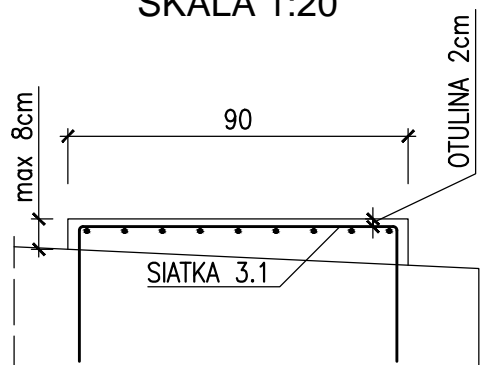


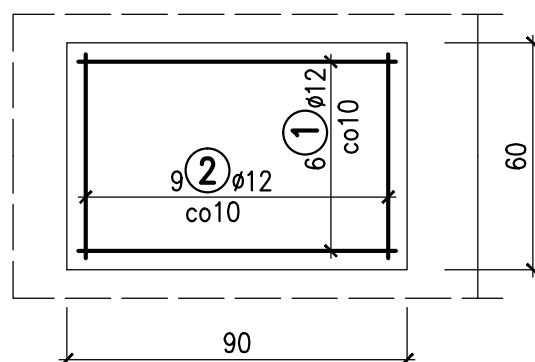
KATALOG ELEMENTÓW POWTARZALNYCH – SPIS KART

CIOS	11.01	Zbrojenie ciosów podłożyskowych o wym. 60x90cm
MUR	01.01	Murek umocnienia podstawy stożka H=1,0m
ODW	08.01	Szczegół przejścia kolektora przez ściankę zapleczną
SCHO	01.01	Prefabrykat stopnia
SCHO	02.03	Schody skarpowe z poręczą

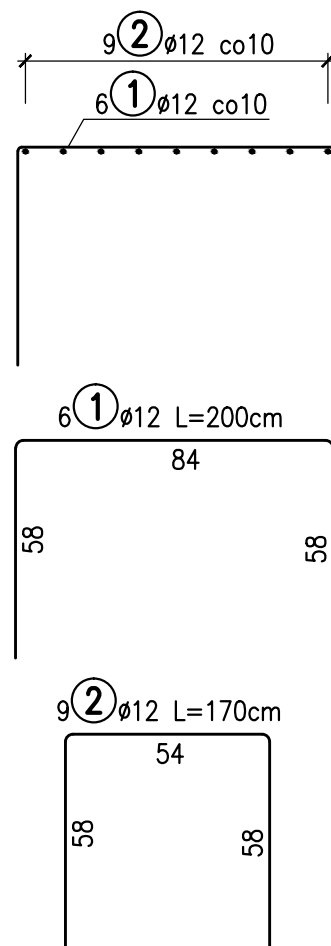
PRZEKRÓJ PODŁUŻNY SKALA 1:20



WIDOK Z GÓRY SKALA 1:20



ZBROJENIE SIATKI 3.1 SKALA 1:20



ZESTAWIENIE STALI ZBROJENIOWEJ

Nr	Ø	Długość	Ilość	Dł. całkowita
	[mm]	[cm]	[szt.]	Ø12
1	12	200	6	12.00
2	12	170	9	15.30
Długość razem				27.30
Masa 1 mb [kg/m]				0.887
Ogółem stali [kg]				24.21

$$V_B = 0.06 \text{ m}^3$$

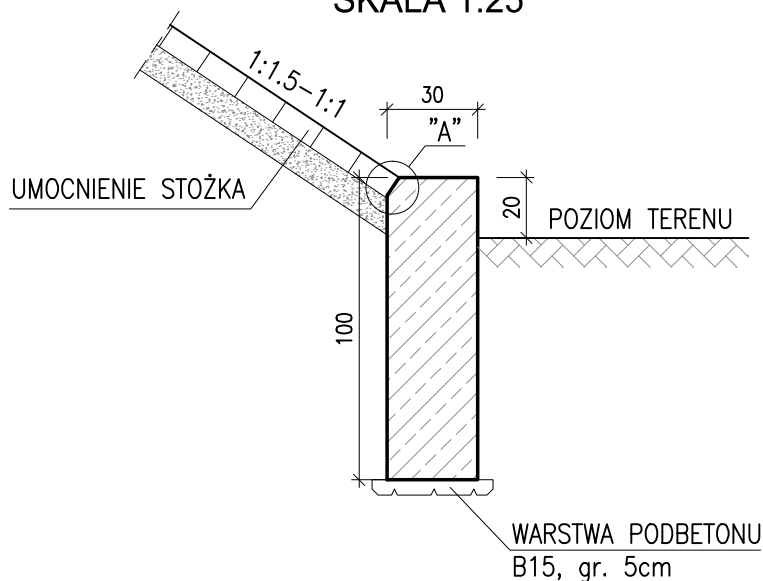
$$F_D = 0.30 \text{ m}^2 \quad \text{STAL RB500W (AIIIIN)}$$

