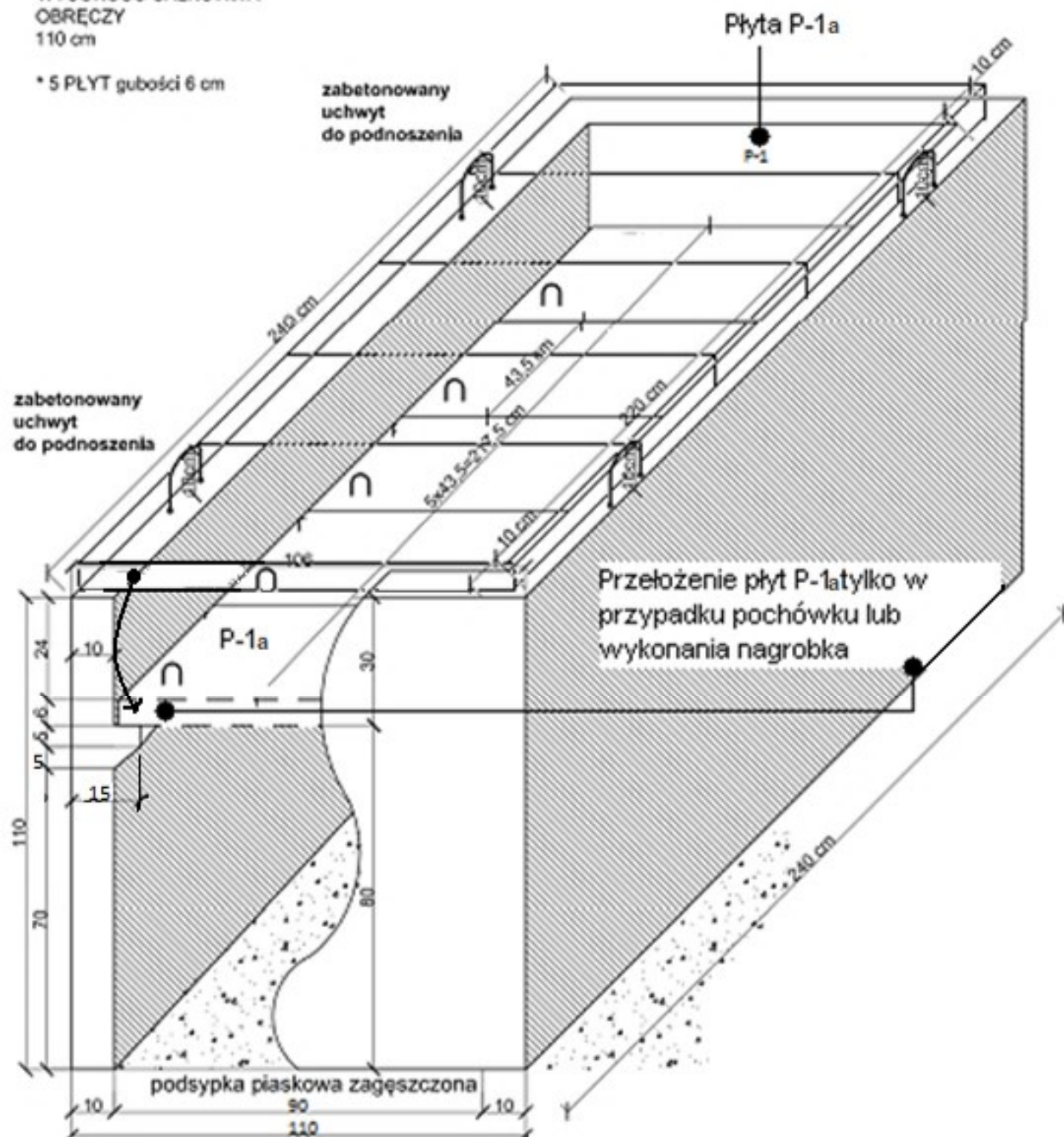


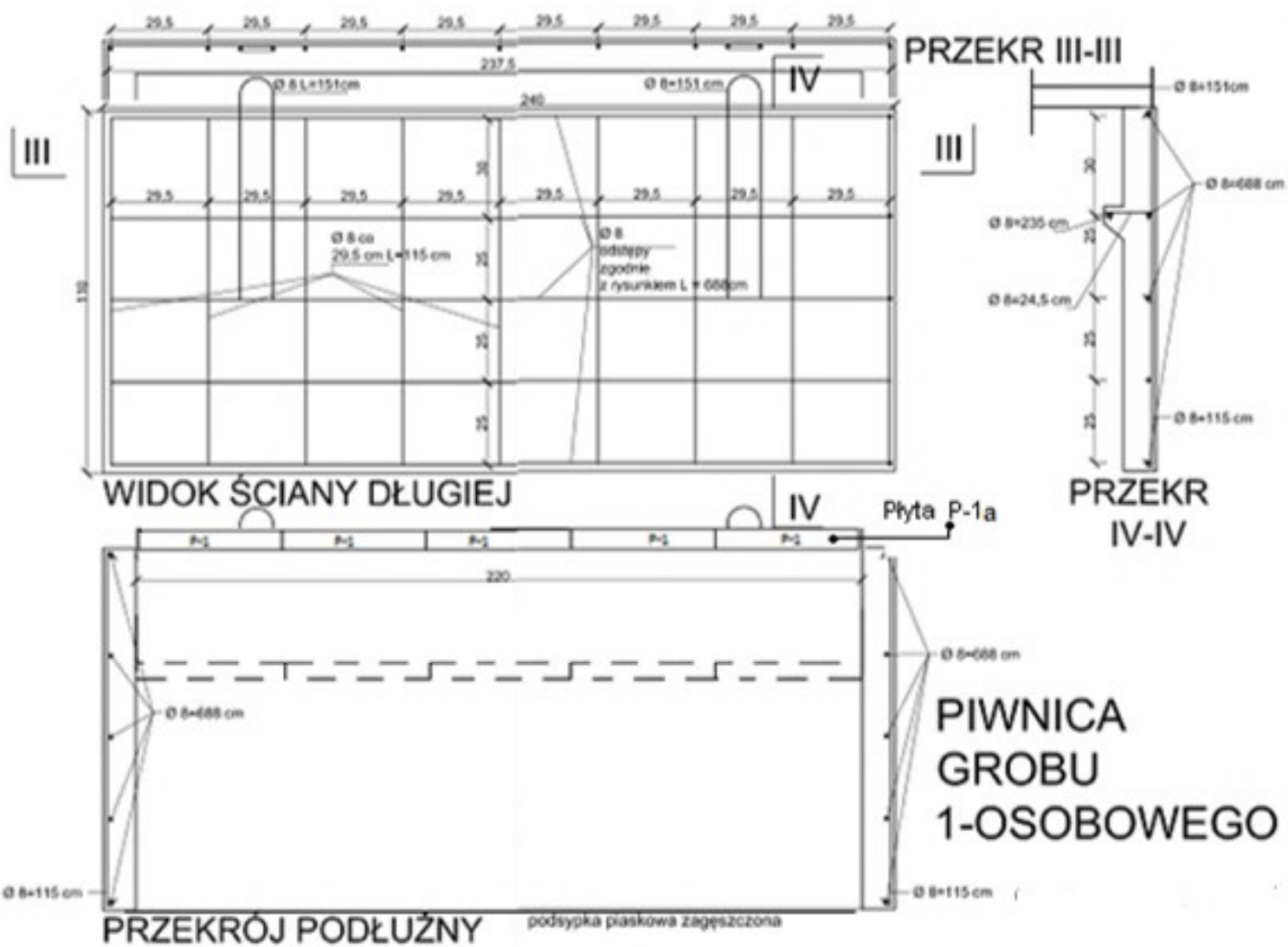
PIWNICA GROBU 1-OSOBOWEGO

* CZTEROŚCIENNA
OBRĘCZ ŻELBETOWA
Z PÓLKĄ
DO PODPARCIA PŁYT
PO OBU STRONACH
DŁUŻSZEGO BOKU
WYSOKOŚĆ CAŁKOWITA
OBRĘCZY
110 cm

