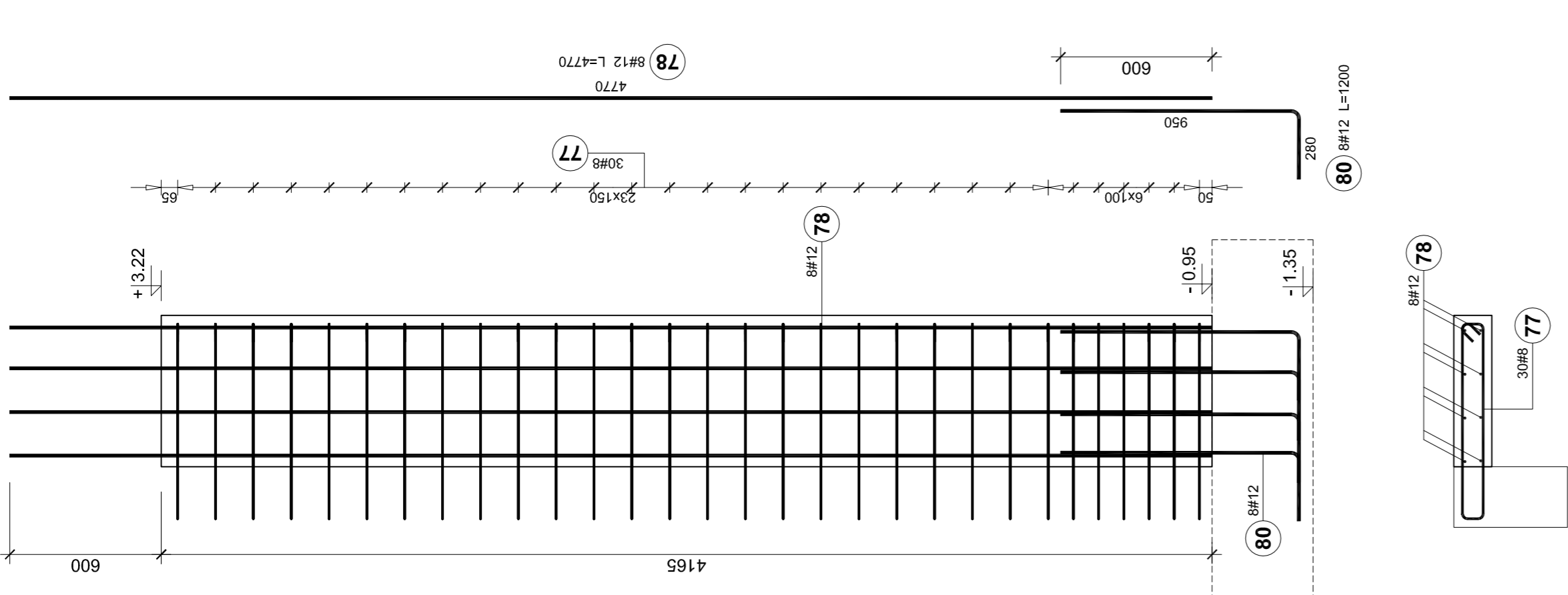


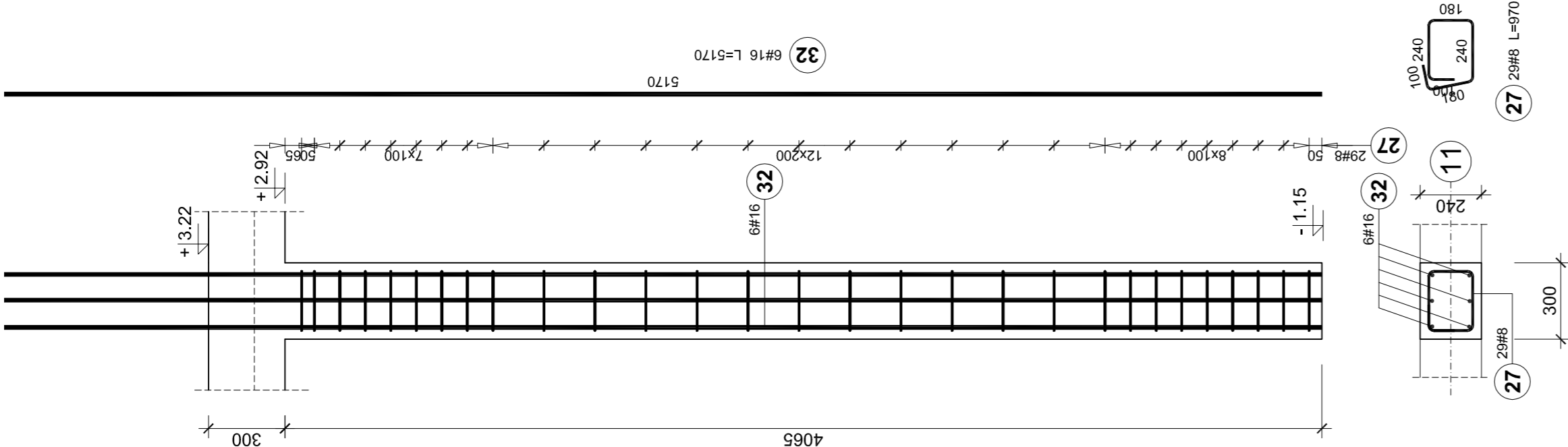
ZBROJENIE SŁUPA SZ-1 - szt. 2  
SKALA 1:20



połączyć ze słupem S-10 i S-13

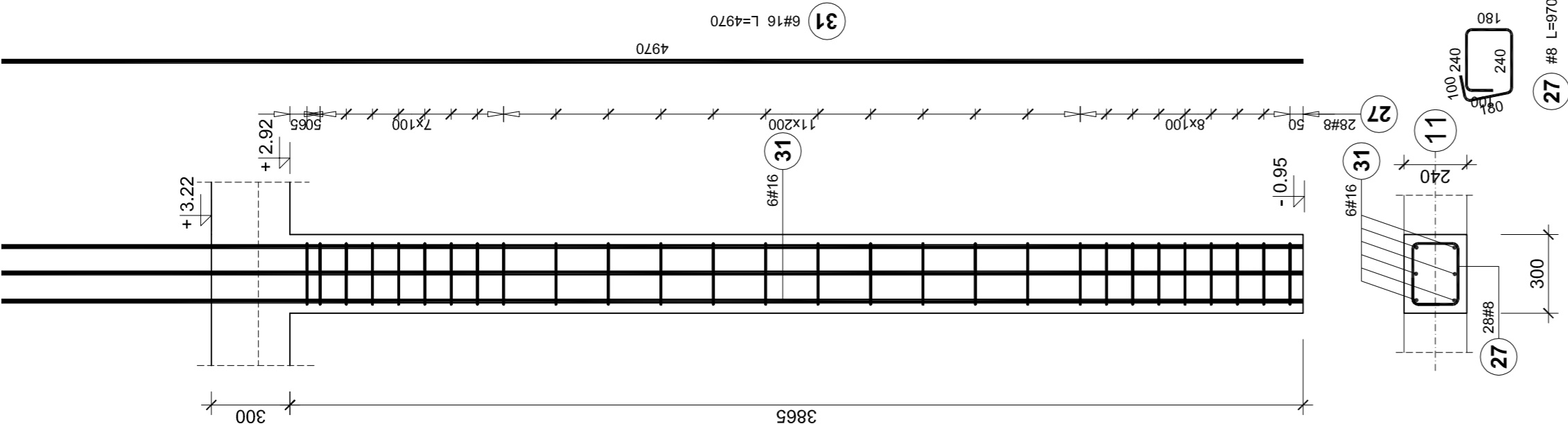
Elementy		Nr pręta		Średnica	Długość (m)	Ilość prętów		Długość całkowita pręta (m)	
Nazwa	Ilość	w	ogółem			# 8	# 12		
SZ-1	2	77	8	1,84	30	60	110,40		
		78	12	4,77	8	16		76,32	
		80	12	1,20	8	16		19,20	
Długość wg średnic (m)								110	96
Masa 1 m pręta (kg/m)								0,40	0,89
Masa łączna wg średnic (kg)								43,61	84,82
Masa łączna wg gatunku stali (kg)								128,43	
Ogółem (kg)								128,43	

