



NR1 $\phi 16$ A-IIIIN L= 628 SZT. 7 co 30cm NAPRZEMIENNIE Z PRĘTEM NR2	628	PRĘTY DLA STROPU O SZEROKOŚCI = 605cm
NR2 $\phi 20$ A-IIIIN L= 628 SZT. 8 co 30cm NAPRZEMIENNIE Z PRĘTEM NR1	628	
NR3 $\phi 16$ A-IIIIN L= 628 SZT. 21 co 30cm NAPRZEMIENNIE Z PRĘTEM NR4	608	PRĘTY DLA STROPU O SZEROKOŚCI = 585cm
NR4 $\phi 20$ A-IIIIN L= 628 SZT. 22 co 30cm NAPRZEMIENNIE Z PRĘTEM NR3	608	
NR5 $\phi 16$ A-IIIIN L= 628 SZT. 35 co 30cm NAPRZEMIENNIE Z PRĘTEM NR6	603	PRĘTY DLA STROPU O SZEROKOŚCI = 580cm
NR6 $\phi 20$ A-IIIIN L= 628 SZT. 36 co 30cm NAPRZEMIENNIE Z PRĘTEM NR5	603	

NR9 $\phi 6$ A-0 L= 155 SZT. 34 co 30cm DLA STROPU O SZER.=605cm	NR10 $\phi 6$ A-0 L= 77 SZT. 34 co 30cm DLA STROPU O SZER.=605cm	NR11 $\phi 6$ A-0 L= 180 SZT. 34 co 30cm DLA STROPU O SZER.=585cm	NR12 $\phi 6$ A-0 L= 170 SZT. 34 co 30cm DLA STROPU O SZER.=585cm
NR13 $\phi 6$ A-0 L= 265 SZT. 34 co 30cm DLA STROPU O SZER.=585cm	NR14 $\phi 6$ A-0 L= 280 SZT. 34 co 30cm DLA STROPU O SZER.=580cm	NR15 $\phi 6$ A-0 L= 140 SZT. 34 co 30cm DLA STROPU O SZER.=580cm	NR16 $\phi 6$ A-0 L= 615 SZT. 34 co 30cm DLA STROPU O SZER.=580cm

ZESTAWIENIE STALI							
POZ.	NR PRĘTA	RODZAJ STALI	DŁUGOŚĆ [cm]	LICZBA SZTUK	DŁUGOŚĆ ŁĄCZNA [m]		
					A-0	A-III	
POZ.3.1	1	Ø16 A-III	628	7		43.96	
	2	Ø20 A-III	628	8			50.24
	3	Ø16 A-III	628	21		131.88	
	4	Ø20 A-III	628	22			138.16
	5	Ø16 A-III	628	35		219.8	
	6	Ø20 A-III	628	36			226.08
	7	Ø16 A-III	185	126		233.1	
	8	Ø20 A-III	185	132			244.2
	9	Ø6 A-0	155	34	52.7		
	10	Ø6 A-0	77	34	26.18		
	11	Ø6 A-0	180	34	61.2		
	12	Ø6 A-0	170	34	57.8		
	13	Ø6 A-0	265	34	90.1		
	14	Ø6 A-0	280	34	95.2		
	15	Ø6 A-0	140	34	47.6		
	16	Ø6 A-0	615	34	209.1		
DŁUGOŚĆ RAZEM [m]					639.88	628.74	658.68
MASA JEDNOSTKOWA [kg/m]					0.222	1.578	2.466
MASA [kg]					142.05	992.15	1624.3
MASA OGÓŁEM [kg]						2758.5	
WYKONAĆ: x 1						2758.5	
Uwaga. Wszystkie pręty są wymiarowane w osiach.							

BETON B30, STAL RB500

RODZAJ KRUSZYWA DO BETONU
WG OPISU TECHNICZNEGO

OTULINA $c_{nom}=25mm$

UWAGA:

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:

RYСУNEK ROZPATRYWAĆ ŁĄCZNIE Z ARCHITEKTURĄ ORAZ Z RYSUNKAMI BRANŻOWYMI

Wszelkie prawa zastrzeżone © "P.P.U.H. PRO TECHNOLOGY".
Kopiuowanie lub wykorzystywanie materiałów w całości lub części bez
pismennej 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,

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

STROP POZ.3.1

Branża

Stadium

Konstrukcja

PB

Data

Skala

Nr rys

Rev.

05.2017

1:20

6

00