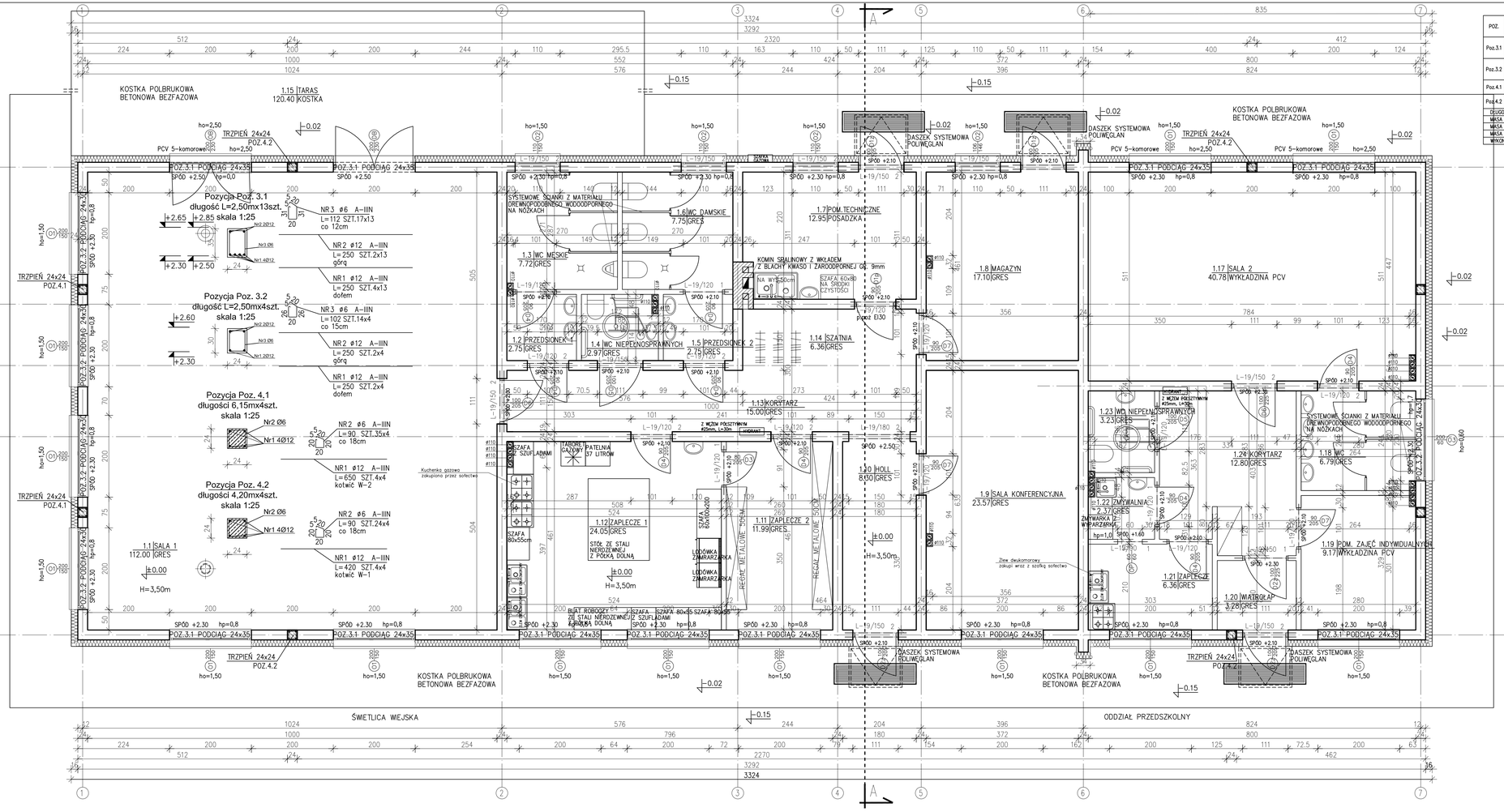

ZESTAWIENIE STALI

POZ.	NR PRĘTA	RODZAJ STALI	DŁUGOŚĆ [cm]	LICZBA SZTUK	DŁUGOŚĆ ŁĄCZNA [m] A-IIIN ⌀6	A-IIIN ⌀12
Poz.3.1	1	⌀12 A-IIIN	250	52		130
	2	⌀12 A-IIIN	250	26		65
	3	⌀6 A-IIIN	112	221	247.52	
Poz.3.2	1	⌀12 A-IIIN	250	8		20
	2	⌀12 A-IIIN	250	8		20
	3	⌀6 A-IIIN	102	56	57.12	
Poz.4.1	1	⌀12 A-IIIN	650	16		104
	2	⌀6 A-IIIN	90	140	126	
Poz.4.2	1	⌀12 A-IIIN	420	16		67.2
	2	⌀6 A-IIIN	90	96	86.4	
DŁUGOŚĆ RAZEM [m]					517.04	406.2
MASA JEDNOSTKOWA [kg/m]					0.222	0.888
MASA [kg]					114.78	360.71
MASA OGÓŁEM [kg]						475.49
WYKONAĆ: x 1						475.49

UWAGI DOTYCZĄCE WYKONAWSTWA ROBÓT MURARSKICH

1. ZAŁOŻONO KATEGORIĘ A WYKONYWANIA ROBÓT, TJ. WYKONYWANE ROBOT MURARSKICH PRZEZ NALEŻYCIE WYSZKOLONY ZESPÓŁ POD NADZOREM MAJSTRA MURARSKIEGO.
W ZAPRAWACH WYKONYWANYCH NA BUDOWIE NALEŻY KONTROLOWAĆ DOZOWANIE SKŁADNIKÓW, A TAKŻE WYTRZYMAŁOŚĆ ZAPRAWY. JAKOŚĆ ROBÓT WINNA KONTROLOWAĆ OSOBA O ODPOWIEDNICH KWALIFIKACJACH, NIEZALEŻNA OD WYKONAWCY.
