

Увігнута ділянка облицювання

Одношарова обшивка

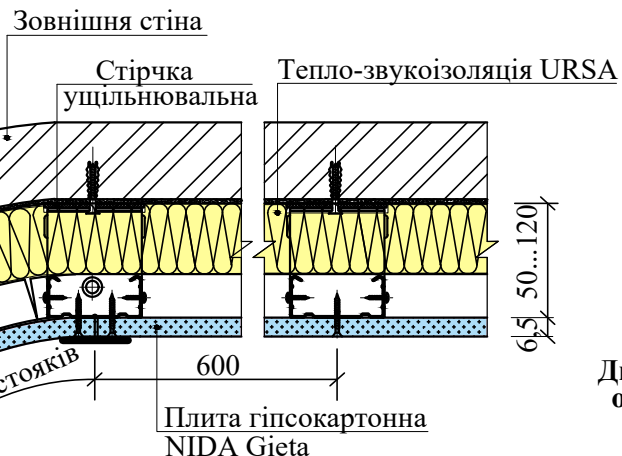
Фасонування плит NIDA

Розрізати полицьку і стінку стельового напрямного профілю NIDA UD 27 з кроком 30...50 мм та зігнути по дузі

Оцинкована сталева смуга 100x0,6 мм по дузі вигину з кроком 1200мм по висоті, яка скріплює сталеві профілі NIDA CD 60

Дюбель-цвях* або дюбель з шурупом

Останній стояк перед криволінійною ділянкою, де можливий стик плит



Товщина плити мм	Мінімальний радіус вигину, R, мм		Час змочування, хв.*
	У сухому стані	У змоченому стані	
6,5	1000	300	15...30
12,5	1800	900	15...30

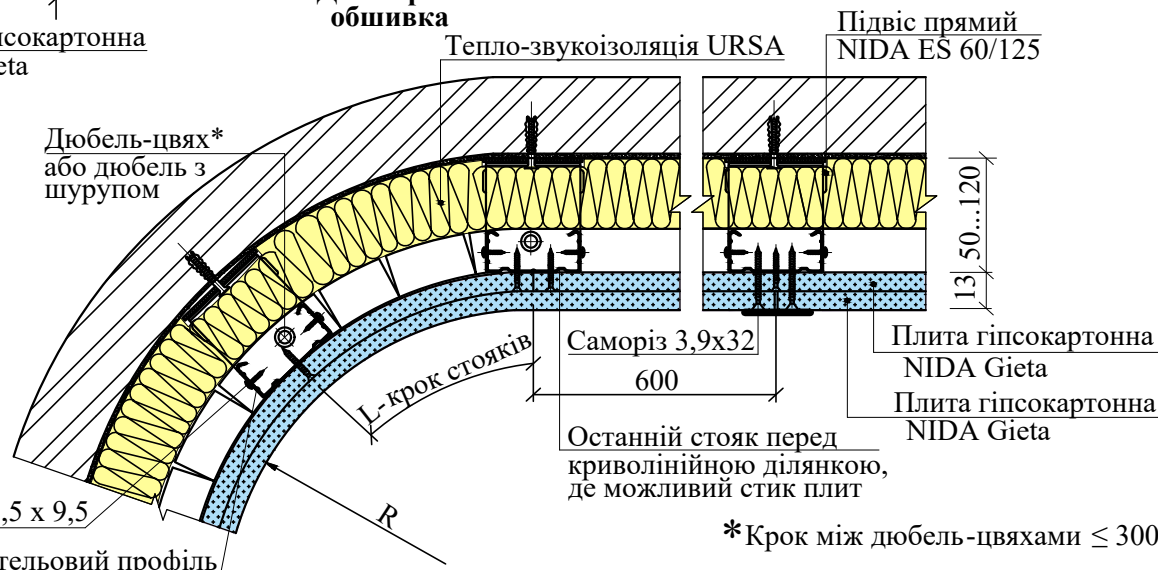
**Плиту змочувати тільки з боку надавлювання!

