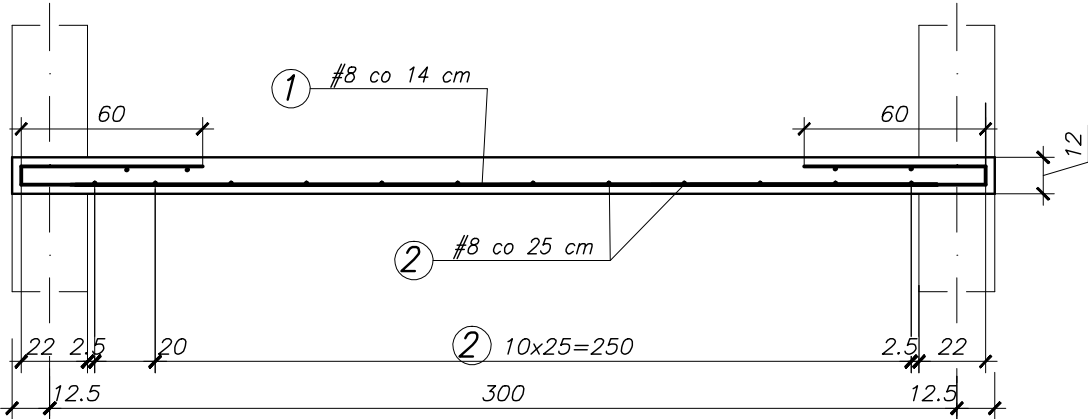
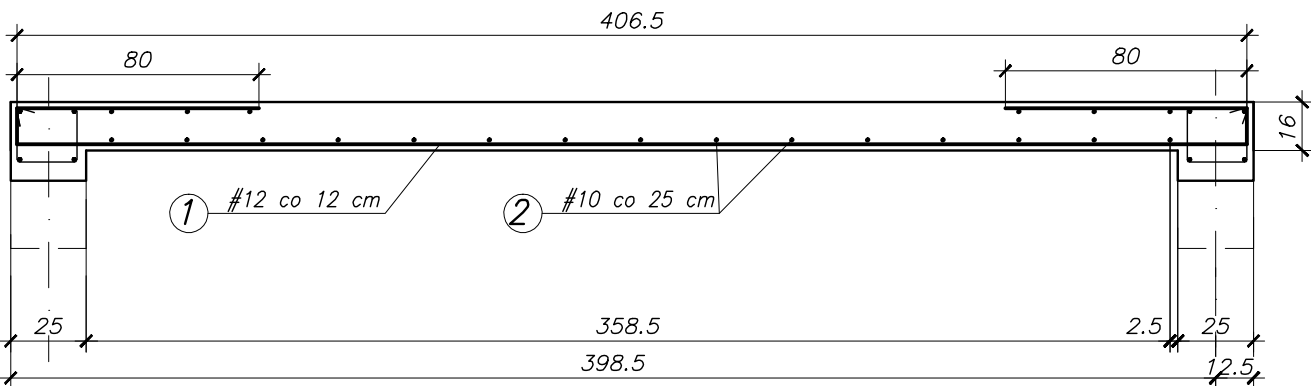