UWAGI:

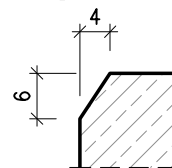
1. Wymiary prętów podano w ich osiach.
2. Klasa betonu ciosów odpowiada klasie betonu wykonywanego elementu.

**ZBROJENIE CIOSÓW
PODŁOŻYSKOWYCH O WYM. 60x90cm**

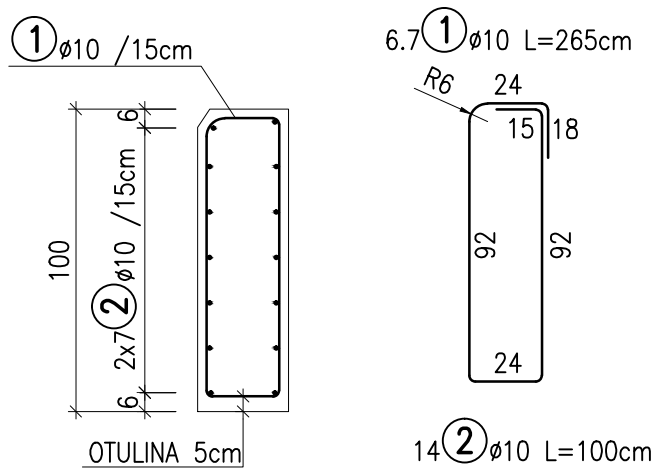
PRZEKRÓJ POPRZECZNY SKALA 1:25



SZCZEGÓŁ "A" SKALA 1:10



ZBROJENIE MURKA SKALA 1:25



Ilość stali: 19.8 kg/mb murka
 Beton C25/30: 0.3m³/mb murka
 Beton C12/15: 0.02m³/mb murka
 Deskowanie: 2.0m² /mb murka

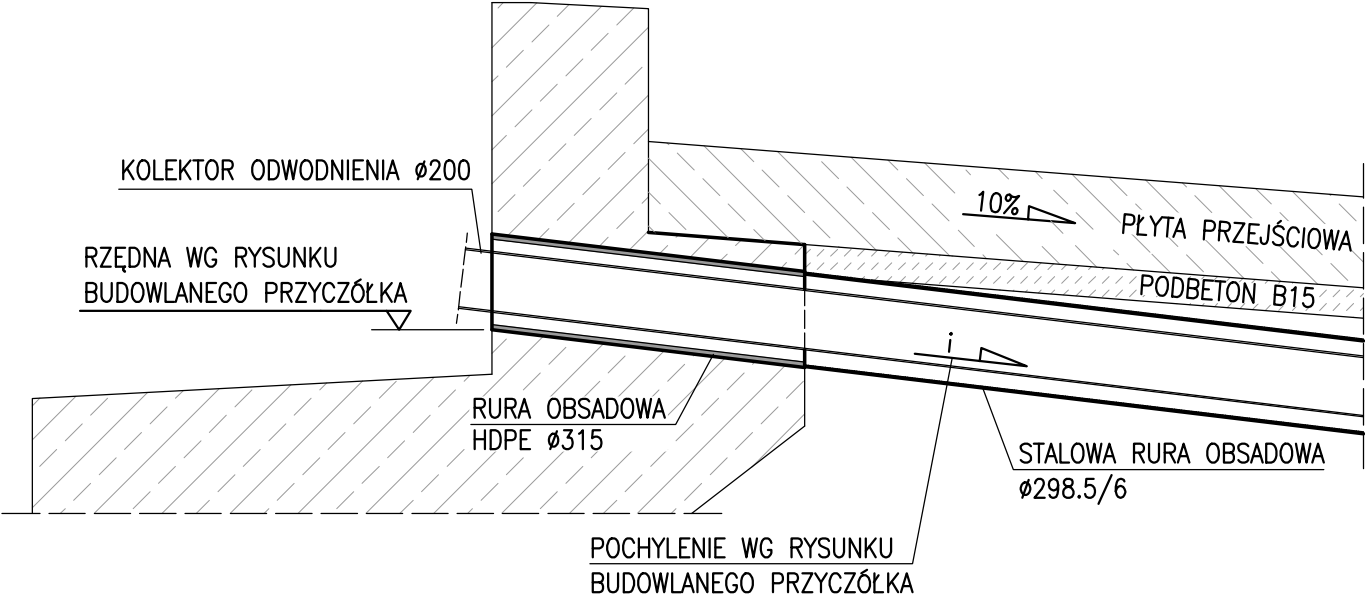
STAL RB500W (AIIIIN)
 BETON C25/30 (W8, F150, N5)