* 5 PŁYT grubości 6 cm



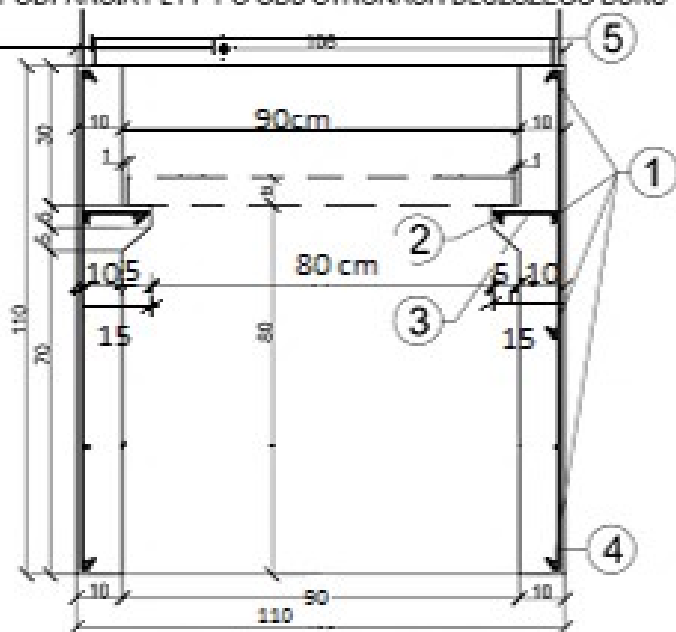
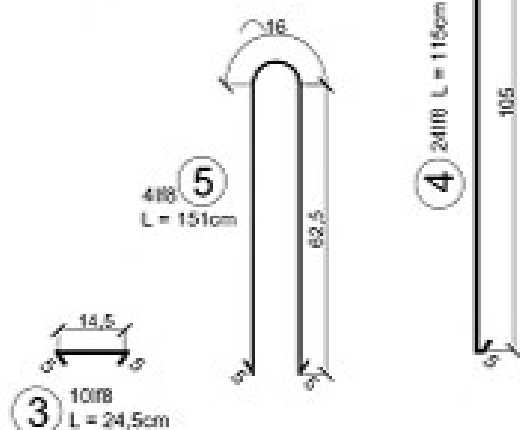
Opracował inż. Zbigniew Płokita



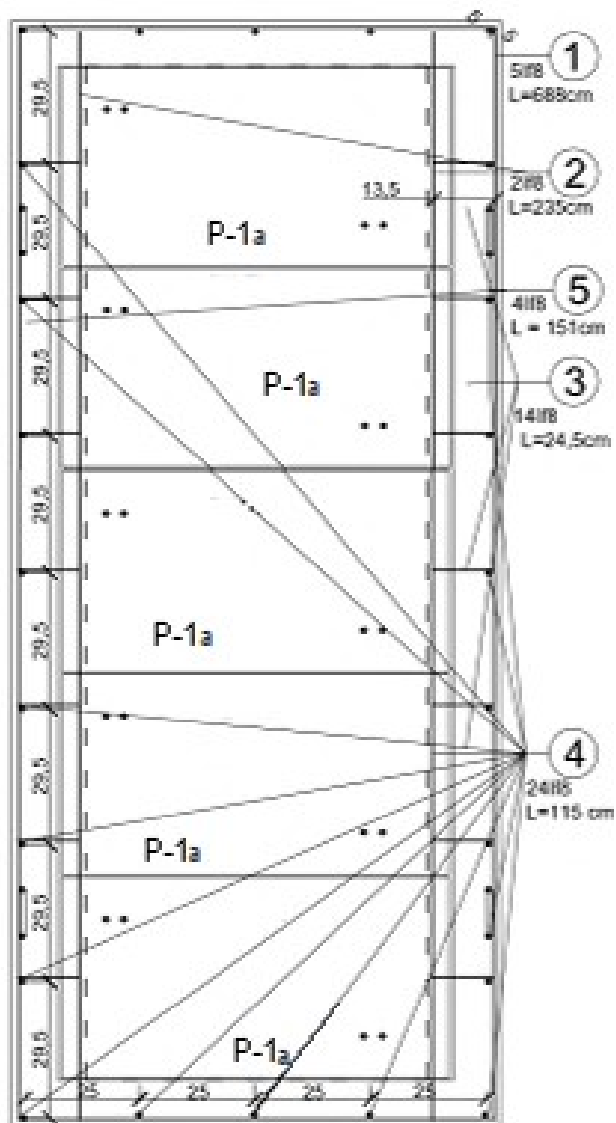
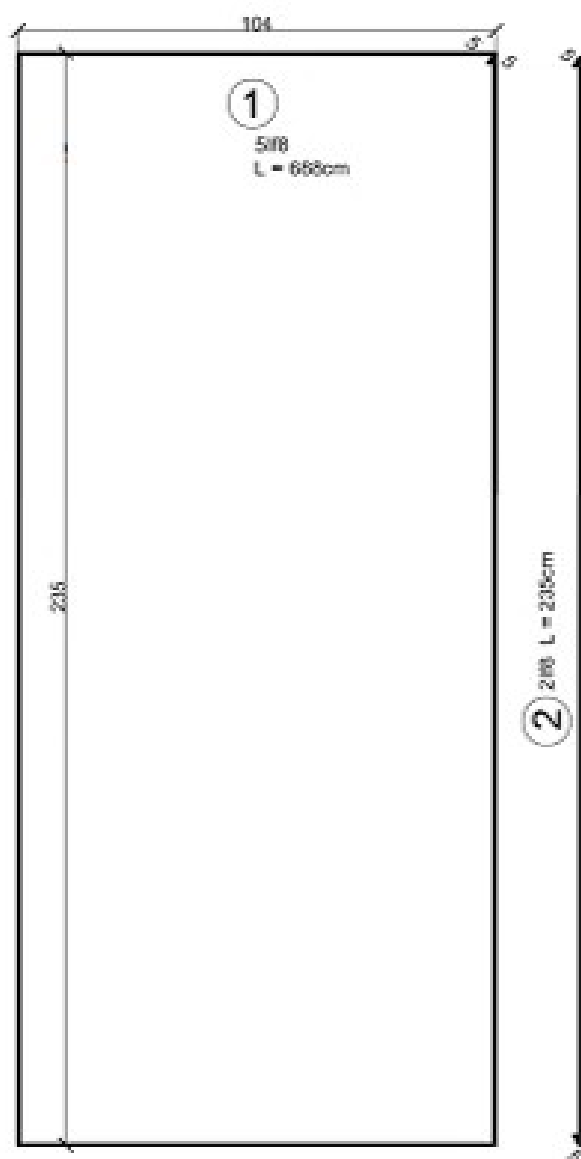
Opracował inż. Zbigniew Płokita