ZBROJENIE SŁUPA S-29 - szt. 1  
SKALA 1:20



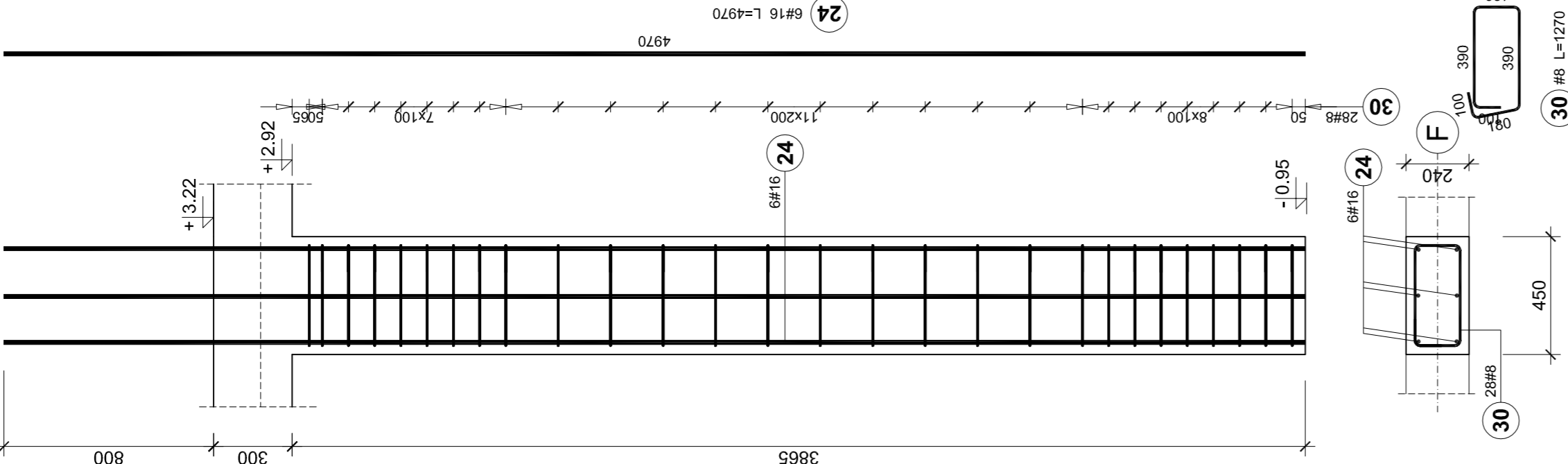
Elementy				Ilość prętów		Długość całkowita pręta (m)	
Nazwa	Ilość	Nr pręta	Średnica	Długość (m)	w		ogółem
					elementarnie		
S-29	1	27	8	0,97	29	29	281,3
		32	16	5,17	6	6	31,02
Długość wg średnic (m)							
						28	31
Masa 1 m pręta (kg/m)							
						0,40	1,58
Masa łączna wg średnic (kg)							
						11,11	49,01
Masa łączna wg gatunku stali (kg)							
						60,12	
Ogółem (kg)							
						60,12	