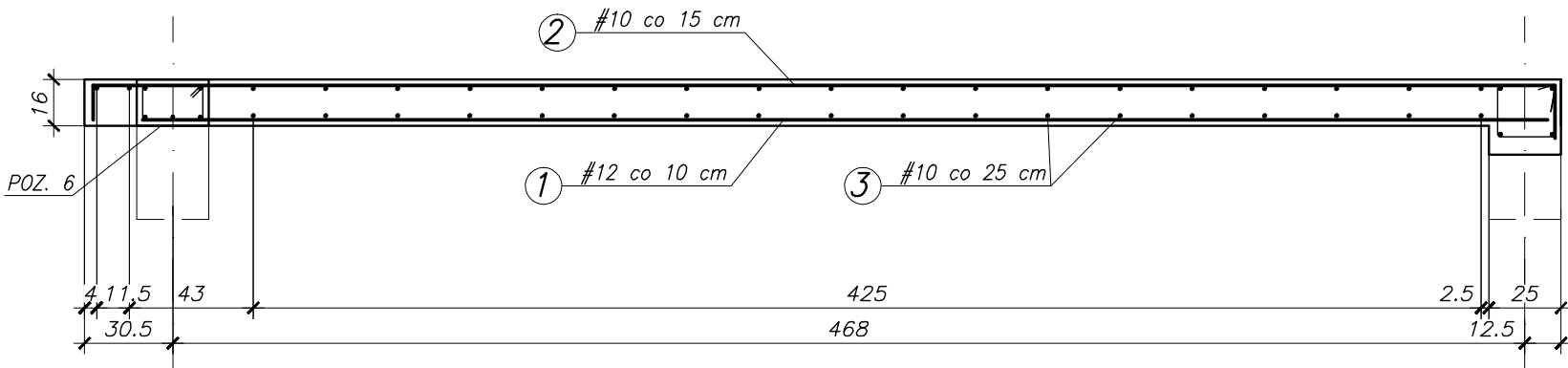
plyta spocznikowa PŁ1– 3 szt.
plyta spocznikowa PŁ2– 6 szt.



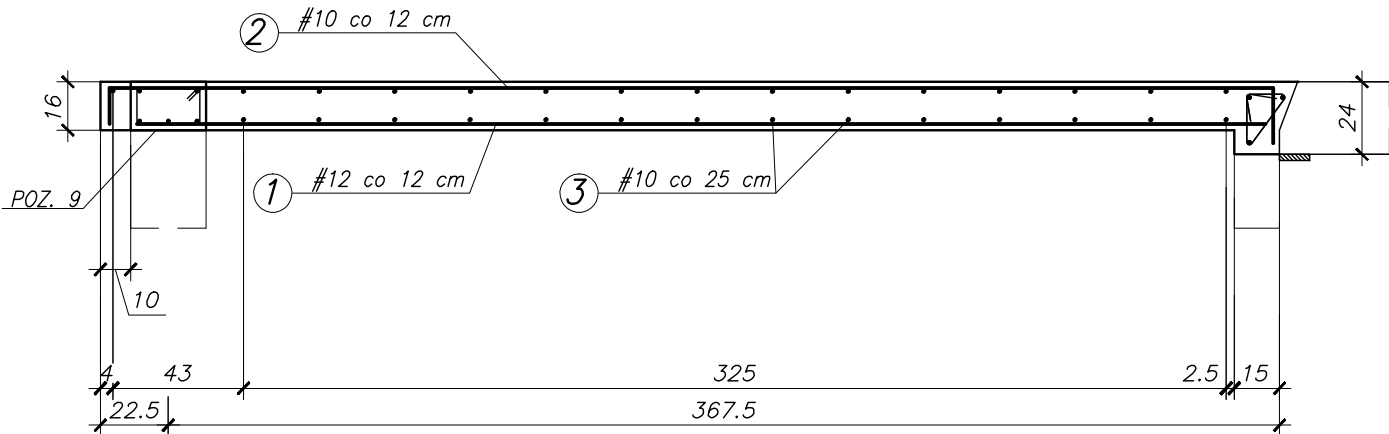
plyta balkonu PŁ6– 3 szt.



