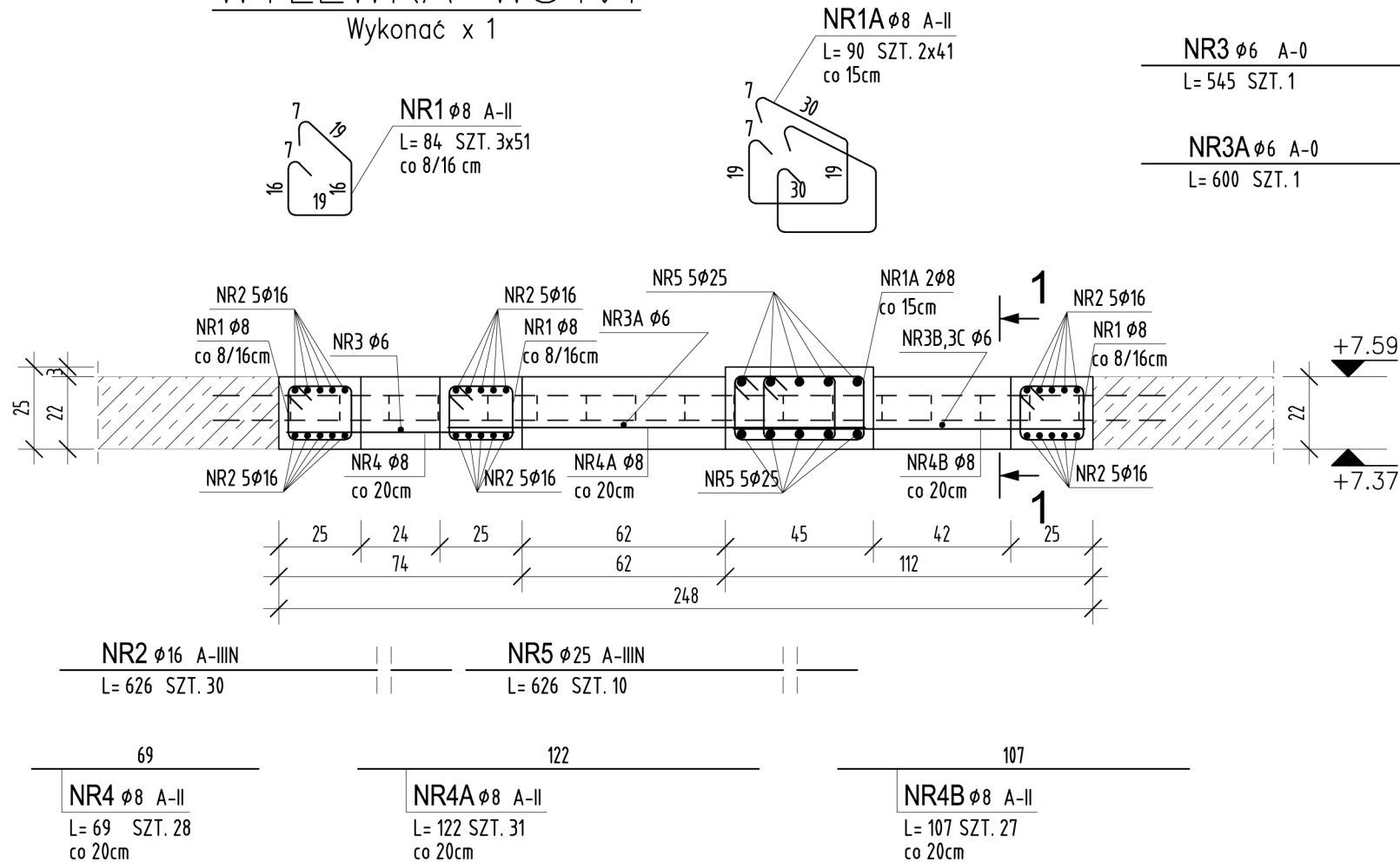


WYLEWKA WS1.1

Wykonać x 1

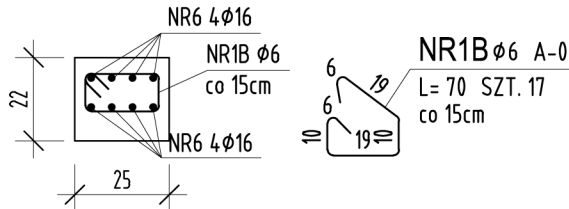


PRZĘKRÓJ 1-1

ŻEBRO Zp1

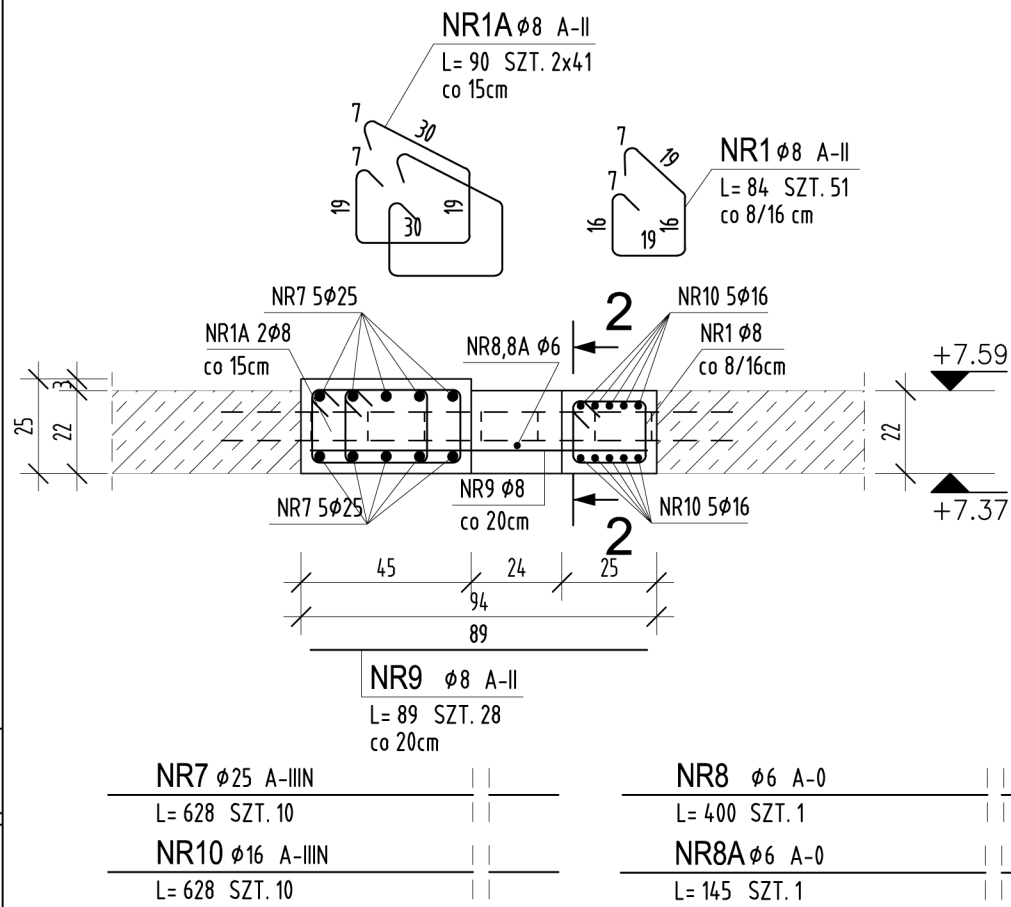
WYKONAĆ x1

ŻEBRO POPRZECZNE ROZKŁADAJĄCE
SIŁĘ DODATKOWO NA STROP
L_{żebra} = 248cm



WYLEWKA WS2.1

Wykonać x 1

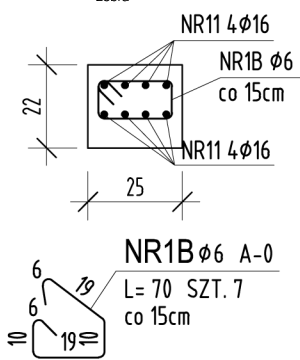


PRZĘKRÓJ 2-2

ŻEBRO Zp2

WYKONAĆ x1

ŻEBRO POPRZECZNE ROZKŁADAJĄCE
SIŁĘ DODATKOWO NA STROP
L_{żebra} = 94cm



NR11 $\phi 16$ A-IIIN
L= 135 SZT. 8

ZESTAWIENIE STALI

POZ.	NR PRĘTA	RODZAJ STALI	DŁUGOŚĆ [cm]	LICZBA SZTUK	DŁUGOŚĆ ŁĄCZNA [m]			
					A-0 $\phi 6$	A-II $\phi 8$	A-IIIN $\phi 16$ $\phi 25$	
POZ.WS1.1	1	$\phi 8$ A-II	84	153		128.52		
	1A	$\phi 8$ A-II	90	82		73.8		
	2	$\phi 16$ A-IIIN	626	30			187.8	
	3	$\phi 6$ A-0	545	1	5.45			
	3A	$\phi 6$ A-0	600	1	6			
	3B	$\phi 6$ A-0	410	1	4.1			
	3C	$\phi 6$ A-0	120	1	1.2			
	4	$\phi 8$ A-II	69	28		19.32		
	4A	$\phi 8$ A-II	122	31		37.82		
	4B	$\phi 8$ A-II	107	27		28.89		
POZ.WS2.1	5	$\phi 25$ A-IIIN	626	10				62.6
	1	$\phi 8$ A-II	84	51		42.84		
