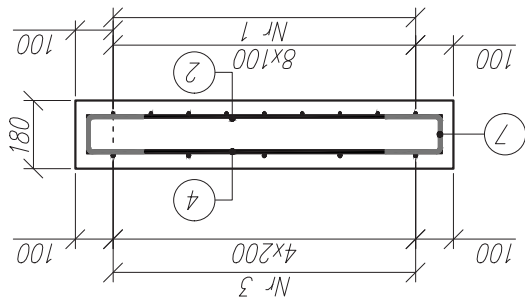
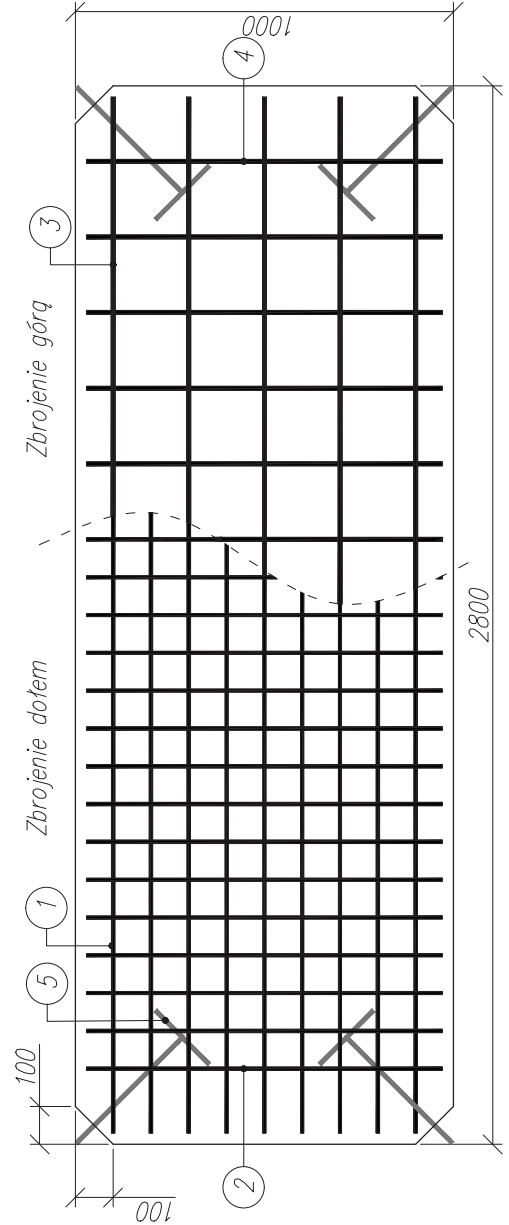


Rysunek konstrukcyjny płyty NC-D2a-G1, 1:20



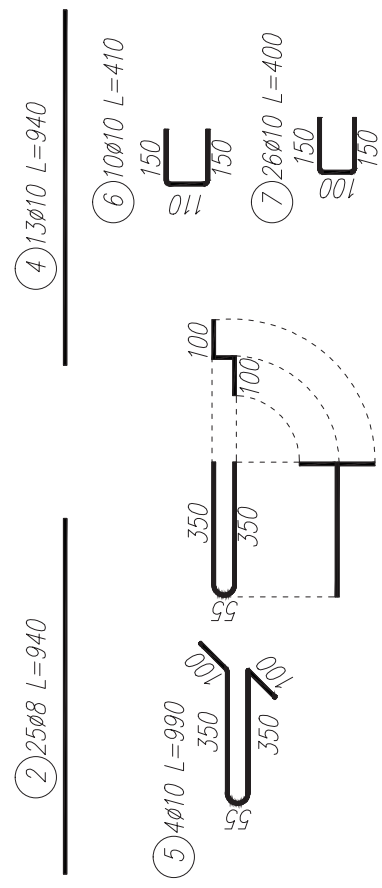
Zestawienie materiałów:
Beton C30/37 $V=0.504 [m^3]$
Stal zbrojeniowa B500SP 11.4 [kg]
Zbrojenie GFRP: wg tabeli

Zestawienie zbrojenia:

Nr	ϕ [mm]	długość [m]	ilość [szt.]	dł. całkow. [m]	
				$\phi 8$	$\phi 10$ $\phi 10 (stal)$
1	8	2.74	9	24.7	-
2	8	0.94	25	23.5	-
3	10	2.74	5	-	13.7
4	10	0.94	13	-	12.3
5	10	0.99	4	-	4.0
6	10	0.41	10	-	4.1
7	10	0.40	26	-	10.4
Razem:				48.2	26.0 18.5

Uwagi:

- Wymiary podano w mm.
- Otulina zbrojenia głównego wynosi 25mm.
- Kształt i wymiary prętów zamykających i haków technologicznych mogą zostać zmienione po wcześniejszej konsultacji z projektantem.
- Pręty nr 1, 2, 3 i 4 stanowią zbrojenie kompozytowe GFRP, natomiast pręty 5, 6 i 7 stanowią zbrojenie stalowe.



Tytuł opracowania: Dokumentacja techniczna modeli badawczych	
Tytuł rysunku: Rysunek konstrukcyjny płyty NC-D2a-G1	Numer rysunku: 2
Opracowanie: mgr inż. Agnieszka Wiaterska	Skala: 1:20