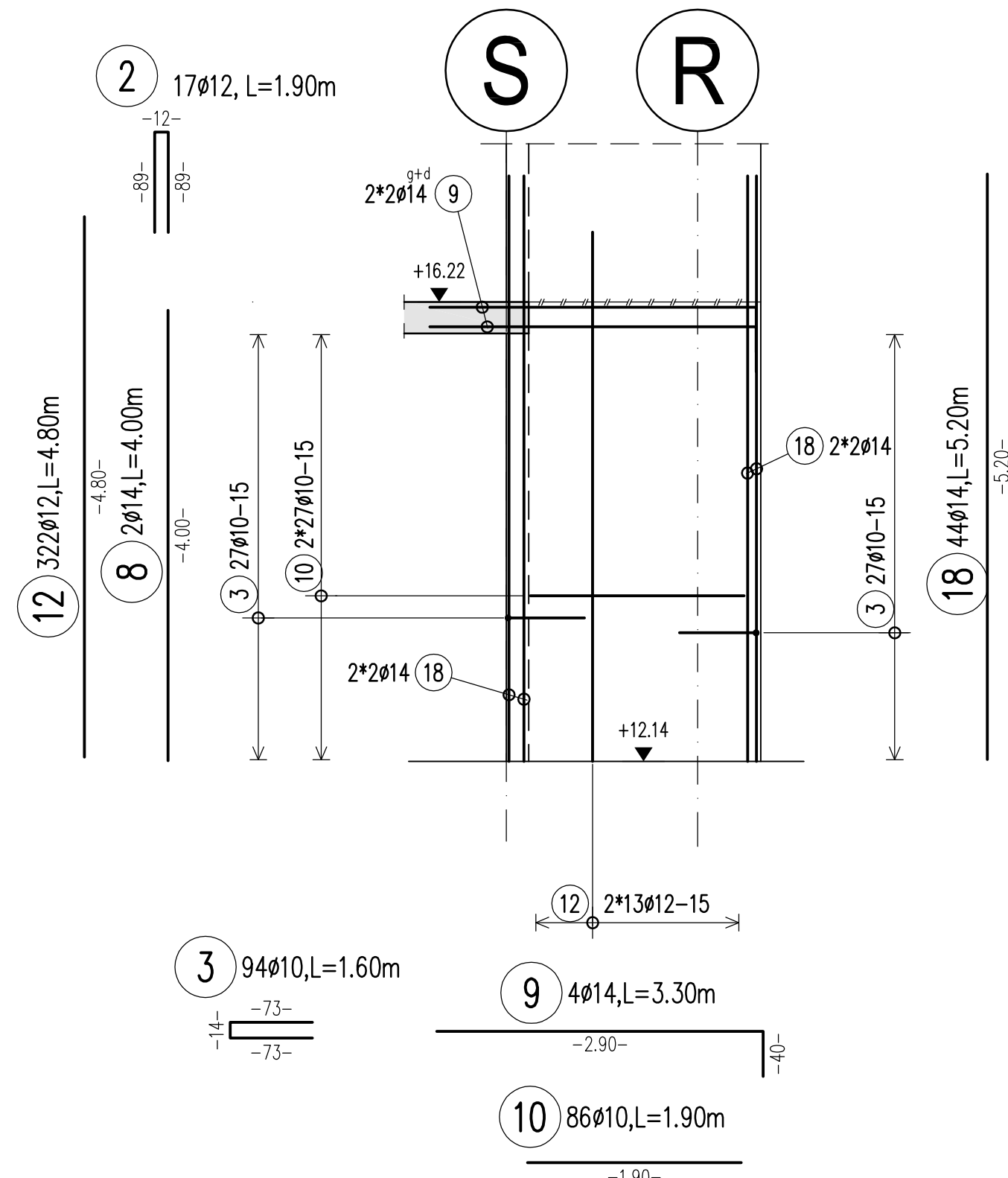
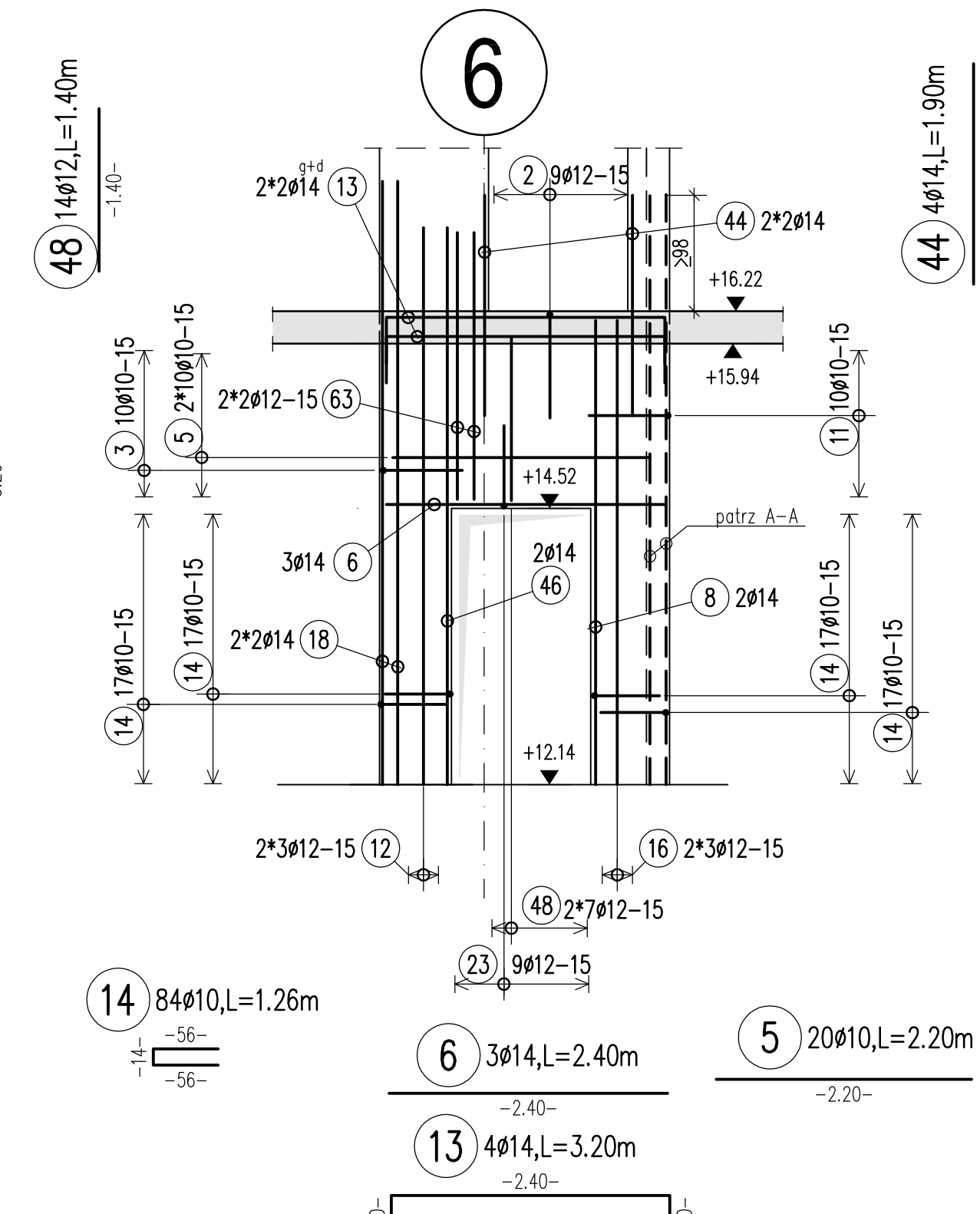


