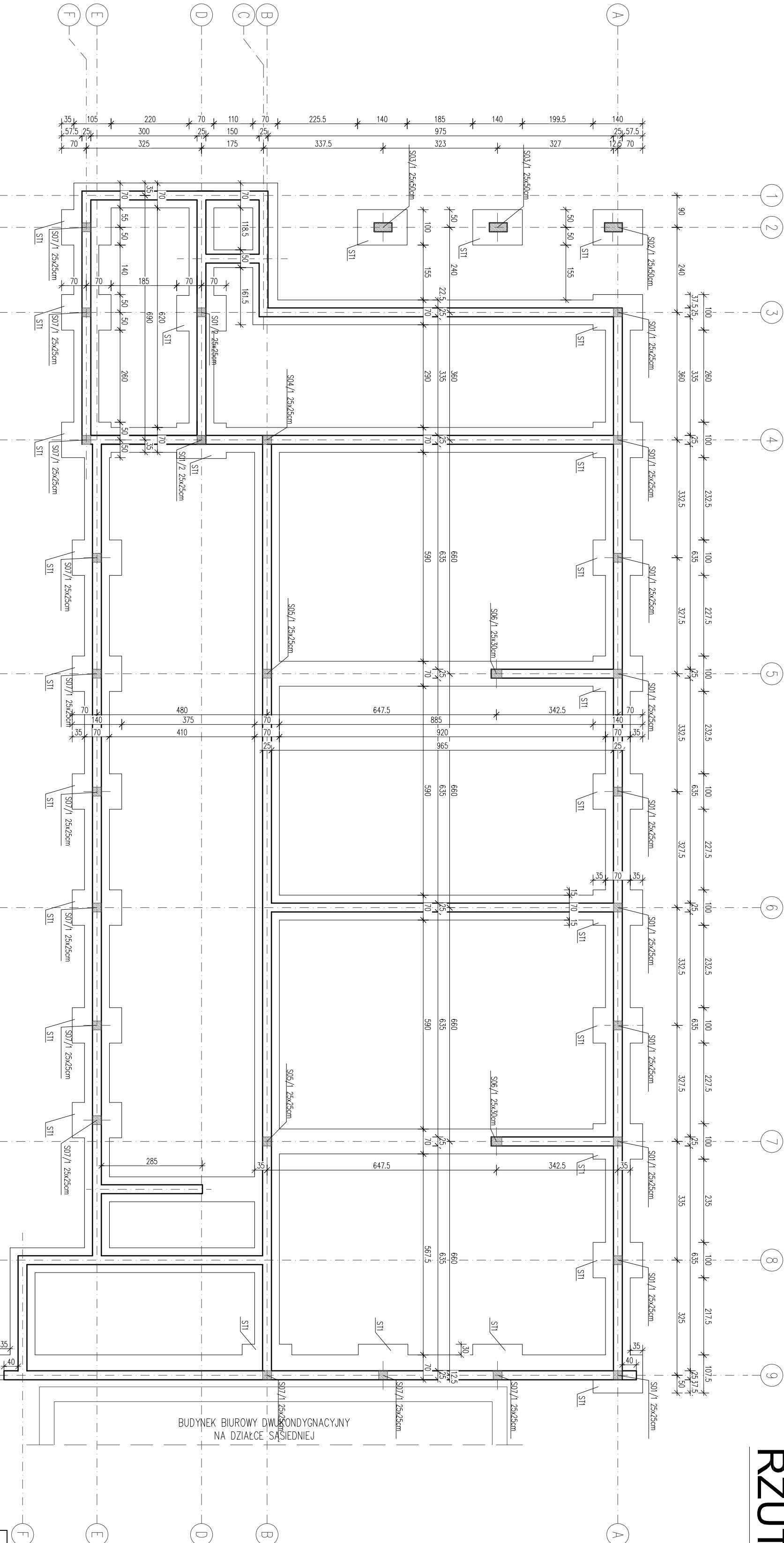


# RZUT FUNDAMENTÓW

skala 1:100



ROBOTY ZIEMNE:

Wykopy pod fundamenty należy wykonać w sposób zabezpieczający przed naruszeniem naturalnej struktury gruntu poniżej spodu fundamentu. Ostatek, warstwę około 20 cm zleca się wybrać ręcznie przed wylewaniem t.w. Wykopy chronić przed napływem wody. Wykucie fundamentów sposobem geodezyjnym. Obrotu wykopy i zbrojenia fundamentów dokonać z udziałem inspektora nadzoru, kierownika budowy. Fakt ten należy potwierdzić wpisem do dziennika budowy. Roboty ziemne fundamentowe wykonać zgodnie z PN-68/B-06050. W przypadku prowadzenia robót w okresie zimowym należy fundamenty obsypać do wysokości min. 1,0 m powyżej poziomu posadowienia. Minimum warstwa zdjętego gruntu rodzimego (pod gruntem nosypowym) powinna wynosić min. 0,6m. Wykop do poziomu posadowienia wypełnić betonem podkładowym C8/10.

