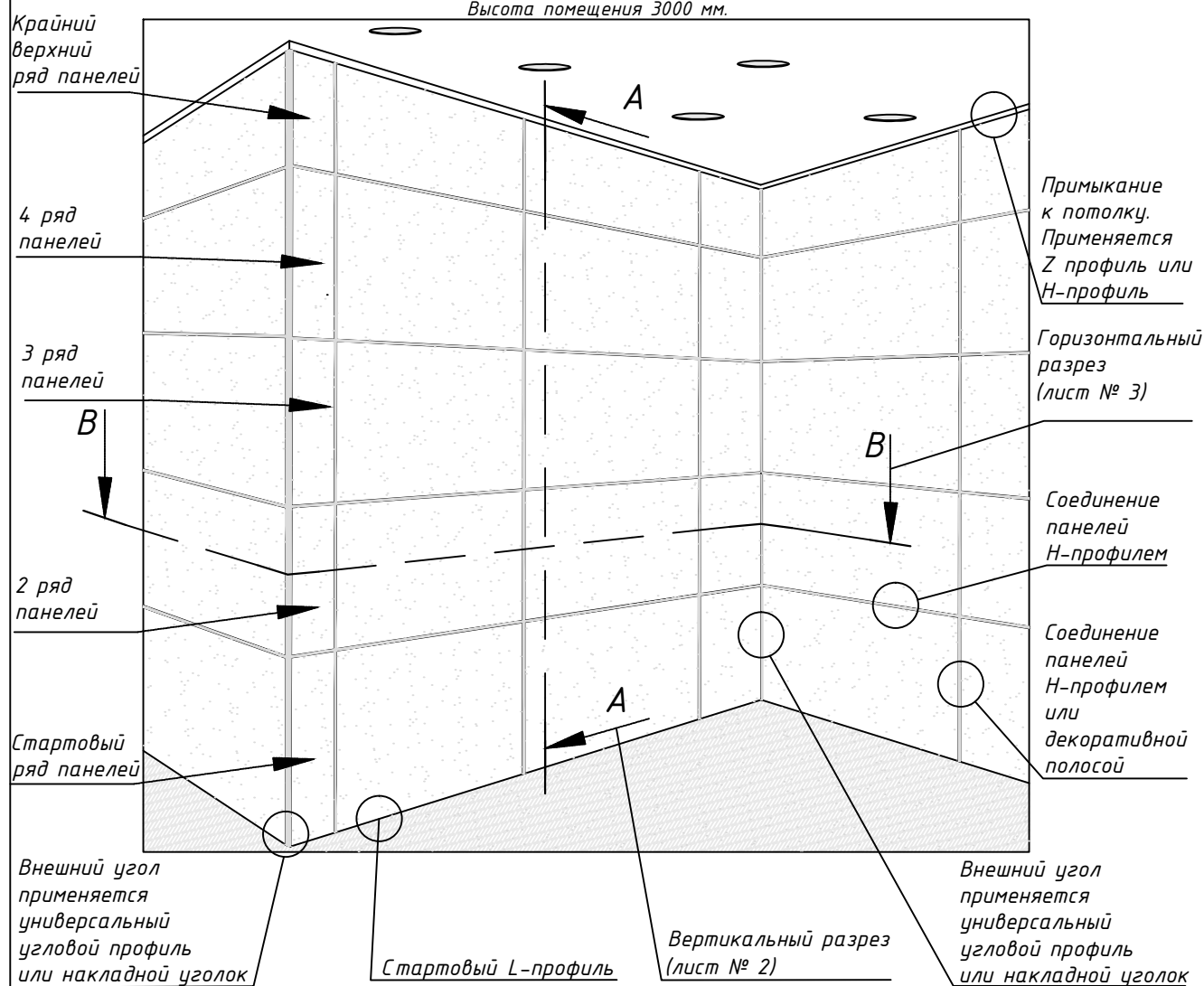
Материалы для монтажа декоративной облицовки

12	<i>Z – профиль скрытого крепления, материал – сталь, толщина 0,5 мм, длина 3000 мм.</i> <i>Применяется как завершающий профиль облицовки для крепления крайней верхней панели к каркасу.</i>		<i>0,33 м.п./1 м²</i>
----	--	--	---

Крепёж применяемый для закрепления установочных профилей к каркасу

<i>Наименование</i>		<i>Вид</i>	<i>Средний расход на 1 м².</i>
13	<i>Остроконечный саморез с пресс шайбой для тонких пластин 4,2x19</i> <i>Применяется для скрепления горизонтальных элементов каркаса с вертикальной стойкой каркаса и закрепление H,L профилей к каркасу.</i>		<i>12,28 штуки</i>

Вид облицовки на примере монтажа панелей 600*1200 мм скрытого крепления.
Высота помещения 3000 мм.



Система скрытого монтажа панелей УНИПРОК. Представление системы.

Облицовка стен панелями УНИПРОК-НГ скрытого способа монтажа представляет собой систему состоящую из металлического каркаса и закреплёнными на нём панелями с готовым финишным покрытием.

Каркас состоит из перекрёстных профилей:

- вертикальной стойки каркаса ПП60/27 (Таблица №1, Наименование пункт 1) ;
- горизонтального элемента каркаса ПП60/27 (Таблица №1, Наименование пункт 1)
- направляющий профиль ПН 28/27 (Таблица №1, Наименование пункт 2);
- прямой подвес или монтажный уголок из ПН или ПП (ПС) профиля, с точки зрения жёсткости конструкции каркаса применение монтажного уголка предпочтительнее (таблица № 1, Наименование пункт 3).

Монтаж панелей производится с применением H-профилей, декоративной планки, универсального угла, декоративного уголка и L-профиля скрытого крепления.

Последовательность монтажа.

1. Возведение каркаса (листы № 10,11,12,13,14,15,16,17,18,19,20).

2. Крепление на каркас плинтуса или иных элементов декора.

Крепление на каркас стартового L-профиля скрытого крепления и 1 (стартового) ряда панелей (листы №26,27,28,29,30)

4. Закрепление H-профилей (листы №7,8,17,18,19) или H-профилей и декоративной планки на каркасе (лист №8,20)

5. Монтаж последующих рядов панелей (2-4) с применением H-профилей (лист № 7,8) или H-профилей и декоративной планки (лист №7,8)

6. Монтаж внешних углов (лист № 37,38,39) и внутренних углов помещения (лист №41,42,43,)

7. Монтаж примыканий к потолку (лист № 22,23,24).

Лист

6

Листов

43

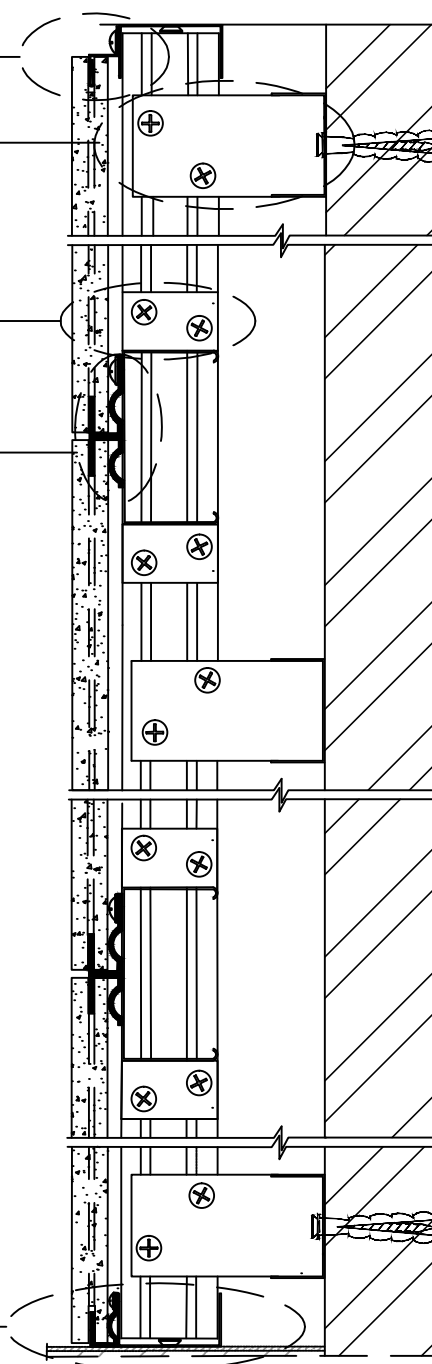
Примыкание крайней верхней панели
к потолочному перекрытию или
подвесному потолку
(листы № 15,16,17)

Изготовление и применение
монтажного уголка(листы № 13,14)

Изготовление и применение
горизонтального элемента каркаса
из профиля ПП60/27 (лист №9,10,11)

Соединение панелей в плоскости
облицовки (листы № 24,25,26,27)

Примыкание стартовой панели
к перекрытию пола
(листы №19,20,21,22,23)



192019, Санкт-Петербург
ул. Мельничная, 23 А
Телефон: 8(800)555-36-46
Mail: office@uniproc.ru
www.uniproc.ru

Облицовка стены панелями скрытого крепления

Узел:

Вертикальный разрез облицовки

Лист

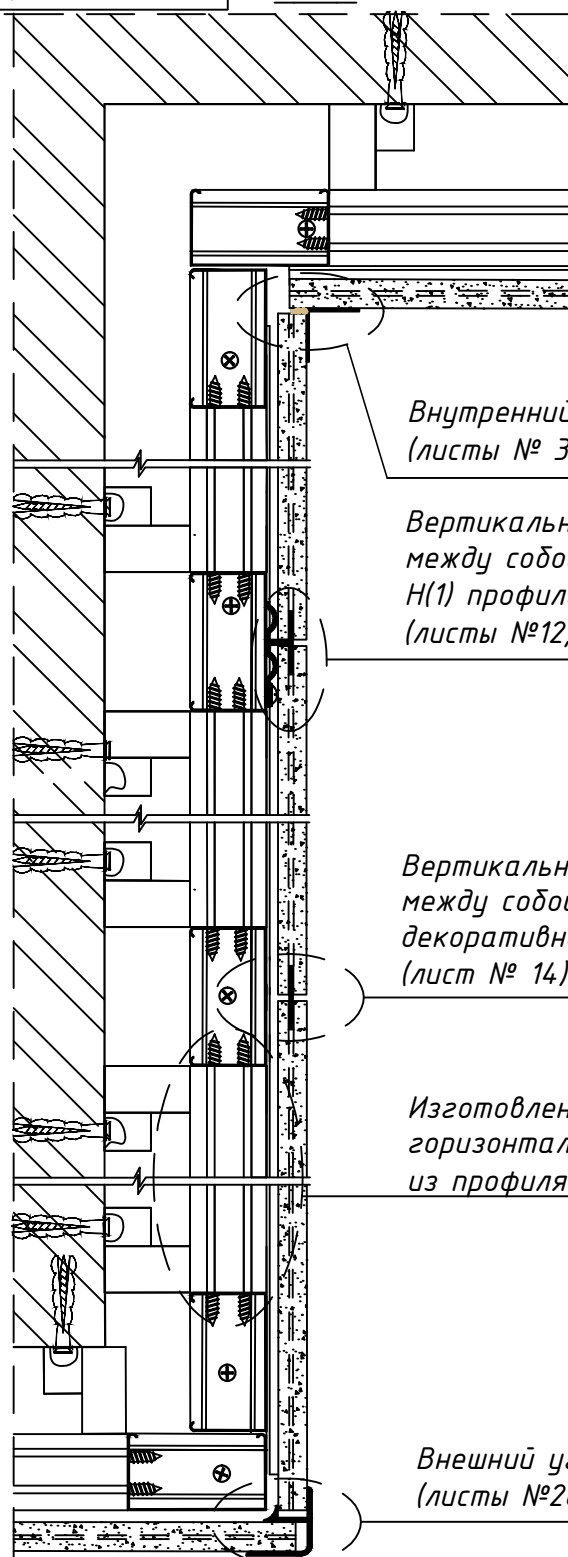
7

Листов

43

Горизонтальный разрез облицовки

В - В



Внутренний угол облицовки
(листы № 31,32,33)

Вертикальное соединение панелей
между собой с использованием H и
H(1) профилей
(листы №12,13)

Вертикальное соединение панелей
между собой с использованием
декоративной полосы.
(лист № 14)

Изготовление и применение
горизонтального элемента каркаса
из профиля ПП60/27 (листы №9,10,11)

Внешний угол облицовки
(листы №28,29,30)



192019, Санкт-Петербург
ул. Мельничная, 23 А
Телефон: 8(800)555-36-46
Mail: office@uniproc.ru
www.uniproc.ru

Облицовка стены панелями скрытого крепления

Узел:

Горизонтальный разрез облицовки.

Основные узлы.

Лист

8

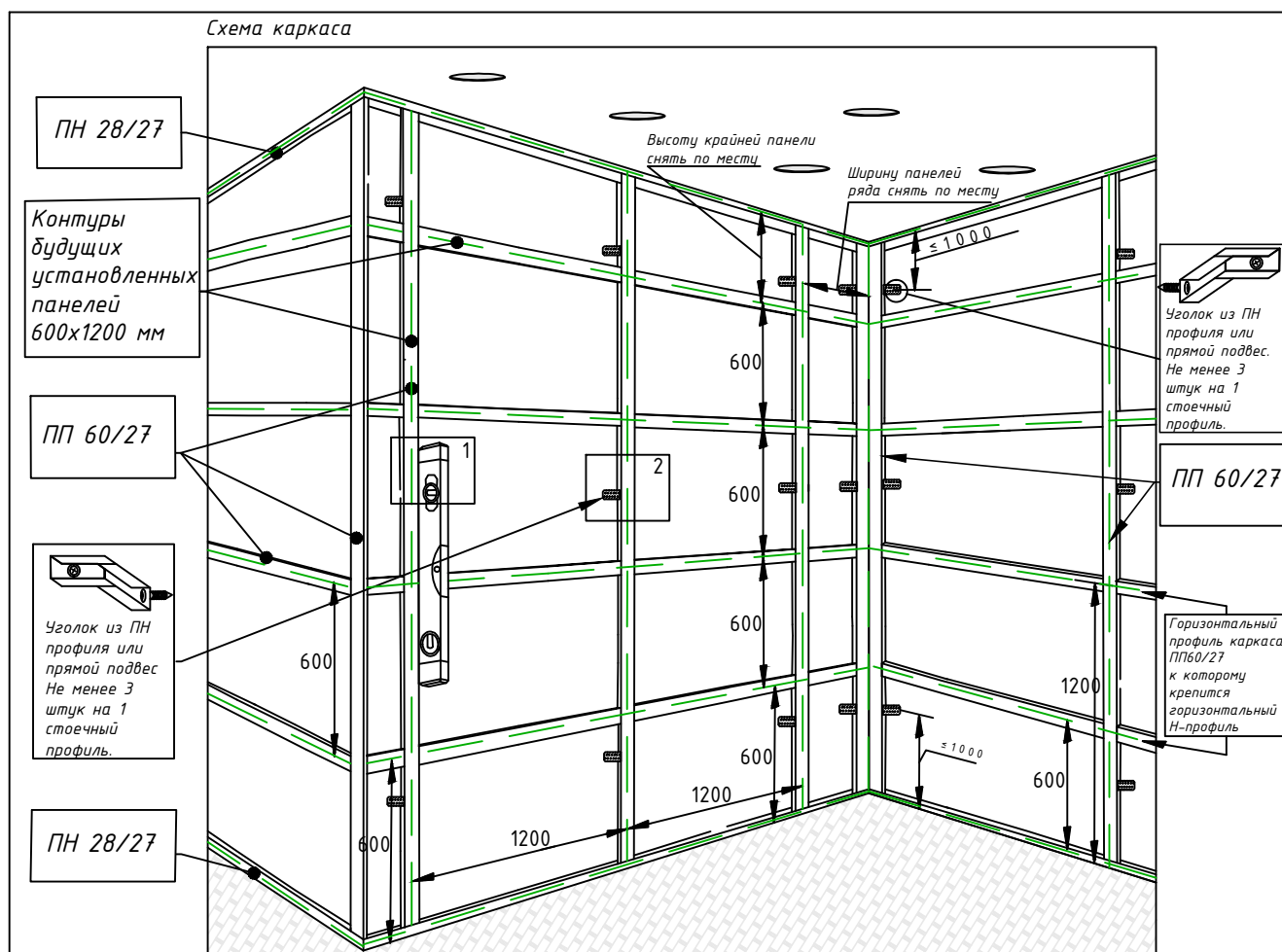
Листов

43



*Панели скрытой системы монтажа
для стен
и возведения перегородок .*

*Каркас для
монтажа панелей
скрытого
крепления.
Узлы и схемы.*

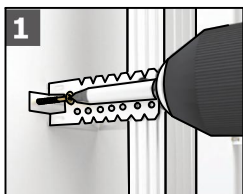


Возведение каркаса.