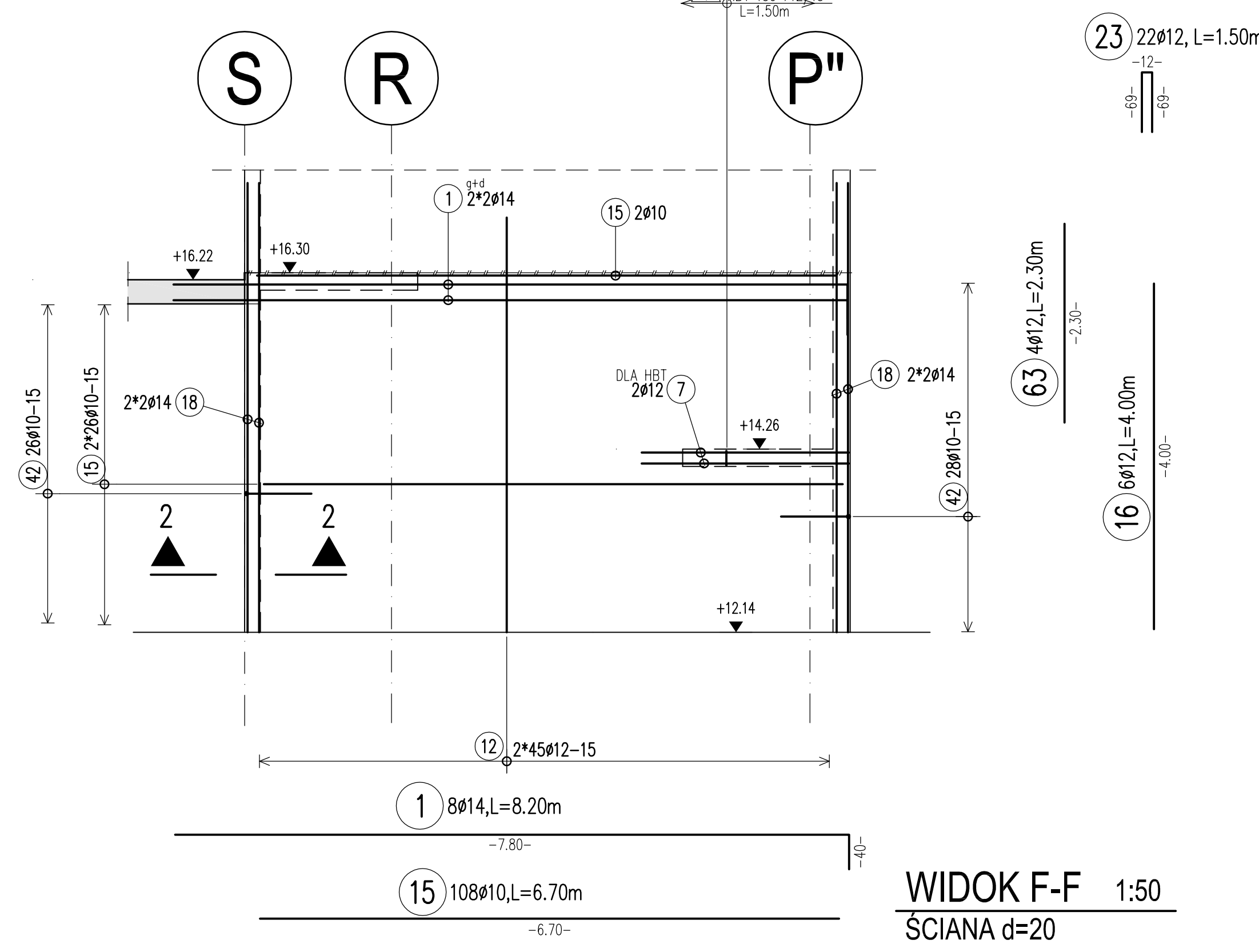
WIDOK A-A 1:50
SCIANA d=20



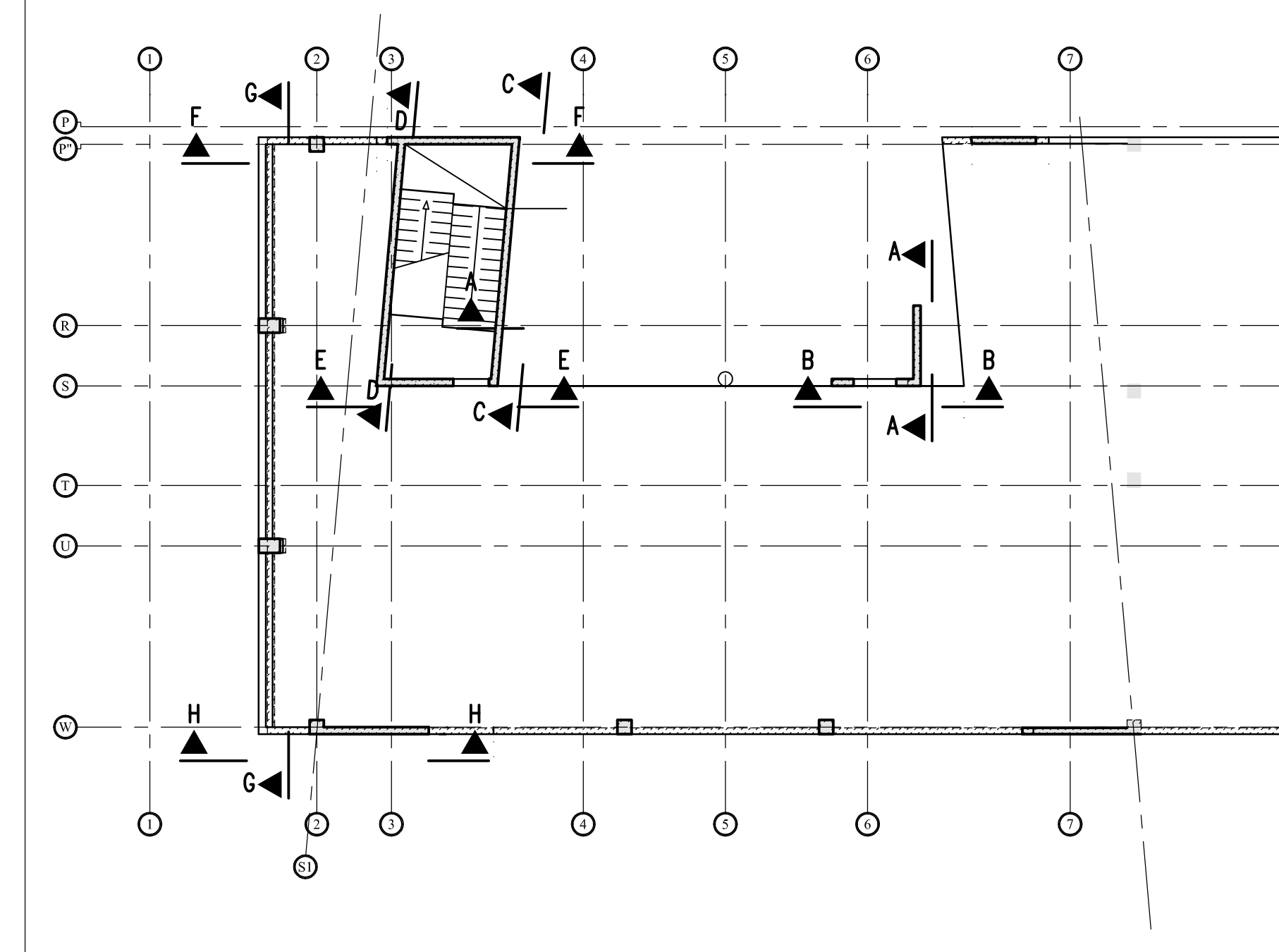
WIDOK B-B 1:50
SCIANA d=20



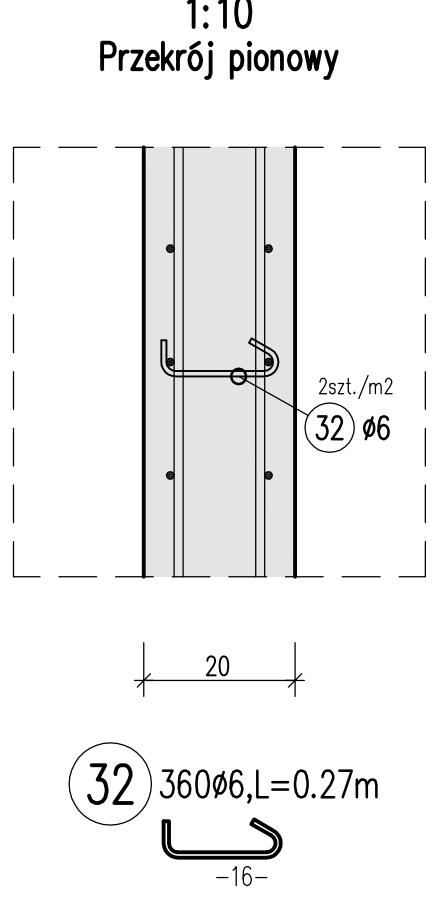
WIDOK C-C 1:50
SCIANA d=20



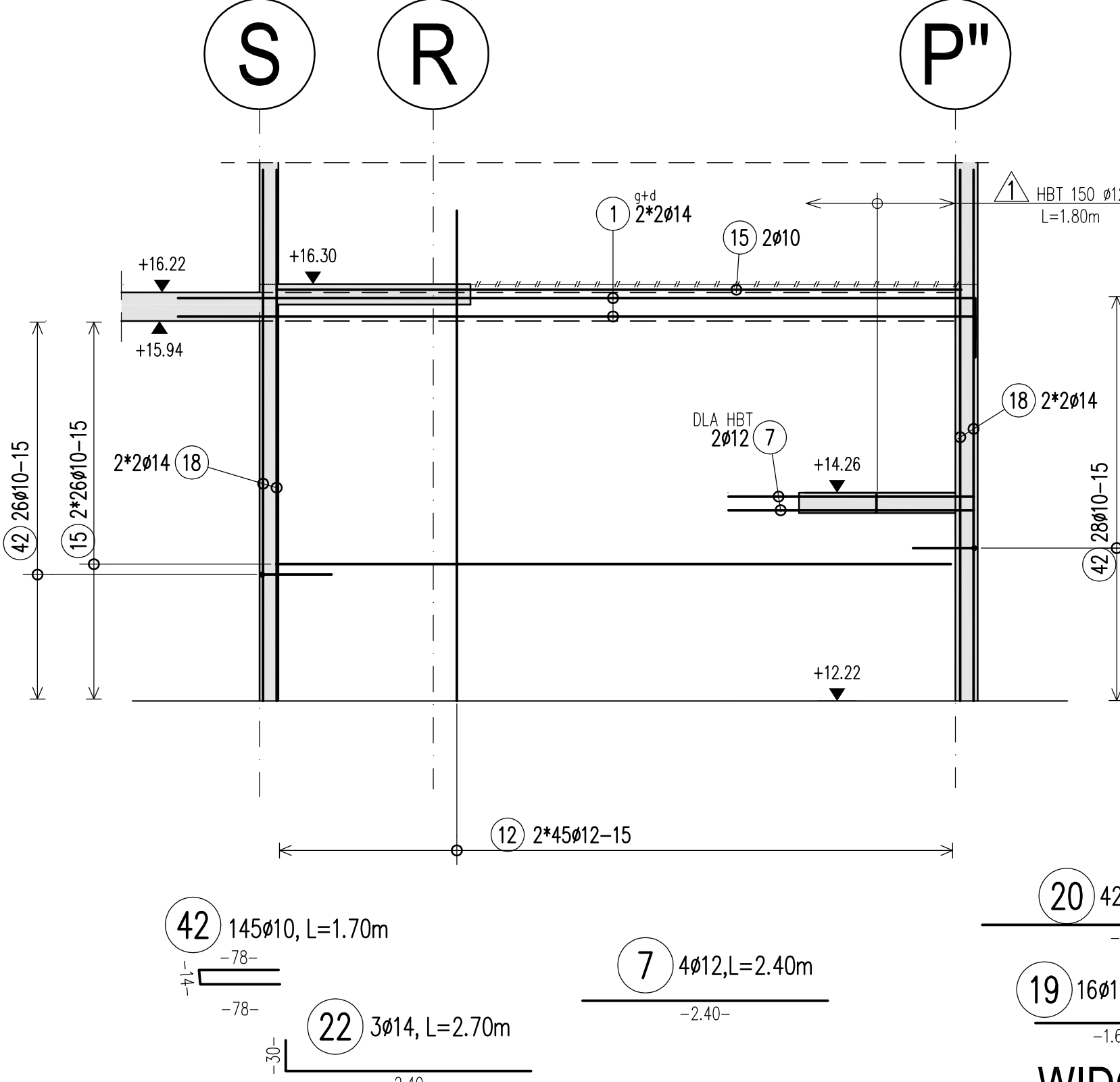
Plan sytuacyjny
1:150



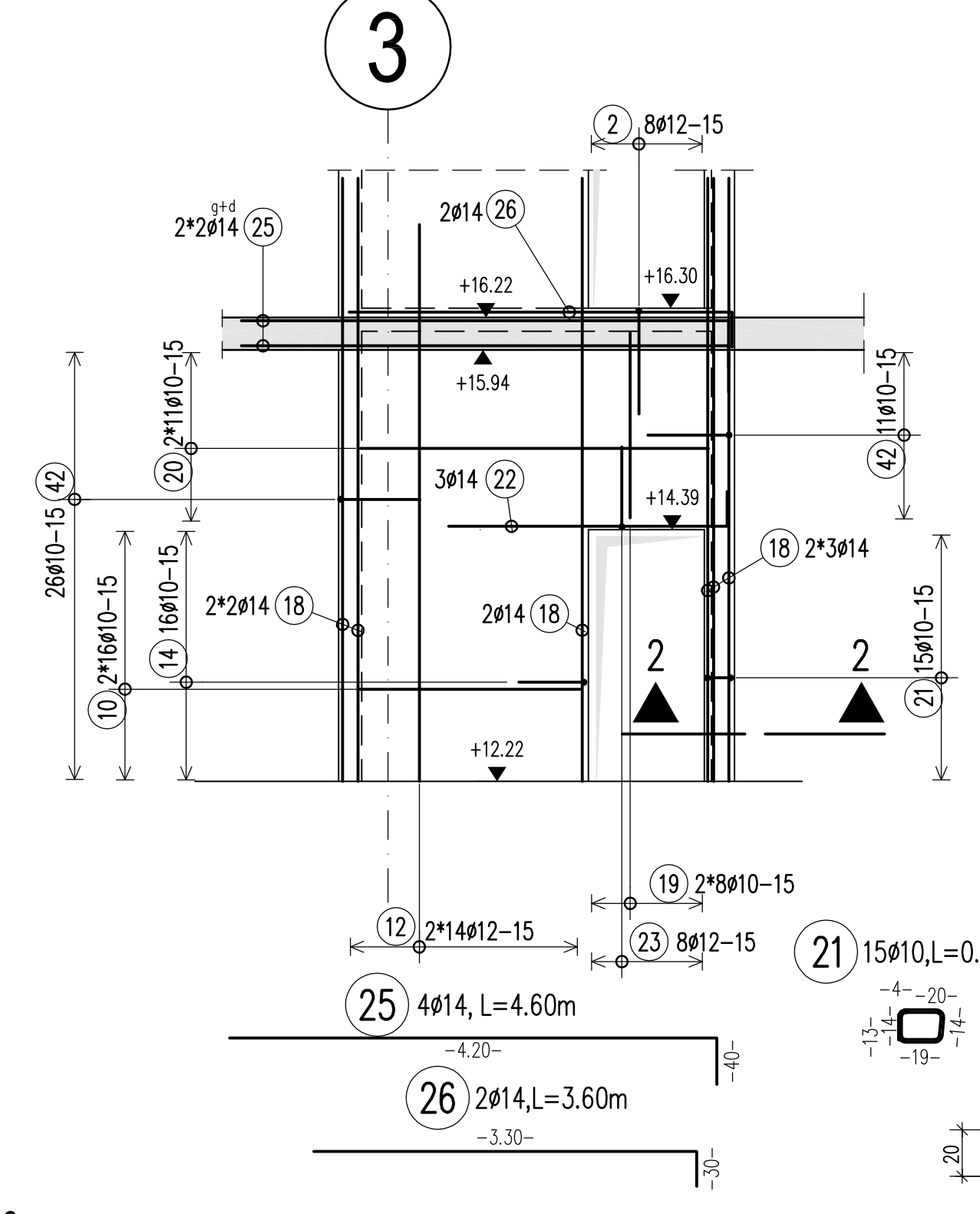
