ГОСУДАРСТВЕННЫЙ КОМИТЕТ ПО ДЕЛАМ СТРОИТЕЛЬСТВА СССР
(ГОССТРОЙ СССР)

ТИПОВЫЕ АРХИТЕКТУРНО-СТРОИТЕЛЬНЫЕ ДЕТАЛИ
ОДНОЭТАЖНЫХ ПРОМЫШЛЕННЫХ ЗДАНИЙ

ДЕТАЛИ СКАТНЫХ КРОВЕЛЬ ПО УТЕПЛЕННЫМ ЖЕЛЕЗОБЕТОННЫМ ПЛИТАМ

ТДА-4-33

Детали устройства кровель в местах пропуска труб, вентиляционных шахт и крепления растяжек

РАЗРАБОТАНЫ
Центральным научно-исследовательским и проектно-экспериментальным институтом промышленных зданий и сооружений (Цниипромзданий)
Государственным ордена Трудового Красного Знамени проектным институтом Промстройпроект

УТВЕРЖДЕНЫ
и введены в действие с 1 января 1965г.
Государственным Комитетом по делам строительства СССР
Приказ №194 от 5 ноября 1964г.

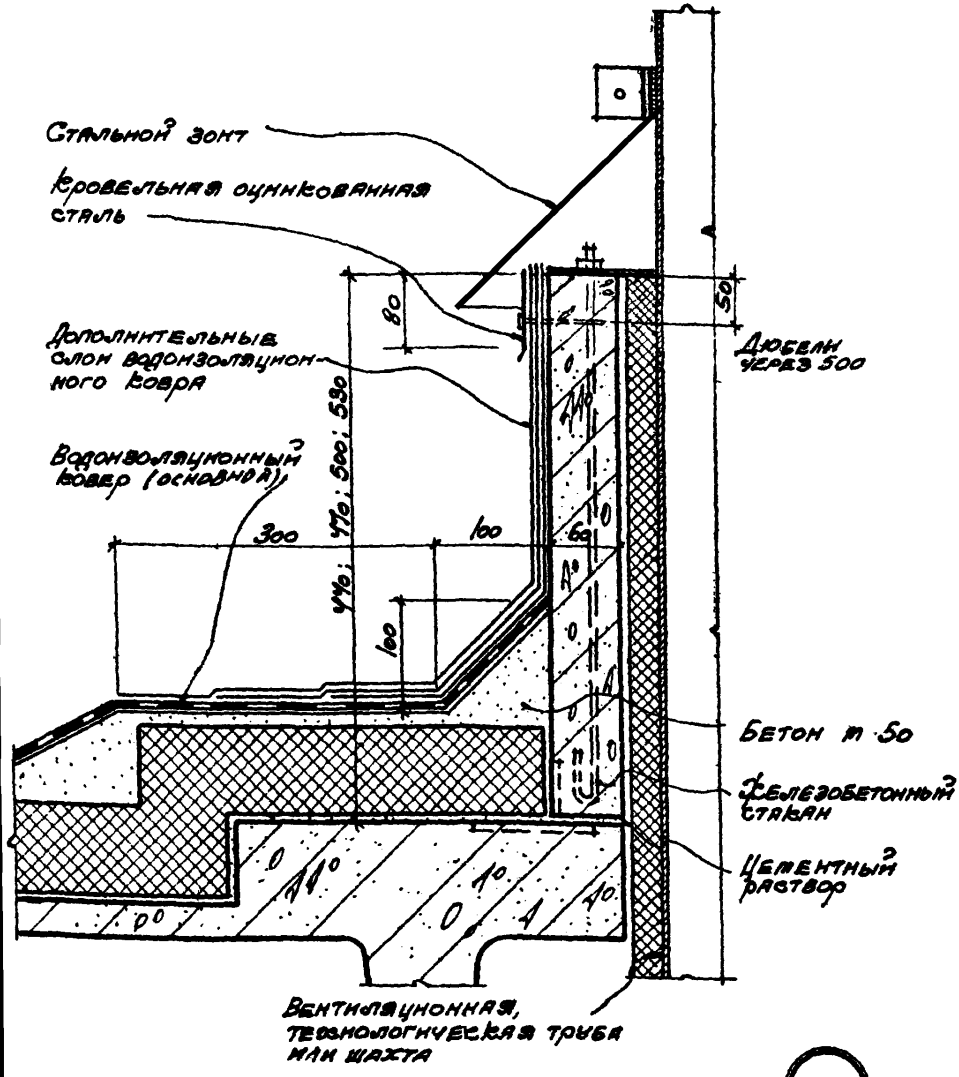
ЦЕНТРАЛЬНЫЙ ИНСТИТУТ ТИПОВЫХ ПРОЕКТОВ
Москва-1964г

7580 26

gost.e-ecolog.ru

СОДЕРЖАНИЕ

Деталь		Стр.
I	Устройство кровли в местах пропуска труб или шахт	3
2	Устройство кровли в местах крепления растяжек	4



ТДА 1964	Деталь скатных кровель по утепленным ф. б. плитам при шаге ферм 6 и 12 м.	ТДА-4-33	
	Устройство кровли в местах пропуска труб или шахт	Деталь	1

ТДА 1964

Детали скатных кровель по утепленным ф. б. плитам при шаге ферм 6 и 12 м

Устройство кровли в местах крепления растяжек.

9-4-33

Лист 2

Кольцо для крепления растяжек (по проекту)

Рамка из уголков 50×80×6

350

250×250

Залить мастикой (изол или битум)

Дополнительные слои водоизоляционного ковра

350

Водоизоляционный ковер (основной)

Бетон М50

2

4

gost.e-ecolog.ru

750

23