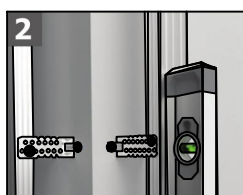
Разметка каркаса начинается от углов помещения или откосов дверей, окон.

Установка каркаса для монтажа панелей начинается с расчёта мест установки вертикального стоечного профиля ПП60/27, так как в большинстве случаев длина стены не будет кратно ширине панелей, то в средней части стены располагают нерезанные панели, панели с отрезанной кромкой устанавливают в углах (углу) комнаты, отрезанная кромка при этом прячется в применяемые угловые профили (угловой универсальный угол или применяется клеиваемый уголок 15х15 мм).

Каркас для монтажа панелей состоит из системы стоечных профилей ПП60/27 и ПН 28/27, стойки каркаса прикрепляются к стене прямыми подвесами или монтажными уголками из ПН, ПС профиля. Количество прямых подвесов (уголков) не менее 3 штук на один стоечный профиль.



Стойка каркаса из профилей ПП60/27 закрепляется к стене прямыми подвесами (уголками), шаг прямых подвесов не более 1000 мм. Прямые подвесы закрепляются к несущей стене дюбель гвоздями 6 х 40 или дюбелями 6х35 в связке с самонарезающими винтами 4,2х32.



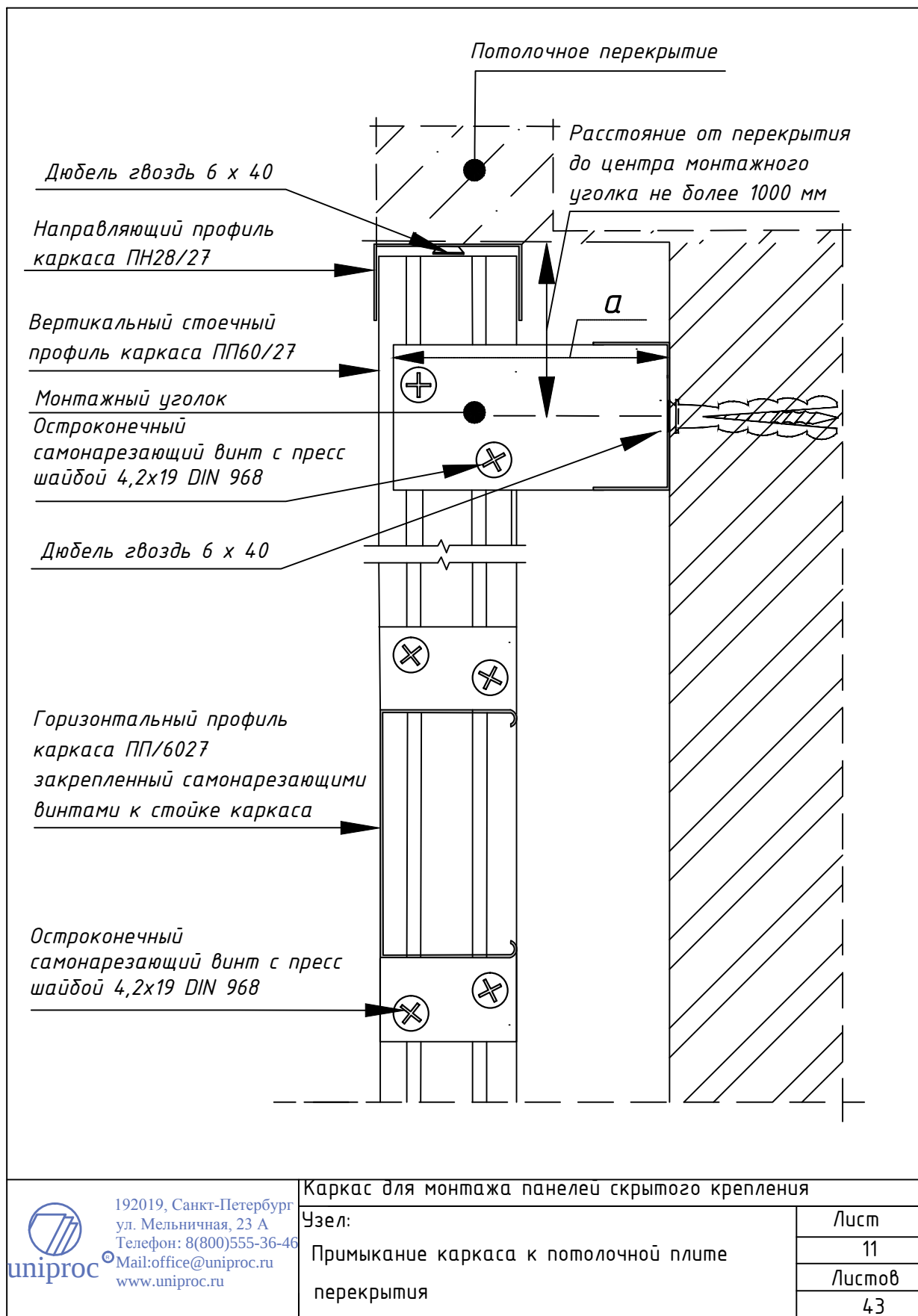
Все стойки каркаса выставляются строго вертикально, по уровню. Крепление прямых подвесов к стоечному профилю ПП и крепление профилей ПП и ПН каркаса между собой производится саморезами 3,5х9,5 "клоп".

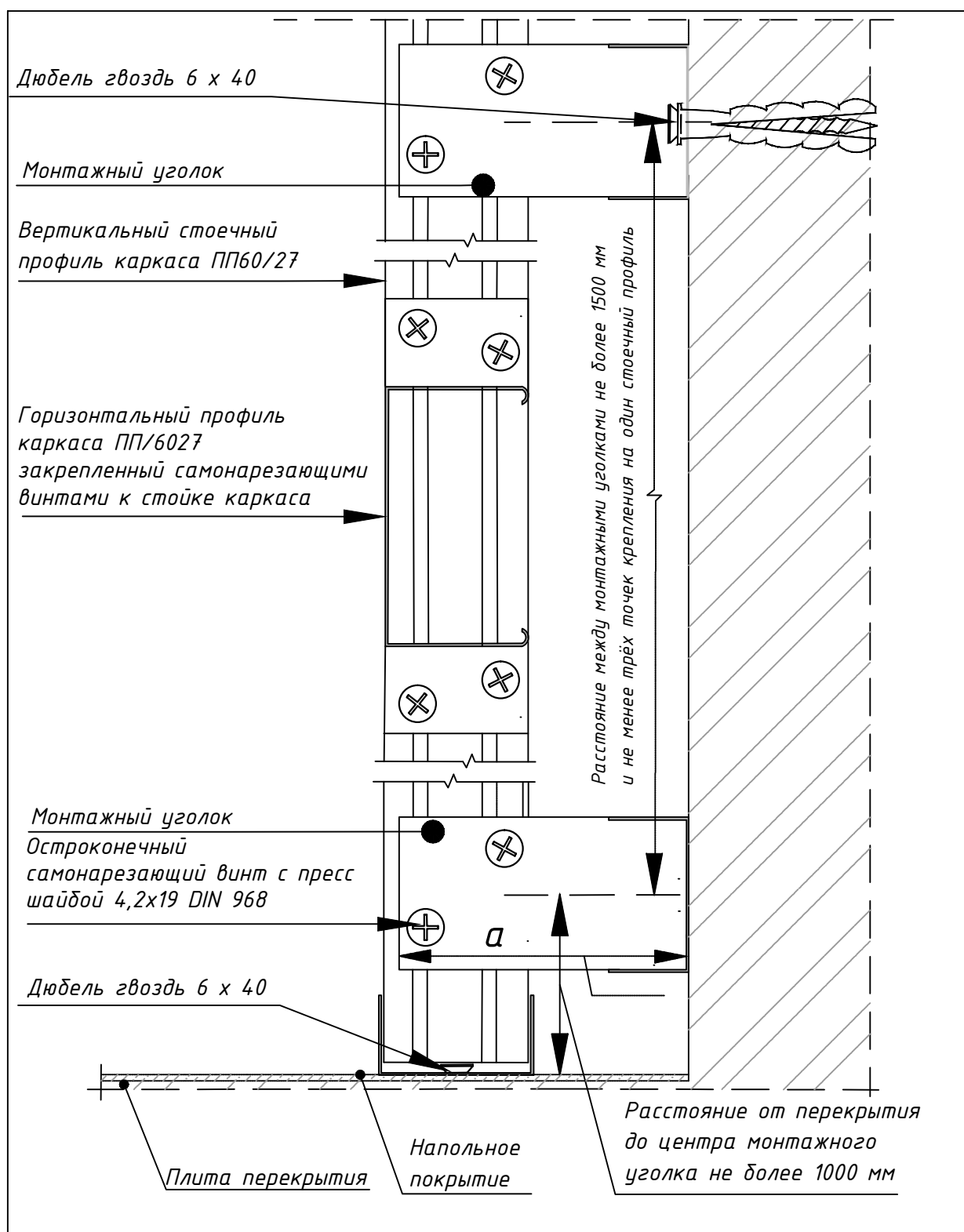
Лист

10

Листов

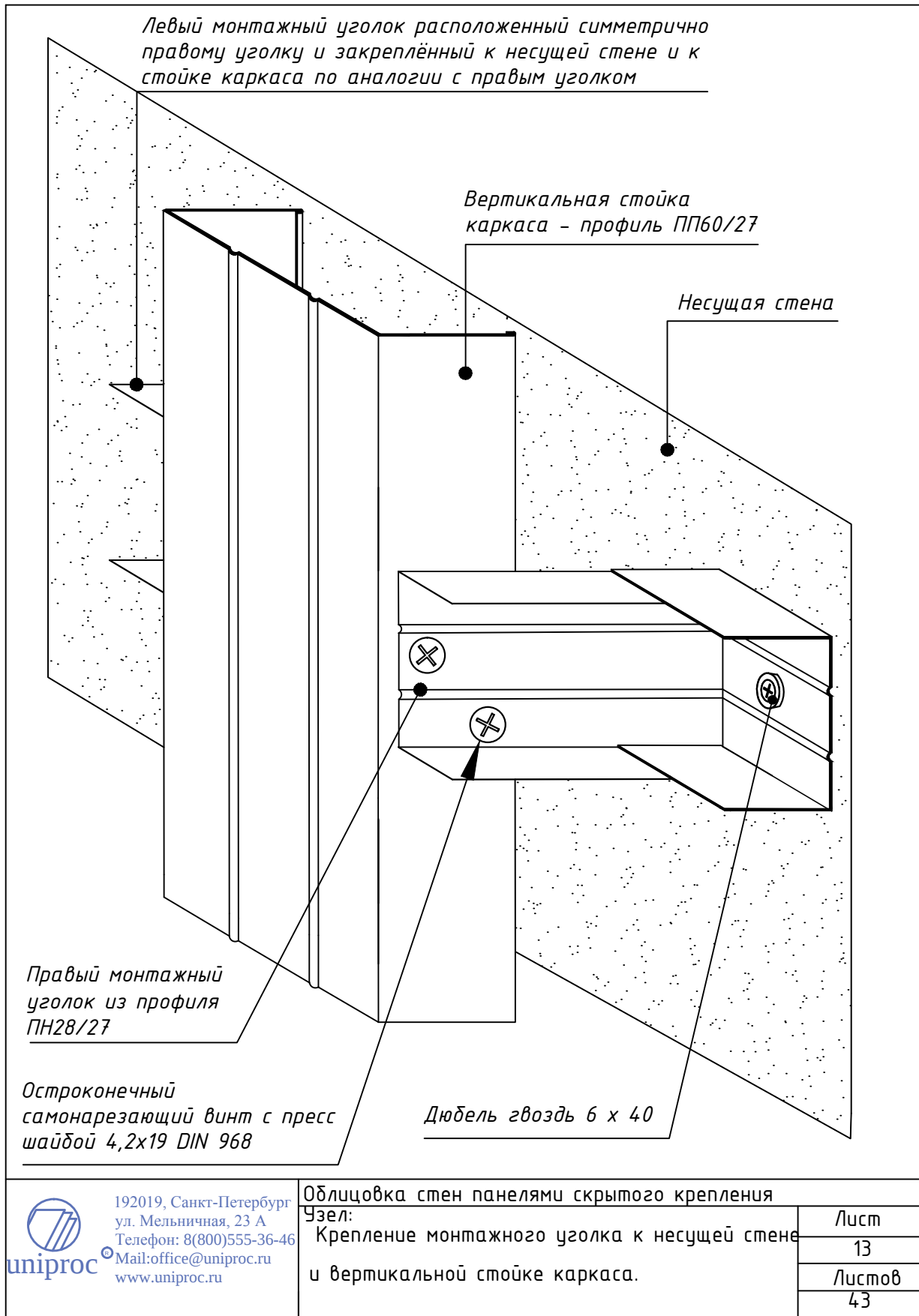
43





 192019, Санкт-Петербург ул. Мельничная, 23 А Телефон: 8(800)555-36-46 Mail: office@uniproc.ru www.uniproc.ru	Каркас для монтажа панелей скрытого крепления	
	Узел:	Лист
	Примыкание каркаса к плите перекрытия пола	12
		Листов 43

Левый монтажный уголок расположен симметрично правому уголку и закреплён к несущей стене и к стойке каркаса по аналогии с правым уголком



*Вертикальная стойка
каркаса - профиль ПП60/27*

Несущая стена

*Правый монтажный
уголок из профиля
ПН28/27*

*Остроконечный
самонарезающий винт с пресс
шайбой 4,2x19 DIN 968*

Дюбель гвоздь 6 x 40



192019, Санкт-Петербург
ул. Мельничная, 23 А
Телефон: 8(800)555-36-46
Mail: office@uniproc.ru
www.uniproc.ru

Облицовка стен панелями скрытого крепления

Узел:

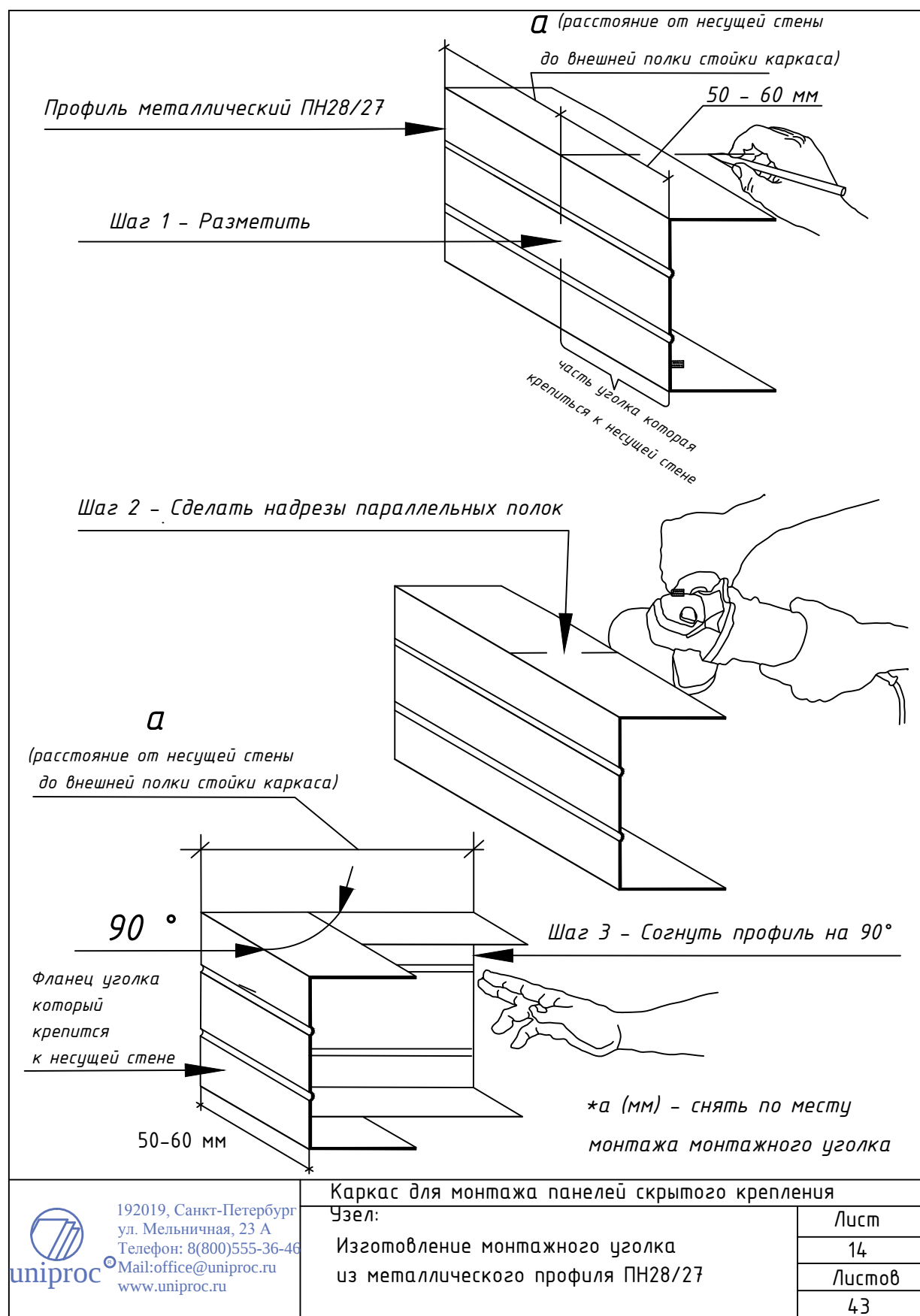
Крепление монтажного уголка к несущей стене
и вертикальной стойке каркаса.

