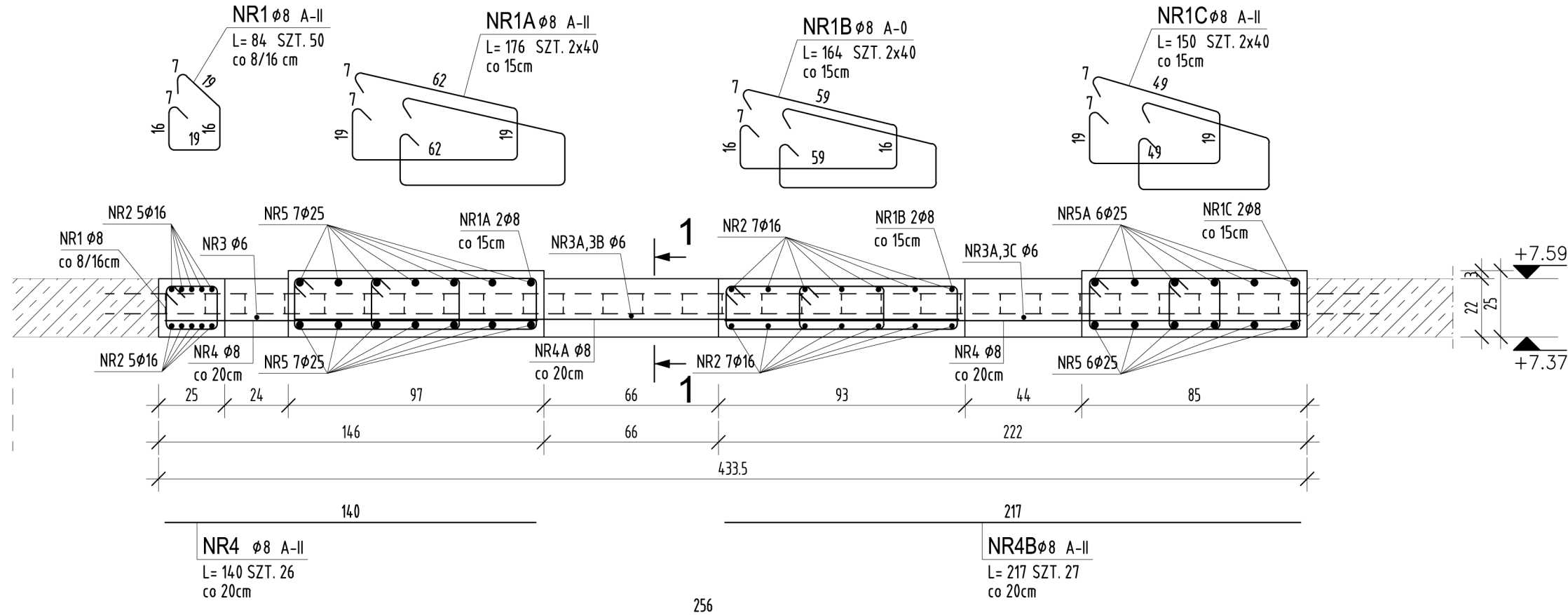


# WYLEWKA WS11.1

Wykonać x 1

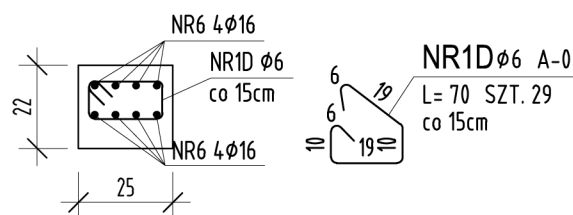


## PRZEKRÓJ 1-1

## ŻEBRO Zp9

WYKONAĆ x1

ŻEBRO POPRZECZNE ROZKŁADAJĄCE  
SIŁĘ DODATKOWO NA STROP  
L<sub>żebra</sub> = 434cm