WYSOKOŚĆ
CAŁKOWITA
OBRECZY 110 cm

PŁYTA P-1a



PRZEKRÓJ POPRZECZNY

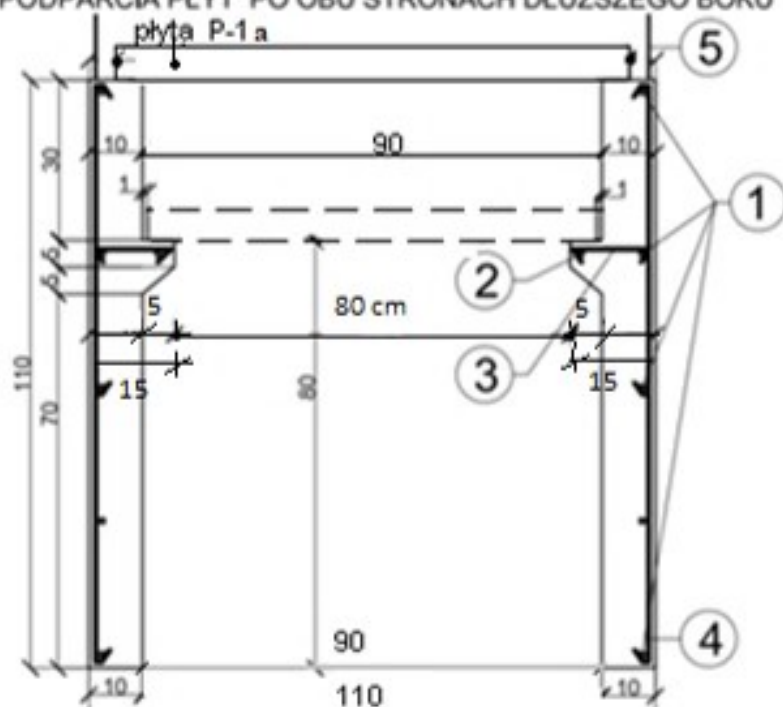
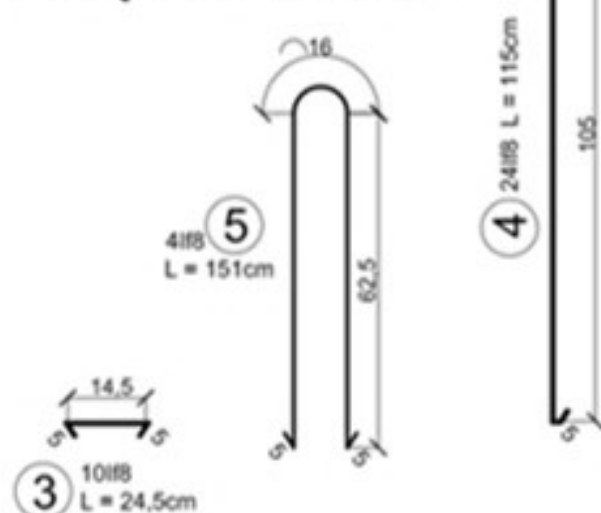