NALEŻY BEZWZGLĘDNIE PRZESTRZEGAĆ WYMAGAŃ DOBREJ ROBOTY OKREŚLONYCH W POLSKICH NORMACH I ODPOWIEDNICH PRZEPISACH DOTYCZĄCYCH WYKONANIA ROBÓT BUDOWLANYCH.
W ŚCIANACH NALEŻY UNIKAĆ BRUZD POZIOMYCH I UKOŚNYCH. JEŻELI NIE MOŻNA UNIKNĄĆ BRUZD POZIOMYCH I UKOŚNYCH, BRUZDY ZALECA SIĘ SYTUOWAĆ W 1/5 WYSOKOŚCI ŚCIANY W ŚWIETLE POD LUB NAD STROPEM, A GŁĘBOKOŚĆ BRUZD NIE POWINNA BYĆ MNIEJSZA NIŻ MAKSYMALNY WYMIAR PODANY W TABLICY 21, ZAMIESZCZONEJ W PN-B-03002:2007.
DOPUSZCZALNE WYMIARY BRUZD PIONOWYCH I WNĘK OKREŚLONO W TABLICY 20 WK NORMY.
2. ŚCIANY WZAJEMNIE PROSTOPADŁE NALEŻY ŁĄCZYĆ ZE SOBĄ W SPOSÓB ZAPEWNIAJĄCY PRZEKAZANIE Z JEDNEJ ŚCIANY NA DRUGĄ OBCIĄŻEŃ PIONOWYCH I POZIOMYCH. WSZYSTKIE ŚCIANY KONSTRUKCYJNE NALEŻY POŁĄCZYĆ W POZIOMIE STROPEM WIEŃCEM ŻELBETOWYM.
3. ŚCIANY NIEKONSTRUKCYJNE NALEŻY ODDYLATOWAĆ OD STROPÓW POZOSTAWIAJĄC SZCZELINĘ, 5cm. SZCZELINĘ NALEŻY WYPEŁNIĆ MIĘKKIM MATERIAŁEM WYPEŁNIAJĄCYM.