UWAGI:

1. Wymiary prętów podano w ich osiach.
2. Geometria murka w planie wg rysunku "Widok ogólny"

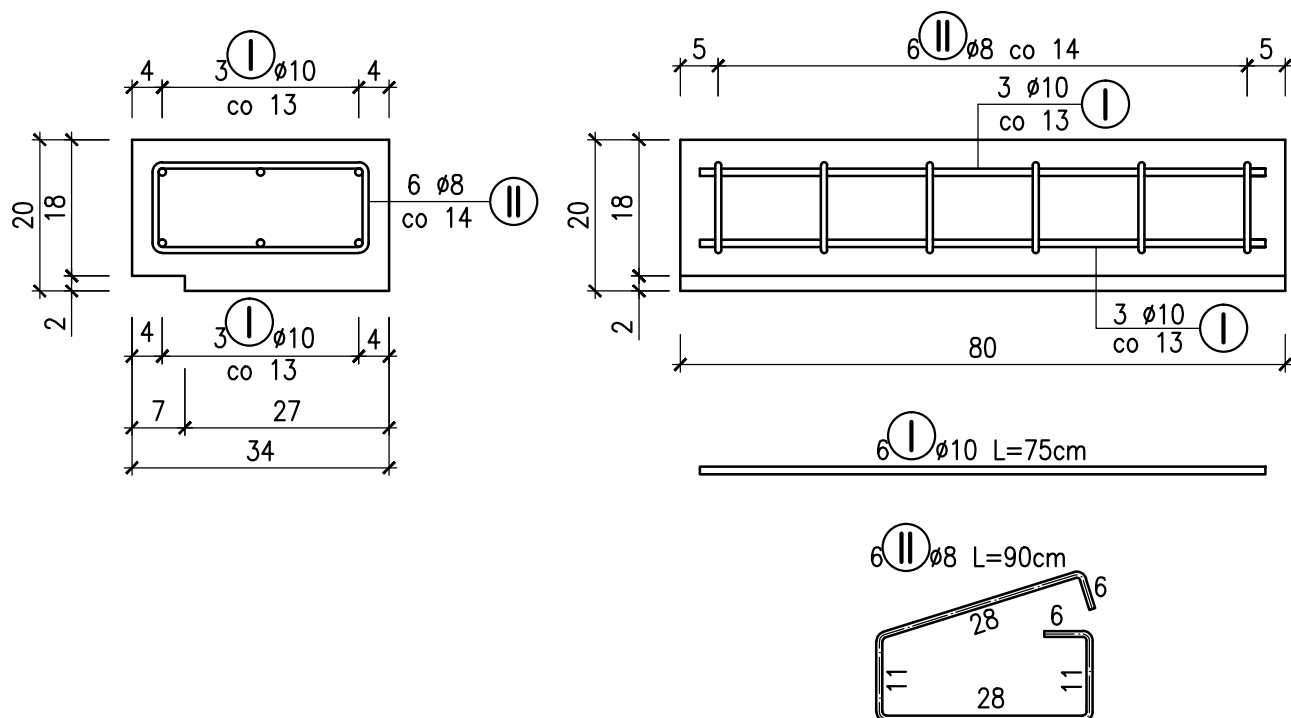
MUREK UMOCNIENIA
 PODSTAWY STOŻKA H=1.0m