wymiary w cm

Opracował inż. Zbigniew Płokita

CZTEROŚCIENNA OBRĘCZ ŻELBETOWA Z PÓLKĄ DO PODPARCIA PŁYT PO OBU STRONACH DŁUŻSZEGO BOKU

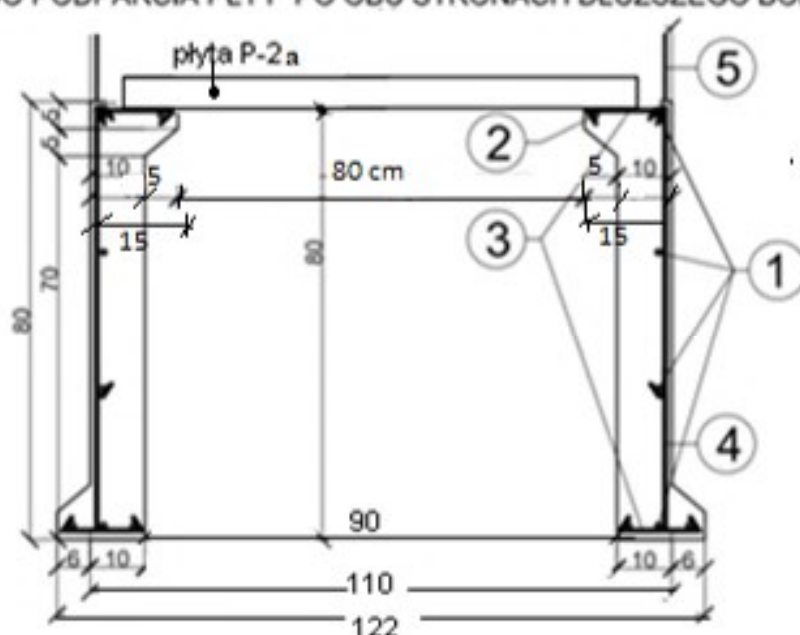
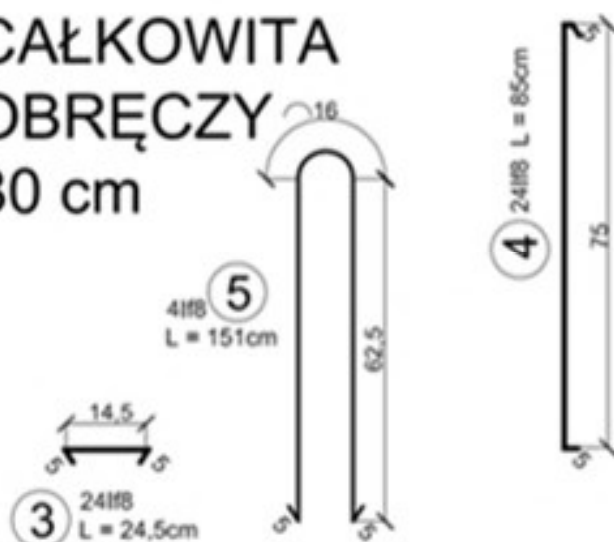
WYSOKOŚĆ
CAŁKOWITA
OBRĘCZY 110 cm



PRZEKRÓJ POPRZECZNY

CZTEROŚCIENNA OBRĘCZ ŻELBETOWA Z PÓLKĄ DO PODPARCIA PŁYT PO OBU STRONACH DŁUŻSZEGO BOKU

WYSOKOŚĆ
CAŁKOWITA
OBRĘCZY
80 cm



Opracował inż. Zbigniew Płokita

wymiary w cm.

WYKAZ ZBROJENIA - PIWNICA o wysokości – 110 cm

WYKAZ ZBROJENIA					
Nr pręta	Średnica [mm]	Liczba [szt.]	Długość [cm]	Długość [m]	Uwagi
				StOS	
				fi8	
1	fi8	5	688	34,40	
2	fi8	2	235	4,70	
3	fi8	14	24,5	3,43	
4	fi8	24	115	27,60	
5	fi8	4	151	6,04	
Długość razem			[m]	76,17	
Masa jednostkowa			[kg/m]	0,395	

Beton : B25

2300.kg/m³

Stal zbrojeniowa	StOS	0,395 kg
Ciężar stali		30,09 kg

Opracował
inż. Zbigniew Płokita