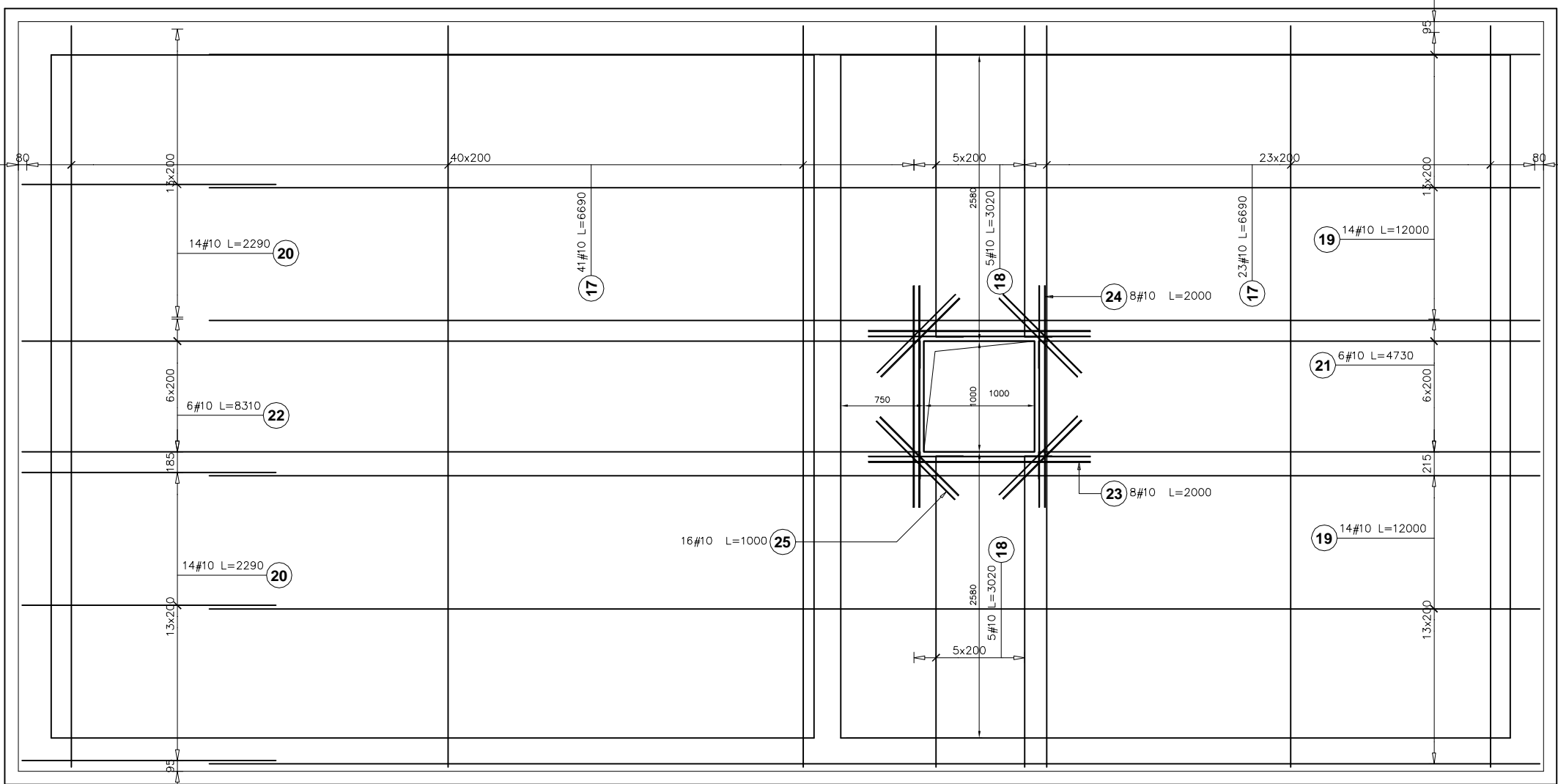


Rysunki konstrukcyjne

Skala 1:50

PŁYTA ŻELBETOWA WG POZ. II GR. 15CM ZBROJENIE DOLNE



Poz.	Stal	Długość (mm)	Liczba			Długość łączna (m)
	#		w elemente	elementów	ogółem	A-III
	A-III					# 10
17	10	6690	126	1	126	842,94
18	10	3020	22	1	22	66,44
19	10	12000	62	1	62	744,00
20	10	2290	28	1	28	64,12
21	10	4730	6	1	6	28,38
22	10	8310	6	1	6	49,86
23	10	2000	8	1	8	16,00
24	10	2000	8	1	8	16,00
25	10	1000	16	1	16	16,00
Długość wg średnic (m)						1843,74
Masa 1 m pręta (kg/m)						0,62
Masa łączna wg średnic (kg)						1137,59
Masa łączna wg gatunku stali (kg)						1137,59
Ogółem (kg)						1137,59

grubość otuliny 25mm
beton B20/C16
stal A-III 34GS

zbrojenie dołem układać wzdłuż
krótszego boku



**BIURO USŁUG PROJEKTOWYCH
I OBSŁUGI INWESTYCYJNEJ**
Jan Hara
Rudnik nad Sanem, Ul.Rynek 38

Zadanie: Projekt budynku produkcyjnego z zapleczem biurowo-socjalnym, kotłowni, suszarni	Tytuł rys. Poz. II płyta-zbrojenie dolne	INWESTOR.: W.P.P.H. "WIKTRANS" S.Krawiec, S.Krawiec, D.Krawiec Rudnik n/S. ul. Stróżańska 65A,	
Adres budowy: Rudnik n/S. Dz. nr 1968/21,1967/5, 1966/1,1965/9,1967/8, 1968/20,1990/30	Data opracowania: marzec 2017	Skala: 1:50	Nr rysunku: K.02
Asystent projektanta:	inż. Artur Zając		Podpis:
Projektant : Jan Hara	Nr uprawnień: 71/Tbg/88 do projektowania i kierowania robotami budowlanymi o specjalności konstrukcyjno-budowlanej		Podpis:
Projektant sprawdzający: mgr inż. Adam Krupa	Nr uprawnień: PDK/0166/PWOK/12 do projektowanie o specjalności konstrukcyjno-budowlanej bez ograniczeń		Podpis: