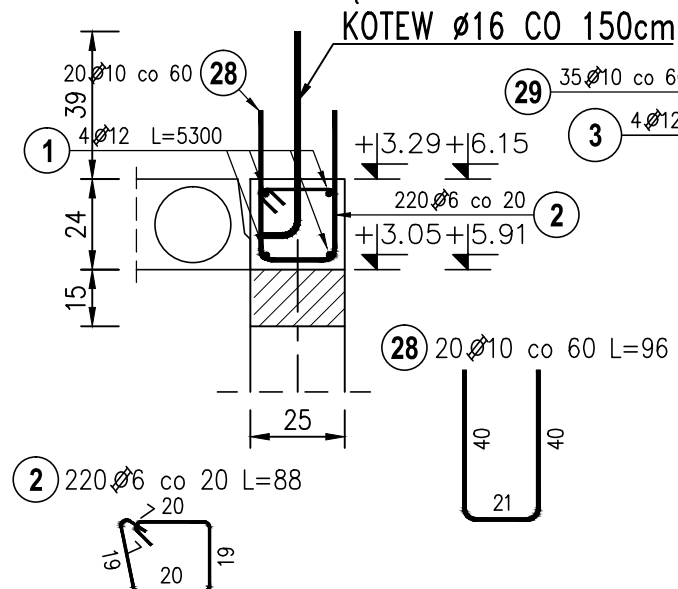


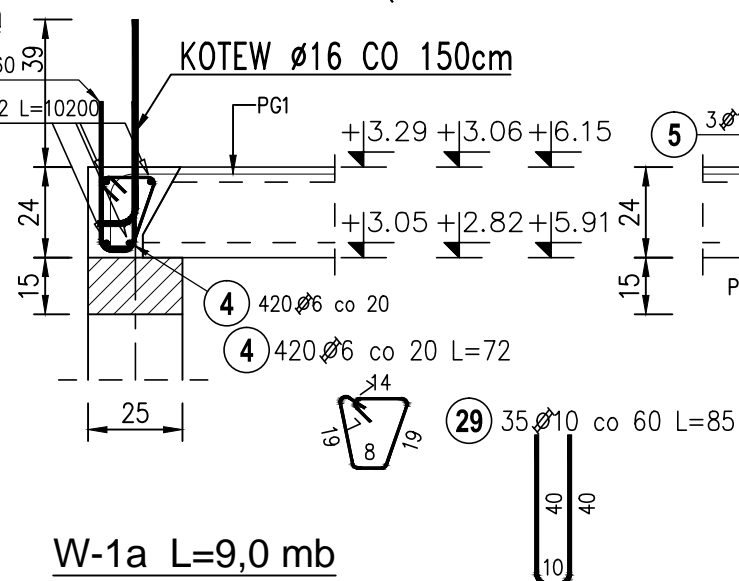
W-1 L=44,0 mb

PRĘT NR 27 ORAZ KOTWY TYLKO W
WIEŃCACH NA KTÓRYCH OPIERA SIĘ MURLATA



W-2 L=84,0 mb

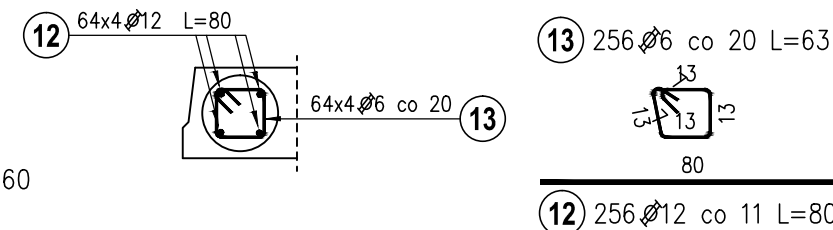
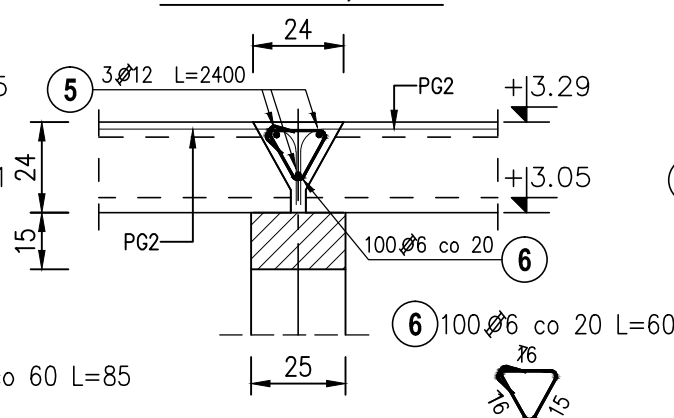
PRĘT NR 27 ORAZ KOTWY TYLKO W
WIEŃCACH NA KTÓRYCH OPIERA SIĘ MURLATA



