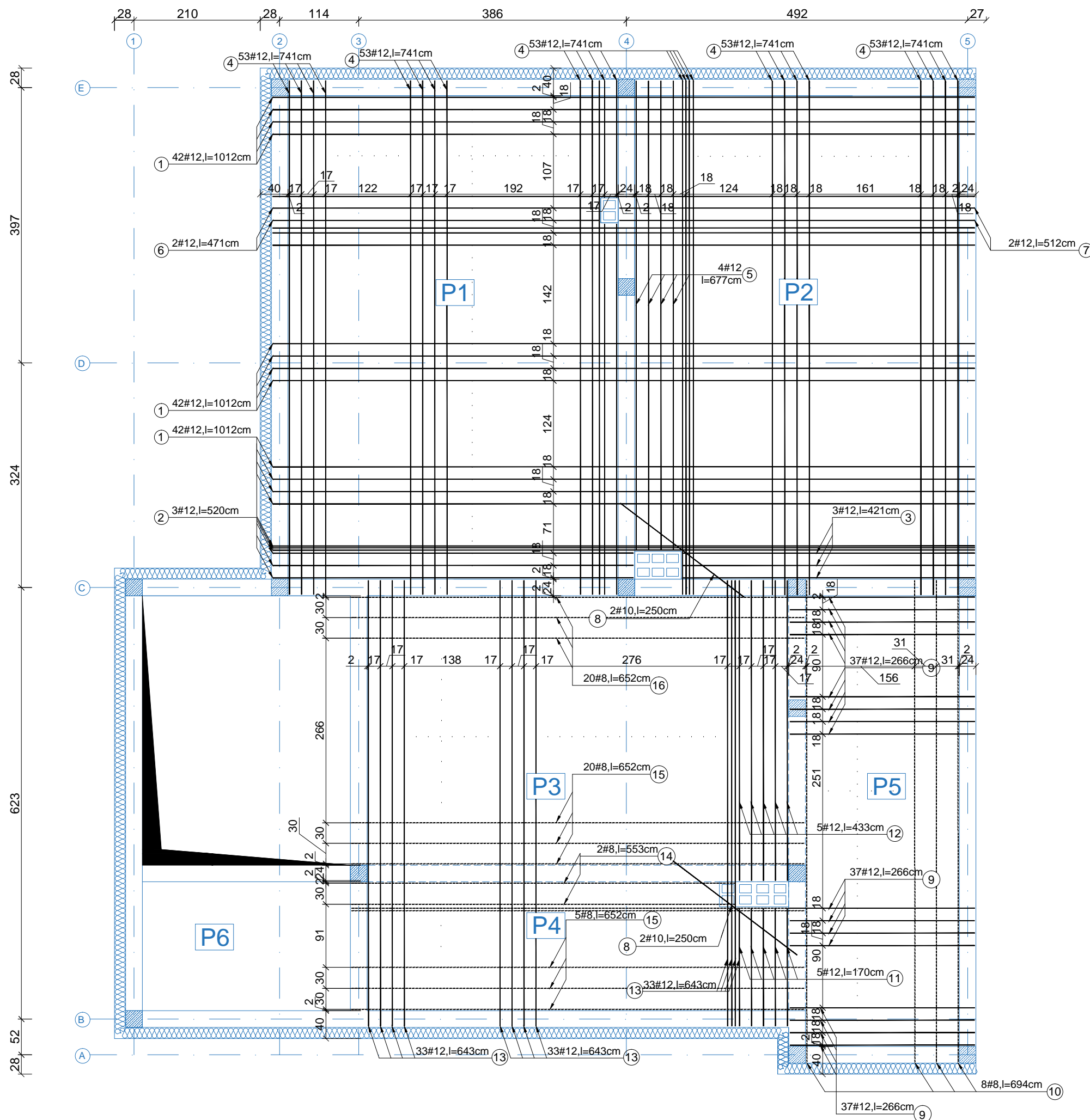


RZUT KONSTRUKCJI STROPU NAD I PIĘTREM. ZBROJENIE DOLNE
SKALA 1:50



Nr pręta	Średnica	Długość [cm]	ilość [szt.]	Długość [m]				
				#8	#10	#12	#16	#20
1	12	1012	42			425,04		
2	12	520	8			41,60		
3	12	421	3			12,63		
4	12	741	53			392,73		
5	12	677	4			27,08		
6	12	471	2			9,42		
7	12	512	2			10,24		
8	10	250	2		5,00			
9	12	266	37			98,42		
10	12	694	8			55,52		
11	12	170	5			8,50		
12	12	433	5			21,65		
13	12	643	33			212,19		
14	8	553	2	11,06				
15	8	652	20	130,4				
Długość ogółem [m]				141,46	5,00	1315,02	0,00	0
Masa jednostkowa [kg/m]				0,395	0,16	0,888	1,578	2,466
Masa ogółem [kg]				55,877	0,800	1167,738	0,000	0,000
Masa razem [kg]				1224,41				

P1, P2, P8, P19 o gr.20[cm] jako płyta krzyżowo zbrojona:
-zbrojenie główne w przęśle #12 co 18,0cm
-nad podporą #12 co 18,0cm

P3, P4, P5, P6, P7, P9, P11-P18 o gr.20[cm] jako jednokierunkowo zbrojona:
 -zbrojenie główne w przęśle #12 co 18,0cm
 -nad podporą #12 co 18,0cm
 -rozdzielcze #8 mak. co 30,0cm

P20 o gr.20[cm] jako jednokierunkowo zbrojona:
-zbrojenie główne w przęśle #12 co 15,0cm
-nad podporą #12 co 15,0cm
-rozdzielcze #8 mak. co 30,0cm