OBJAŚNIENIA DO RYSUNKU:

BETON C20/25 (B25)
STAL ZBROJENIOWA A-IIIN (RB500)
OTULINA:
POZ.3, 4, 5 – 3cm
ŁĄCZENIE PRĘTÓW W WIEŃCACH NA ZAKŁAD MIN.60cm (DOTYCZY SZCZEGÓLNIE NAROŻY BUDYNKU)
DETALE ELEMENTÓW KONSTRUKCYJNYCH WC RYSUNKÓW WYKONAWCZYCH

UWAGA:
TRZPIENIE ŻELBETOWE ŁĄCZYĆ Z MUREM NA STRZĘPIA

POZ.6 ŚCIANY MUROWANE Z BETONU KOMÓRKOWEGO GOMAWY „700" NA ZAPRAWIE CEM.–WAP. MARKI M5 GRUBOŚĆ 24cm

UWAGA:
1. WZGLĘDY ŚMIANY W KONSTRUKCJI OBIEKTU NA ETAPIE WYKONAWSTWA POWINNY BYĆ KONSULTOWANE Z PROJEKTANTEM KONSTRUKCJI.
2. PROJEKT NALEŻY ROZPATRYWAĆ ŁĄCZNIE Z RYSUNKAMI ARCHITEKTURY I RYSUNKAMI BRANŻOWYMI.
3. LOKALIZACJA I WIELKOŚCI PRZEJŚĆ I OTWORÓW INSTALACYJNYCH ORAZ TECHNOLOGICZNYCH PRZEZ ŚCIANY MUROWANE WEDŁUG RYSUNKÓW BRANŻOWYCH

LEGENDA:
- –ŚCIANY NOŚNE MUROWANE
- –ŚCIANY NIENOŚNE MUROWANE
- –ŚCIANY NIENOŚNE MUROWANE DZIAŁOWE

LEGENDA:

UWAGI:
BETON C-20/25 (B25)
PODBETON C-8/10 (B10)
STAL A - IIIN (RB500)
OTULINA 5 cm -fundamenty
OTULINA 3 cm
PODANA OTULINA DOTYCZY ZBROJENIA GŁÓWNEGO

- ŚCIANY NIENOŚNE MUROWANE DZIAŁOWE
- CEGŁA PEŁNA
- ŚCIANY MUROWANA Z BETONU KOMÓRKOWEGO
- ŻELBET

UWAGA!
WSZYSTKIE RYSUNKI NALEŻY ROZPATRYWAĆ RAZEM

±0.00m=95.50m n.p.m.

POZYCJE KONSTRUKCYJNE
POZ.1 DACH
POZ.2 STROPY I WYLEWKI
POZ.3 PODCIĄGI
POZ.4 SŁUPY I TRZPIENIE
POZ.5 WIEŃCE
POZ.6 ŚCIANY
POZ.7 FUNDAMENTY

obiekt/inne, temat:
Budowa świetlicy wiejskiej i przedszkola wraz z kotłownią gazową i wyposażeniem w Nieżychowie na działce nr 202/39, obręb Nieżychowo, 89-340 Białośliwie

inwestor:
GMINA BIAŁOŚLIWIE
ul. Ks. Kordeckiego 1, 89-340 Białośliwie

autor:
BIURO PROJEKTOWO-BUDOWLANE
J&A RATAJCZAK, ul. 19-Stycznia 4, 64-820 Szamocin

projektował / opracował:		nr uprawnień:	podpis:
architektura:	mgr inż. arch., Tadeusz Tylka	NW/3451/474/81	
architektura sprawdził:	mgr inż. arch. Iwona Maciejewska	GP-7342/189/94	
konstrukcja:	mgr inż. Jacek Ratajczak	WKP/0224/POKO/04	
konstrukcja sprawdził:	mgr inż. Krzysztof Pikosz	WKP/0569/POOK/13	

nazwa rysunku:
RZUT PARTERU

nr rys.:
A-02

branża:	faza:	skala:	data:
ARCHITEKTURA+KONSTRUKCJA	PB	1:50	10.2017