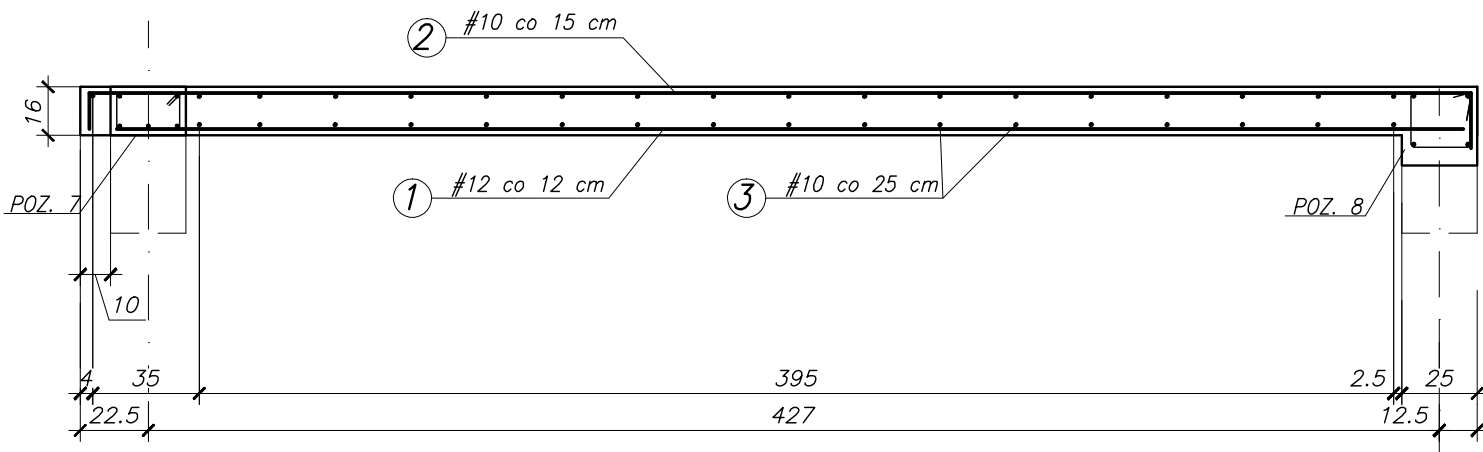
plyta balkonu PŁ3– 3 szt.



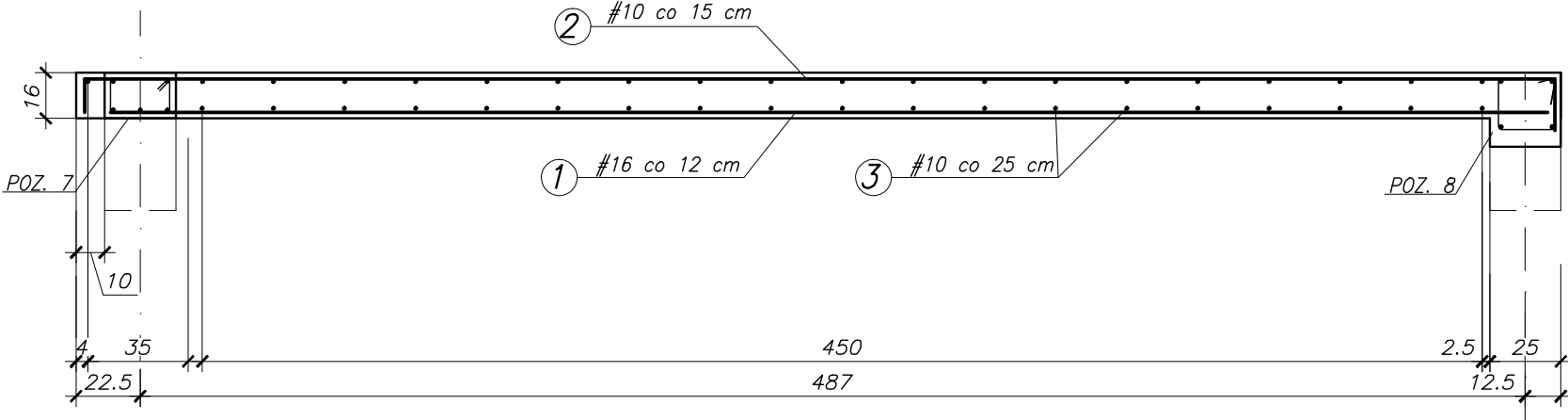
plyta balkonu PŁ7– 3 szt.



