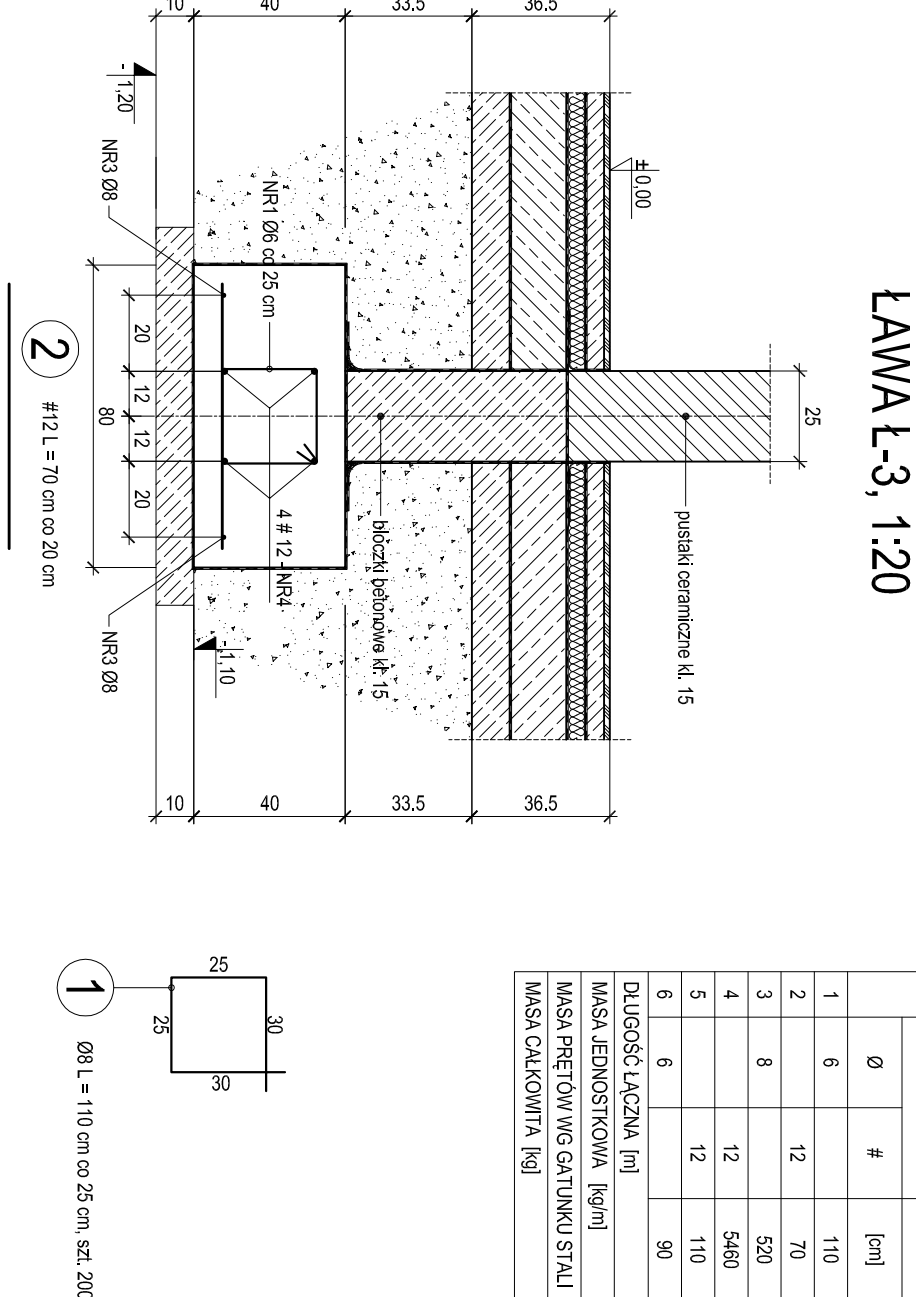


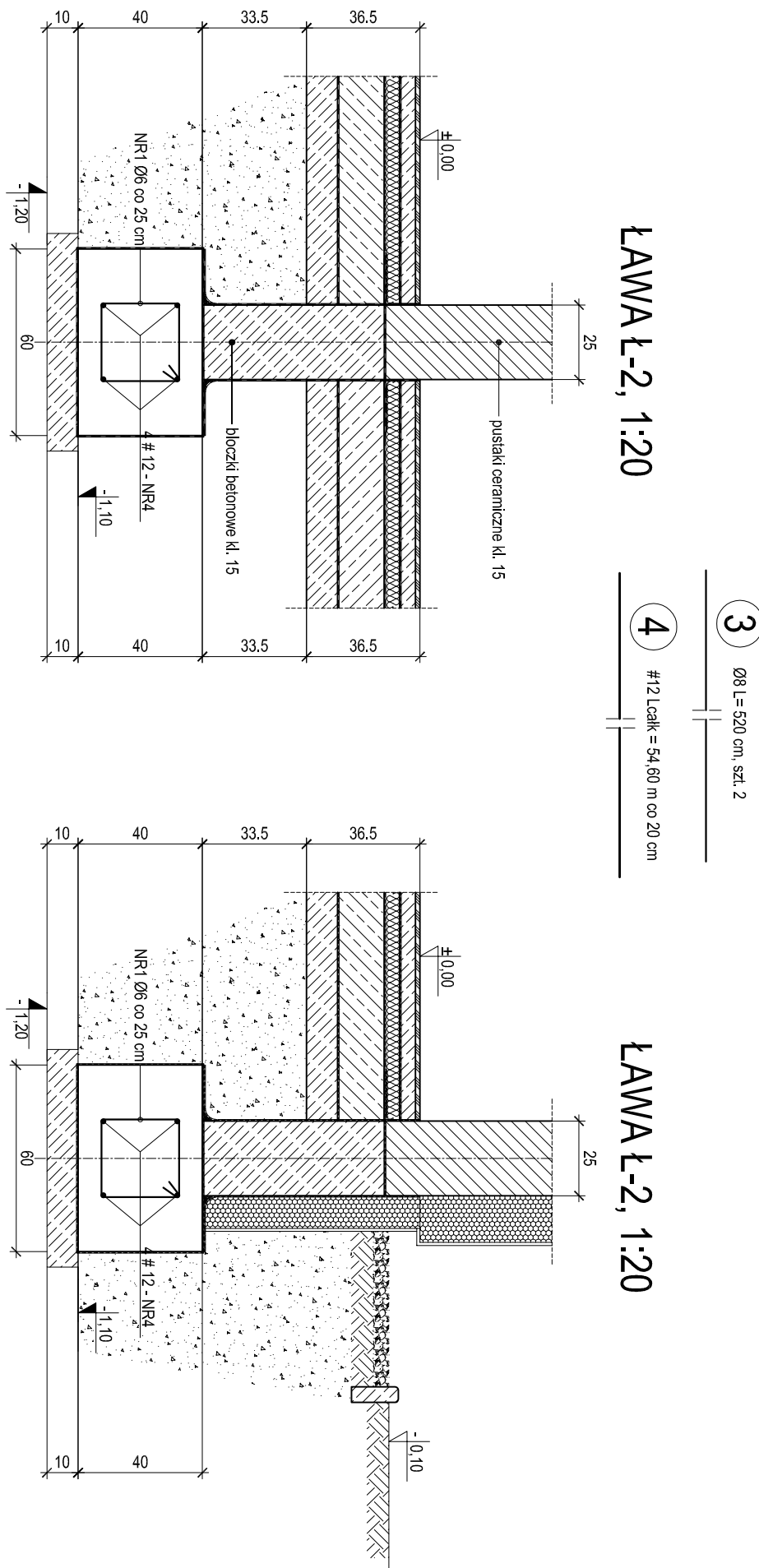
ZBROJENIE FUNDAMENTÓW

ŁAWA Ł-3, 1:20

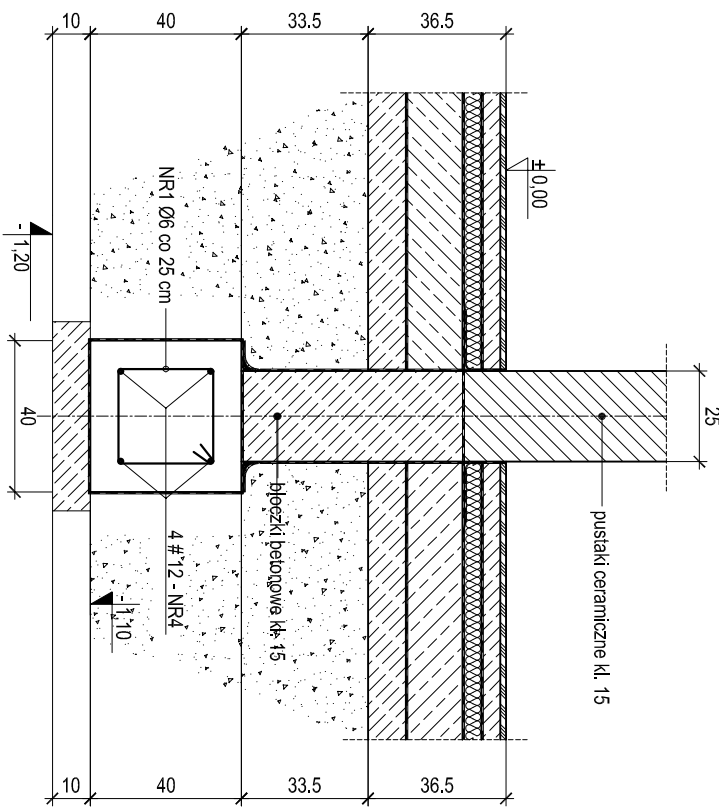
				STAL ŁĄCZENIE [m]		
NR	SZEROKOŚĆ	DŁUGOŚĆ	ILOŚĆ			
				SR5	SR6	SR12
Ø	#	[cm]	szk.			
1	6	110	200	220,00		
2	12	70	43			36,10
3	8	520	2		10,40	
4	12	5460	4			218,40
5	12	110	32			35,20
6	6	90	24	21,60		0,00
DŁUGOŚĆ ŁĄCZNA [m]				241,60	10,40	283,70
MASA JEDNOSTKOWA [kg/m]				0,222	0,384	0,888
MASA PRĘTÓW WG GAŁUWKI STALI [kg]				53,64	4,11	251,93
MASA CAŁKOWITA [kg]				308,67		



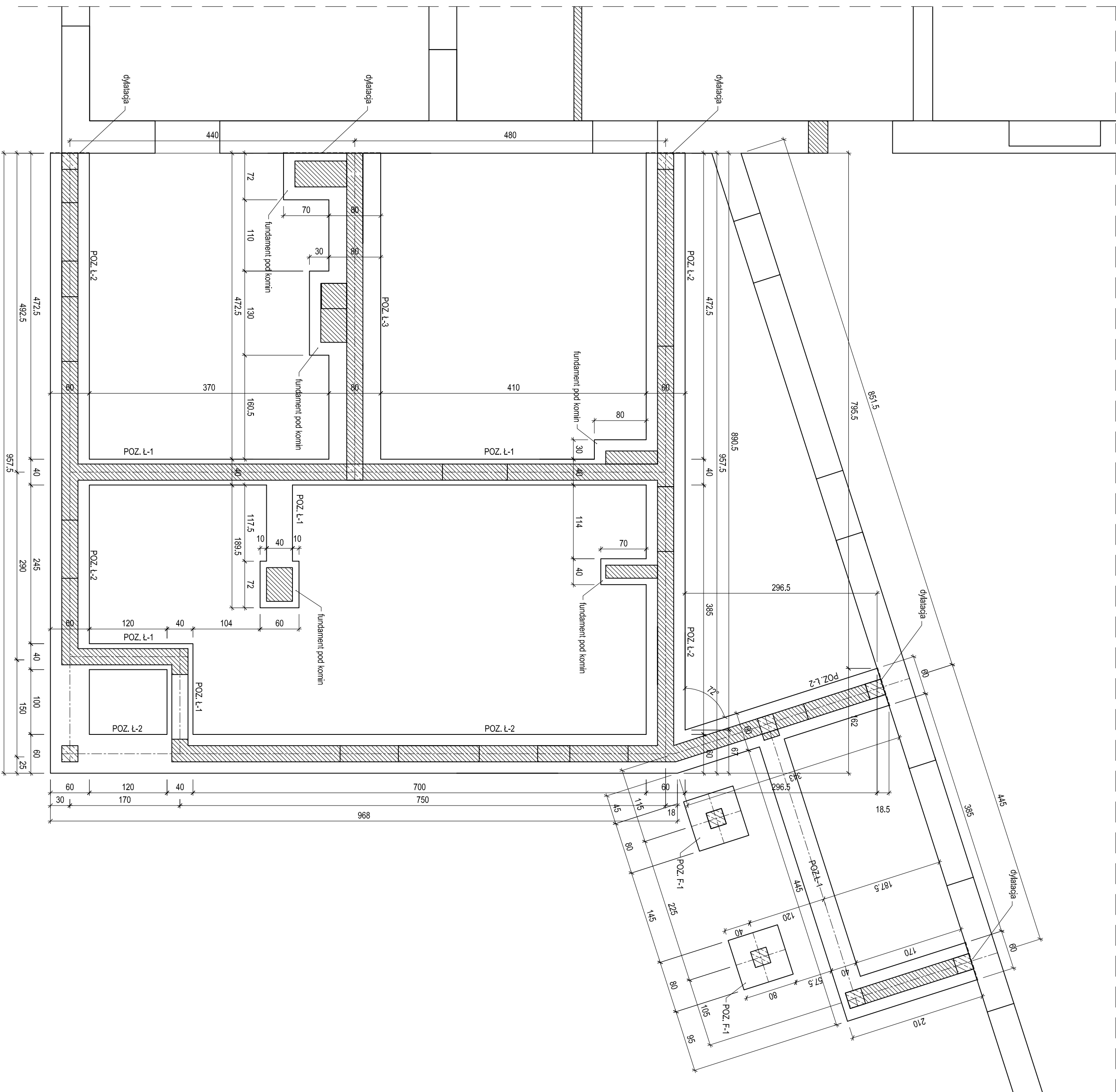
LAWA F-2, 1:20



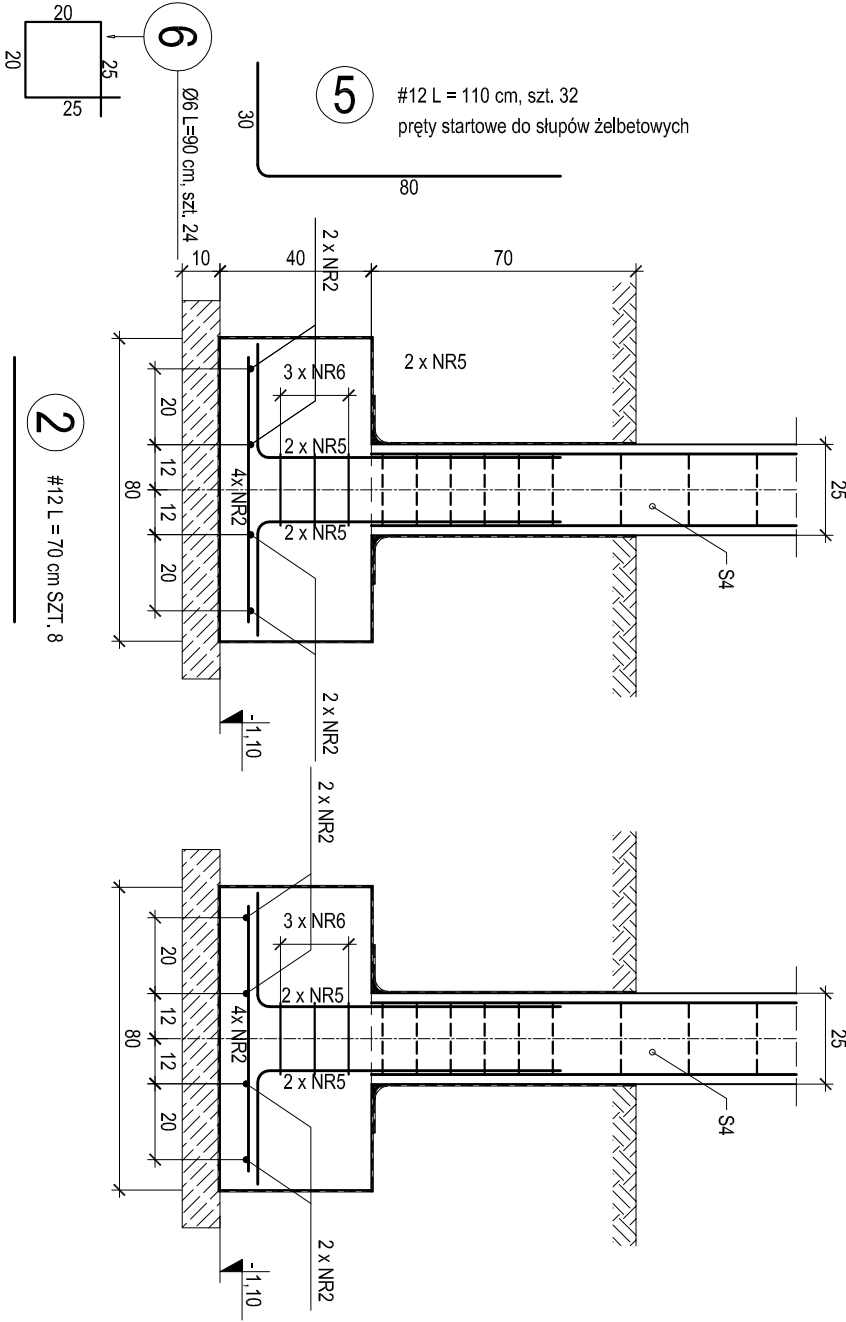
LAWA F-1, 1:20



RZUT FUNDAMENTÓW, 1:50



STOPA F-1 szt. 2, 1:20



BETON B25		SPECYFIKACJA BETONU PROJEKTOWANEGO	
IZOLACJĄ POWIERZCHNIOWO LUB WODOSZCZELNY (WB)		1. Wytrzymałość: f _{yk} EN 206-1	
OTULINY: DOLNA 40 mm, BOCZNA I GÓRNA 25 mm		2. Klasa wytrzymałości: C20/25	
STAL: 34GS - #, SR5-Ø		3. Korozyjność: S3	
