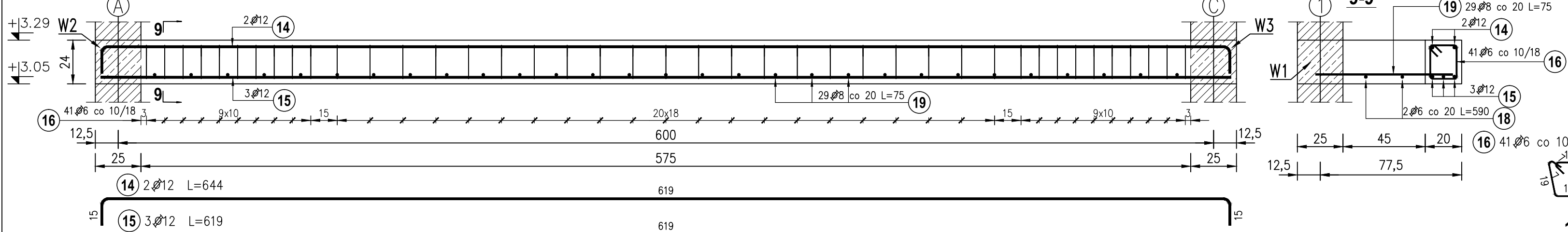
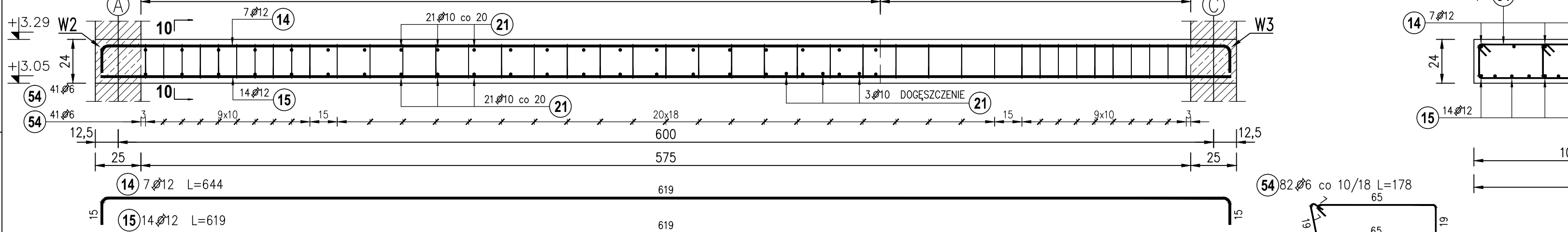