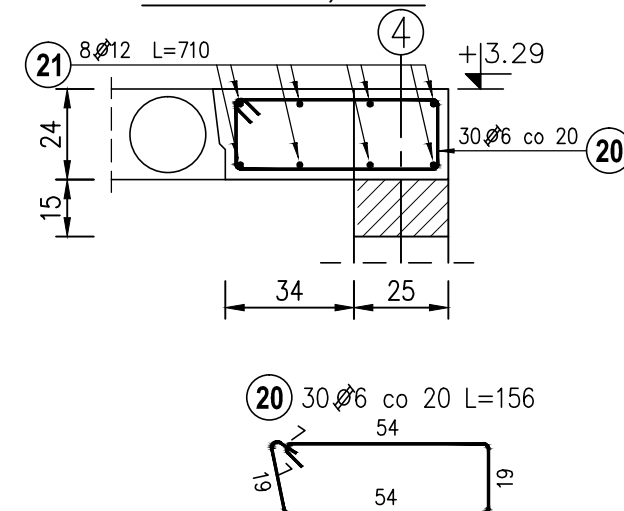
WIEŃCE ŻELBETOWE skala 1:20

W-3 L=20,0 mb

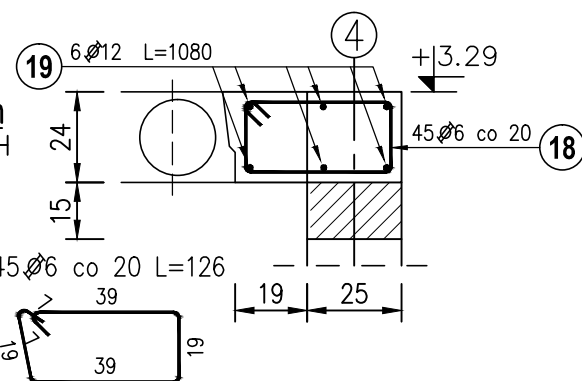
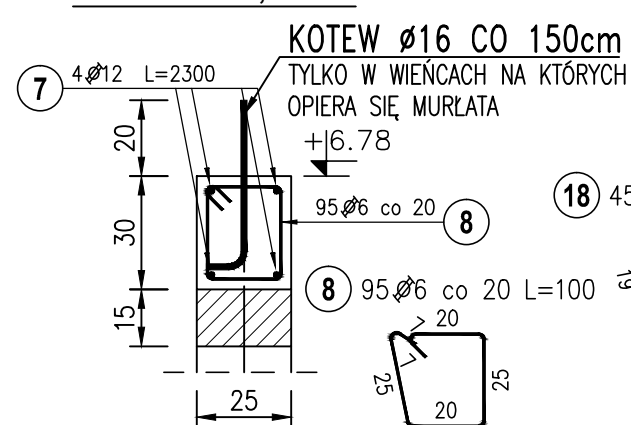
ZBROJENIE PODPOROWE (RDZENIOWE) W SKRAJNYCH KANAŁACH PŁYT
STROPOWYCH DLA ROZPIĘTOŚCI 5,4 i 6,0m o szerokości modułowej 120 i 150 cm