1. Sprężenie podłogi posadowienia budynku (nie dotyczy) - maksymalna obciążenie		4. Przewodność: - beton żelbetony	
2. Fundamenty projektowane posadowienie w otwartej przestrzeni - wady		5. Klasa akustyczna: K22	
3. W przypadku wystąpienia w podłożu posadowienia gruntu nie należy		6. Rozmiar wytrzymałości: - wady	
wykazać, wystąpienie gruntu na zagęszczeniu podłożu betonowego.		7. Masa: udźwignięcie 15 mm	
		8. Klasa zaprawy: obciążenie C10/20	

INWESTOR		NAZWA ILOŚCI INWESTYCJA	
GMINA CHOCHOŁÓW		MODERNIZACJA I ROZBUDOWA ŚWIETLICY WIEJSKIEJ	
59-140 Chocholów, ul. Ralszewska 10		59-140 Chocholów, Paradow 80	
INWESTOR		TYTUŁ PROJEKTU	
SANKON S.C. Adam i Alicja Santonowscy		RZUT FUNDAMENTÓW	
59-220 Chocholów, ul. Chocholowska 10		ZBROJENIE FUNDAMENTÓW	
59-220 Chocholów, ul. Chocholowska 10			
biuro@sankon.pl			
PROJEKTOWAŁ		KONSTRUKCJA	
mgr inż. Alicja Santonowska		KONSTRUKCJA	
mgr inż. Adam Santonowski		KONSTRUKCJA	