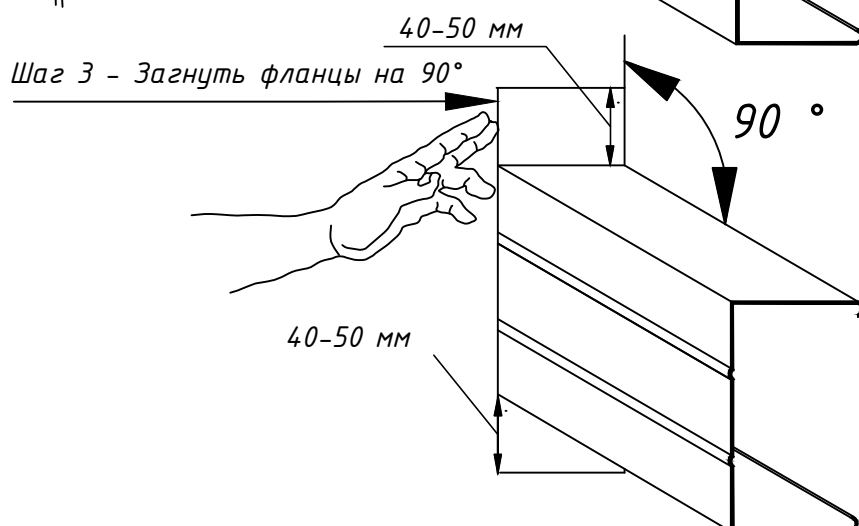
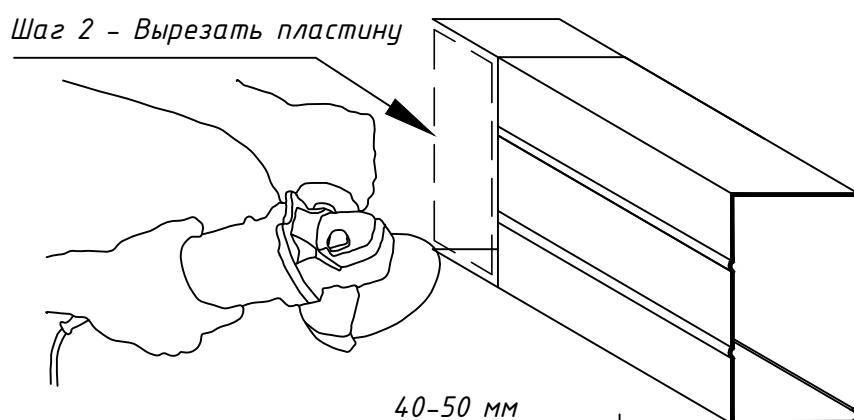
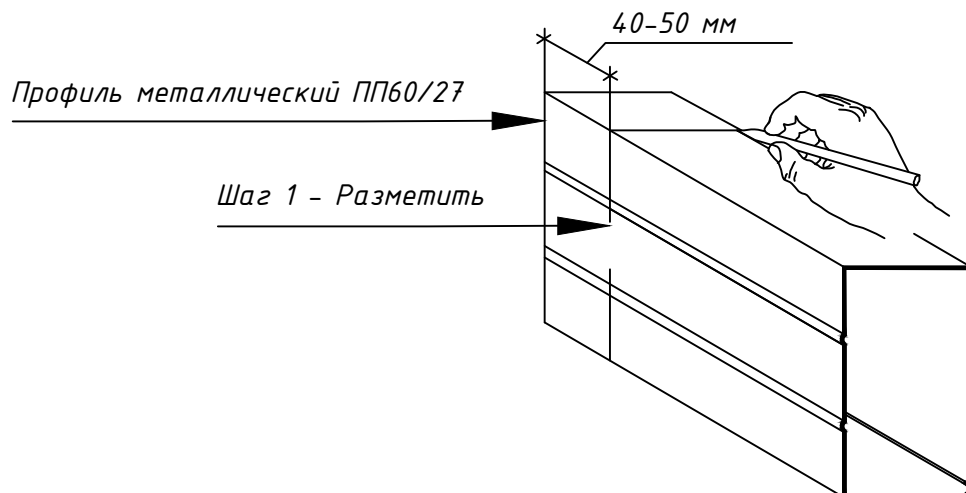
Лист

13

Листов

43





Шаг 4 - повторить все операции с правым краем профиля



192019, Санкт-Петербург
ул. Мельничная, 23 А
Телефон: 8(800)555-36-46
Mail: office@uniproc.ru
www.uniproc.ru

Каркас для монтажа панелей скрытого крепления

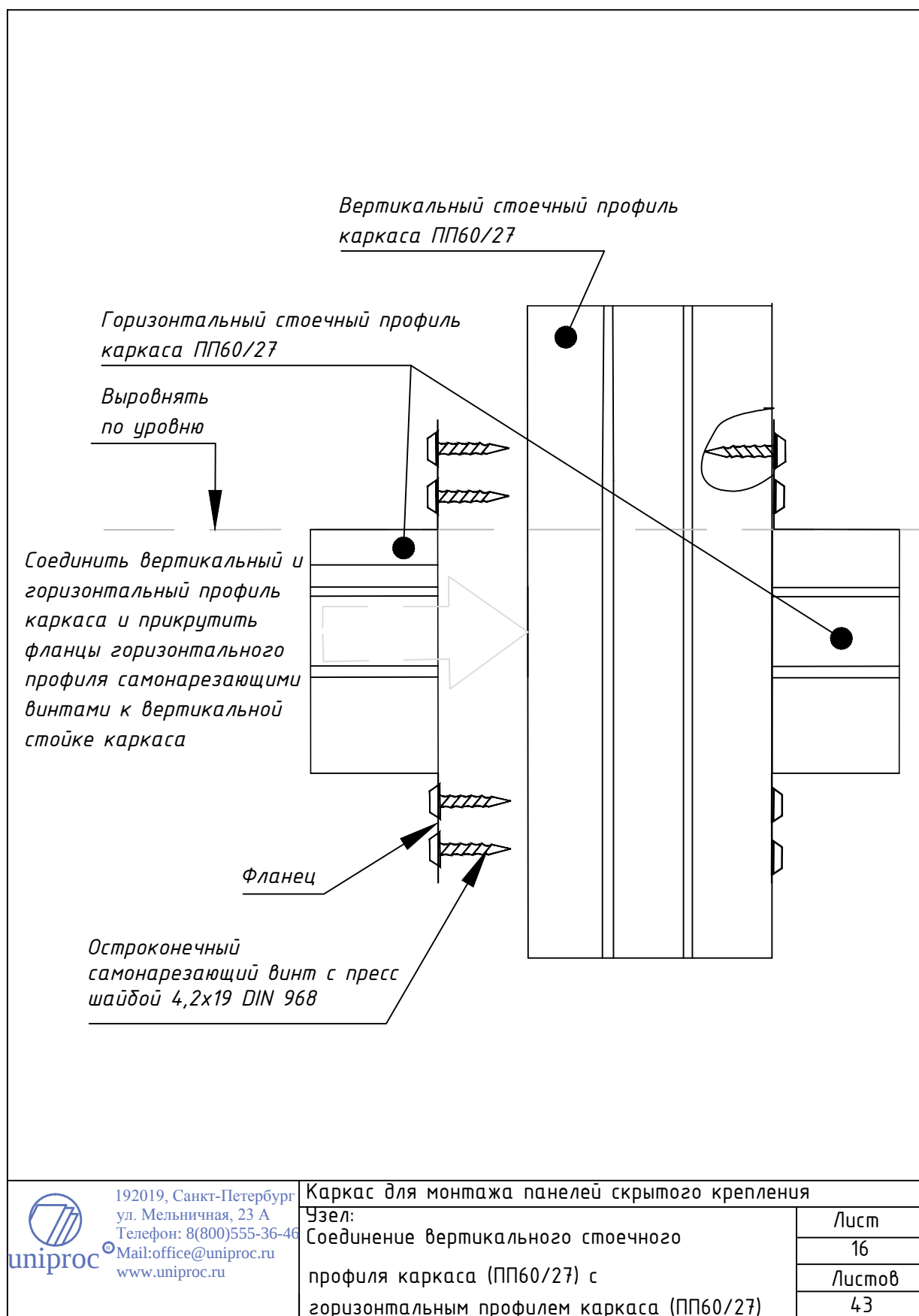
Узел:
Подготовка краёв горизонтального
профиля каркаса ПП60/27 перед соединением со
стойкой каркаса