PRZEKRÓJ W OSI ŚCIEKU
SKALA 1:20



SZCZEGÓŁ PRZEJŚCIA KOLEKTORA
PRZEZ ŚCIANKĘ ZAPLECZNĄ

ZBROJENIE PREFABRYKATU STOPNIA SKALA 1:10

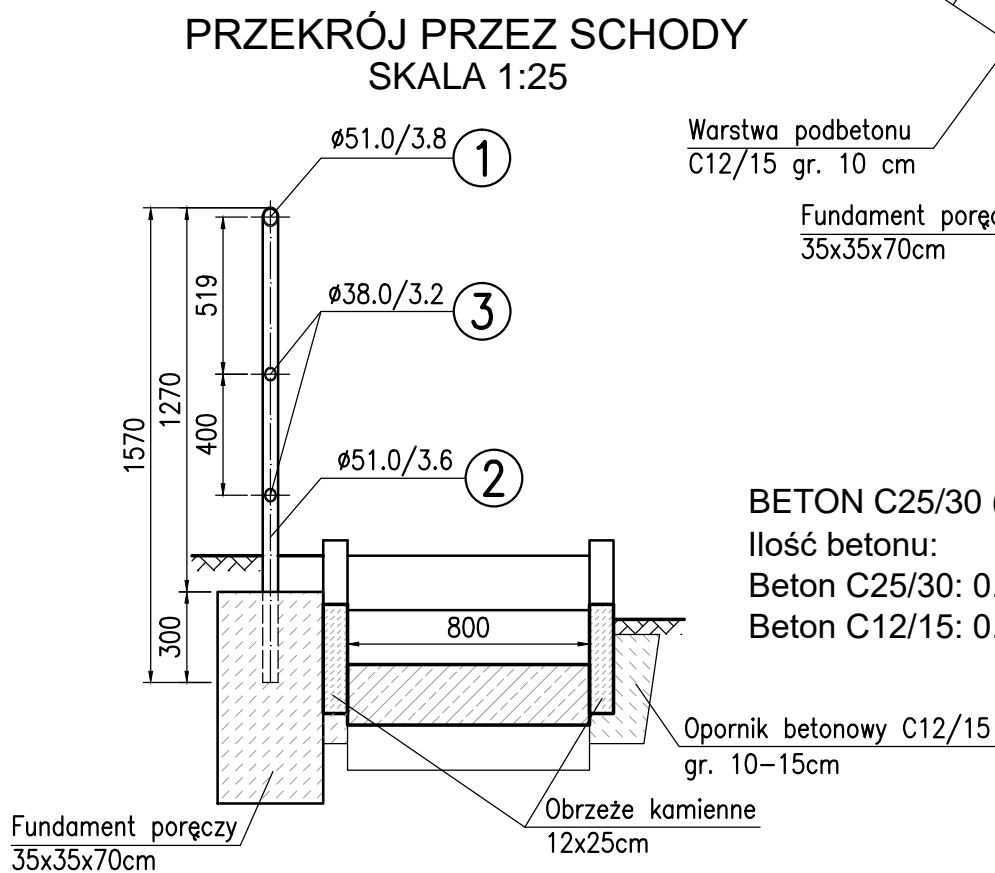
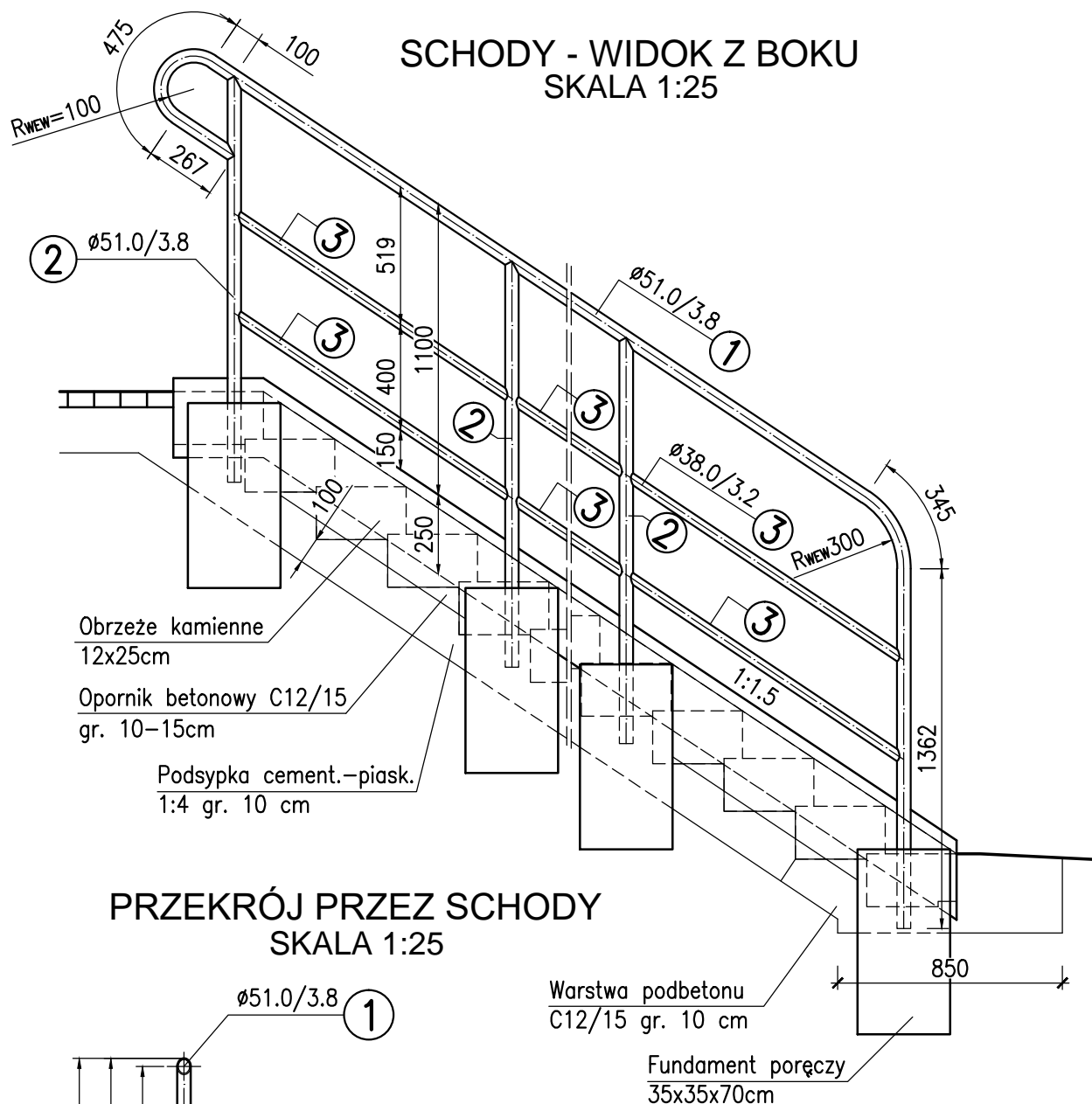


ZESTAWIENIE STALI DLA 1 STOPNIA

Nr	Ø [mm]	Długość [cm]	Ilość [szt.]	Długość całkowita [m]	
				Ø8	Ø10
I	10	75	6	-	4.50
II	8	90	6	5.40	-
Długość razem [m]				5.40	4.50
Masa 1 mb [kg/m]				0.395	0.617
Masa razem [kg]				2.13	2.78
Ogółem stali [kg]				4.9	

$V_B = 0.05 \text{ m}^3$ BETON C25/30
 $F_D = 0.075 \text{ m}^2$ STAL St3SX-B (AI)

PREFABRYKAT STOPNIA



BETON C25/30 (W8, F150, N5)

Ilość betonu:

Beton C25/30: 0.09m³ / 1 fundament

Beton C12/15: 0.05m³ / mb + 0.25m³

UWAGA: WSZYSTKIE WYMIARY PODANO W MILIMETRACH.

SCHODY SKARPOWE Z PORĘCZĄ