

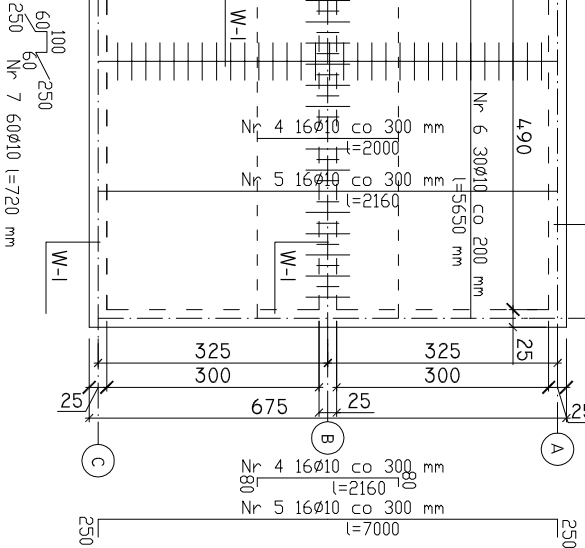
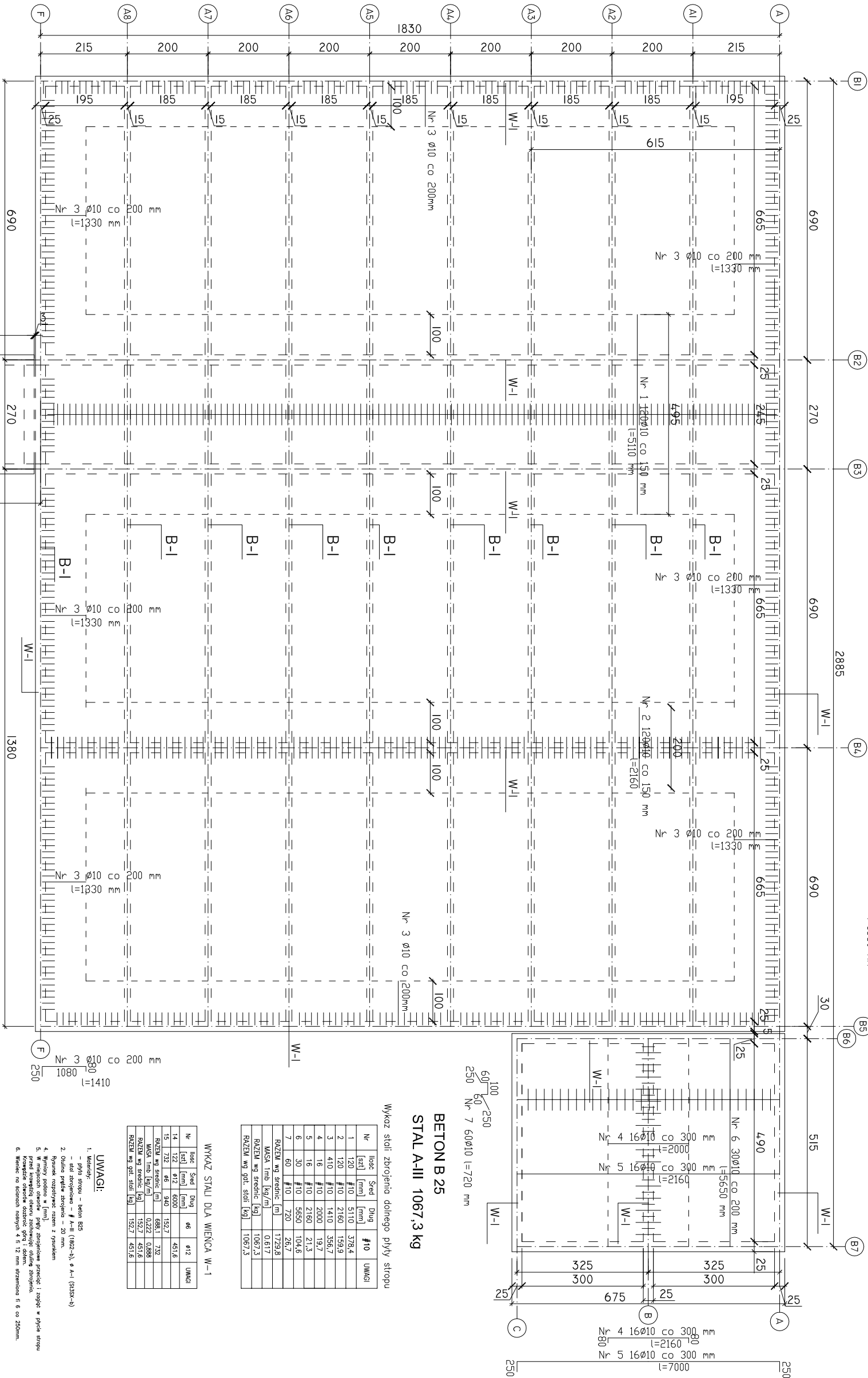
ZBROJENIE GÓRNE STROPU