PROJEKTOWAŁ		KONSTRUKCJA	
mgr inż. Adam Santonowski		KONSTRUKCJA	
PROJEKTOWAŁ		KONSTRUKCJA	
mgr inż. Adam Santonowski		KONSTRUKCJA	
PROJEKTOWAŁ		KONSTRUKCJA	
mgr inż. Adam Santonowski		KONSTRUKCJA	
PROJEKTOWAŁ		KONSTRUKCJA	
mgr inż. Adam Santonowski		KONSTRUKCJA	
PROJEKTOWAŁ		KONSTRUKCJA	
mgr inż. Adam Santonowski		KONSTRUKCJA	
PROJEKTOWAŁ		KONSTRUKCJA	
mgr inż. Adam Santonowski		KONSTRUKCJA	
PROJEKTOWAŁ		KONSTRUKCJA	
mgr inż. Adam Santonowski		KONSTRUKCJA	
PROJEKTOWAŁ		KONSTRUKCJA	
mgr inż. Adam Santonowski		KONSTRUKCJA	
PROJEKTOWAŁ		KONSTRUKCJA	
mgr inż. Adam Santonowski		KONSTRUKCJA	
PROJEKTOWAŁ		KONSTRUKCJA	
mgr inż. Adam Santonowski		KONSTRUKCJA	
PROJEKTOWAŁ		KONSTRUKCJA	
mgr inż. Adam Santonowski		KONSTRUKCJA	
PROJEKTOWAŁ		KONSTRUKCJA	
mgr inż. Adam Santonowski		KONSTRUKCJA	
PROJEKTOWAŁ		KONSTRUKCJA	
mgr inż. Adam Santonowski		KONSTRUKCJA	
PROJEKTOWAŁ		KONSTRUKCJA	
mgr inż. Adam Santonowski		KONSTRUKCJA	
PROJEKTOWAŁ		KONSTRUKCJA	