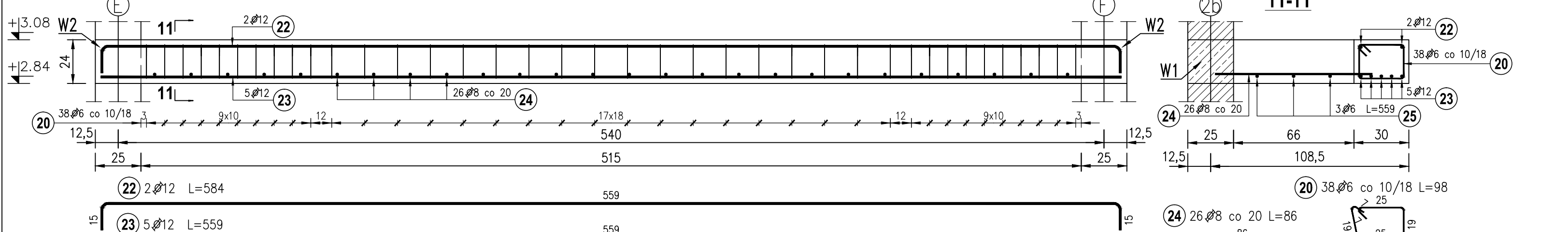
WS-1 szt.1



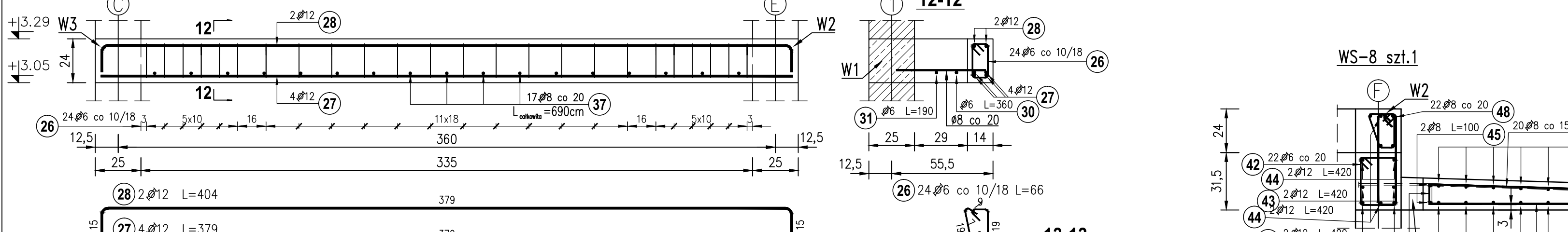
WS-2 szt.1



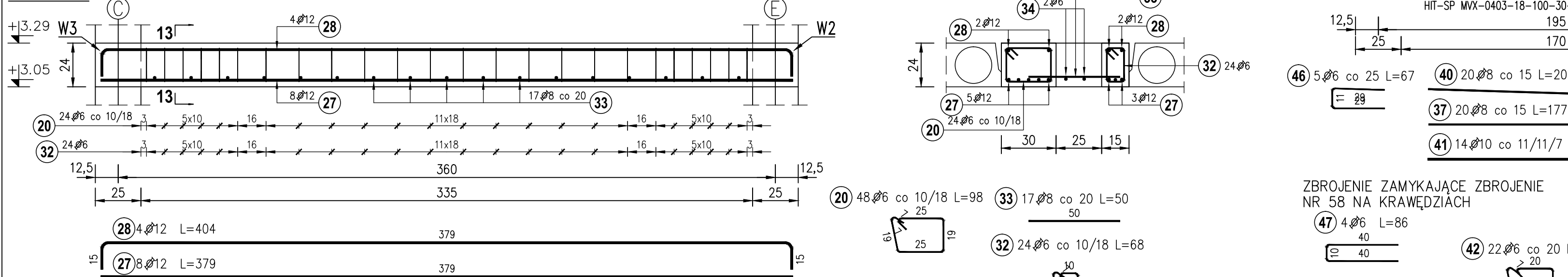
WS-3 szt.2



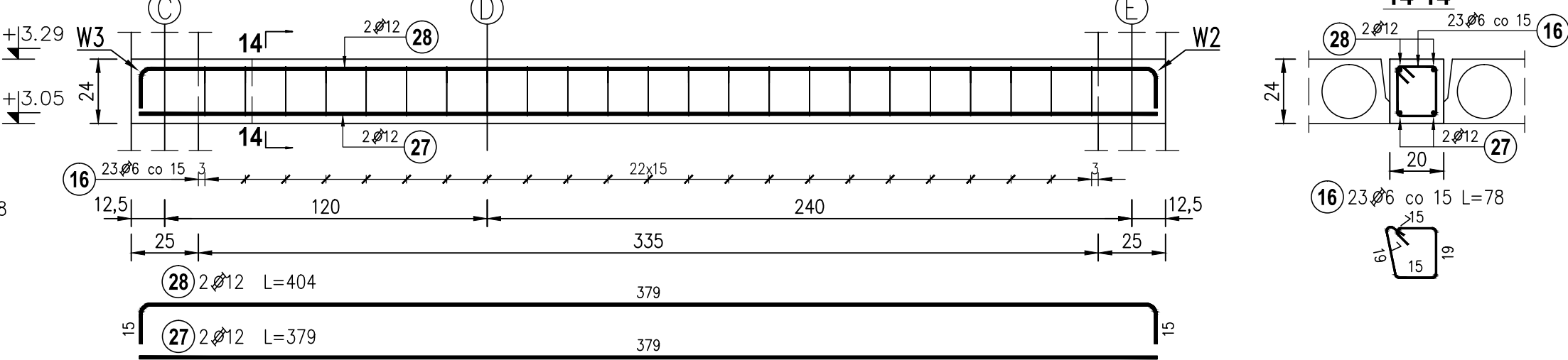
WS-4 szt.1



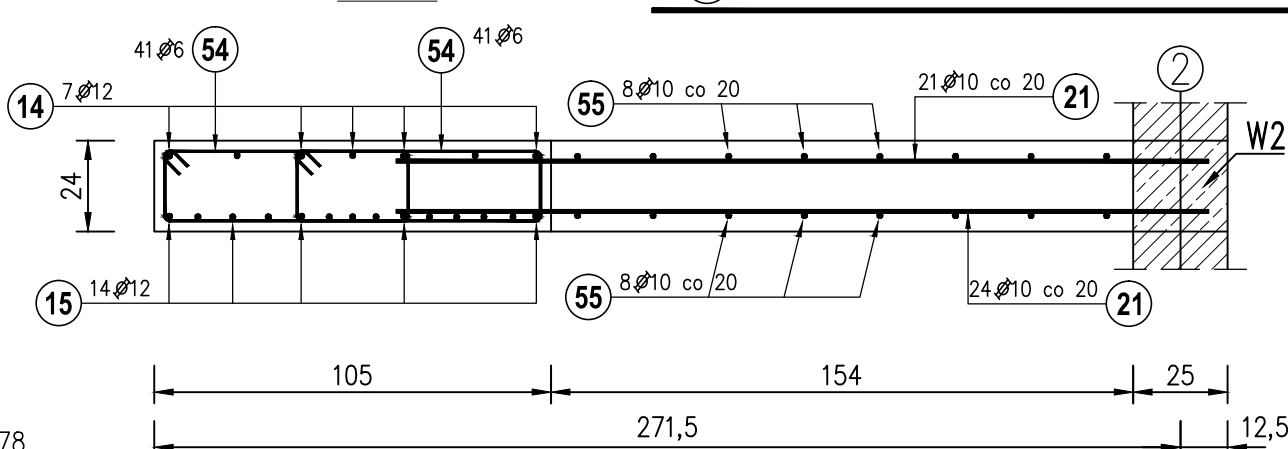
WS-5 szt.1



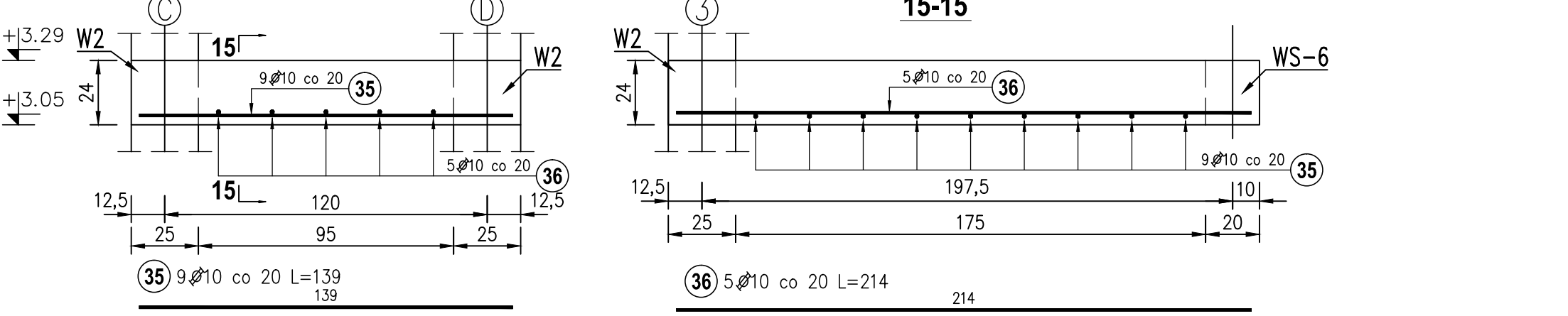
WS-6 szt.2



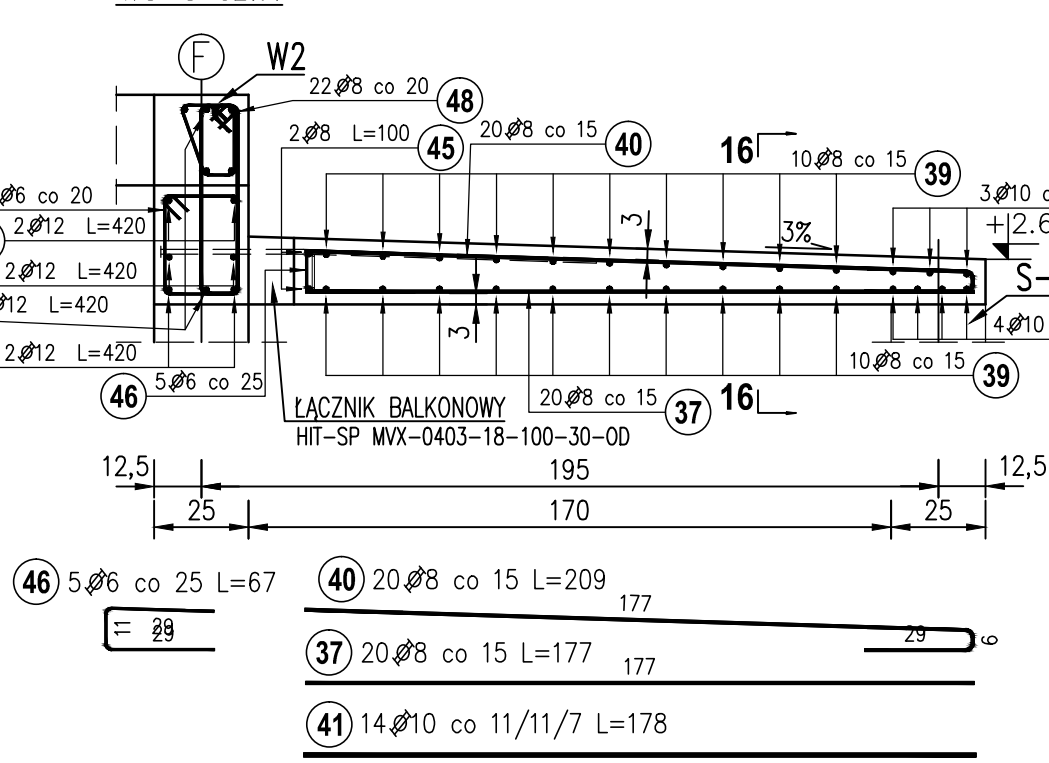
10-10



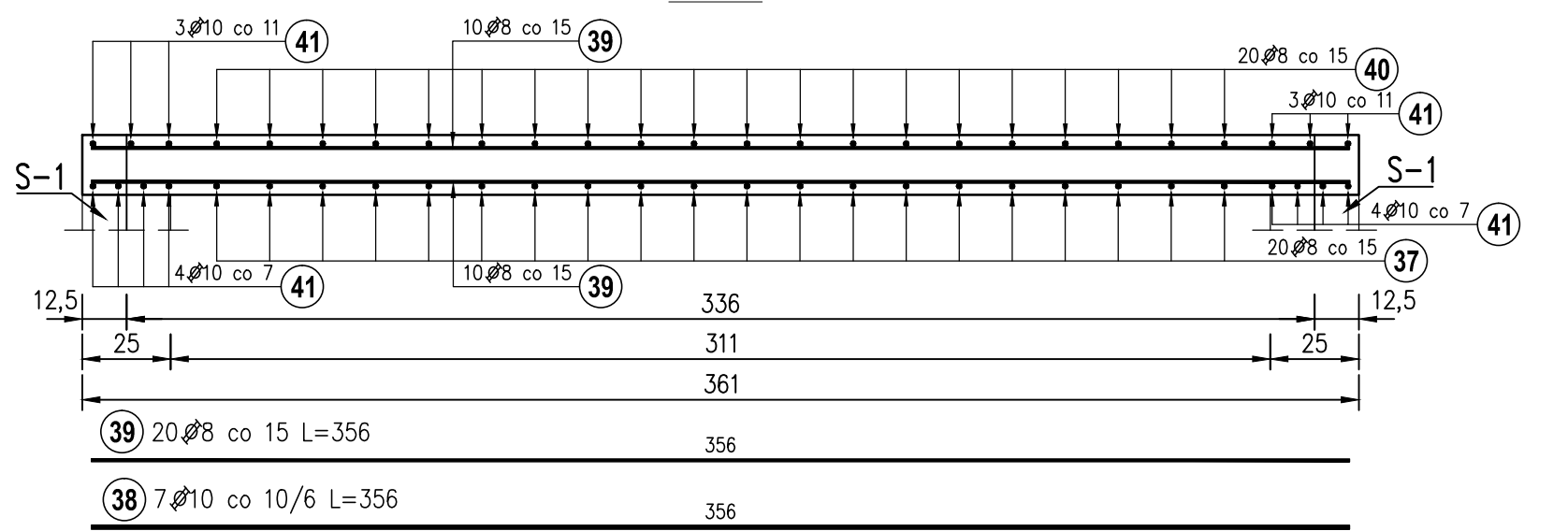
WS-7 szt.1



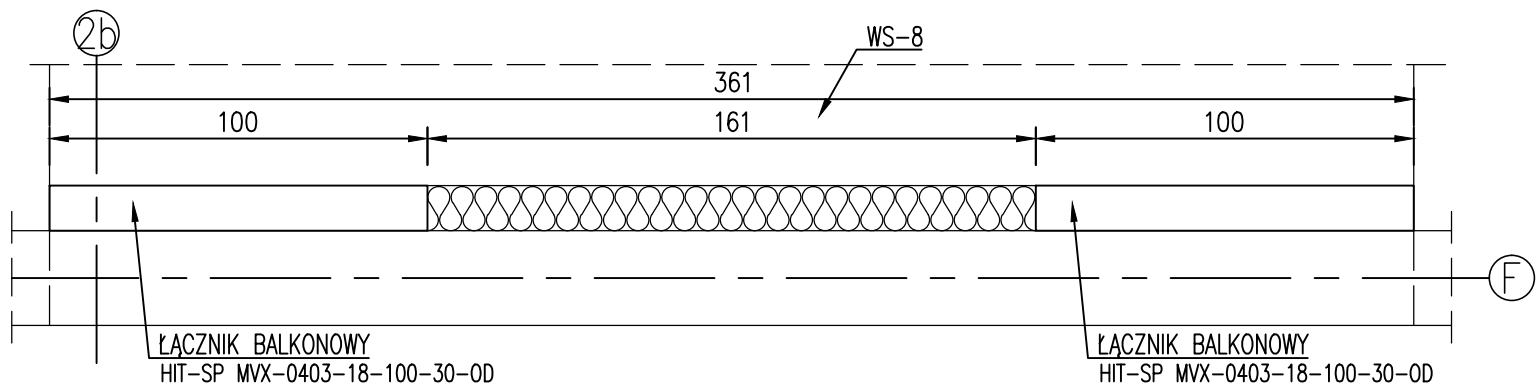
WS-8 szt.1



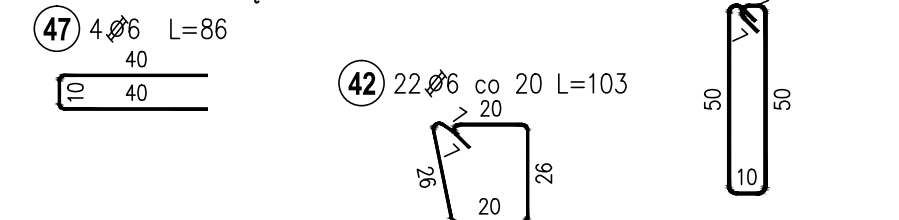
16-16



WS-8 - ROZMIESZCZENIE ŁĄCZNIKÓW BALKONOWYCH



ZBROJENIE ZAMYKAJĄCE ZBROJENIE NR 58 NA KRAWĘDZIACH