Двошарова обшивка

Дюбель-цвях* або дюбель з шурупом

Саморіз 3,5 x 9,5

Стельовий профіль NIDA CD 60



*Крок між дюбель-цвяхами ≤ 300 мм

Розподілення каркасних стояків у залежності від радіусу вигину

Радіус вигину, R, мм	Крок стояків, L, мм
< 300	300
500...1000	400
1000...1500	500
1500...2000	600

Змін.	Кіл.	Аркуш	№ док.	Підпис	Дата
Розробив		Гордзялковська			
Перевірив		Московських			
Т. контроль		Московских			
Затвердив		Буравченко			

010719 - С - 6

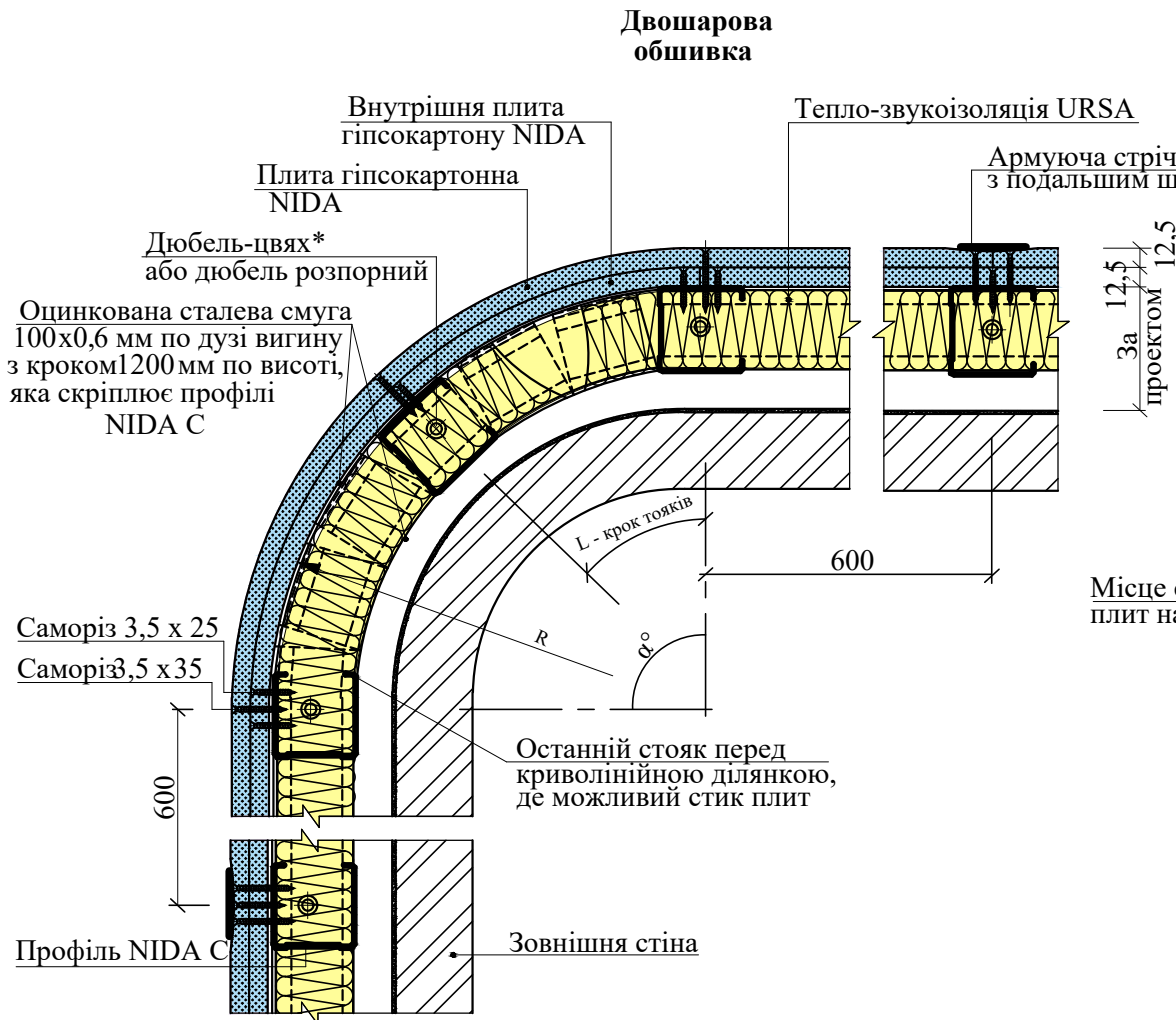
Улаштування криволінійних ділянок (Система "SINIAT")

Стадія	Маса	Масштаб
ТР		
Аркуш 1	Аркушів 3	

ДП "УКРНДПЦІВІЛЬБУД"

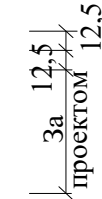
На зам. інв. №
Підпис і дата
Інв. № оригіналу