Haki montażowe
1:10
Przekrój planowy



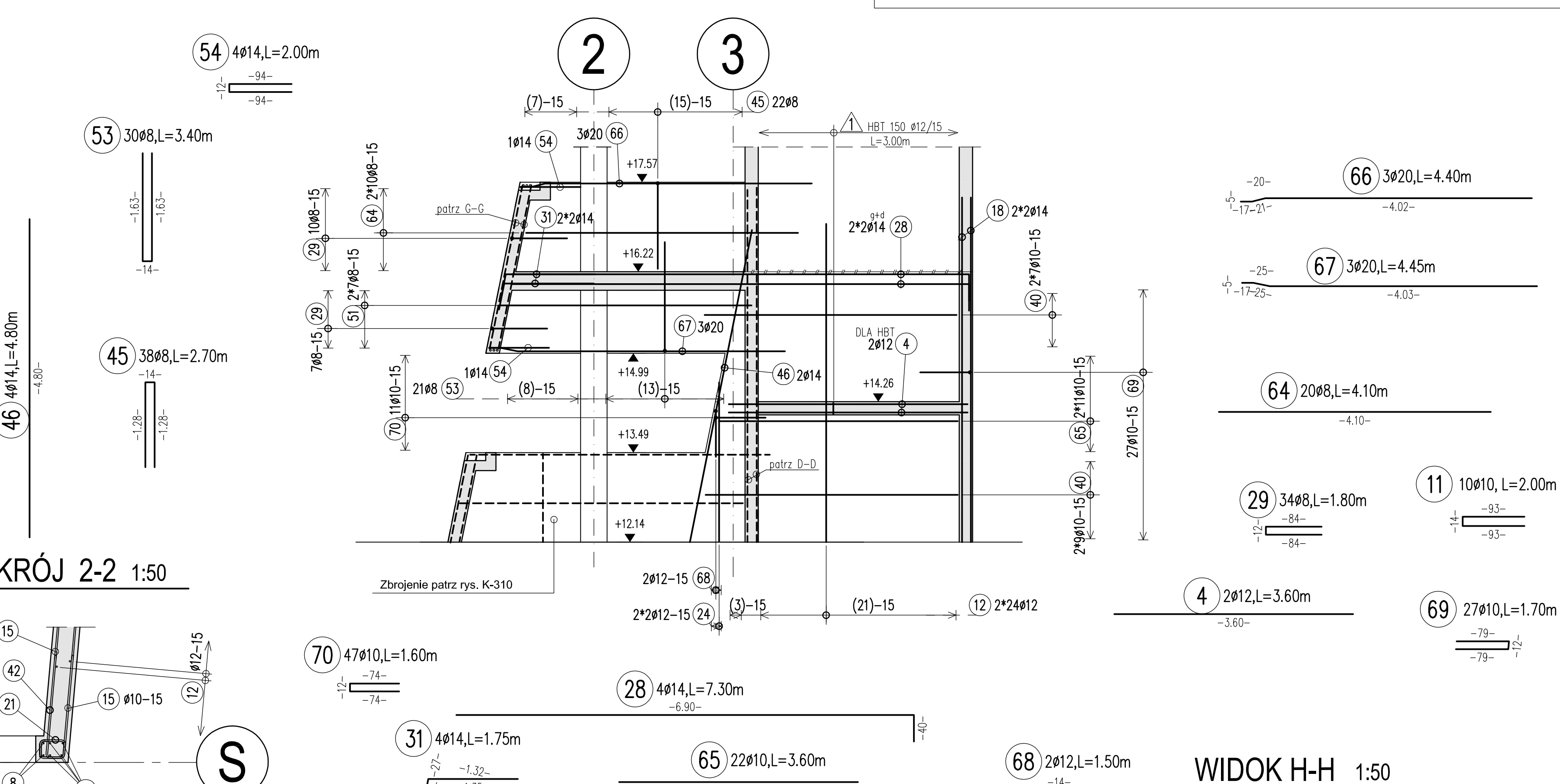
WIDOK D-D 1:50
SCIANA d=20



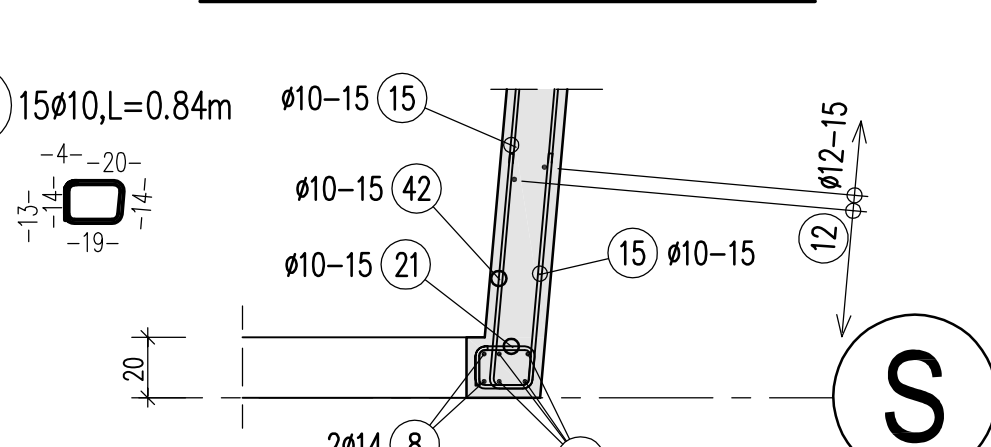
WIDOK E-E 1:50
SCIANA d=20



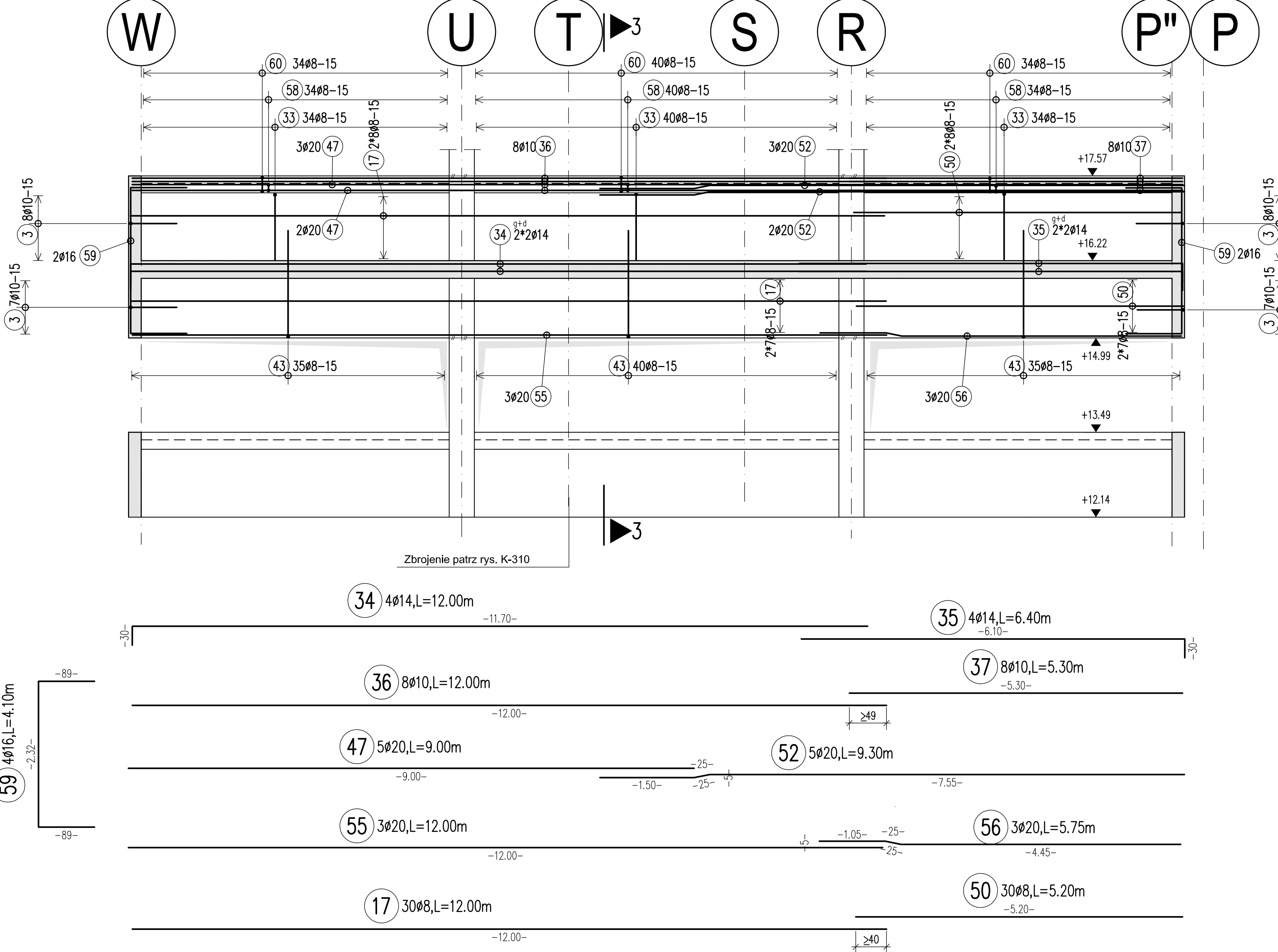
WIDOK F-F 1:50
SCIANA d=20



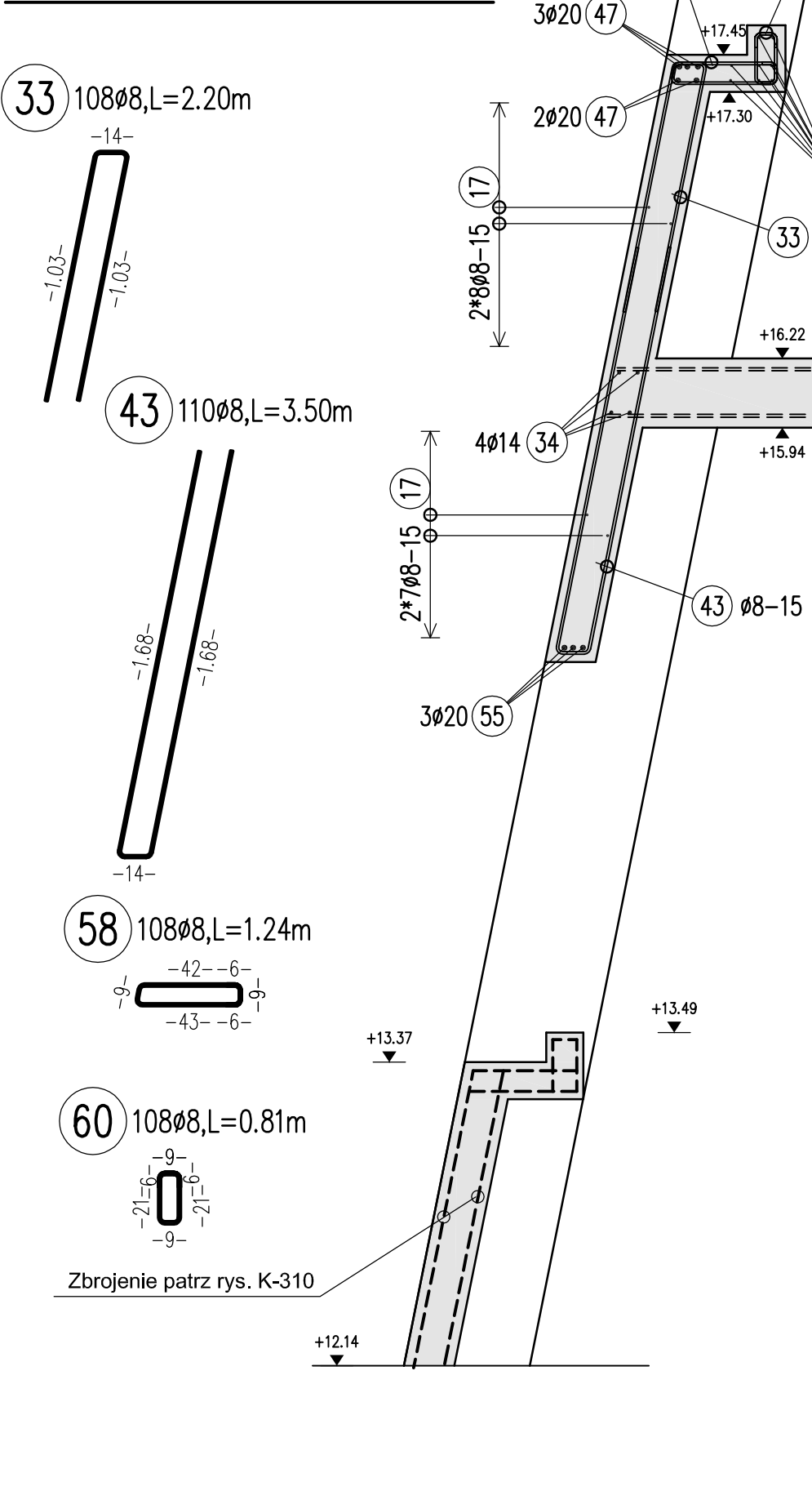