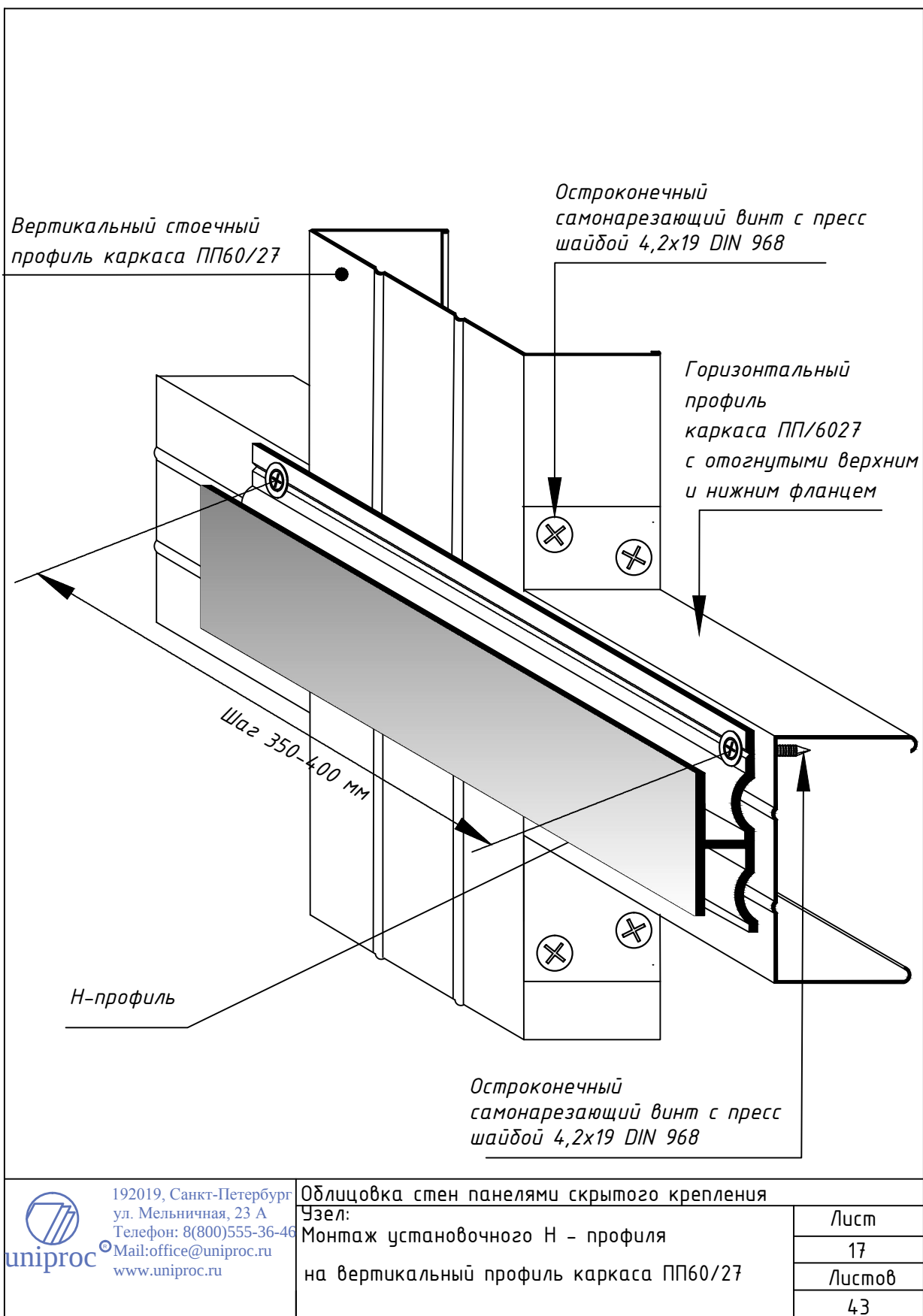
Лист

15

Листов

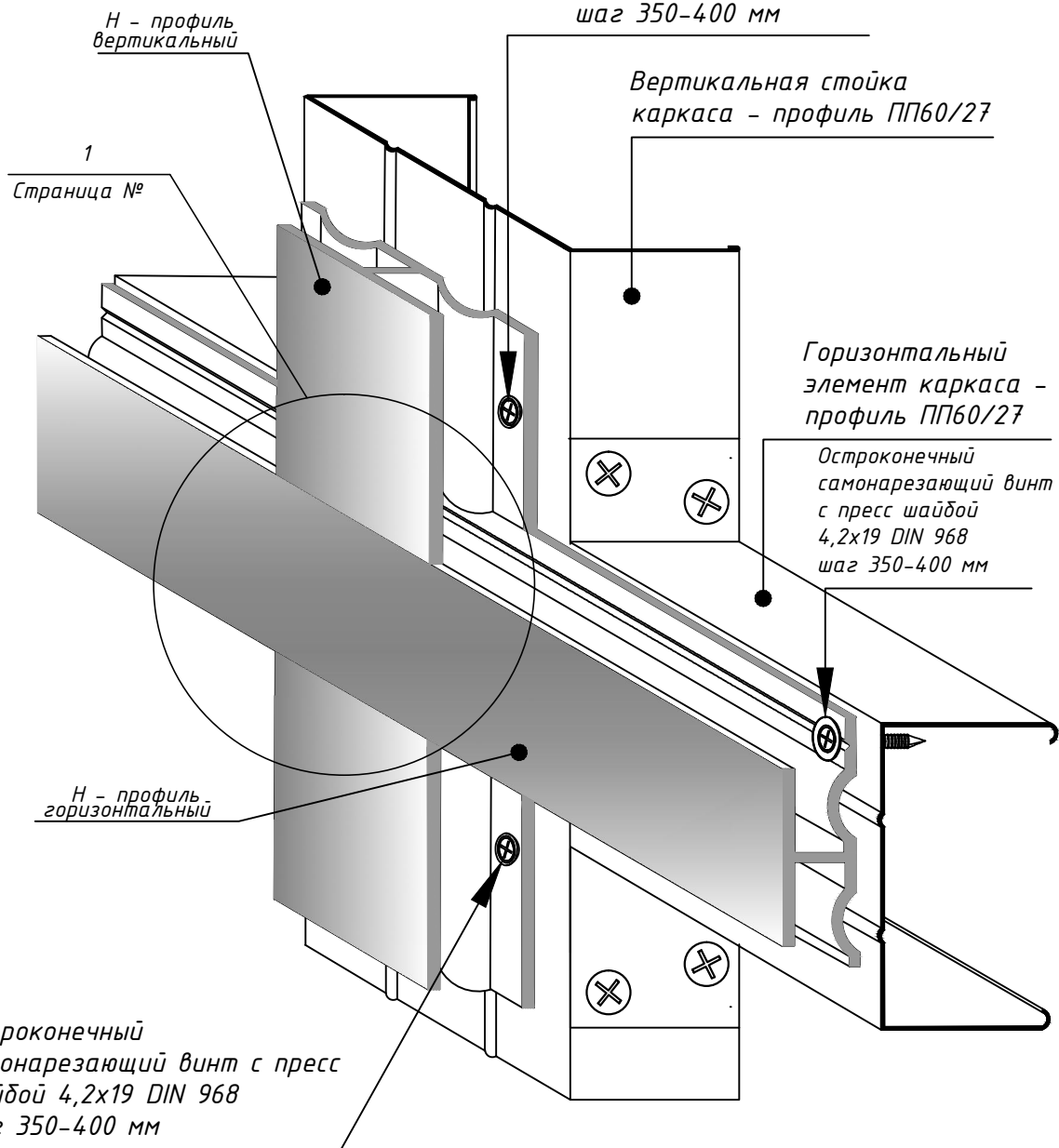
43





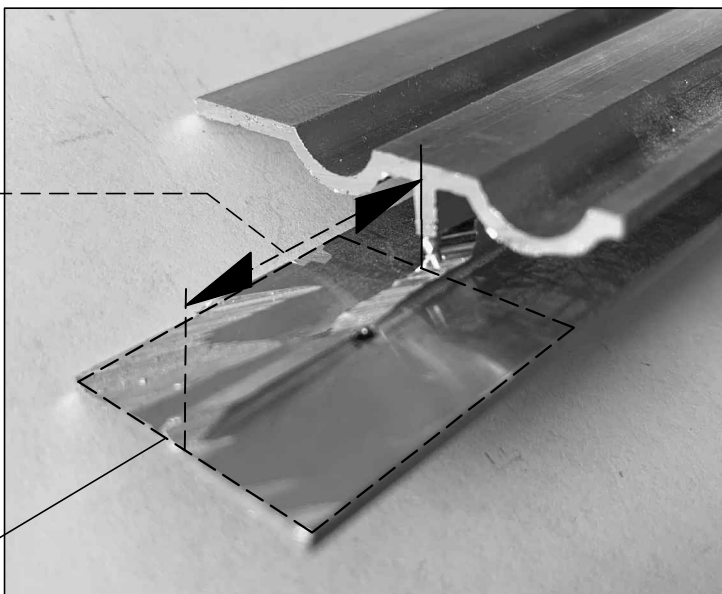
Вариант №1
Применение Н-профиля при монтаже панелей
скрытого крепления

Остроконечный
самонарезающий винт с пресс
шайбой 4,2х19 DIN 968
шаг 350-400 мм

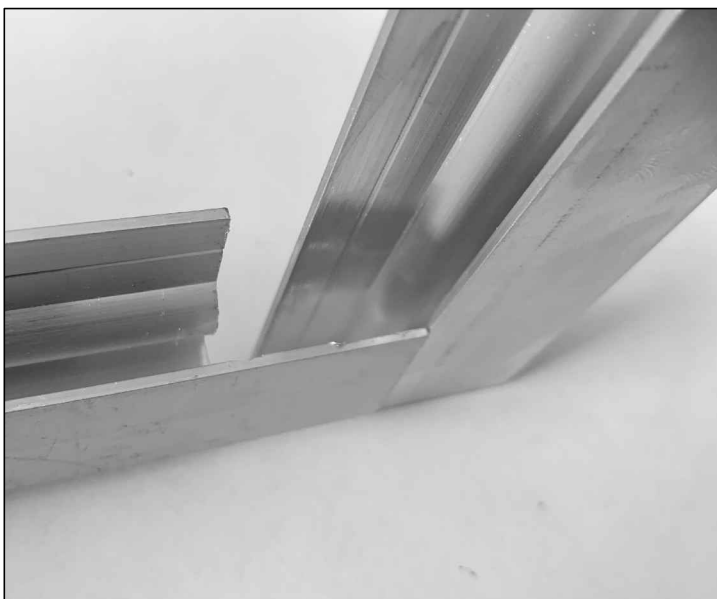


20 – 25 мм

Срезать нижнюю
часть Н-профиля
оставить
нетронутой
верхнюю полку.



Вид сопряжения
2-х Н-профилей
под углом
90 градусов

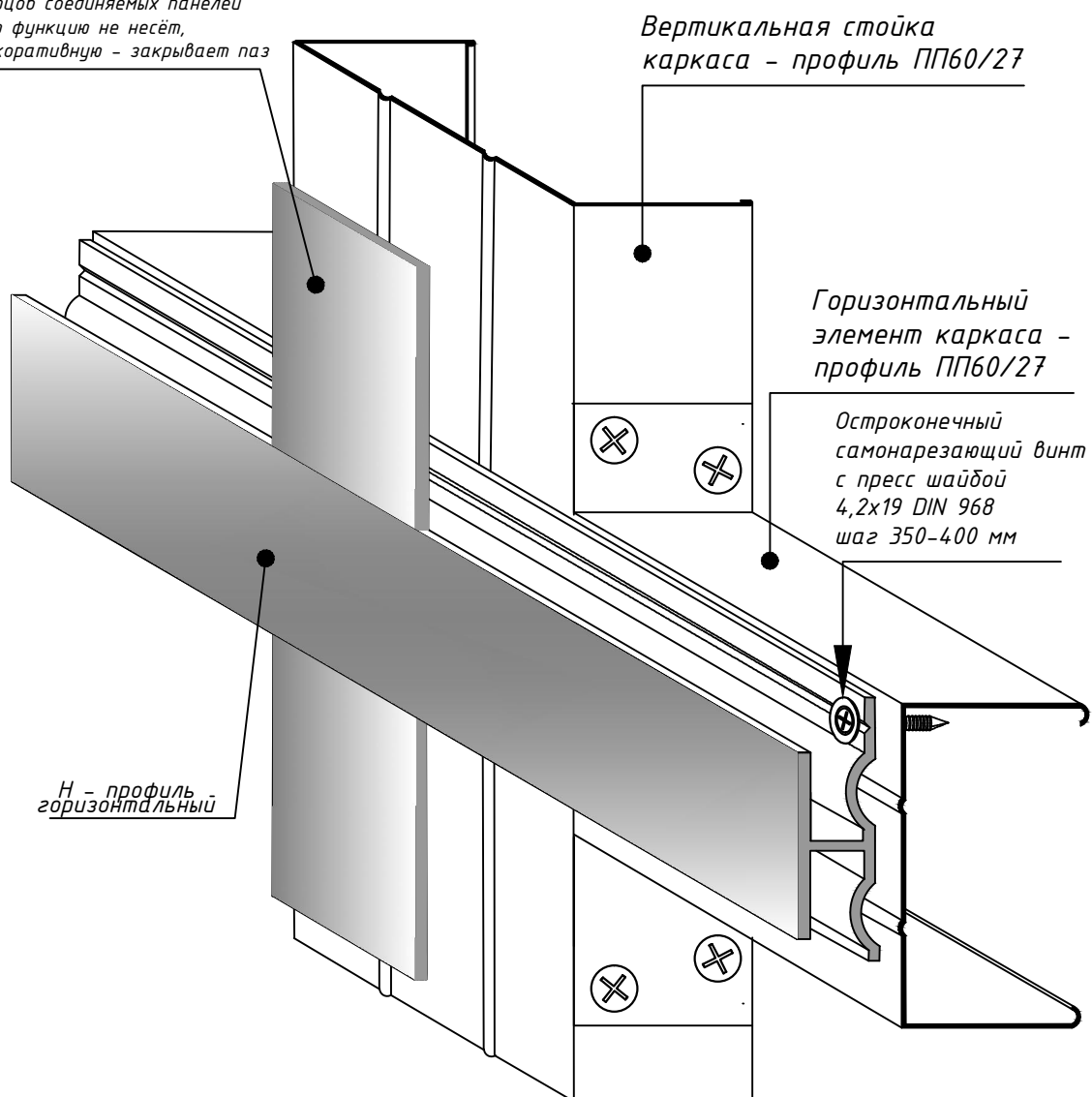


Вариант №2

Применение Н-профиля и декоративной полосы
при монтаже панелей скрытого крепления

Декоративная планка

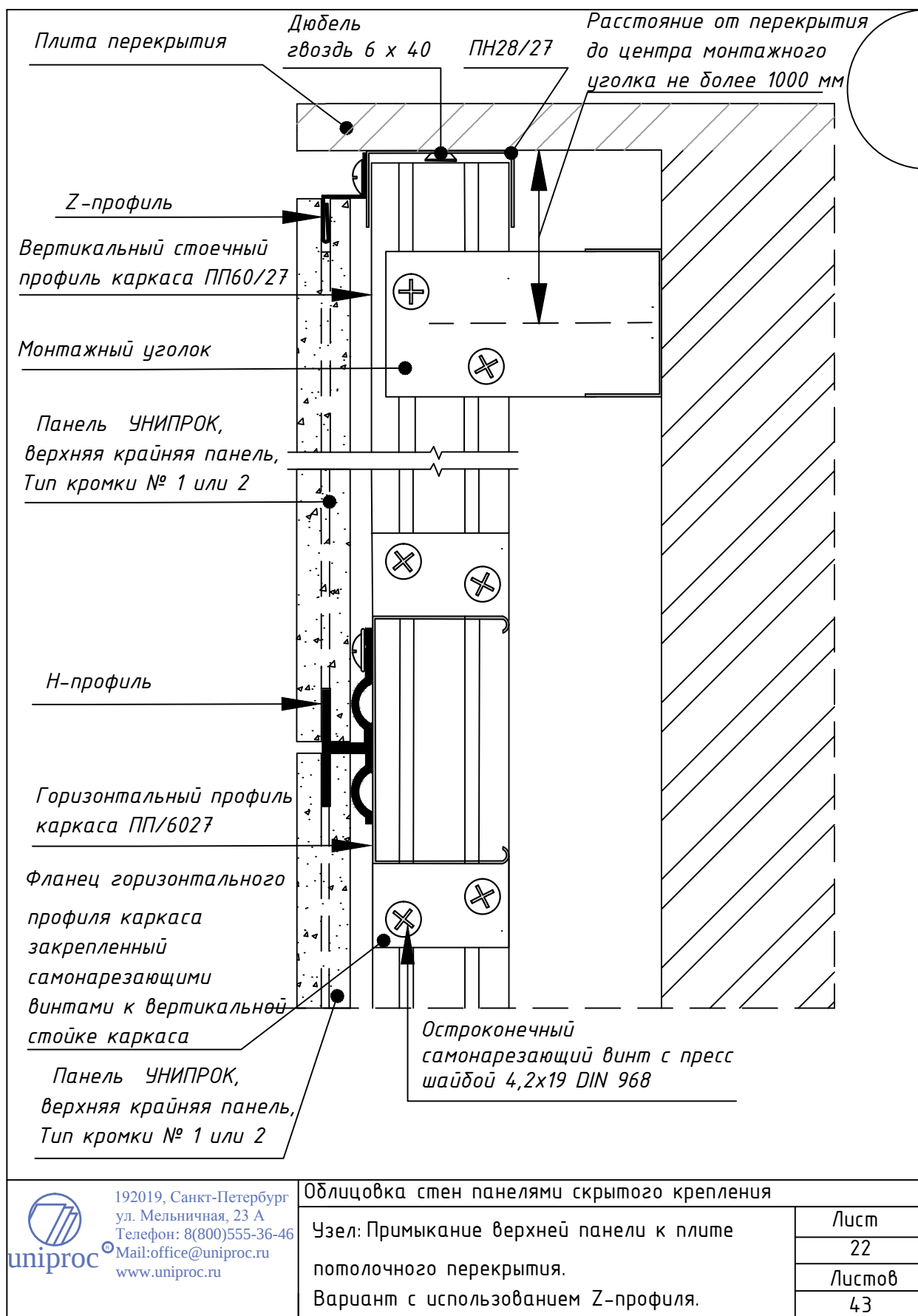
применяется при монтаже панелей
с зазором 2 мм, вертикальное расположение,
к каркасу не крепится, вставляется
в пазы торцов соединяемых панелей
монтажную функцию не несёт,
только декоративную – закрывает паз





*Панели скрытой системы монтажа
для стен
и возведения перегородок .*

*Примыкание
панелей
к потолку.
Варианты
исполнения.*



192019, Санкт-Петербург
ул. Мельничная, 23 А
Телефон: 8(800)555-36-46
Mail: office@uniproc.ru
www.uniproc.ru

Облицовка стен панелями скрытого крепления

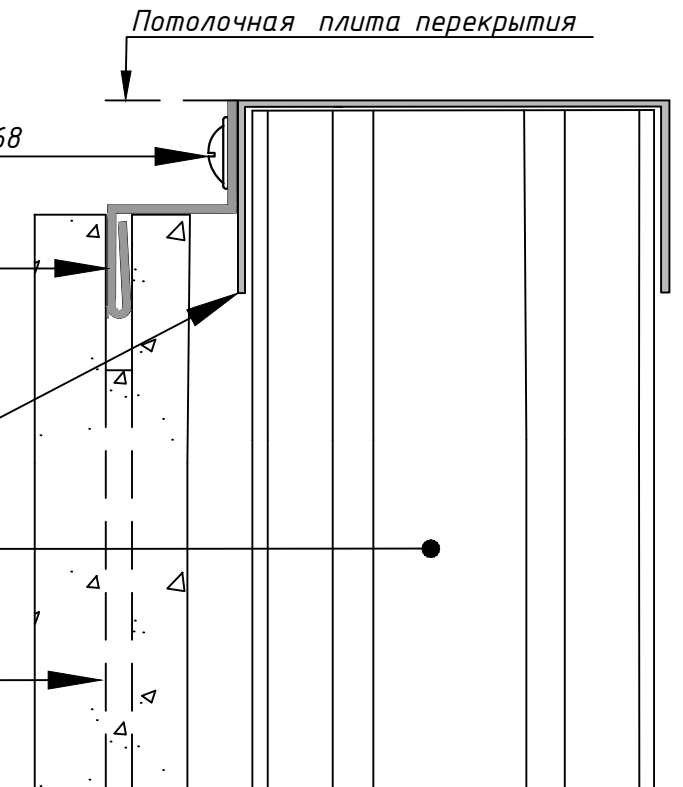
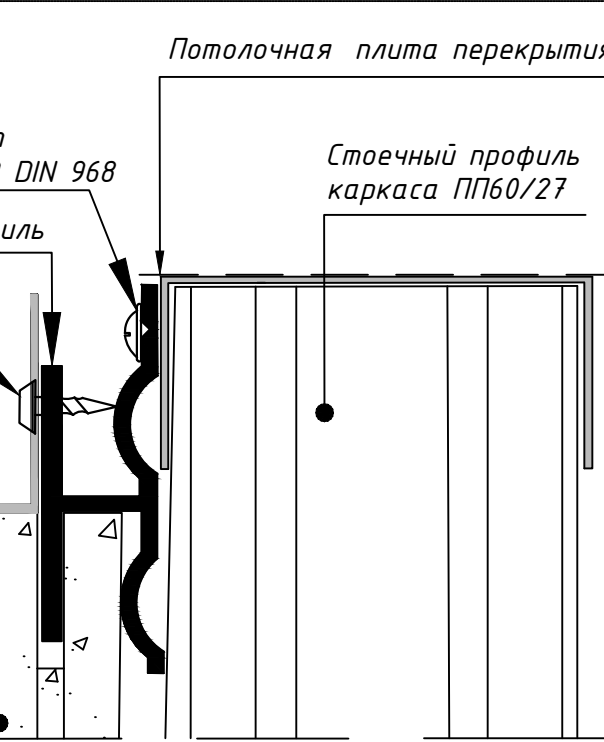
Узел: Примыкание верхней панели к плите
потолочного перекрытия.
Вариант с использованием Z-профиля.