mgr inż. Adam Santonowski		KONSTRUKCJA	
PROJEKTOWAŁ		KONSTRUKCJA	
mgr inż. Adam Santonowski		KONSTRUKCJA	
PROJEKTOWAŁ		KONSTRUKCJA	
mgr inż. Adam Santonowski		KONSTRUKCJA	
PROJEKTOWAŁ		KONSTRUKCJA	
mgr inż. Adam Santonowski		KONSTRUKCJA	
PROJEKTOWAŁ		KONSTRUKCJA	
mgr inż. Adam Santonowski		KONSTRUKCJA	
PROJEKTOWAŁ		KONSTRUKCJA	
mgr inż. Adam Santonowski		KONSTRUKCJA	
PROJEKTOWAŁ		KONSTRUKCJA	
mgr inż. Adam Santonowski		KONSTRUKCJA	
PROJEKTOWAŁ		KONSTRUKCJA	
mgr inż. Adam Santonowski		KONSTRUKCJA	
PROJEKTOWAŁ		KONSTRUKCJA	
mgr inż. Adam Santonowski		KONSTRUKCJA	
PROJEKTOWAŁ		KONSTRUKCJA	
mgr inż. Adam Santonowski		KONSTRUKCJA	
PROJEKTOWAŁ		KONSTRUKCJA	
mgr inż. Adam Santonowski		KONSTRUKCJA	
PROJEKTOWAŁ		KONSTRUKCJA	
mgr inż. Adam Santonowski		KONSTRUKCJA	
PROJEKTOWAŁ		KONSTRUKCJA	
mgr inż. Adam Santonowski		KONSTRUKCJA	
PROJEKTOWAŁ		KONSTRUKCJA	
mgr inż. Adam Santonowski		KONSTRUKCJA	
PROJEKTOWAŁ		KONSTRUKCJA	
mgr inż. Adam Santonowski		KONSTRUKCJA	