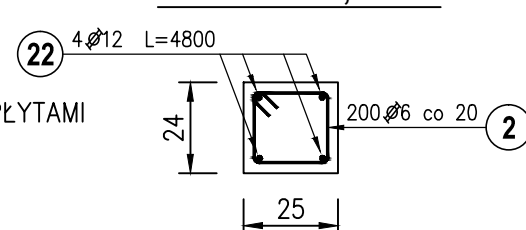
W-1b L=6,0 mb



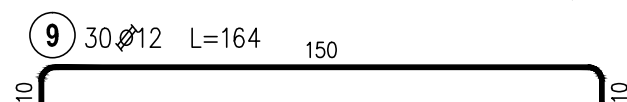
W-4 L=19,0 mb



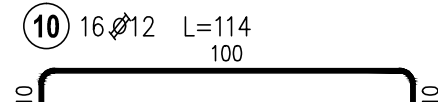
W-5 L=40,0 mb



ZBROJENIE PODPOROWE PG1 UKŁADANE POMIĘDZY PŁYTAMI

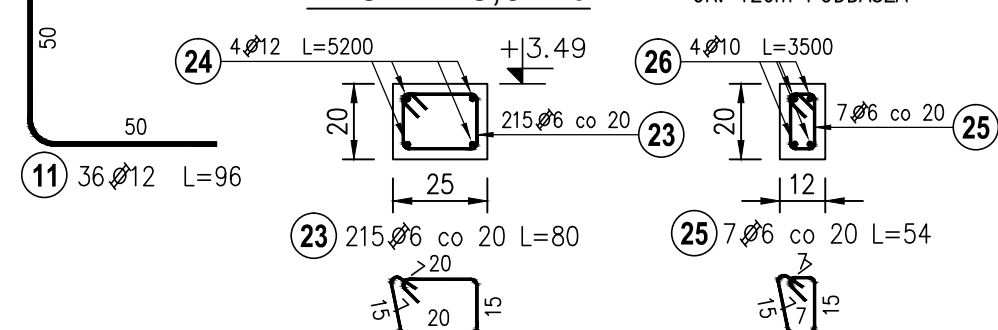


ZBROJENIE PODPOROWE PG2 UKŁADANE POMIĘDZY PŁYTAMI



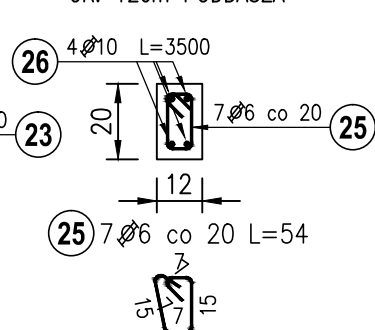
PRĘT DOZBROJENIA WIEŃCÓW W NAROŻACH

W-6 L=43,0 mb



W-7 L=29,0 mb

NA ŚCIANKACH DZIAŁOWYCH
GR. 12cm PODDASZA



Elementy		Nr pręta	Średnica	Długość (m)	Ilość prętów		Długość całkowita (m)		
Nazwa	Ilość				w elem.	razem	A-IIIIN		
							Ø 6	Ø 10	Ø 12
DOZBROJENIE	1	9	12	1,64	30	30			49,2
		10	12	1,14	16	16			18,2
		11	12	0,96	36	36			34,6
		12	12	0,80	256	256			204,8
		13	6	0,63	256	256	161,3		
		26	12	3,30	2	2			6,6
W-1	1	1	12	53,00	4	4			212,0
		2	6	0,88	220	220	193,6		
		24	10	0,96	20	20		19,2	
W-1a	1	15	6	1,26	45	45	56,7		
		16	12	10,80	6	6			64,8
W-1b	1	17	6	1,56	30	30	46,8		
		18	12	7,10	8	8			56,8
W-2	1	3	12	102,00	4	4			408,0
		4	6	0,72	420	420	302,4		
W-3	1	5	12	24,00	3	3			72,0
		6	6	0,60	100	100	60,0		
W-4	1	7	12	23,00	4	4			92,0
		8	6	1,00	95	95	95,0		
W-5	1	2	6	0,88	200	200	176,0		
		19	12	48,00	4	4			192,0
W-6	1	20	6	0,80	215	215	172,0		
		21	12	52,00	4	4			208,0
W-7	1	22	6	0,54	7	7	3,8		
		23	10	35,00	4	4		140,0	
Długość wg średnic (m)							1268	159	1619
Masa 1 m pręta (kg/m)							0,2	0,6	0,9
Masa łączna wg średnic (kg)							281,4	98,2	1437,7
Masa łączna wg gatunku stali (kg)							1817,3		
Ogółem (kg)							1817		

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

BETON C25/30 V=17,2m³
STAL: A-IIIN(B500SP), A-IIIN(RB500)

		PROJE.K.T.	
		77-400 ŻŁOTÓW, ul.Warńkowicza 1/8	
TEMAT :	WARSZTATY TERAPII ZAJĘCIOWEJ		
RYSUNEK :	WIEŃCE ŻELBETOWE-ANEKS 1		
OBIEKT :	BUDYNEK WARSZTATÓW TERAPII ZAJĘCIOWEJ		BRANŻA: KONSTRUKCYJNA
ADRES :	77-400 ŻŁOTÓW, UL. OBRONCÓW WARSZAWY DZ. NR 59/1		
INWESTOR :	GMINA MIASTO ŻŁOTÓW AL. PIASTA 1 77-400 ŻŁOTÓW		SKALA: 1:20
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-6