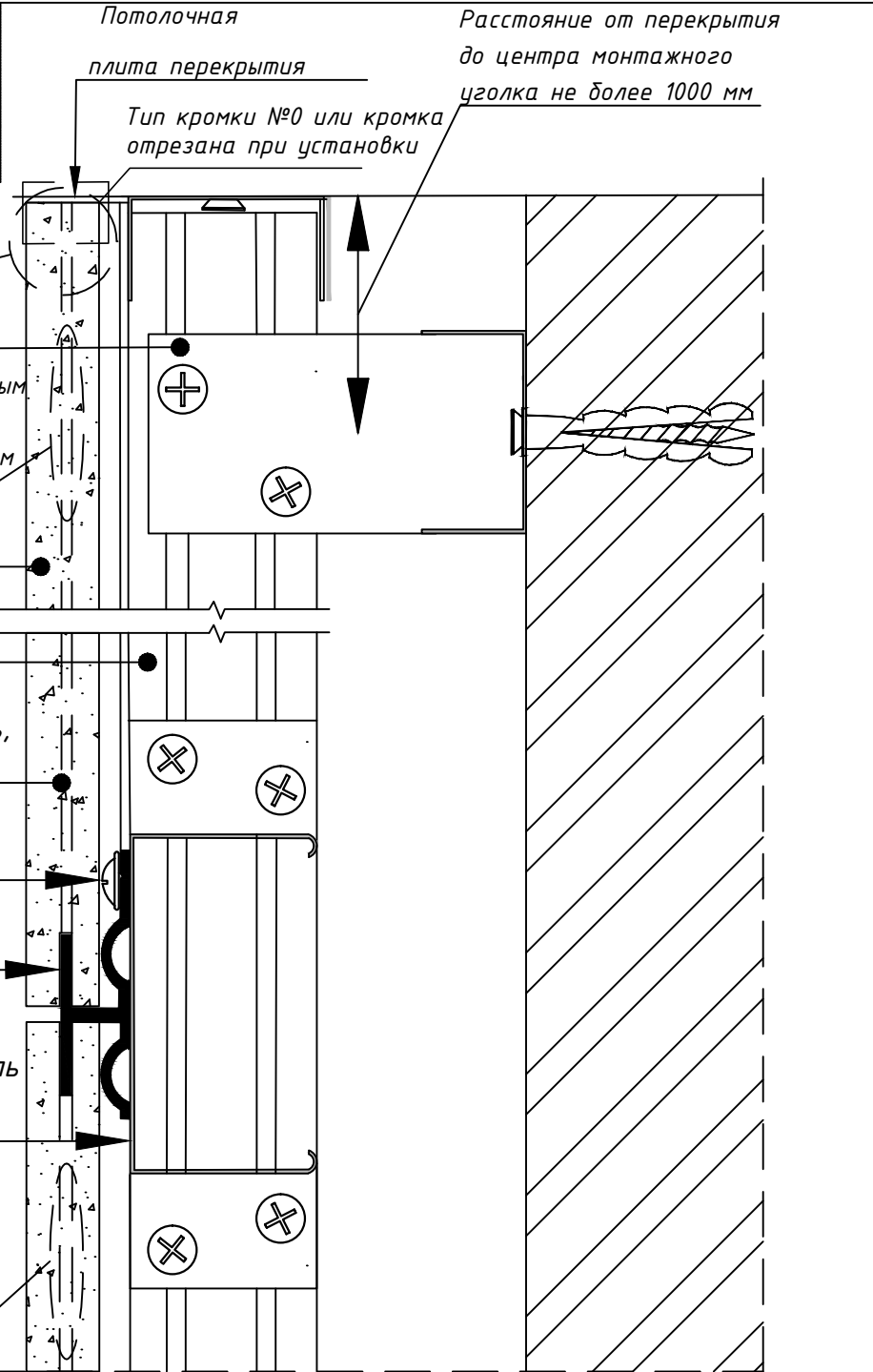
Лист

22

Листов

43

<u>Вариант №1</u> Применение Z-профиля	 Потолочная плита перекрытия Самонарезающий винт с пресс шайбой 4,2x19 DIN 968 Z-профиль Направляющий профиль каркаса ПН28/27 Стойечный профиль каркаса ПП60/27 Панель УНИПРОК, верхняя крайняя панель, Тип кромки №1 или 2		
<u>Вариант №2</u> Применение Н-профиля и торцевого профиля подвесного потолка	 Потолочная плита перекрытия Самонарезающий винт с пресс шайбой 4,2x19 DIN 968 Остроконечный саморез LN 3.5 x 9,5 Н-профиль Стойечный профиль каркаса ПП60/27 Потолочная плита Торцевой профиль подвесного потолка Панель УНИПРОК, верхняя крайняя панель, Тип кромки №1 или 2		
 192019, Санкт-Петербург ул. Мельничная, 23 А Телефон: 8(800)555-36-46 Mail: office@uniproc.ru www.uniproc.ru	Облицовка стен панелями скрытого крепления Узел: Варианты № 1 и 2 крепления крайней верхней панели к каркасу	Лист 23 Листов 43	

Вариант №3 Верхняя панель не имеет фрезерованной кромки (отрезана)			
Верхняя крайняя панель закрепляется вертикальным Н-профилем Монтажный уголок Панель крепится вертикальным Н-профилем декоративная планка в таком случае не применяется Верхняя крайняя панель Стойечный профиль каркаса ПП60/27 Панель УНИПРОК, верхняя крайняя панель, Тип кромки №1 Самонарез 4,2x19 DIN 968 Н-профиль Горизонтальный профиль каркаса ПП/6027 Предпоследняя панель в облицовке крепиться по вертикали Н-профилем или в паз вставляется декоративной алюминиевой полоса			
192019, Санкт-Петербург ул. Мельничная, 23 А Телефон: 8(800)555-36-46 Mail:office@uniproc.ru www.uniproc.ru	Облицовка стен панелями скрытого крепления Узел: Примыкание верхней панели к потолку в случае когда крайняя верхняя панель подрезана.		
			Лист 24 Листов 43



*Панели скрытой системы монтажа
для стен
и возведения перегородок .*

*Примыкание
панелей
к полу.
Варианты
исполнения.*

<u>Вариант №1</u> Примыкание облицовки напрямую к перекрытию			
Стойечный профиль каркаса ПП60/27			
Панель УНИПРОК (нижняя стартовая панель) Тип кромки №1 или 2			
Самонарез 4,2x19 DIN 968			
L-профиль для скрытого крепления			
Напольное покрытие Плита перекрытия			

<u>Вариант №2</u> Примыкание облицовки совместно с металлическим плинтусом (пример)			
Панель УНИПРОК Тип кромки №2			
L-профиль для скрытого крепления			
Стойечный профиль каркаса ПП60/27			
Плинтус из нержавеющей полированной стали ПЛ- 40НСП			
Самонарез 4,2x19 DIN 968			
Направляющий профиль каркаса ПН28/27			
Напольное покрытие Плита перекрытия			

uniproс® 192019, Санкт-Петербург ул. Мельничная, 23 А Телефон: 8(800)555-36-46 Mail:office@uniproc.ru www.uniproc.ru	Облицовка стен панелями скрытого крепления Узел: Варианты № 1 и 2 крепления стартовой нижней панели к полу	Лист 26 Листов 43
---	--	--------------------------------------

Вариант №3

Примыкание облицовки к полу.

Монтаж алюминиевого плинтуса.

Стойечный профиль
каркаса ПП60/27

Панель УНИПРОК
Тип кромки №2

Самонарез
4,2x19 DIN 968

L-профиль для скрытого крепления

Остроконечный саморез с
потайной зенкующей головкой

Монтажный клей

ЦМП УНИПРОК толщиной 6 мм

Плинтус алюминиевый

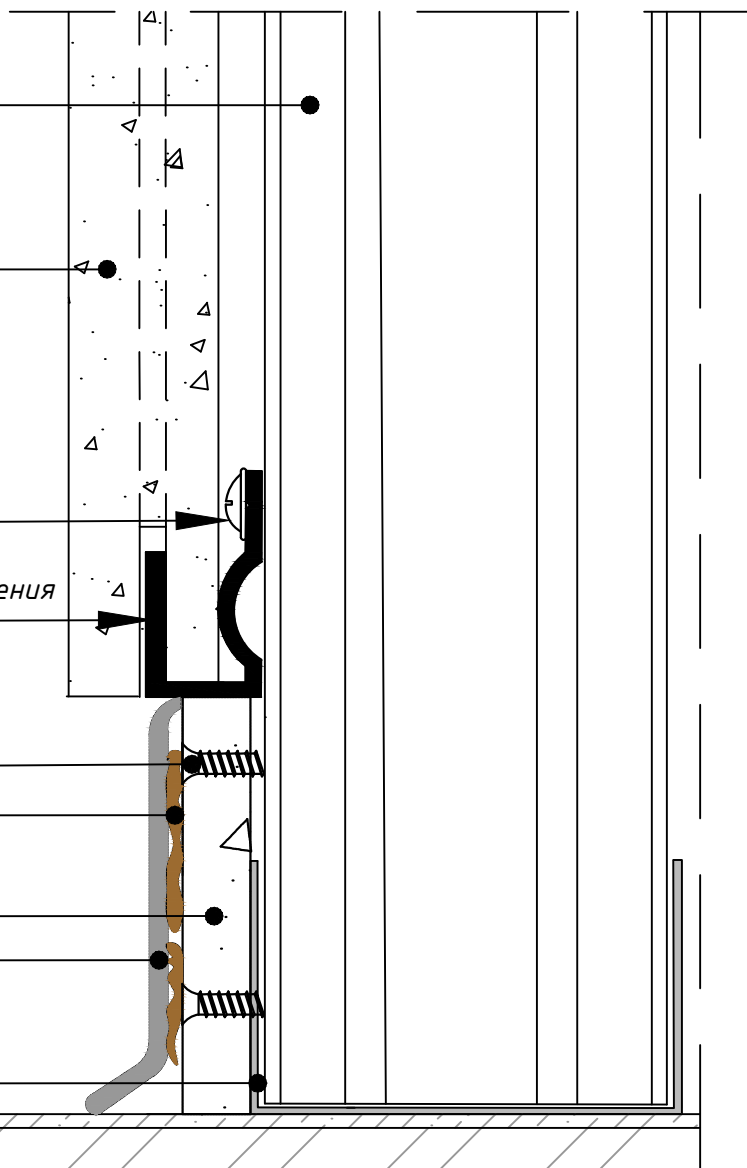
Направляющий профиль
каркаса ПН28/27

Напольное

покрытие

Плита

перекрытия



192019, Санкт-Петербург
ул. Мельничная, 23 А
Телефон: 8(800)555-36-46
Mail: office@uniproc.ru
www.uniproc.ru

Облицовка стен панелями скрытого крепления

Узел: Вариант № 3 крепления стартовой
нижней панели к полу совместно с
алюминиевым плинтусом.

Лист

27

Листов

43

Применение керамической плитки в качестве плинтуса.

Панель УНИПРОК
Тип кромки №2

L-профиль для скрытого крепления

*Остроконечный саморез с
потайной зенкующей головкой*

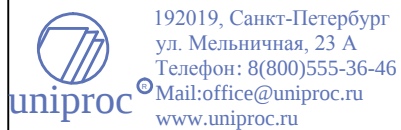
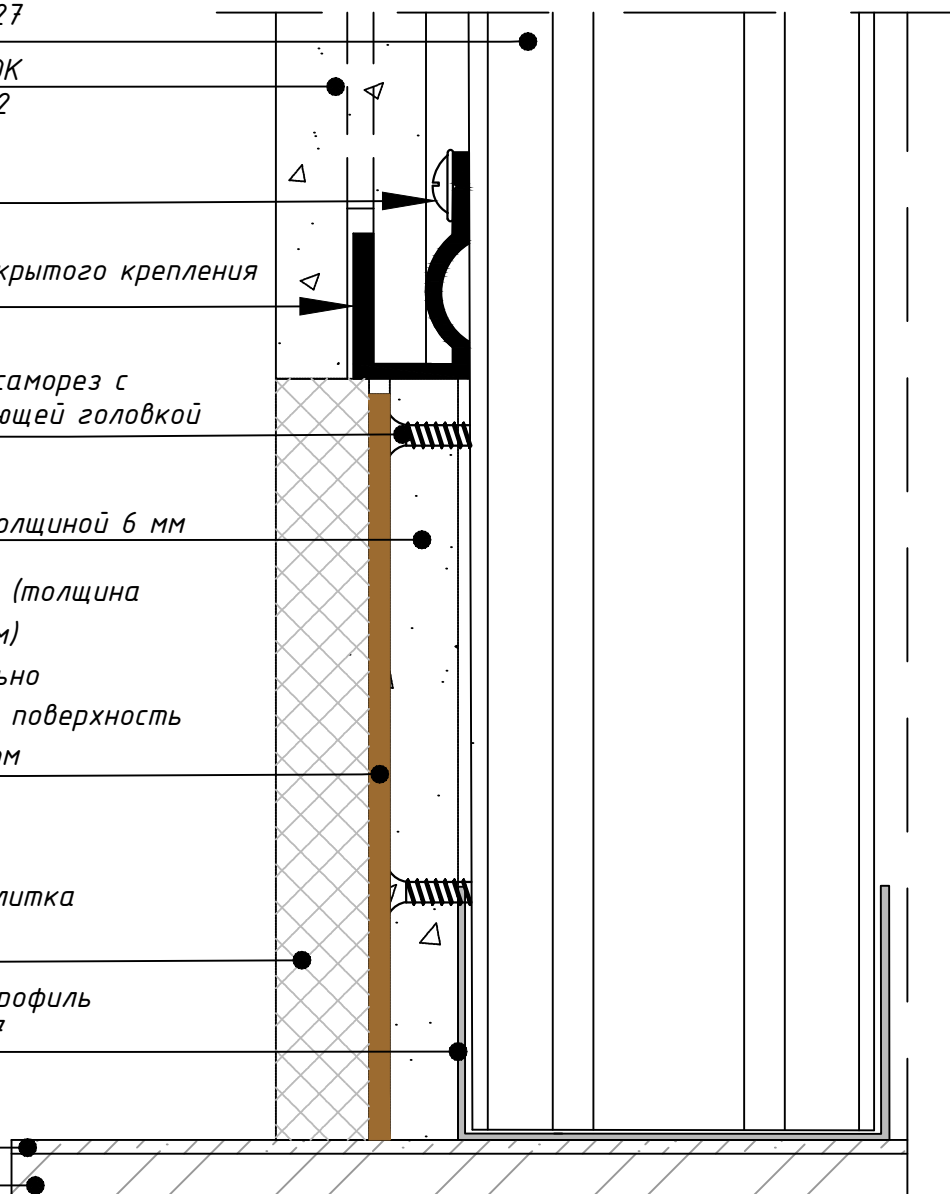
ЦМП УНИПРОК толщиной 6 мм

Цементный клей (толщина
раствора 2-3 мм)
на предварительно
загрунтованную поверхность
бетоноконтактом

Керамическая плитка
толщиной 8 мм

Направляющий профиль
каркаса ПН28/27

Напольное
покрытие
Плита
перекрытия



Облицовка стен панелями скрытого крепления

Узел:

Вариант № 4 крепления стартовой нижней панели к полу

Луст

28

Листов

43

Вариант №5

Примыкание облицовки к полу.