ZBROJENIE SŁUPA S-28 - szt. 3  
SKALA 1:20



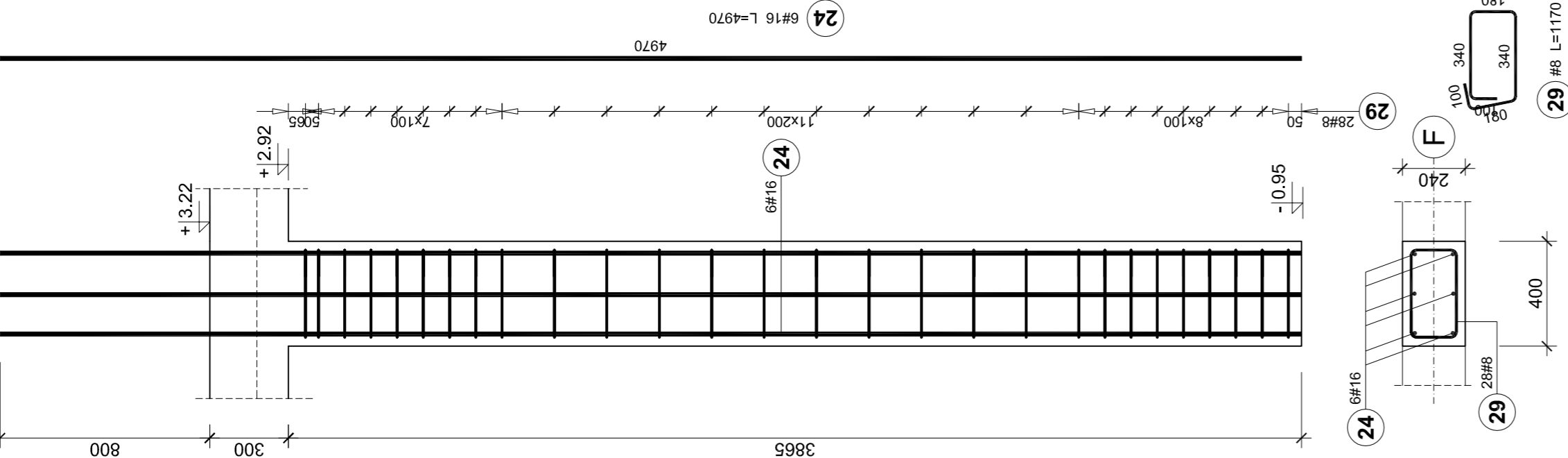
Elementy		Nr pręta		Długość (m)		Ilość prętów		Długość całkowita pręta (m)		
Nazwa	Ilość		średnica		w elemencie	ogółem	A-101			
							# 8	# 16		
S-28	3	27	8	0,97	28	84	81,48			
		31	16	4,97	6	18	89,46			
Długość wg średnic (m)									81	89
Masa 1 m pręta (kg/m)									0,40	1,58
Masa łączna wg średnic (kg)									32,18	141,35
Masa łączna wg gatunku stali (kg)									173,53	
Ogółem (kg)									173,53	