Elementy		Nr pręta	Średnica	Długość (m)	Ilość prętów		Długość całkowita (m)			
Nazwa	Ilość				w elem.	razem	A-IIIIN			
							ø 6	ø 8	ø 10	ø 12
WS-1	1	14	12	6,44	2	2				12,9
		15	12	6,19	3	3				18,6
		16	6	0,78	41	41	32,0			
		17	8	10,50	1	1		10,5		
		18	6	5,90	2	2		11,8		
WS-2	1	19	8	0,75	29	29		21,8		
		14	12	6,44	7	7				45,1
		15	12	6,19	14	14				86,7
		21	10	2,15	24	24			51,6	
		54	6	1,78	82	82	146,0			
WS-3	2	55	10	4,00	8	8			32,0	
		20	6	0,98	38	76	74,5			
		22	12	5,84	2	4				23,4
		23	12	5,59	5	10				55,9
		24	8	0,86	26	52		44,7		
WS-4	1	25	6	5,59	3	6	33,5			
		26	6	0,66	24	24	15,8			
		27	12	3,79	4	4				15,2
		28	12	4,04	2	2				8,1
		29	8	6,90	1	1		6,9		
WS-5	1	30	6	3,60	1	1	3,6			
		31	6	1,90	1	1	1,9			
		20	6	0,98	24	24	23,5			
		27	12	3,79	9	9				34,1
		28	12	4,04	5	5				20,2
WS-6	2	32	6	0,68	24	24	16,3			
		33	8	0,50	17	17		8,5		
		34	6	3,55	2	2	7,1			
		16	6	0,78	23	46	35,9			
		27	12	3,79	2	4				15,2
WS-7	1	28	12	4,04	2	4				16,2
		35	10	1,39	9	9			12,5	
WS-8	1	36	10	2,14	5	5			10,7	
		37	8	1,77	20	20		35,4		
		38	10	3,56	7	7			24,9	
		39	8	3,56	20	20		71,2		
		40	8	2,09	20	20		41,8		
		41	10	1,78	14	14			24,9	
		42	6	1,03	22	22	22,7			
		43	12	4,20	2	2				8,4