NR6 φ16 A-IIIIN  
L= 480 Szt. 8

## ZESTAWIENIE STALI

POZ.	NR PRĘTA	RODZAJ STALI	DŁUGOŚĆ [cm]	LICZBA SZTUK	DŁUGOŚĆ ŁĄCZNA [m]				
					A-0		A-II	A-IIIIN	
					Ø6	Ø8	Ø8	Ø16	Ø25
POZ.WS11.1	1	Ø8 A-II	84	50			42		
	1A	Ø8 A-II	176	80			140.8		
	1B	Ø8 A-0	164	80		131.2			
	1C	Ø8 A-II	150	80			120		
	2	Ø16 A-IIIIN	607	24				145.68	
	3	Ø6 A-0	495	1	4.95				
	3A	Ø6 A-0	175	2	3.5				
	3B	Ø6 A-0	363	1	3.63				
	3C	Ø6 A-0	353	1	3.53				
	4	Ø8 A-II	140	26			36.4		
	4A	Ø8 A-II	256	28			71.68		
	4B	Ø8 A-II	217	27			58.59		
	5	Ø25 A-IIIIN	607	14					84.98
5A	Ø25 A-IIIIN	616	12					73.92	
Zp9	1D	Ø6 A-0	70	29	20.3				
	6	Ø16 A-IIIIN	480	8				38.4	
DŁUGOŚĆ RAZEM [m]					35.91	131.2	469.47	184.08	158.9
MASA JEDNOSTKOWA [kg/m]					0.222	0.395	0.395	1.578	3.853
MASA [kg]					7.97	51.82	185.44	290.48	612.24
MASA OGÓŁEM [kg]					1147.95				
WYKONAĆ: x 1					1147.95				

Uwaga. Wszystkie pręty są wymiarowane w osiach.

## BETON B30, STAL RB500

RODZAJ KRUSZYWA DO BETONU  
WG OPISU TECHNICZNEGO

OTULINA c<sub>nom</sub>=25mm

WYKONAWCA JEST ZOBOWIĄZANY SPRAWDZIĆ  
WSZYSTKIE WYMIARY PRZED ROZPOCZĘCIEM  
PRAC BUDOWLANYCH. RÓŻNICE W RYSUNKACH  
I POMIARACH ORAZ WSZELKIE ROZBIEŻNOŚCI  
I ZMIANY MUSZĄ BYĆ WYJAŚNIONE Z PROJEKTANTEM  
PRZED ROZPOCZĘCIEM PRAC BUDOWLANYCH

**UWAGA:**  
RYSUNEK ROZPATRYWAĆ ŁĄCZNIE Z  
ARCHITEKTURĄ ORAZ Z RYSUNKAMI BRANŻOWYMI

Wszelkie prawa zastrzeżone © "P.P.U.H. PRO TECHNOLOGY".  
Kopowanie lub wykorzystywanie materiałów w całości lub części bez  
pisemnej zgody "P.P.U.H. PRO TECHNOLOGY" jest zabronione.

## Temat

OPRACOWANIE DOKUMENTACJI TECHNICZNEJ PRZEBUDOWY  
BUDYNKU MIESZKALNEGO WIELORODZINNEGO W USTRONIU ]  
PRZY UL. DASZYŃSKIEGO 54 W RAMACH ZADANIA  
INWESTYCYJNEGO: „MODERNIZACJA BUDYNKÓW  
KOMUNALNYCH”

## Obiekt i usytuowanie

USTROŃ UL.DASZYŃSKIEGO 54  
DZIAŁKI NR:  
72/5,

## Investor

MIASTO USTROŃ  
RYNEK 1, 43-450 USTROŃ

P.P.U.H. PRO TECHNOLOGY  
Paweł Szafarczyk  
43-300 Bielsko-Biała  
ul. Adama Mickiewicza 21b  
NIP: 548-253-23-46  
e-mail: biuro@protechnology.com.pl

**PRO TECHNOLOGY**  
BIURO PROJEKTOWE

tel. +48 796 528 555

**Projektant:**  
mgr inż. Robert Raszka  
upr.bud. 657/71/Kt

**Podpis**

**Sprawdzający:**  
mgr inż. Krystian Kalamus  
upr.bud. SLK/5237/POOK/14

**Podpis**

**Opracował/a:**  
inż. Justyna Bagrec - Kulpa  
inż. Arkadiusz Skrzypczyk  
inż. Piotr Szafarczyk  
inż. Paweł Szafarczyk

**Podpis**

## Nazwa rysunku

WYLEWKA WS11.1  
ŻEBRO Zp9

## Branża Stadium

Konstrukcja PB

Data	Skala	Nr rys	Rev.
05.2017	1:20	18	00

2017\_05\_23\_USTROŃ\_PB\_el.konstr\_as.dwg  
24.05.2017 godz.8:22  
PROJEKT BUDOWLANY

**M** PLOT

**M** CAD