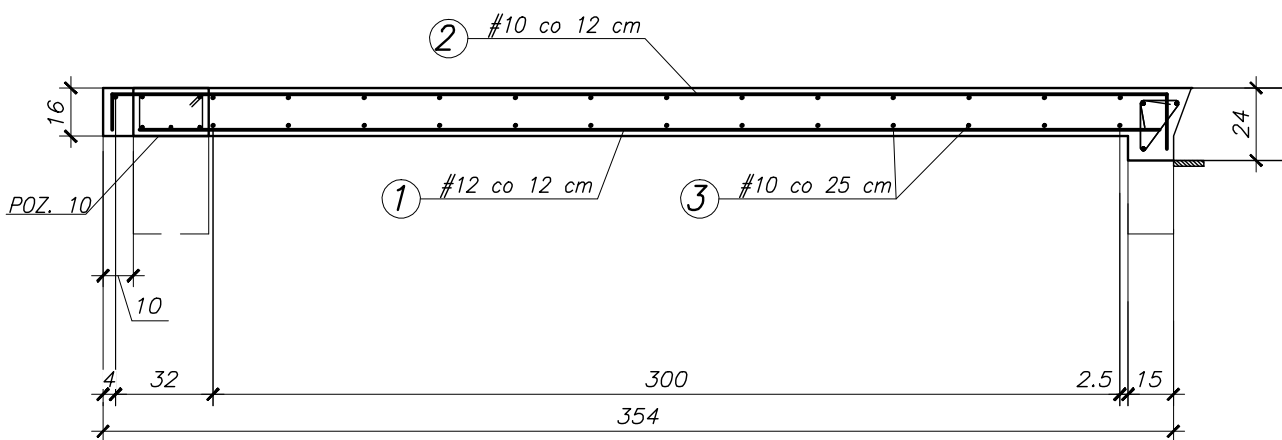
plyta balkonu PŁ4– 6 szt.



plyta balkonu PŁ5– 6 szt.




plyta balkonu PŁ8– 3 szt.



Uwagi
Rozpatrywać łącznie z rys. architektonicznymi i konstrukcyjnymi
Otulina zbrojenia: 20mm
Beton C20/25
Stal B500SP.

Zagłębienia pretów mierzone w osi pretów.											
Nr	Ilość [szt]	Ø [mm]	długość		Kształt pręta wymiar [mm]	stal	uwagi				
			szkoki [m]	całkowita [m]							
1	12	Ø8	4,51	54,12	600 3190 600	B500SP					
2	16	Ø8	1,90	30,40	1900	B500SP					
Ø			4,5	6	8	10	12	16	18	20	25
Dł. całkow.			–	–	84,52	–	–	–	–	–	–
Masa/kg			0,125	0,222	0,395	0,616	0,888	1,58	2,00	2,47	3,85
Masa całkow./Ø			–	–	33,38	–	–	–	–	–	–
Masa całkow. 1 szt. [kg]										33,38	
Masa całkow. 3 szt. [kg]										100,14	
Zestawienie stali zbrojeniowej - płyta PL2											
Zagłębienia pretów mierzone w osi pretów.											
Nr	Ilość [szt]	Ø [mm]	długość		Kształt pręta wymiar [mm]	stal	uwagi				
			szkoki [m]	całkowita [m]							
1	10	Ø8	4,51	45,10	600 3190 600	B500SP					
2	16	Ø8	1,65	26,40	1650	B500SP					
Ø			4,5	6	8	10	12	16	18	20	25
Dł. całkow.			–	–	71,50	–	–	–	–	–	–
Masa/kg			0,125	0,222	0,395	0,616	0,888	1,58	2,00	2,47	3,85
Masa całkow./Ø			–	–	28,24	–	–	–	–	–	–
Masa całkow. 1 szt. [kg]										28,24	
Masa całkow. 6 szt. [kg]										169,45	