Вариант с использованием
контурного LED освещения.

Стойечный профиль
каркаса ПП60/27

Панель УНИПРОК
Тип кромки №2

Самонарез
4,2x19 DIN 968

L-профиль для скрытого крепления

П-образное крепление LED
профиля крепится к L-
профилю заклёпкой

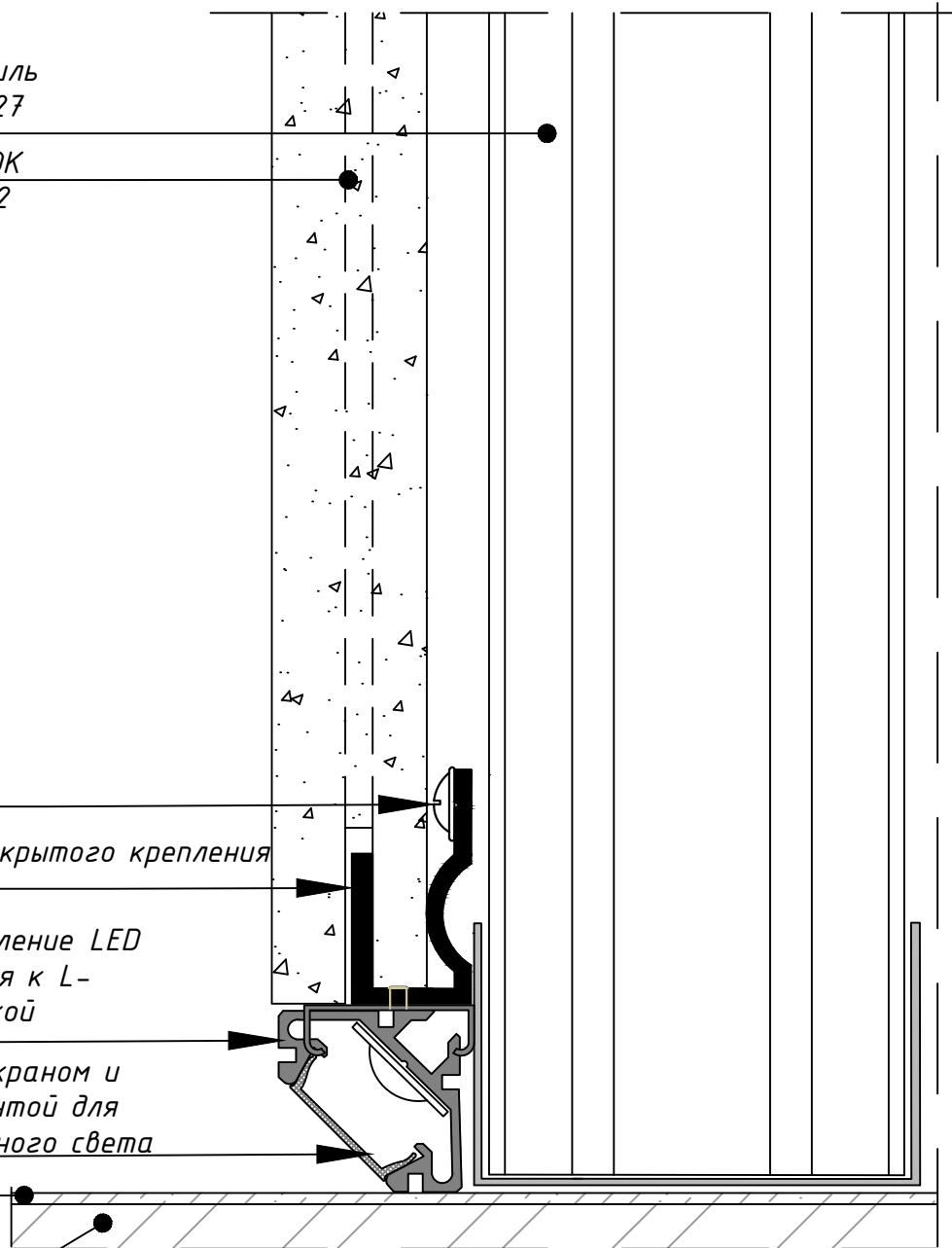
LED профиль с экраном и
светодиодной лентой для
создания контурного света

Напольное

покрытие

Плита

перекрытия



192019, Санкт-Петербург
ул. Мельничная, 23 А
Телефон: 8(800)555-36-46
Mail: office@uniproc.ru
www.uniproc.ru

Облицовка стен панелями скрытого крепления

Узел:

Вариант № 5 крепления стартовой
нижней панели к полу

Лист

29

Листов

43

Вариант №6

Примыкание облицовки совместно
с пластиковым плинтусом.

Стойечный профиль
каркаса ПП60/27

Панель УНИПРОК
Тип кромки №2

Самонарез
4,2x19 DIN 968

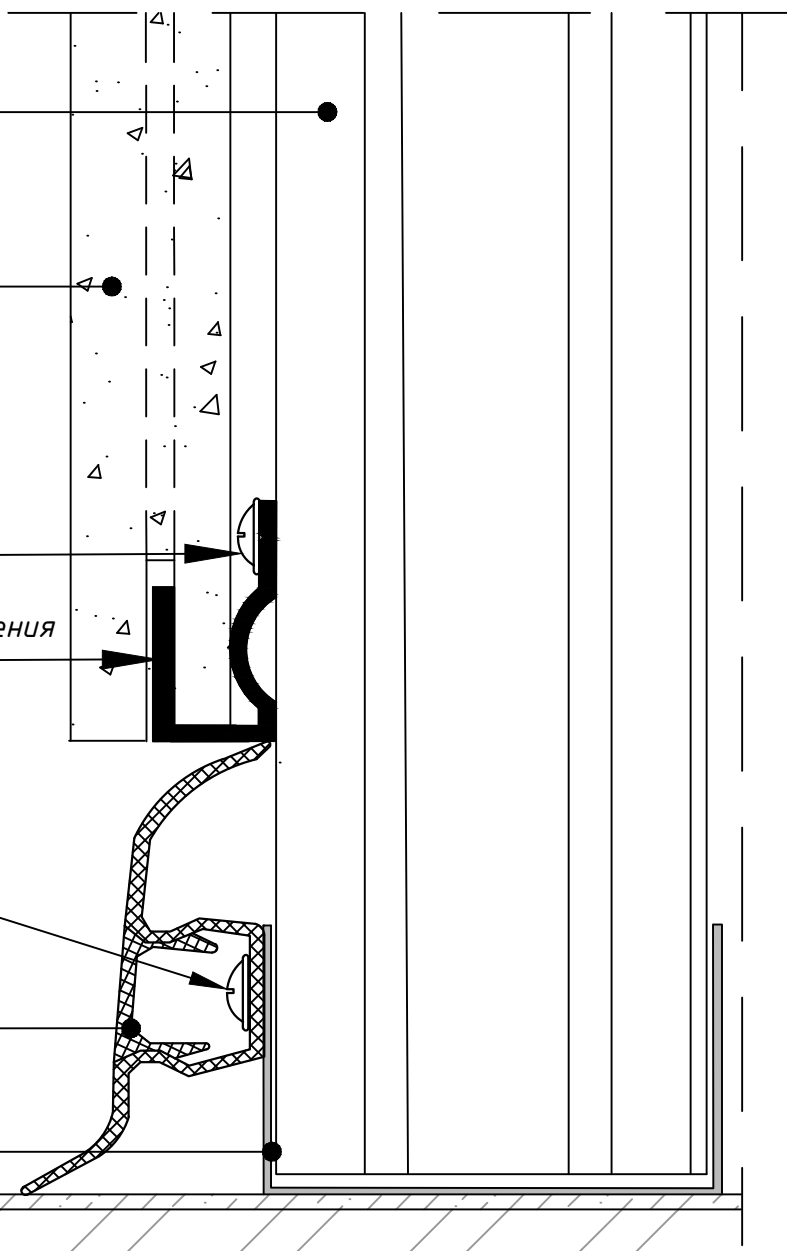
L-профиль для скрытого крепления

Самонарез
4,2x19 DIN 968

Плинтус пластиковый

Направляющий профиль
каркаса ПН28/27
Напольное

покрытие
Плита
перекрытия



192019, Санкт-Петербург
ул. Мельничная, 23 А
Телефон: 8(800)555-36-46
Mail:office@uniproc.ru
www.uniproc.ru

Облицовка стен панелями скрытого крепления

Узел:
Вариант № 6 крепления стартовой
нижней панели к полу

Лист

30

Листов

43



*Панели скрытой системы монтажа
для стен
и возведения перегородок .*

*Соединение
панелей в
плоскости
облицовки.
Варианты
исполнения.*

Сопряжение панелей облицовки.
Вариант №1. Н-профиль.
Зазор между панелями - 2 мм

Панель УНИПРОК, Тип кромки №1

Самонарезающий
винт с пресс-шайбой 4.2x19
шаг 350-400 мм

Зазор между
панелями 2 мм

Н-профиль
окраска по RAL classic K7

Горизонтальный профиль
каркаса ПП/6027
с фланцами для крепления
к вертикальному
стоечному профилю

Монтажный уголок

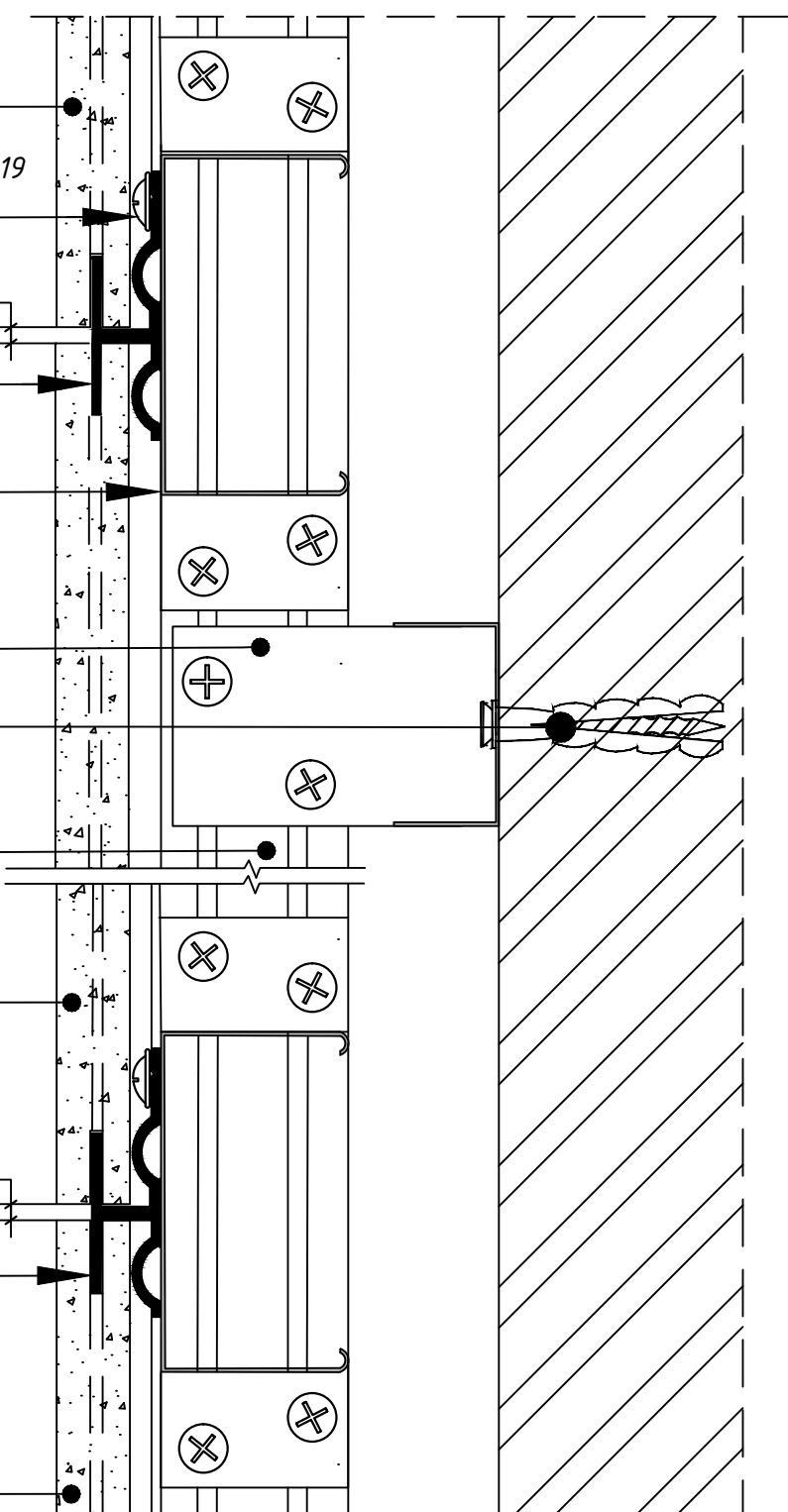
Дюбель гвоздь 6 x 40
Вертикальный профиль
каркаса ПП60/27
(стоечный профиль)

Панель УНИПРОК
для скрытого крепления,
Тип кромки №1

Зазор между
панелями 2 мм

Н-профиль
окраска по RAL classic K7

Панель УНИПРОК
для скрытого крепления,
Тип кромки №1



192019, Санкт-Петербург
ул. Мельничная, 23 А
Телефон: 8(800)555-36-46
Mail: office@uniproc.ru
www.uniproc.ru

Облицовка стен панелями скрытого крепления

Узел:

Соединение панелей между собой Н - профилем.

Зазор между панелями - 2 мм.

Лист

32

Листов

43

Сопряжение панелей облицовки.
Вариант №2. Н-профиль.
Панели встык, зазор 0 мм.

Панель УНИПРОК, Тип кромки №2

Самонарезающий
винт с пресс-шайбой 4.2х19
шаг 350-400 мм

Панели встык. Зазор 0 мм.

Н-профиль

Горизонтальный профиль
каркаса ПП/6027

Монтажный уголок

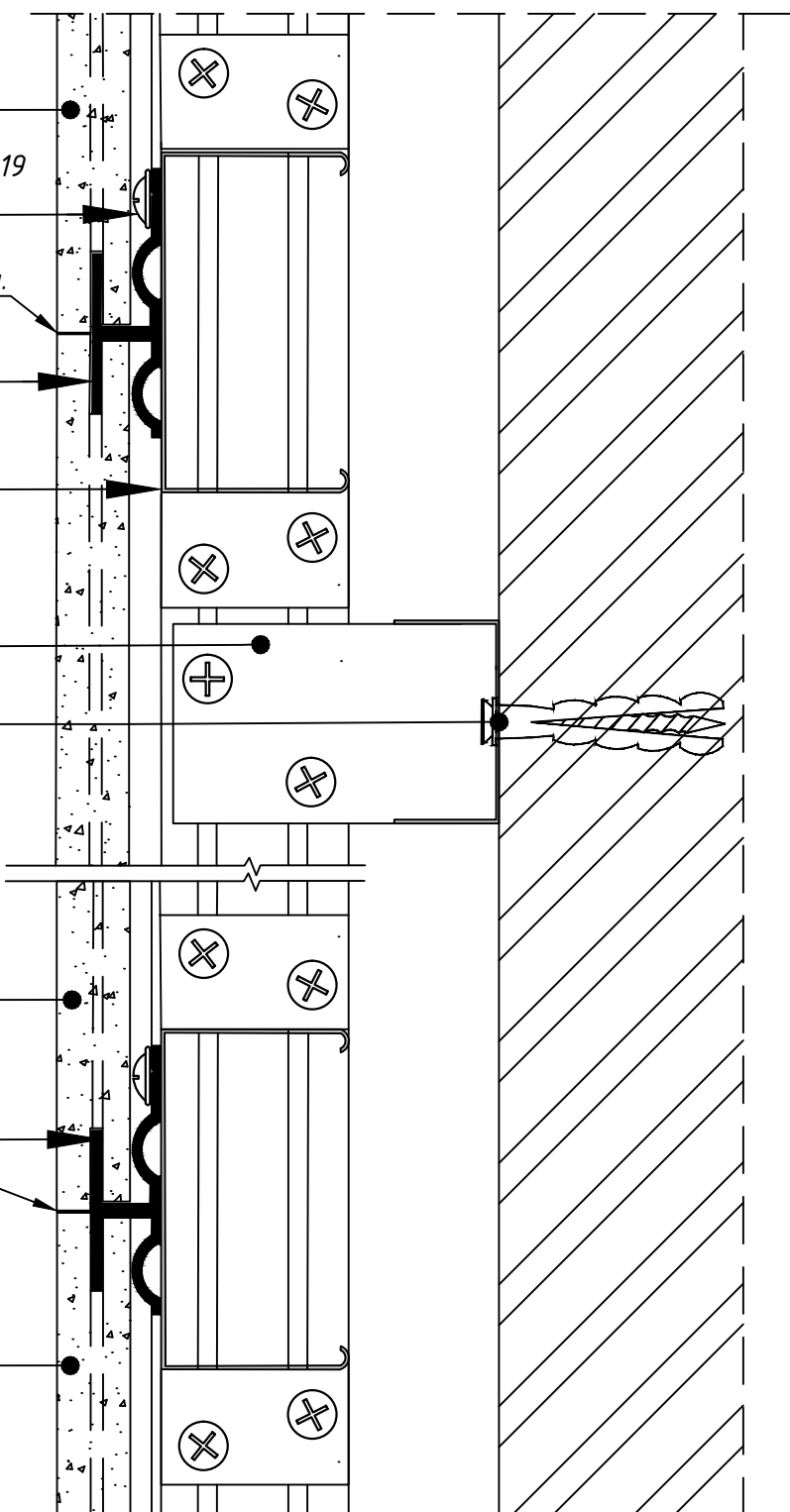
Дюбель гвоздь 6 х 40

Панель УНИПРОК
для скрытого крепления,
Тип кромки №2

Н-профиль

Панели встык. Зазор 0 мм.