Nr 1 120Ø10 co 150 mm
l=5110 mm

Nr 2 120Ø10 co 150 mm
l=2160 mm

Nr 3 Ø10 co 200 mm
l=1330 mm

Nr 6 30Ø10 co 200 mm
l=5650 mm



BETON B 25
STAL A-III 1067,3 kg

Wykaz stali zbrojenia dolnego płyty stropu

Nr	Ilość	Śred	Długo	#10	UWAGI
	[szt.]	[mm]	[mm]		
1	120	#10	5110	378,4	
2	120	#10	2160	159,9	
3	410	#10	1410	356,7	
4	16	#10	2000	19,7	
5	16	#10	2160	21,3	
6	30	#10	5650	104,6	
7	60	#10	720	26,7	
RAZEM wg średnic [m]					1729,8
MASA tlna [kg/m]					0,617
RAZEM wg gr. stali [kg]					1067,3

WYKAZ STALI DLA WIENCA W-1

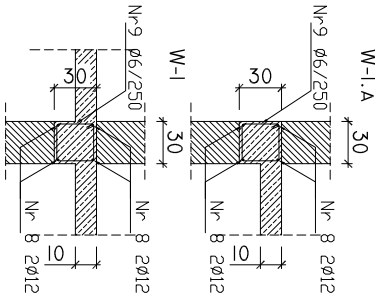
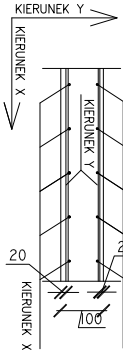
Nr	Ilość	Śred	Długo	#12	UWAGI
	[szt.]	[mm]	[mm]		
14	122	#12	6000	451,6	
15	732	#6	940	152,7	
RAZEM wg średnic [m]					688,1
MASA tlna [kg/m]					0,222
RAZEM wg średnic [kg]					152,7
RAZEM wg gr. stali [kg]					451,6

UWAGI:

- Materiały:
 - płyta stropu - beton B25
 - stal zbrojeniowa - # A-III (A602-B), # A-I (S235-B)
- Całkowita długość zbrojenia 2160 mm.
- Średnica zbrojenia 10 mm.
- Wymiary podane w [mm].
- W miejscach skreślenia pęty zbrojenia przecięć i zgięć w płycie stropu przed rozpoczęciem prac zbrojenia.
- Wieniec na ścianach podłogi 4 x 12 mm skręcono II 6 co 250mm.

Wymiary prętów zbrojeniowych
c – otulina pręta
d – średnica pręta
Promienie gięcia zbrojenia
ds=4d dla stali A-IIIin dla d<20mm
ds=7d dla stali A-IIIin dla d=20mm
do=10d dla stali A-IIIin
dr=20d dla stali A-IIIin

UKŁAD ZBROJENIA



PROJEKTOWANIE I WYKONAWSTWO
IGLOBUD Sp. z o.o.

ul. Mieszka I 118 43-155 Bieruń
www.iglobud.com, e-mail : biuro@iglobud.com

inwestor: **URZĄD GMINY INOWROCŁAW**

ul. Królowej Jadwigi 43
88-100 Inowrocław

obiekt: **Hala widowiskowo sportowa**
adres: **SP. Łaskice ul. Szosa Bydgoska 11**
88-181 Łaskice

stadium: projekt wykonawczy

projektował:

mgr inż.
P.FELCZAK

nazwa rys.: **Zbrojenie górne stropu**

sprawił:

mgr inż.
A.MAZUR

data
09/2008

skala
1:150

nr rys.

K-08