PROJEKTOWAŁ		KONSTRUKCJA	
mgr inż. Adam Santonowski		KONSTRUKCJA	
PROJEKTOWAŁ		KONSTRUKCJA	
mgr inż. Adam Santonowski		KONSTRUKCJA	
PROJEKTOWAŁ		KONSTRUKCJA	
mgr inż. Adam Santonowski		KONSTRUKCJA	
PROJEKTOWAŁ		KONSTRUKCJA	
mgr inż. Adam Santonowski		KONSTRUKCJA	
PROJEKTOWAŁ		KONSTRUKCJA	
mgr inż. Adam Santonowski		KONSTRUKCJA	
PROJEKTOWAŁ		KONSTRUKCJA	
mgr inż. Adam Santonowski		KONSTRUKCJA	
PROJEKTOWAŁ		KONSTRUKCJA	
mgr inż. Adam Santonowski		KONSTRUKCJA	
PROJEKTOWAŁ		KONSTRUKCJA	
mgr inż. Adam Santonowski		KONSTRUKCJA	
PROJEKTOWAŁ		KONSTRUKCJA	
mgr inż. Adam Santonowski		KONSTRUKCJA	
PROJEKTOWAŁ		KONSTRUKCJA	
mgr inż. Adam Santonowski		KONSTRUKCJA	
PROJEKTOWAŁ		KONSTRUKCJA	
mgr inż. Adam Santonowski		KONSTRUKCJA	
PROJEKTOWAŁ		KONSTRUKCJA	
mgr inż. Adam Santonowski		KONSTRUKCJA	
PROJEKTOWAŁ		KONSTRUKCJA	
mgr inż. Adam Santonowski		KONSTRUKCJA	
PROJEKTOWAŁ		KONSTRUKCJA	
mgr inż. Adam Santonowski		KONSTRUKCJA	