	1A	$\phi 8$ A-II	90	82		73.8		
	7	$\phi 25$ A-IIIN	628	10				62.8
	8	$\phi 6$ A-0	400	1	4			
	8A	$\phi 6$ A-0	145	1	1.45			
	9	$\phi 8$ A-II	89	28		24.92		
	10	$\phi 16$ A-IIIN	628	10			62.8	
	1B	$\phi 6$ A-0	70	17	11.9			
	6	$\phi 16$ A-IIIN	290	8			23.2	
Zp1	1B	$\phi 6$ A-0	70	7	4.9			
Zp2	11	$\phi 16$ A-IIIN	135	8			10.8	
DŁUGOŚĆ RAZEM [m]					39	429.91	284.6	125.4
MASA JEDNOSTKOWA [kg/m]					0.222	0.395	1.578	3.853
MASA [kg]					8.66	169.81	449.1	483.17
MASA OGÓŁEM [kg]						1110.74		
WYKONAĆ: x 1						1110.74		

Uwaga. Wszystkie pręty są wymiarowane w osiach.

BETON B30, STAL RB500

RODZAJ KRUSZYWA DO BETONU
WG OPISU TECHNICZNEGO

OTULINA c_{nom} = 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 USTROŃU]
PRZY UL. DASZYŃSKIEGO 54 W RAMACH ZADANIA
INWESTYCYJNEGO: „MODERNIZACJA BUDYNKÓW
KOMUNALNYCH”

Obiekt i usytuowanie

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

Inwestor

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 WS1.1, WS2.1
ŻEBRO Zp1, Zp2

Branża Stadium

Konstrukcja PB

Data	Skala	Nr rys	Rev.
05.2017	1:20	14	00