PRZEKRÓJ 2-2 1:50



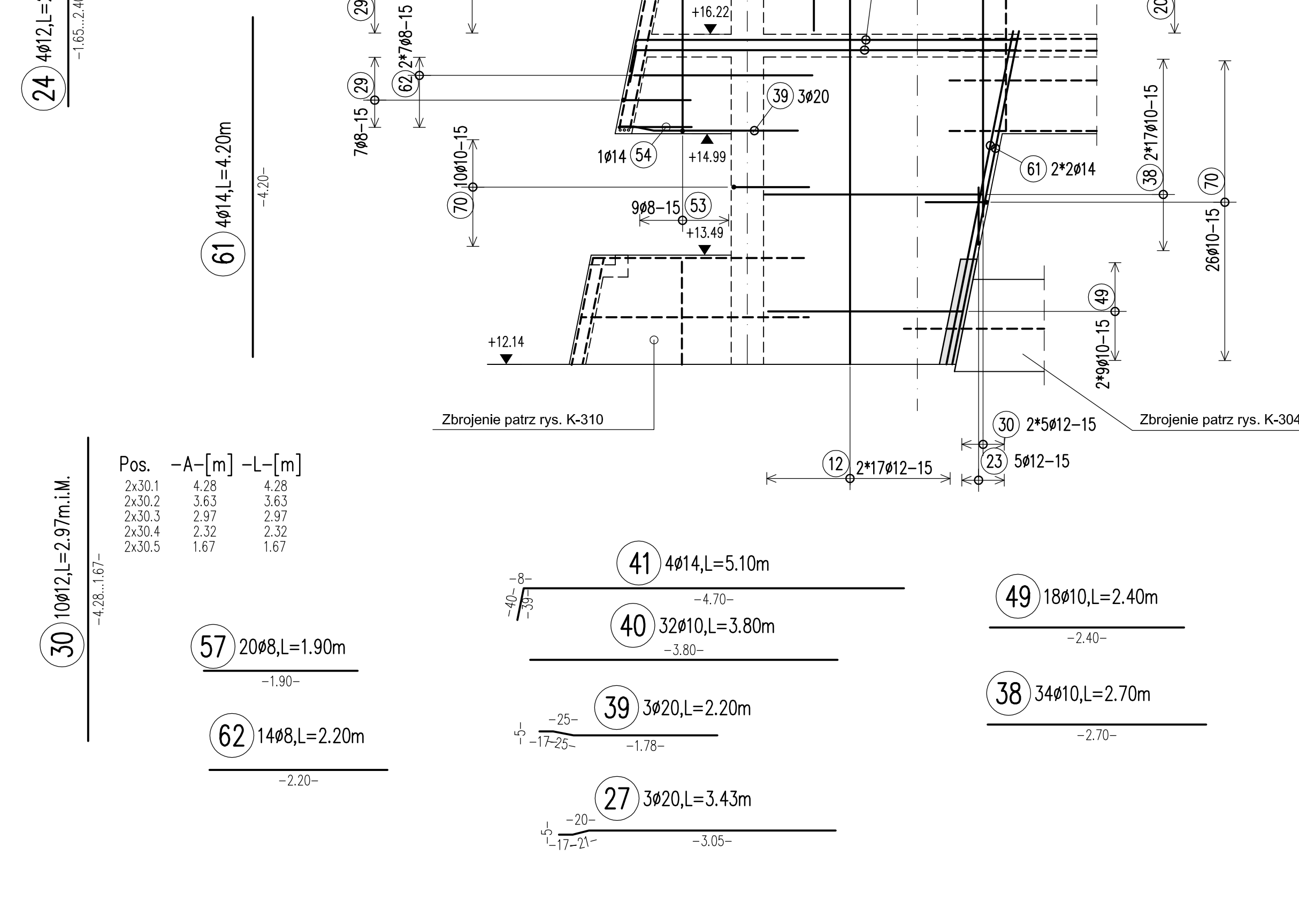
WIDOK G-G 1:50
SCIANA d=20



PRZEKRÓJ 3-3 1:25



WIDOK H-H 1:50
SCIANA d=20



- Uwagi:**
- Niniejszy rysunek jest tylko rysunkiem zbrojeniowym.
 - Wymiary elementów według rysunków szalunkowych.