		44	12	4,20	6	6				25,2
		45	8	1,00	2	2		2,0		
WS-8	1	46	6	0,67	5	5	3,4			
		47	6	0,86	4	4	3,4			
		48	8	1,28	22	22		28,2		
		Długość wg średnic (m)						431	271	157
Masa 1 m pręta (kg/m)						0,2	0,4	0,6	0,9	
Masa łączna wg średnic (kg)						95,8	107,0	96,7	341,8	
Masa łączna wg gatunku stali (kg)							641,2			
Ogółem (kg)							641			

UWAGA:
- DŁUGOŚCI PRĘTÓW NALEŻY DOSTOSOWAĆ NA BUDOWIE
- W JEDNYM PRZESZCIE DOPUSZCZA SIĘ ŁĄCZYĆ DO 30% PRĘTÓW
- POŁĄCZENIA PRĘTÓW NA ZAKŁAD POWINNY BYĆ WZAJEMNIE PRZESUNIĘTE O MIN. 50cm

BETON C25/30, V=6,92m³
STAL: A-IIIIN(B500SP), A-IIIIN(RB500)

PROJE.K.T.
77-400 ZŁOTÓW, ul.Wankowicza 1/8

TEMAT : WARSZTATY TERAPII ZAJĘCIOWEJ

RYSunek : WYLEWKI ŻELBETOWE – ANEKS 1

OBIEKT : BUDYNEK WARSZTATÓW TERAPII ZAJĘCIOWEJ
ADRES : 77-400 ZŁOTÓW, UL. OBRONCÓW WARSZAWY
DZ. NR 59/1

INWESTOR : GMINA MIASTO ZŁOTÓW
AL. PIASTA 1
77-400 ZŁOTÓW

PROJ. KONST.: mgr inż. GRZEGORZ WITKOWICZ
UPR. BUD. DO PROJEKTOWANIA BEZ OGRANICZEŃ W SPECJALNOŚCI
KONSTRUKCYJNO-BUDOWLANEJ NR EWID. 7131/120/P/2000

SPR. KONST.: mgr inż. MAREK TUREK
UPR. BUD. DO PROJEKTOWANIA BEZ OGRANICZEŃ W SPECJALNOŚCI
KONSTRUKCYJNO-BUDOWLANEJ NR EWID. WKP/0049/P00K/07

OPRACOWAŁ: mgr inż. GRZEGORZ WITKOWICZ

DATA : MARZEC 2022

NR RYS. : KZ-4