Випукла ділянка облицювання

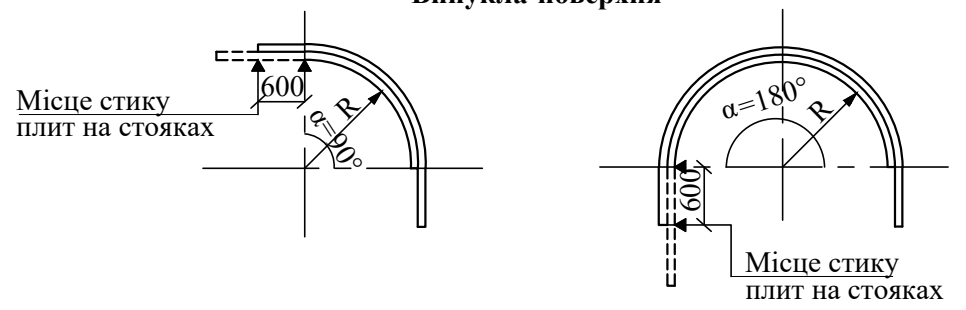


Кут	Довжина дуги
$\alpha = 90^\circ$	$L = \pi R / 2$
$\alpha = 180^\circ$	$L = \pi R$
$\alpha \neq 90^\circ$	$L = \alpha \pi R / 180$

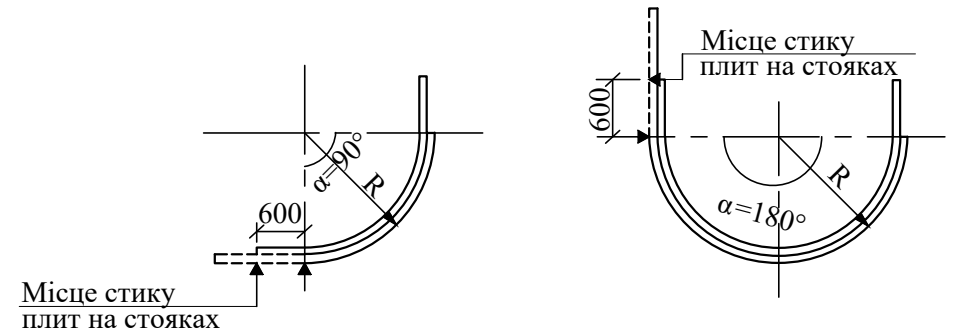
Схема місць стику плит гіпсокартону при двошаровій обшивці на початку і в кінці криволінійної ділянки



Випукла поверхня



Увігнута поверхня



* Крок між дюбель-цвяхами ≤ 300 мм

Інв. № оригіналу
Підпис і дата
На зам. інв. №

Обшивка каркаса підвищеної кривизни (R < 700)

Випукла ділянка облицювання

Випукла ділянка облицювання

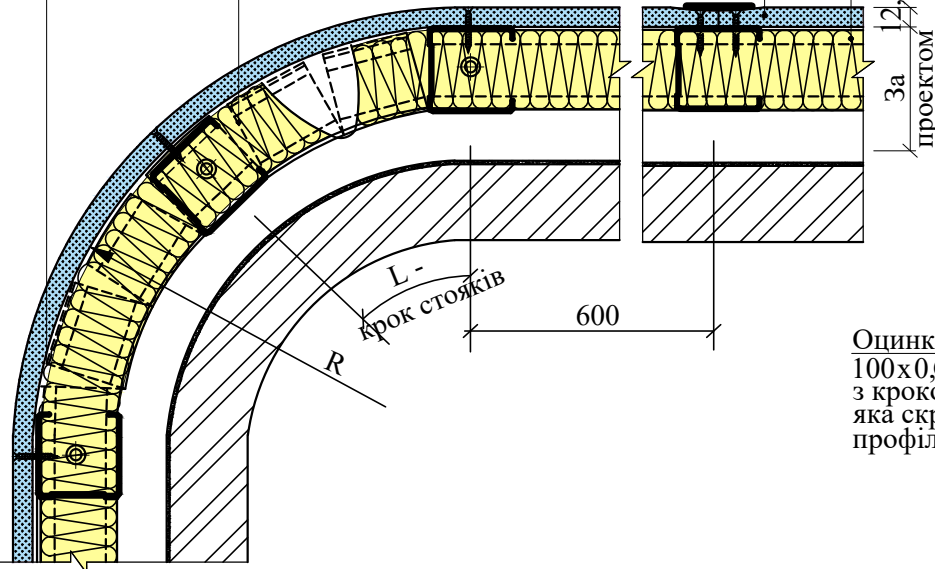
Одношарова обшивка

Оцинкована сталевая смуга 100x0,6 мм по дузі вигину з кроком 1200 мм по висоті, яка скріплює профіль NIDA C