ZBROJENIE SŁUPA S-27 - szt. 2  
SKALA 1:20



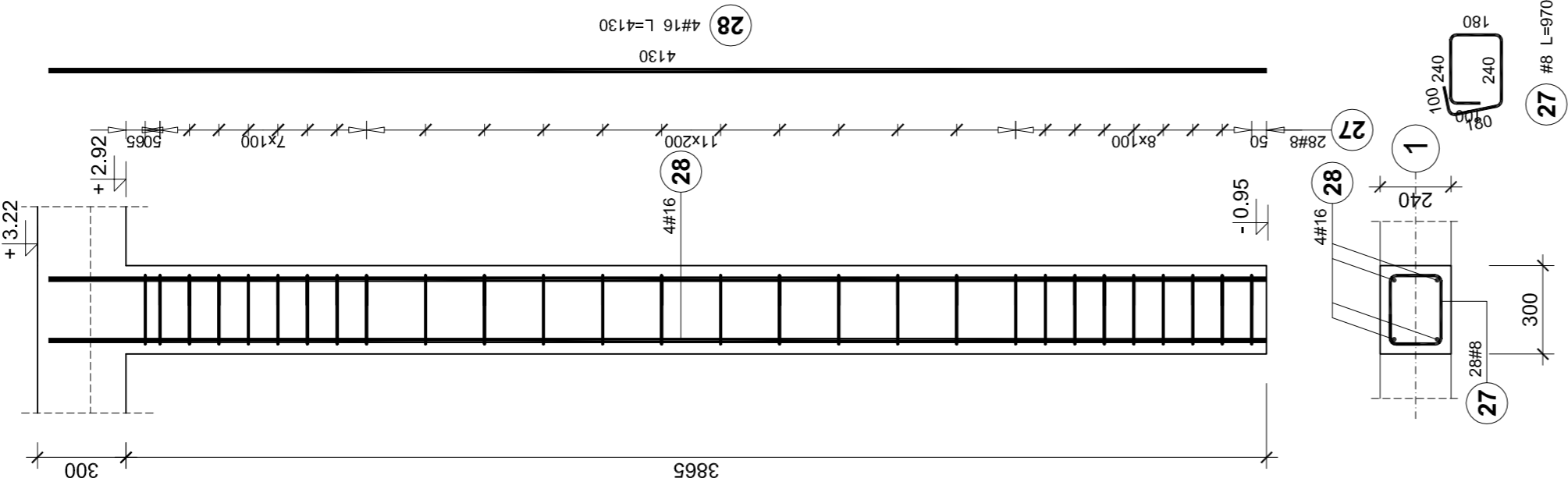
Elementy				Ilość prętów		Długość całkowita pręta (m)	
Nazwa	Ilość	Nr pręta	Średnica	w		A-III	
				elemente		# 8	# 16
S-27	2	24	16	4,97	6	12	59,64
		30	8	1,27	28	56	71,12
Długość wg średnic (m)				71	60		
Masa 1 m pręta (kg)				0,40	1,58		
Masa łączna wg średnic (kg)				28,09	94,23		
Masa łączna wg gatunku stali (kg)				122,32			
Ogółem (kg)				122,32			

ZBROJENIE SŁUPA S-26 - szt. 1  
SKALA 1:20



Elementy		Nr pręta		Długość (m)		Ilość prętów		Długość całkowita pręta (m)	
Nazwa	Ilość					w	elementy	A-tIN	
								# 8	# 16
S-26	1		24	16	4,97	6	6	29,82	
			29	8	1,17	28	28	32,76	
Długość wg średnic (m)									
Masa 1 m pręta (kg/m)									
Masa łączna wg średnic (kg)									
Masa łączna wg gatunku stali (kg)									
Ogółem (kg)									

ZBROJENIE SŁUPA S-25 - szt. 1  
SKALA 1:20



Elementy		Ilość prętów		Długość całkowita pręta (m)	
Nazwa	Ilość	Nr pręta	Średnica	Długość (m)	
				w	ogółem
S-25	1	27	8	0,97	28
		28	16	4,13	4
Długość wg średnic (m)					
Masa 1 m pręta (kg/m)					
Masa łączna wg średnic (kg)					
Masa łączna wg gatunku stali (kg)					
Ogółem (kg)					

BETON C25/30  
STAL B500SP  
OTULINA 3,0cm

Opis:			
BUDYNEK ŻŁOBKA GMINNEGO W MIEJSCOWOŚCI WROCZANKA GMINA MIEJSCE PIASTOWE			
ul. Długa, Wrocław, dz nr 894 i 1000 obręb Wrocław, Gmina Miejsce Piastowe			
Inwestor:			
Gmina Miejsce Piastowe			
Projektant:			
mgr inż. Marcin Łojek			
Sprawdził:			
mgr inż. Roman Zimka			
Tytuł rysunku:			
ZBROJENIE SŁUPÓW PARTERU S25+S29 i SZ-1			
Nr rys.:			
KZW-9			
Faza:		Projekt Wykonawczy	
Data opracowania:		luty 2024r.	
Inzynier:		1:20	