Панель УНИПРОК
для скрытого крепления,
Тип кромки №2



192019, Санкт-Петербург
ул. Мельничная, 23 А
Телефон: 8(800)555-36-46
Mail: office@uniproc.ru
www.uniproc.ru

Облицовка стен панелями скрытого крепления

Узел:

Соединение панелей между собой Н - профилем.

Зазор между панелями - 0 мм, панели встык.

Лист

33

Листов

43

Сопряжение панелей облицовки.
Вариант №3. Профиль Н(1).
Панели с зазором 14 мм.

Панель УНИПРОК, Тип кромки №1

Самонарезающий
винт с пресс-шайбой 4.2х19
шаг 350-400 мм

Зазор между панелями 14 мм

Н(1)-профиль
окраска по RAL classic K7

Горизонтальный профиль
каркаса ПП/6027

Монтажный уголок

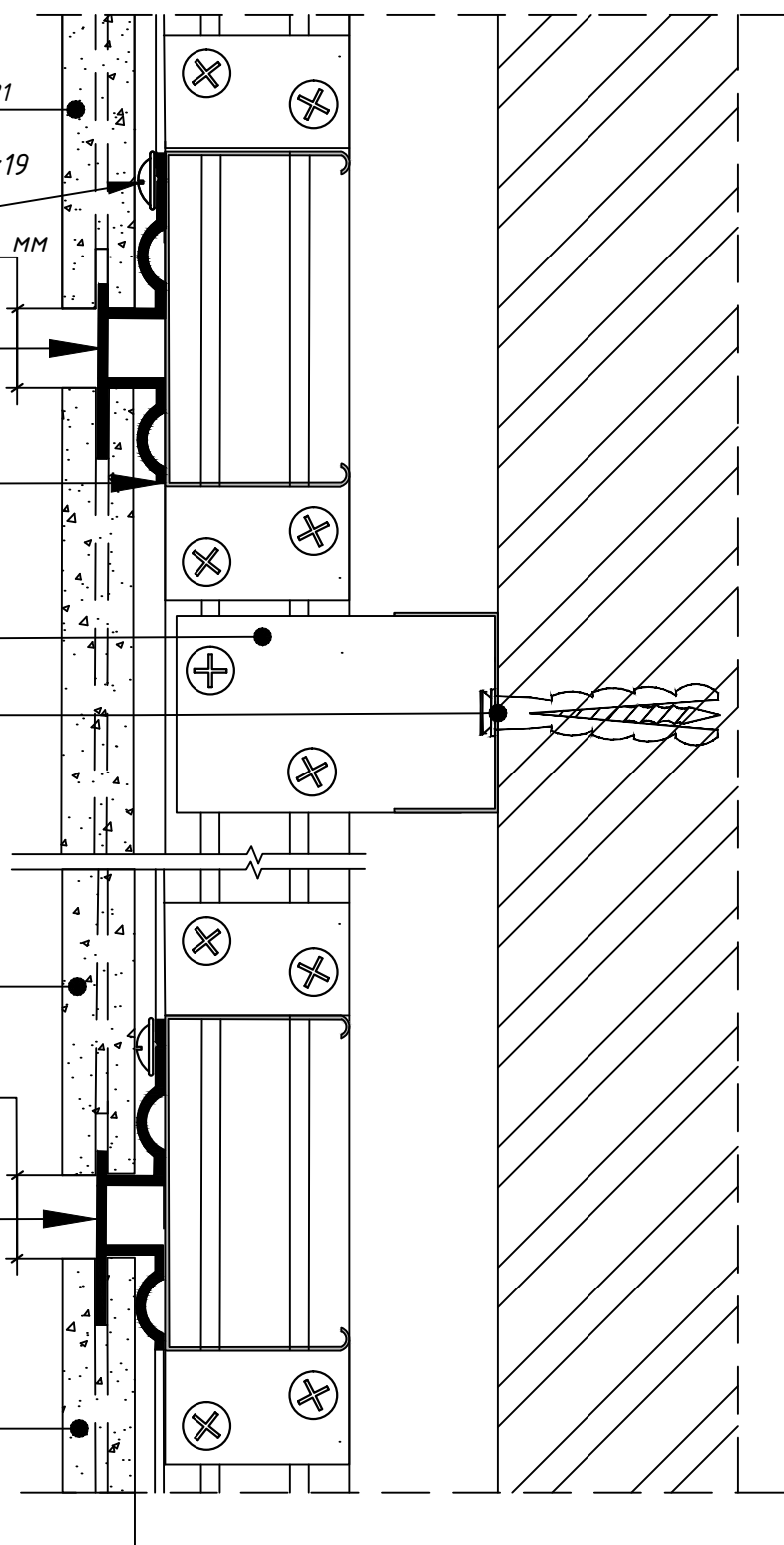
Дюбель гвоздь 6 х 40

Панель УНИПРОК
для скрытого крепления,
Тип кромки №1

Зазор между
панелями 14 мм.

Н(1)-профиль
окраска по RAL classic K7

Панель УНИПРОК
для скрытого крепления,
Тип кромки №1



192019, Санкт-Петербург
ул. Мельничная, 23 А
Телефон: 8(800)555-36-46
Mail: office@uniprok.ru
www.uniprok.ru

Облицовка стен панелями скрытого крепления

Узел:

Соединение панелей между собой

Н(1) – профилем. Зазор между панелями – 14 мм.

Лист

34

Листов

43

Сопряжение панелей облицовки.
Вариант №4. Профиль Н(1).
Использование LED профиля контурного
освещения.

Панель УНИПРОК Тип кромки №3

Самонарезающий
винт с пресс-шайбой 4.2x19
шаг 350-400 мм

LED профиль 6x15 мм
контурный свет

Н(1)-профиль

Горизонтальный профиль
каркаса ПП/6027

Монтажный уголок

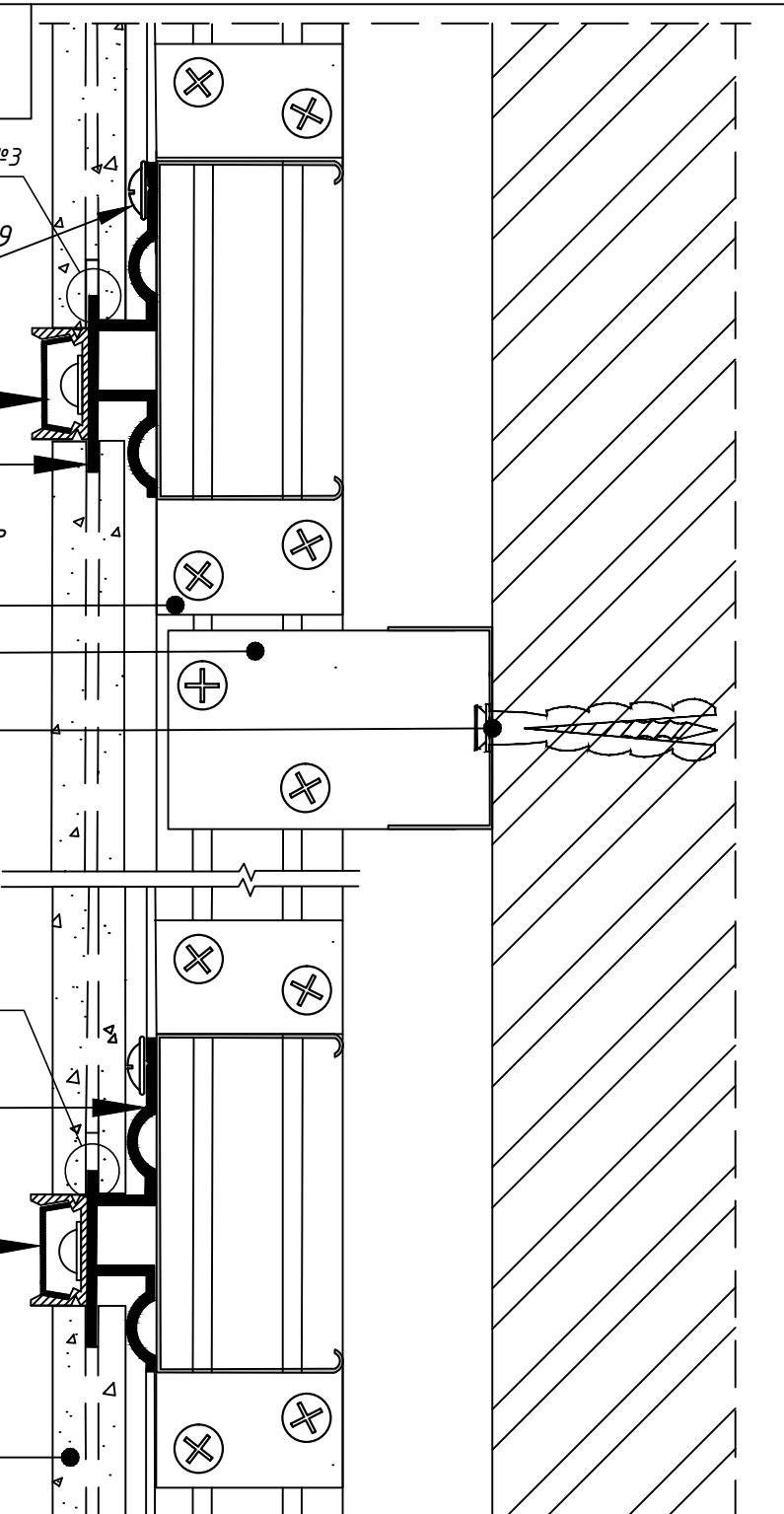
Дюбель гвоздь 6 x 40

Панель УНИПРОК
для скрытого крепления,
Тип кромки №3

Н(1)-профиль

LED профиль 6x15 мм
контурный свет

Панель УНИПРОК
для скрытого крепления,
Тип кромки №3



192019, Санкт-Петербург
ул. Мельничная, 23 А
Телефон: 8(800)555-36-46
Mail: office@uniprok.ru
www.uniprok.ru

Облицовка стен панелями скрытого крепления

Узел:

Соединение панелей между собой Н(1)- профилем.

Применение LED профиля контурного света.

Лист

35

Листов

43



*Панели скрытой системы монтажа
для стен
и возведения перегородок .*

*Внешний угол
облицовки.
Варианты
исполнения.*

Внешний угол.
Вариант №1. Применение углового универсального профиля.

Крепление монтажного уголка стойке каркаса саморезами с пресс-шайбой 4.2х19

Панель УНИПРОК
скрытого крепления
Горизонтальный профиль
каркаса(ПП или ПН)
Горизонтальный Н-профиль
Самонарезающий
винт с пресс-шайбой 4.2х19
шаг 350-400 мм

Стойечный каркас профиль ПП60/27

Универсальный
угловой профиль
Скругление R5

Панель УНИПРОК
скрытого крепления

Крепление монтажного уголка к
стойке каркаса саморезами с
пресс-шайбой 4.2х19

Монтажный
уголок

Внешний угол.
Вариант №2. Монтаж с применением
вклеиваемого уголка 15х15 мм.

Крепление монтажного уголка стойке
каркаса саморезами с пресс-шайбой 4.2х19

Панель УНИПРОК
скрытого крепления
Горизонтальный профиль
каркаса(ПП или ПН)
Горизонтальный Н-профиль
Самонарезающий
винт с пресс-шайбой 4.2х19
шаг 350-400 мм

Стойечный каркас профиль ПП60/27

Уголок 15х15 мм
вклеивается с применением
монтажного клея

Монтажный клей

Панель УНИПРОК
скрытого крепления

Крепление монтажного уголка к
стойке каркаса саморезами с
пресс-шайбой 4.2х19

Монтажный
уголок

192019, Санкт-Петербург
ул. Мельничная, 23 А
Телефон: 8(800)555-36-46
Mail: office@uniproc.ru
www.uniproc.ru

Облицовка стен панелями скрытого крепления

Узел:
Внешний угол.
Варианты исполнения № 1 и 2.

Лист

37

Листов

43



Внешний угол.
Вариант №3. Применение
L-профиля скрытого крепления

Крепление монтажного уголка стойке
каркаса саморезами с пресс-шайбой 4.2x19

Панель УНИПРОК

скрытого крепления, Тип кромки №0

Горизонтальный профиль
каркаса(ПП или ПН)

Горизонтальный Н-профиль

Самонарезающий

винт с пресс-шайбой 4.2x19
шаг 350-400 мм

Стойечный каркас профиль ПП60/27

L-профиль
скрытого крепления

Панель УНИПРОК
правая кромка
панели Тип 0

Панель УНИПРОК
левая кромка панели Тип № 2

Крепление L-профиля
к стойке каркаса саморезами
с пресс-шайбой 4.2x19

Монтажный
уголок

Внешний угол.
Вариант №4. Монтаж с применением
2-х L-профилей скрытого крепления.

Крепление монтажного уголка стойке
каркаса саморезами с пресс-шайбой 4.2x19

Панель УНИПРОК

правая кромка панели Тип №2

Горизонтальный профиль
каркаса(ПП или ПН)

Горизонтальный Н-профиль

Самонарезающий

винт с пресс-шайбой 4.2x19
шаг 350-400 мм

Стойечный каркас профиль ПП60/27

L-профиль скрытого крепления

закрепляется саморезом (начало монтажа облицовки от угла)
или вклеивается на монтажный клей (завершение монтажа
облицовки, сопряжение панелей на угол)

Панель УНИПРОК
скрытого крепления
левая кромка панели Тип №2

Крепление монтажного уголка к
стойке каркаса саморезами с
пресс-шайбой 4.2x19

Монтажный
уголок



192019, Санкт-Петербург
ул. Мельничная, 23 А
Телефон: 8(800)555-36-46
Mail: office@uniproc.ru
www.uniproc.ru

Облицовка стен панелями скрытого крепления

Узел:
Внешний угол.
Варианты исполнения № 3 и 4.