PROJEKTOWAŁ		KONSTRUKCJA	
mgr inż. Adam Santonowski		KONSTRUKCJA	
PROJEKTOWAŁ		KONSTRUKCJA	
mgr inż. Adam Santonowski		KONSTRUKCJA	
PROJEKTOWAŁ		KONSTRUKCJA	
mgr inż. Adam Santonowski		KONSTRUKCJA	
PROJEKTOWAŁ		KONSTRUKCJA	
mgr inż. Adam Santonowski		KONSTRUKCJA	
PROJEKTOWAŁ		KONSTRUKCJA	
mgr inż. Adam Santonowski		KONSTRUKCJA	
PROJEKTOWAŁ		KONSTRUKCJA	
mgr inż. Adam Santonowski		KONSTRUKCJA	
PROJEKTOWAŁ		KONSTRUKCJA	
mgr inż. Adam Santonowski		KONSTRUKCJA	
PROJEKTOWAŁ		KONSTRUKCJA	
mgr inż. Adam Santonowski		KONSTRUKCJA	
PROJEKTOWAŁ		KONSTRUKCJA	
mgr inż. Adam Santonowski		KONSTRUKCJA	
PROJEKTOWAŁ		KONSTRUKCJA	
mgr inż. Adam Santonowski		KONSTRUKCJA	
PROJEKTOWAŁ		KONSTRUKCJA	
mgr inż. Adam Santonowski		KONSTRUKCJA	
PROJEKTOWAŁ		KONSTRUKCJA	
mgr inż. Adam Santonowski		KONSTRUKCJA	
PROJEKTOWAŁ		KONSTRUKCJA	
mgr inż. Adam Santonowski		KONSTRUKCJA	
PROJEKTOWAŁ		KONSTRUKCJA	
mgr inż. Adam Santonowski		KONSTRUKCJA	
PROJEKTOWAŁ		KONSTRUKCJA	