P10, P21 o gr.20[cm] jako wspornikowo zbrojona:
-zbrojenie główne górne #12 co 18,0cm
-rozdzielcze #8 mak. co 30,0cm

UWAGI:

1. WSZYSTKIE PRĘTY ZBROJENIA DOZBRAJAJĄCEGO ODSUNĄĆ OD OTWORU O 5CM.
2. UŻYTE MATERIAŁY: BETON C20/25, STAL AIIIIN-RB500W.
3. MINIMALNE ODTULENIE MIN.20[mm].
4. STOJAKI SAMOSTATECZNE WYKONAĆ Z PRĘTÓW Ø8. MINIMALNA OTULINA 3,5[cm] DO OSI PRĘTA GŁÓWNEGO. IŁOŚĆ STOJAKÓW 1 [szt./m²].
5. PRĘTY ŁĄCZYĆ NA ZAKŁAD L=100[CM].
6. GRUBOŚĆ PŁYTY ŻELBETWEJ-20[CM].

JEDYNOSTKA PROJEKTOWA	EMBAU INVEST MARCIN KANIŹCZAK 35-213 RZESZÓW ul. KRAKOWSKA 349		
INWESTOR	USŁUGI MAGNIFICENCE "WALDI" WALDEMAR MARTINEK ul. POPIELIŃSKA 20 I 5 35 - 328 RZESZÓW		
ADRES INWESTYCJI	RZESZÓW CZĘŚĆ DZIAŁEK O NR EWID.: 2404, 2405, 2406 obr. 216 STAROGIEŠE		
TEMAT	BUDOWA RYBNIKU I UŁA USŁUGOWO-PRĄDNI NA CZĘŚCI DZIAŁEK O NR EWID. 2404, 2405, 2406, 2408, 2412, 2413 I WYKONANIE PODZIEMNEJ WYKŁADZIKI PRZEZ UL. KS. J. STAFIJA		
STADIUM	PROJEKT BUDOWLANY-WYKONAWCZY		
BRANŻA	KONSTRUKCJA		
TYTUŁ RYSUNKU	RZUT KONSTRUKCJI STROPU NA I PIĘTRZE. ZBROJENIE DOLNE		
KONSTRUKCJA: projektował: mgr inż. EWA KRYSZTOŃ	upr. PK01/0157/PWOK/10		podpis
SKALA	1 : 50	NUMER RYSUNKU	312/W
DATA	MARZEC 2020 R. UWAGA:		