Zagłębienia pretów mierzone w osi pretów.												
Nr	Ilość [szt]	Ø [mm]	długość		Kształt pręta wymiar [mm]	stal	uwagi					
			rzeczy [m]	całkowita [m]								
1	15	Ø12	4,85	72,75	4850	B500SP						
2	10	Ø10	5,36	53,60	5060	B500SP						
3	38	Ø10	1,55	58,90	1550	B500SP						
#			4,5	6	8	10	12	16	18	20	25	
Dł. całkow.			–	–	–	112,5	72,75	–	–	–	–	
Masa/kg			0,125	0,222	0,395	0,616	0,888	1,58	2,00	2,47	3,85	
Masa całkow./Ø			–	–	–	69,30	64,61	–	–	–	–	
Masa całkow. 1 szt. [kg]										133,91		
Masa całkow. 3 szt. [kg]										401,73		
Zestawienie stali zbrojeniowej - płyta PŁ4												
Zagłębienia pretów mierzone w osi pretów.												
Nr	Ilość [szt]	Ø [mm]	długość		Kształt pręta wymiar [mm]	stal	uwagi					
			rzeczy [m]	całkowita [m]								
1	12	Ø12	4,45	53,40	4450	B500SP						
2	10	Ø10	4,87	48,70	4570	B500SP						
3	35	Ø10	1,58	55,30	1580	B500SP						
#			4,5	6	8	10	12	16	18	20	25	
Dł. całkow.			–	–	–	104,00	53,40	–	–	–	–	
Masa/kg			0,125	0,222	0,395	0,616	0,888	1,58	2,00	2,47	3,85	
Masa całkow./Ø			–	–	–	–	–	69,30	64,61	–	–	
Masa całkow. 1 szt. [kg]										111,48		
Masa całkow. 6 szt. [kg]										668,9		
Zestawienie stali zbrojeniowej - płyta PŁ5												
Zagłębienia pretów mierzone w osi pretów.												
Nr	Ilość [szt]	Ø [mm]	długość		Kształt pręta wymiar [mm]	stal	uwagi					
			rzeczy [m]	całkowita [m]								
1	12	Ø16	5,05	60,60	5050	B500SP						
2	10	Ø10	5,47	54,70	5170	B500SP						
3	39	Ø10	1,58	61,62	1580	B500SP						
#			4,5	6	8	10	12	16	18	20	25	
Dł. całkow.			–	–	–	116,32	–	60,60	–	–	–	
Masa/kg			0,125	0,222	0,395	0,616	0,888	1,58	2,00	2,47	3,85	
Masa całkow./Ø			–	–	–	–	–	71,65	–	95,75	–	
Masa całkow. 1 szt. [kg]										167,41		
Masa całkow. 6 szt. [kg]										1004,42		
Zestawienie stali zbrojeniowej - płyta PŁ6												
Zagłębienia pretów mierzone w osi pretów.												
Nr	Ilość [szt]	Ø [mm]	długość		Kształt pręta wymiar [mm]	stal	uwagi					
			rzeczy [m]	całkowita [m]								
1	14	Ø12	3,37	47,18	3370	B500SP						
2	21	Ø10	1,58	33,18	1580	B500SP						
#			4,5	6	8	10	12	16	18	20	25	
Dł. całkow.			–	–	–	33,18	47,18	–	–	–	–	
Masa/kg			0,125	0,222	0,395	0,616	0,888	1,58	2,00	2,47	3,85	
Masa całkow./Ø			–	–	–	–	20,44	62,76	–	–	–	
Masa całkow. 1 szt. [kg]										83,20		
Masa całkow. 3 szt. [kg]										249,60		

PRACOWNIA PROJEKTOWA			
			
PIOTR KĘDZIEJSKI			
www.atyka-architekci.pl attykabiurow@poczta.fm			
CZĘSTOCHOWA UL. ELSNERA 4h TEL. 531 773 803 502 086 906			
nazwa inwestycji			
BUDYNEK MIESZKALNY KOMUNALNY, WIELORODZINNY			
adres inwestycji			
CZĘSTOCHOWA, UL. KONTOCENICZA 4B, DZIAŁKA NR EWID. 144/26 OBIEKT 62, JEDNOSTKA EWID. MIASTO CZĘSTOCHOWA			
inwestor			
ZAKŁAD GOSPODARSTWA MIESZKANIOWEJ TOWARZYSTWO BUDOWNICTWA SPOŁECZNEGO SPÓŁKA Z O.O. W CZĘSTOCHOWIE UL. P.O.W. 24			
faza projektu			
PROJEKT WYKONAWCZY			
PROJEKTOWAŁ	branża	upr. nr.	podpis
Piotr Kędziński	konstrukcja	9902	
mgr inż. budownictwa			
tytuł rysunku			skala
PŁYTY SPOCZNIKOWE I BALKONOWE			1:25
branża			nr rysunku
KONSTRUKCJA			K21
data opracowania		LUTY 2016	