mgr inż. Adam Santonowski		KONSTRUKCJA	
PROJEKTOWAŁ		KONSTRUKCJA	
mgr inż. Adam Santonowski		KONSTRUKCJA	
PROJEKTOWAŁ		KONSTRUKCJA	
mgr inż. Adam Santonowski		KONSTRUKCJA	
PROJEKTOWAŁ		KONSTRUKCJA	
mgr inż. Adam Santonowski		KONSTRUKCJA	
PROJEKTOWAŁ		KONSTRUKCJA	
mgr inż. Adam Santonowski		KONSTRUKCJA	
PROJEKTOWAŁ		KONSTRUKCJA	
mgr inż. Adam Santonowski		KONSTRUKCJA	
PROJEKTOWAŁ		KONSTRUKCJA	
mgr inż. Adam Santonowski		KONSTRUKCJA	
PROJEKTOWAŁ		KONSTRUKCJA	
mgr inż. Adam Santonowski		KONSTRUKCJA	
PROJEKTOWAŁ		KONSTRUKCJA	
mgr inż. Adam Santonowski		KONSTRUKCJA	
PROJEKTOWAŁ		KONSTRUKCJA	
mgr inż. Adam Santonowski		KONSTRUKCJA	
PROJEKTOWAŁ		KONSTRUKCJA	
mgr inż. Adam Santonowski		KONSTRUKCJA	
PROJEKTOWAŁ		KONSTRUKCJA	
mgr inż. Adam Santonowski		KONSTRUKCJA	
PROJEKTOWAŁ		KONSTRUKCJA	
mgr inż. Adam Santonowski		KONSTRUKCJA	
PROJEKTOWAŁ		KONSTRUKCJA	
mgr inż. Adam Santonowski		KONSTRUKCJA	
PROJEKTOWAŁ		KONSTRUKCJA	
mgr inż. Adam Santonowski		KONSTRUK	