 - Elementy stalowe osadzić przed betonowaniem zgodnie z rysunkami szalunkowymi.
 - W obszarze przebiegu instalacyjnych zbrojenie rozsunąć, lub wyciąć.

Minimalna średnica gięcia		d _{br}
	Średnica pręta ds (mm)	Haki, strzemiona
	< 20	4 ds
Oślinia prostokątna do płaszczyzny gięcia	20 + 28	7 ds
	> 5 cm i > 3 ds	15 ds
Wysokość strzemienia	≤ 5 cm lub ≤ 3 ds	20 ds

Rodzaje materiału :					
Część	Fundam.	Ściany	Stupy	Belki	Strop/Rampa
Klasa betonu	-	B37	-	-	-
Klasa stali	-	BSI500/AIIN	-	-	-

Ołuliny :					
Część	Fundam.	Ściany	Stupy	Belki	Strop/Rampa
głęb.	-	-	-	-	-
oślin.	-	-	-	-	-
stronomi.	-	3.0 cm	-	-	-

Rozpatrywać łącznie :

Rysunek szalunkowy nr : .

Rysunek zbrojeniowy nr :

Index:	Zmiana:	Data	Wykonat:

AUTORSKA PRACOWNIA PROJEKTOWA STUDIO M

WYDZIAŁ BIOLOGII
Uniwersytetu Gdańskiego
w Gdańsku przy ul. Jana Bażyńskiego
dz. nr : 219/5, 229/3, 239/6

Temat:
Uniwersytet Gdański, 80-952 Gdańsk ul. Jana Bażyńskiego 1A

Investor:
KONSTRUKCJA

Brutto:
PROJEKT WYKONAWCZY

Faza:

mgr inż. PAWEŁ GĘBKA 55/93/UW

Autor:
ELŻBIETA WASILUK

Opracowanie:
mgr inż. ANDRZEJ GESING 267/91/UW

Sprawdzający:
mgr inż. ANDRZEJ GESING 267/91/UW

Ściany w poziomie P4 w osiach P-W/2-8

Temat rysunku:

03.2008 1:50 K-410

Data: Skala: Serie: Nr rys.: