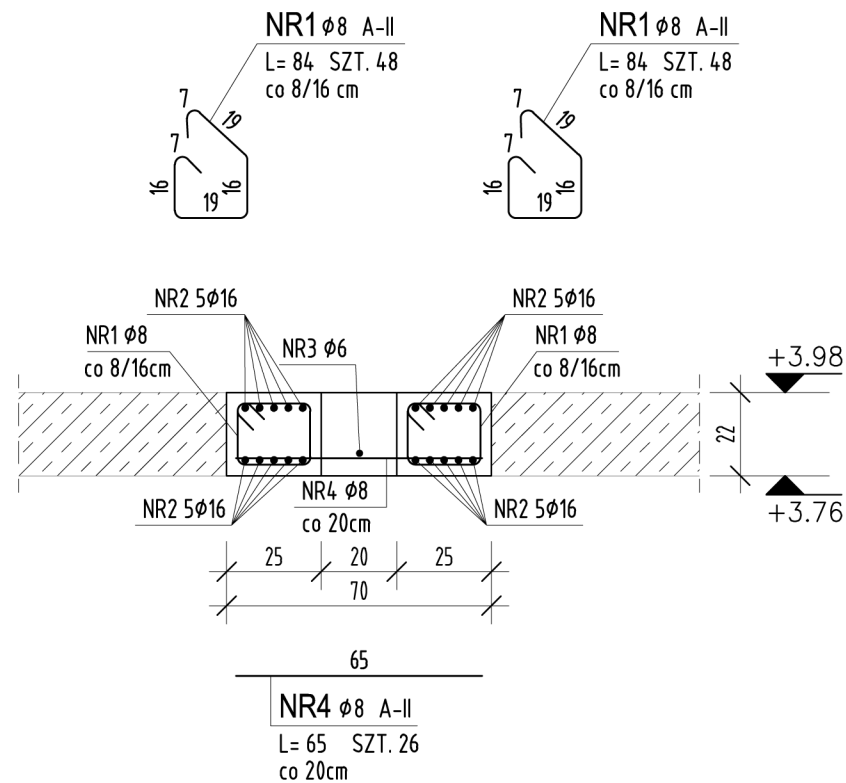


WYLEWKA WS7

Wykonać x 1

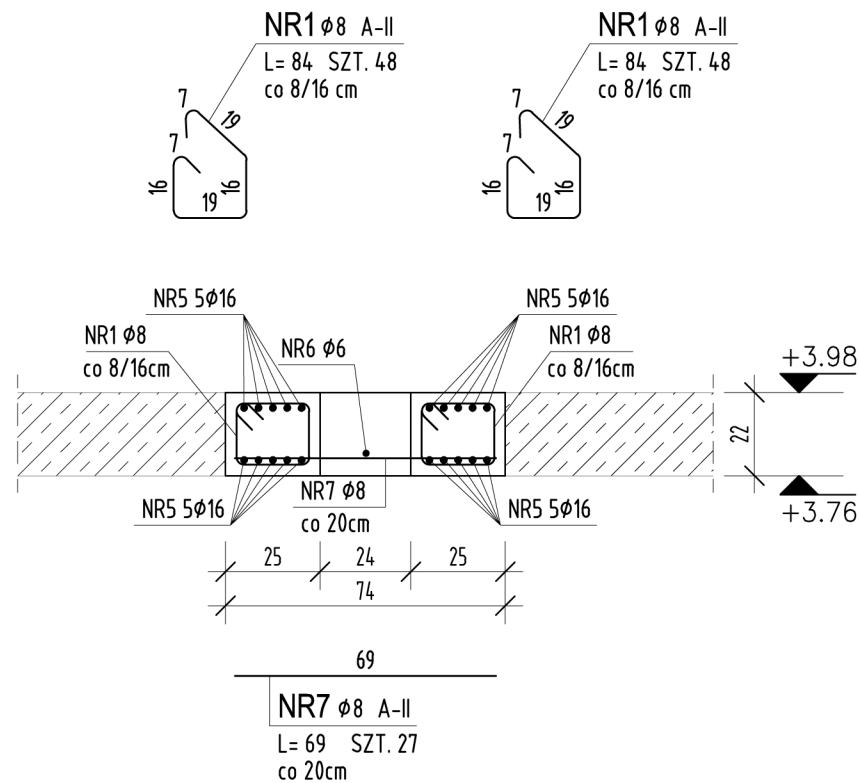


NR2 Ø16 A-IIIIN
L= 594 SZT. 20

NR3 Ø6 A-0
L= 500 SZT. 1

WYLEWKA WS8

Wykonać x 1

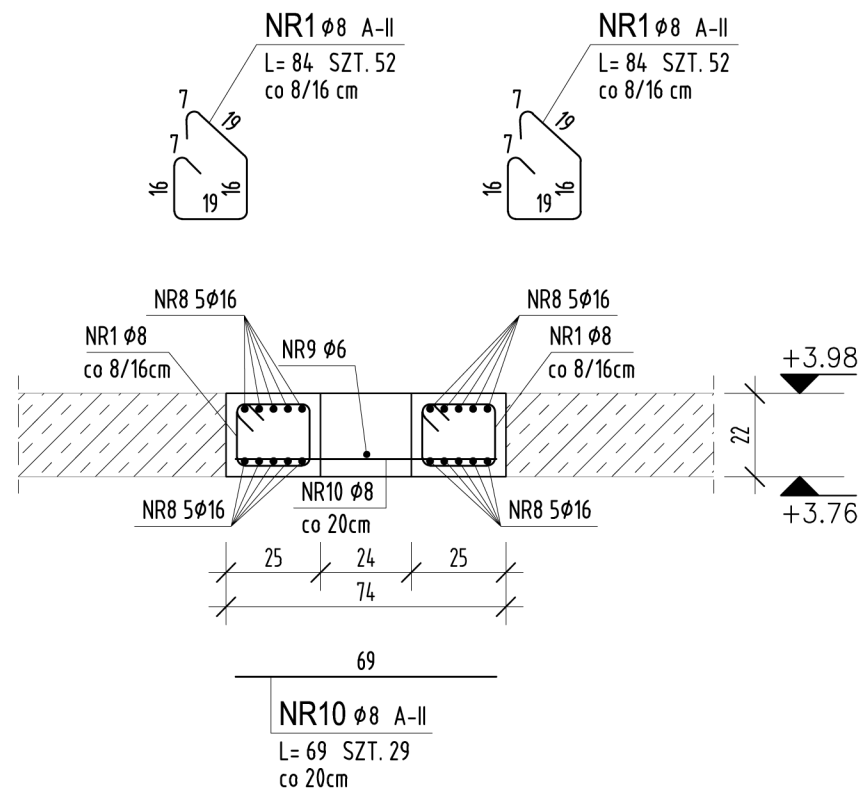


NR5 Ø16 A-IIIIN
L= 594 SZT. 20

NR6 Ø6 A-0
L= 528 SZT. 1

WYLEWKA WS9

Wykonać x 1



NR8 Ø16 A-IIIIN
L= 636 SZT. 20

NR9 Ø6 A-0
L= 570 SZT. 1

ZESTAWIENIE STALI

POZ.	NR PRĘTA	RODZAJ STALI	DŁUGOŚĆ [cm]	LICZBA SZTUK	DŁUGOŚĆ ŁĄCZNA [m]		
					A-0 Ø6	A-II Ø8	A-IIIIN Ø16
POZ.WS7	1	Ø8 A-II	84	96		80.64	
	2	Ø16 A-IIIIN	594	20			118.8
	3	Ø6 A-0	500	1	5		
	4	Ø8 A-II	65	26		16.9	
POZ.WS8	1	Ø8 A-II	84	96		80.64	
	5	Ø16 A-IIIIN	594	20			118.8
	6	Ø6 A-0	528	1	5.28		
	7	Ø8 A-II	69	27		18.63	
POZ.WS9	1	Ø8 A-II	84	104		87.36	
	8	Ø16 A-IIIIN	636	20			127.2
	9	Ø6 A-0	570	1	5.7		
	10	Ø8 A-II	69	29		20.01	
DŁUGOŚĆ RAZEM [m]					15.98	304.18	364.8
MASA JEDNOSTKOWA [kg/m]					0.222	0.395	1.578
MASA [kg]					3.55	120.15	575.65
MASA OGÓŁEM [kg]						699.35	
WYKONAĆ: x 1						699.35	

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 WIEŁORODZINNEGO W USTRONIU]
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 WS7, WS8, WS9			
Branża Konstrukcja		Stadium PB	
Data 05.2017	Skala 1:20	Nr rys 12	Rev. 00

2017_05_23_USTROŃ_PB_el.konstr_as.dwg
24.05.2017 godz.8:22
PROJEKT BUDOWLANY

M PLOT

M CAD