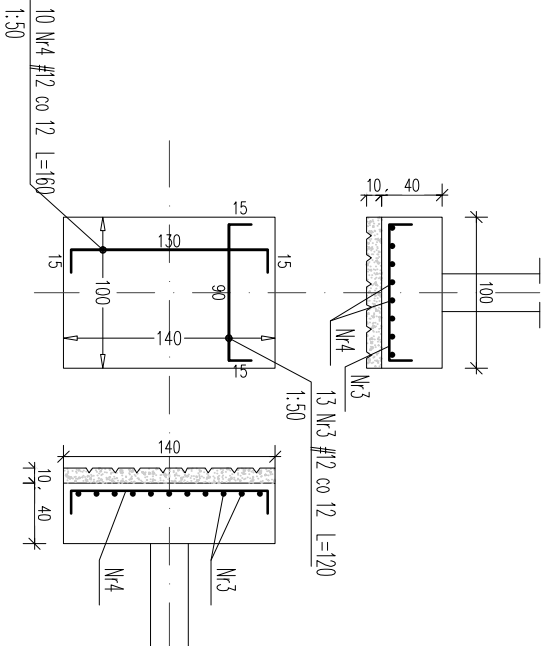
FUNDAMENTY:

Fundamenty należy posadowić na gruntach rodzimych. W przypadku stwierdzenia zdegradowania gruntu nosypowego poniżej poziomu posadowienia należy go wybroć do gruntu rodzimego i wypełnić betonem podkładowym C8/10. Przyjęto poziom posadowienia fundamentów na rzędnej -2,20m poniżej poziomu terenu. Fundamenty należy wykonać na warstwie betonu podkładowego klasy C8/10 i gr. min. 10cm. Minimum otulina zbrojenia min 5cm.

Beton w fozie wylewania poddać zagęszczeniu poprzez wibrowanie. Beton pielegnować poprzez zapewnienie odpowiedniej temperatury i wilgotności.

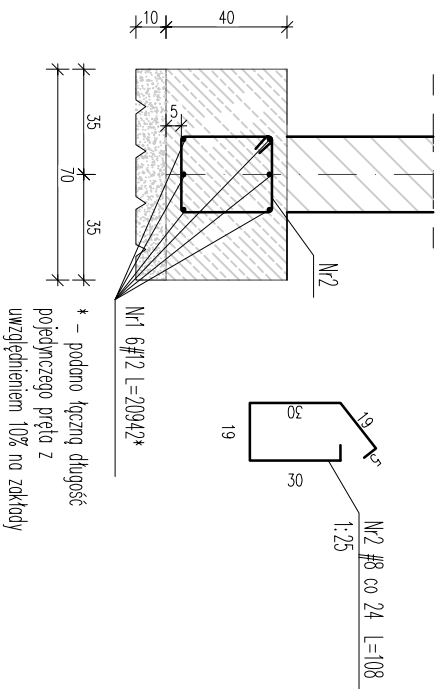
## ZBROJENIE STOPY ST1

27szt 1:50



## ZBROJENIE ŁAWY

1:25



STAL AIII-N – RB500W  
BETON C 30/37  
OTULINA 5cm

WYKAZ STALI ZBROJENIOWEJ												
ZBROJENIE FUNDAMENTÓW												
Nr	#	L [cm]	Ilość [szt.]			Długość prętów [mb]						
			w elem.	element	ogółem	#6	# 8	# 10	# 12	# 16	# 20	# 25
1*	12	20942	6	1	6				1256,5			
2	8	108	793	1	793		856,4					
3	12	120	13	27	351				421,2			
4	12	160	10	27	270				432,0			
Długość ogólna [m]					0,0	856,4	0,0	2109,7	0,0	0,0	0,0	0,0
Masa jednostkowa [kg/m]					0,222	0,395	0,617	0,888	1,578	2,466	3,853	
Masa wg średnic [kg]					0	336,3	0,0	1673,4	0,0	0,0	0,0	0,0
Masa ogólna [kg]											2212	
Uwaga: zestawienie dla podanej ilości elementów												
- podano łączną długość pojedynczego pręta z uwzględnieniem 10% na zakłady												

Obiekt: Budynek zloboka			
Adres obiektu: Łuków ul.Świderska, dz.nr 8063/5, 8065			
Inwestor: Gmina Łuków			
RZUT FUNDAMENTÓW			
Projektant:		Projektant sprawdz.:	
inż. Andrzej Rotalski		inż. Elżbieta Rotalska	
UPRĄNIOWY PROJEKTANT		UPRĄNIOWY PROJEKTANT	
Nr upr. UAN-4224/45/37/86		Nr upr. UAN-4224/45/37/86	
Branża:		Skala:	
konstrukcja		1:100	
		Data:	
		12.2018	
		Nr-rs:	
		Nr-str:	