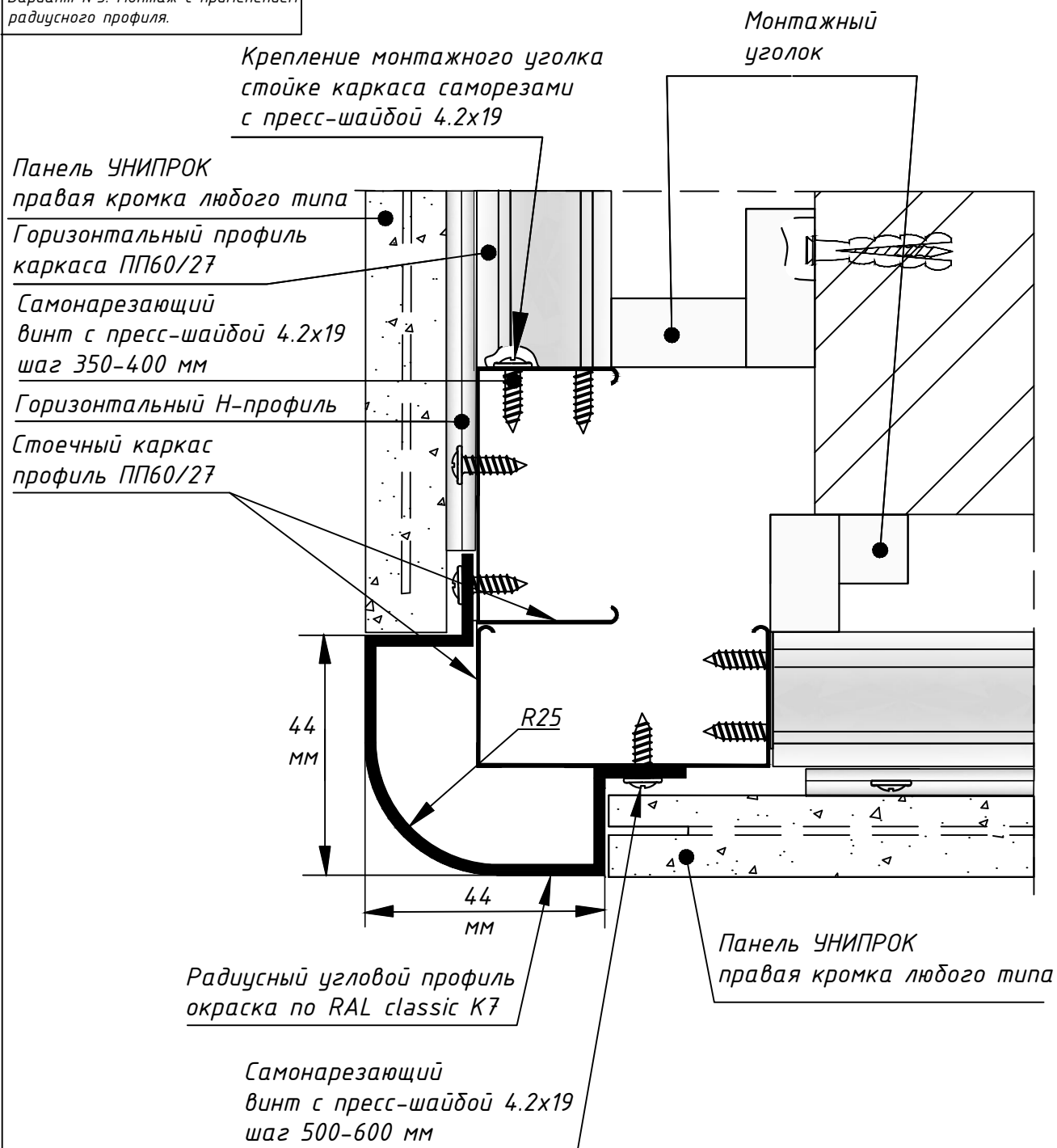
Лист

38

Листов

43

Внешний угол.
Вариант №5. Монтаж с применением
радиусного профиля.



192019, Санкт-Петербург
ул. Мельничная, 23 А
Телефон: 8(800)555-36-46
Mail: office@uniproc.ru
www.uniproc.ru

Облицовка стен панелями скрытого крепления

Узел:
Внешний угол.
Варианты исполнения № 5.

Лист

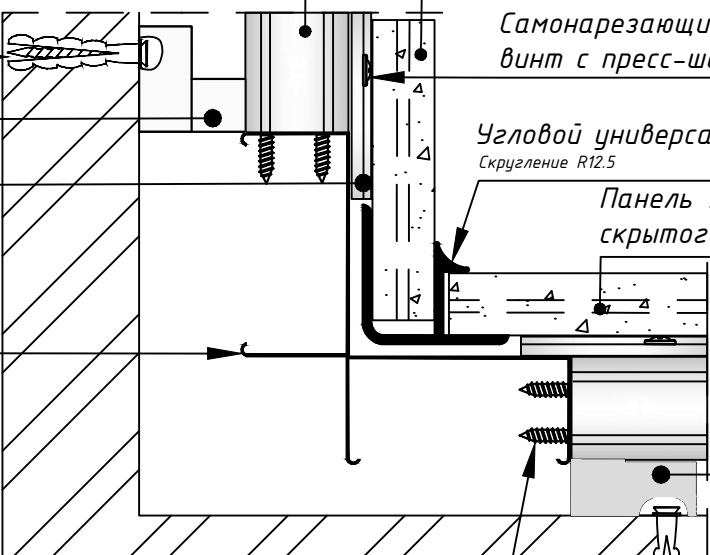
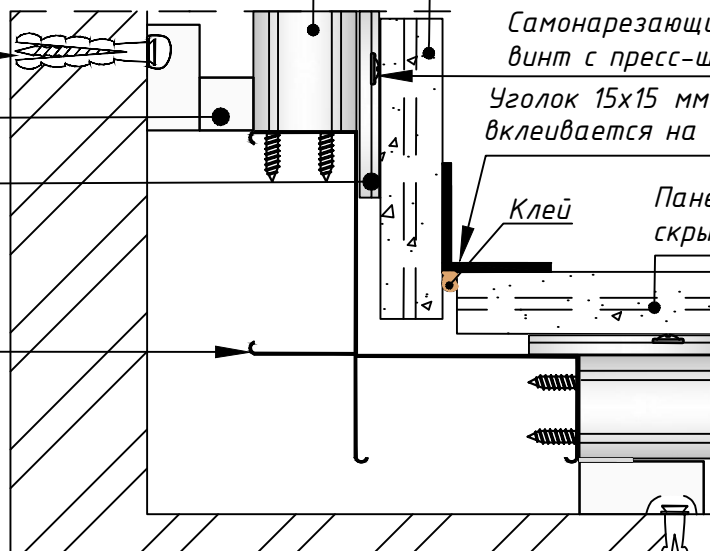
39

Листов

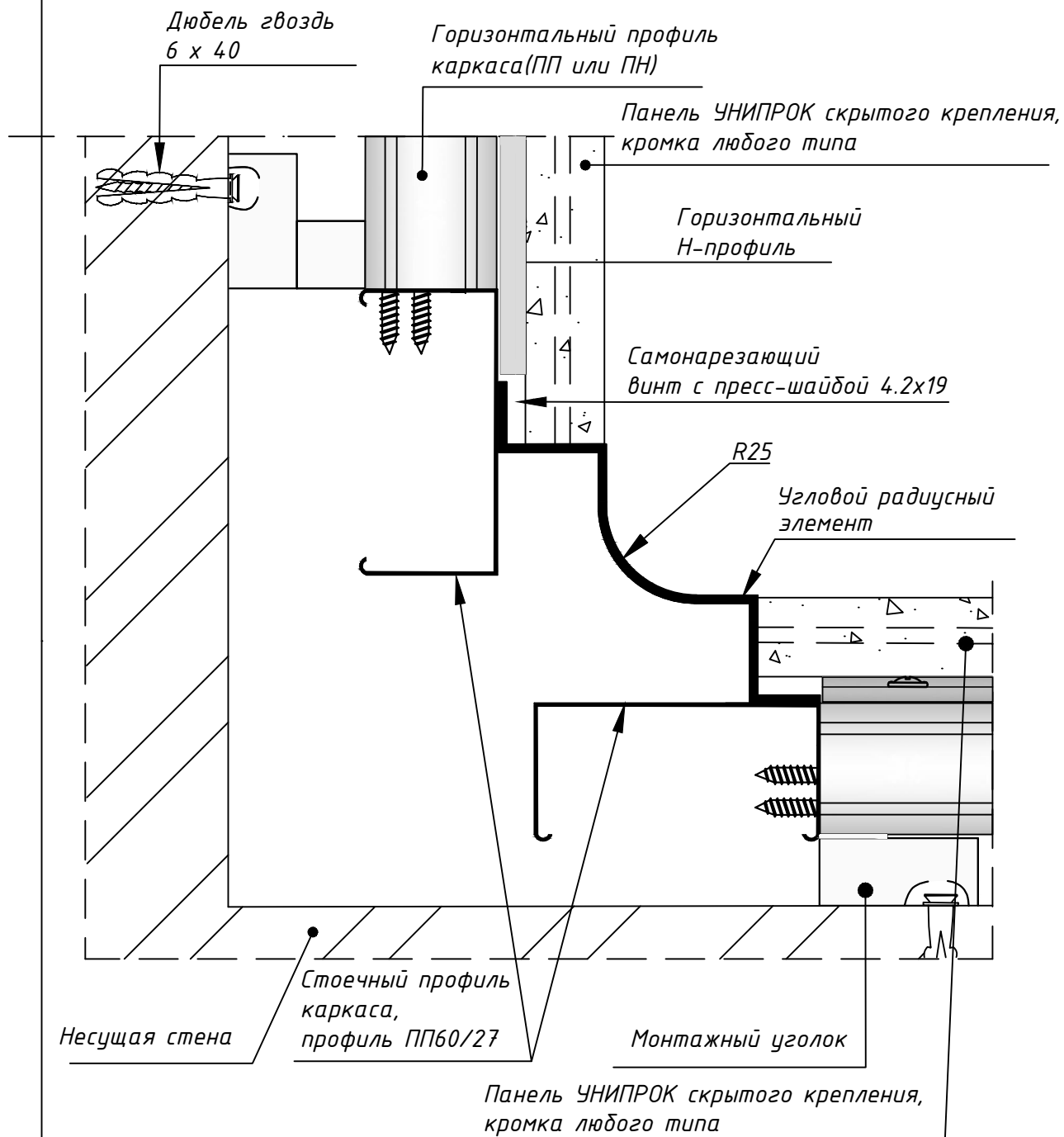
43

*Панели скрытой системы монтажа
для стен
и возведения перегородок .*

*Внутренний угол
облицовки.
Варианты
исполнения.*

Внутренний угол. Вариант №1. Вариант с применением углового универсального профиля.	 Горизонтальный профиль каркаса(ПП или ПН) Панель УНИПРОК скрытого крепления Самонарезающий винт с пресс-шайбой 4.2x19 Угловой универсальный профиль Скругление R12.5 Панель УНИПРОК скрытого крепления Монтажный уголок Крепление монтажного уголка саморезами с пресс-шайбой 4.2x19		
Внутренний угол. Вариант №2 Монтаж с применением вклеиваемого уголка 15x15 мм.	 Горизонтальный профиль каркаса(ПП или ПН) Панель УНИПРОК скрытого крепления Самонарезающий винт с пресс-шайбой 4.2x19 Уголок 15x15 мм вклеивается на монтажный клей Клей Панель УНИПРОК скрытого крепления		
192019, Санкт-Петербург ул. Мельничная, 23 А Телефон: 8(800)555-36-46 Mail:office@uniproc.ru www.uniproc.ru	Облицовка стен панелями скрытого крепления Узел: Внутренний угол. Варианты исполнения № 1 и 2.		Лист 41 Листов 43

Внутренний угол.
Вариант №3 Монтаж с применением
радиусного углового элемента



192019, Санкт-Петербург
ул. Мельничная, 23 А
Телефон: 8(800)555-36-46
Mail: office@uniproc.ru
www.uniproc.ru

Облицовка стен панелями скрытого крепления

Узел:
Внутренний угол.
Вариант исполнения № 3.

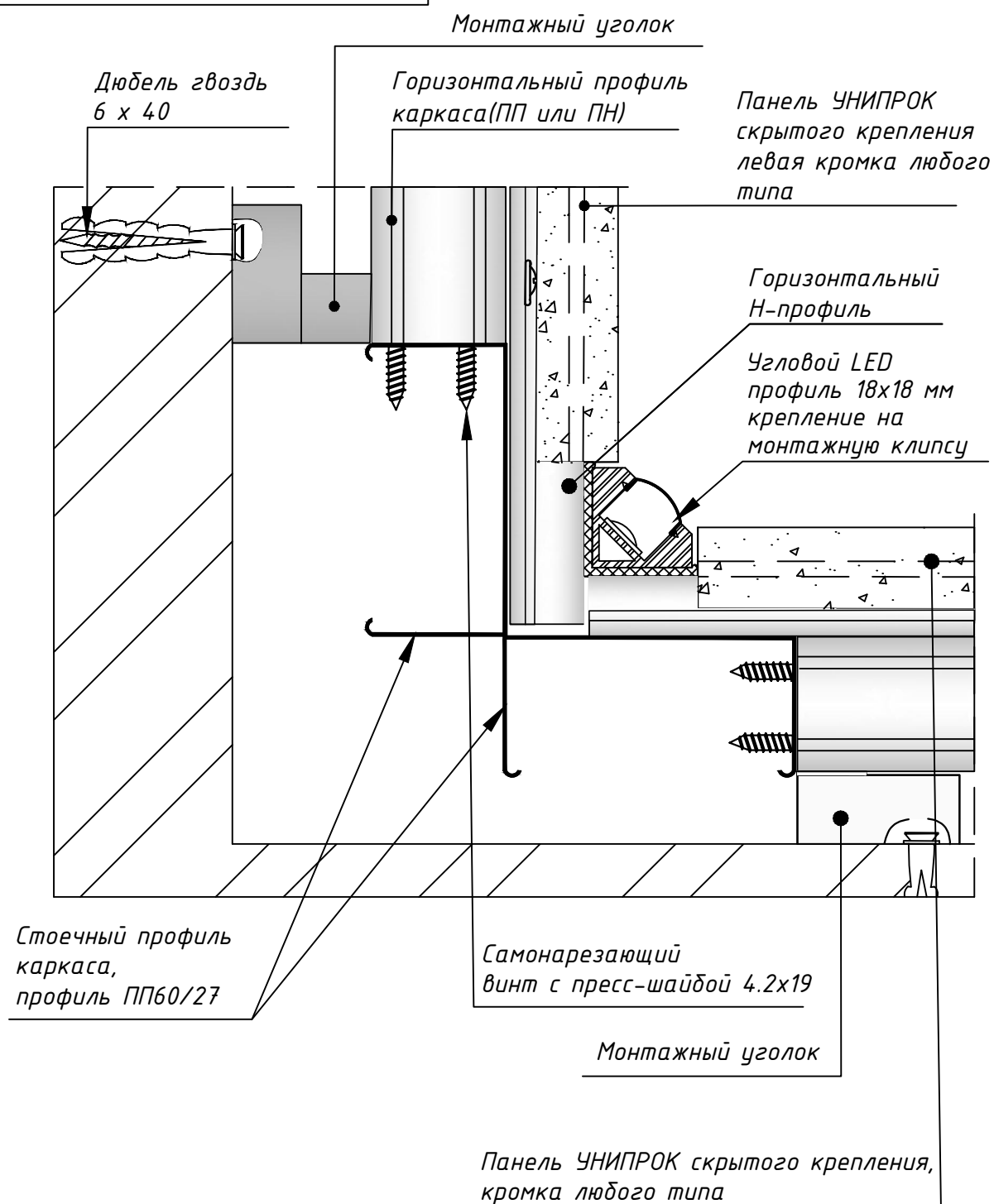
Лист

42

Листов

43

Внутренний угол.
Вариант №4 Монтаж с применением
углового LED профиля



192019, Санкт-Петербург
ул. Мельничная, 23 А
Телефон: 8(800)555-36-46
Mail: office@uniproc.ru
www.uniproc.ru

Облицовка стен панелями скрытого крепления

Узел:
Внутренний угол. Вариант исполнения № 4.
Применение углового LED профиля 18x18 мм

Лист

43

Листов

43