Розрізати поличку і стінку NIDA C з кроком 30...50 мм та зігнути по дузі

Тепло-звукоізоляція URSA

Плита гіпсокартонна NIDA



Плита NIDA Gieta
Профіль NIDA C

Оцинкована сталевая смуга 100x0,6 мм по дузі вигину з кроком 1200 мм по висоті, яка скріплює профіль NIDA C

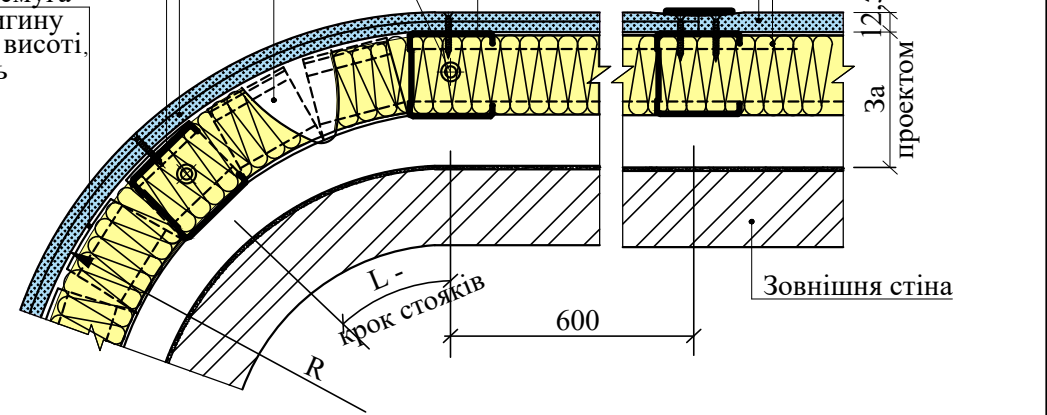
Розрізати поличку і стінку NIDA C з кроком 30...50 мм

Дюбель-цвях *

Останній стоек перед криволінійною ділянкою

Плита гіпсокартонна NIDA

Тепло-звукоізоляція URSA



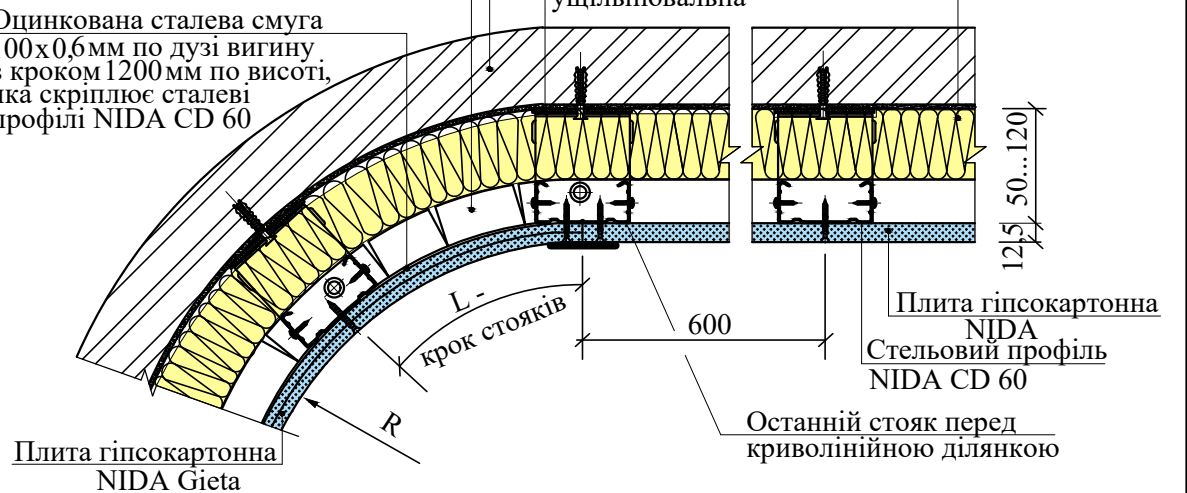
Увігнута ділянка облицювання

Розрізати поличку і стінку стельового напрямного профілю NIDA U-27 з кроком 30...50 мм та зігнути по дузі

Зовнішня стіна
Тепло-звукоізоляція URSA

Стірчка ущільнювальна

Оцинкована сталевая смуга 100x0,6 мм по дузі вигину з кроком 1200 мм по висоті, яка скріплює сталеві профілі NIDA CD 60



Плита гіпсокартонна NIDA Gieta

Останній стоек перед криволінійною ділянкою

На зам. інв. №
Підпис і дата
Інв. № оригіналу