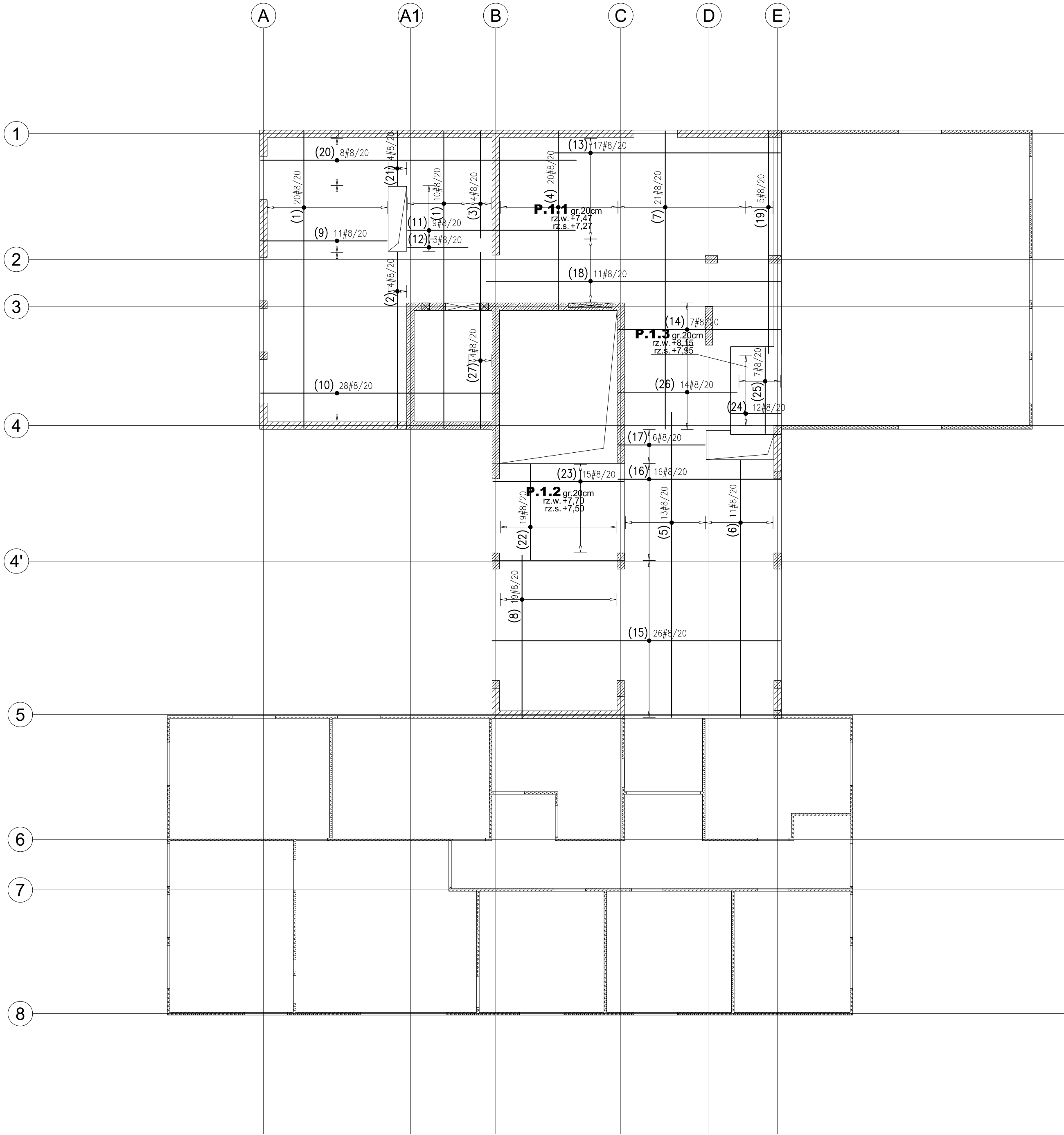


WYKAZ STALI ZBROJENIOWEJ

				Obiekt:		Rys. Nr rys. Strona 1 z 2 Data Wyk						
Nr	Ø [mm]	Klasa stali	Sztuk	Kształt [cm]	Długość [cm]	8	Długość całkowita [m]					
1	#8	A IIIN	30	17 <div>961</div> 17	995	298.5						
2	#8	A IIIN	4	16.9 <div>0.156927</div> 13	626	25.04						
3	#8	A IIIN	4	16.9 <div>0.134627</div> 13	403	16.12						
4	#8	A IIIN	20	17 <div>577</div> 17	611	122.2						
5	#8	A IIIN	13	13 <div>37985</div>	1035	134.55						
6	#8	A IIIN	11	13 <div>2783017</div> 13	900	99						
7	#8	A IIIN	21	17 <div>963</div>	980	205.8						
8	#8	A IIIN	19	16.9 <div>0.152827</div> 13	585	111.15						
9	#8	A IIIN	11	16.9 <div>0.140927</div> 13	466	51.26						
10	#8	A IIIN	28	17 <div>769</div> 17	803	224.84						
11	#8	A IIIN	9	13 <div>27542</div>	582	52.38						
12	#8	A IIIN	3	13 <div>2719527</div> 13	275	8.25						
13	#8	A IIIN	17	17 <div>730</div>	747	126.99						
14	#8	A IIIN	7	17 <div>525</div> 17	559	39.13						
15	#8	A IIIN	26	18 <div>932</div> 18	968	251.68						
16	#8	A IIIN	16	17 <div>528</div> 17	562	89.92						
17	#8	A IIIN	6	16.9 <div>0.128227</div> 13	339	20.34						
18	#8	A IIIN	11	13 <div>70950</div>	1033	113.63						
19	#8	A IIIN	5	17 <div>718</div> 13	748	37.4						
20	#8	A IIIN	8	17 <div>1020</div>	1037	82.96						
21	#8	A IIIN	4	17.9 <div>0.117627</div> 13	234	9.36						
22	#8	A IIIN	19	13 <div>443080.1</div> 34.9	400	76						
23	#8	A IIIN	15	17 <div>422</div> 31	470	70.5						
24	#8	A IIIN	12	79.9 <div>0.115827</div> 13	278	33.36						
25	#8	A IIIN	7	80 <div>277</div> 80	437	30.59						
26	#8	A IIIN	14	17 <div>385</div> 13	415	58.1						
27	#8	A IIIN	4	16.9 <div>0.156931</div> 13	630	25.2						
Długość ogółem [m]					2414.25							
Ciężar 1mb [kg]					0.395							
Ciężar ogółem [kg]					953.6							
Ciężar wg klas stali [kg] (A IIIN)					953.6							
Ciężar razem [kg]												953.6



Uwagi:

- Roboty wykonywać pod nadzorem osób uprawnionych.
- Roboty wykonywać zgodnie ze sztuką budowlaną, zasadami BHP i obowiązującymi przepisami.
- Przed wykonaniem zapoznać się z opisem technicznym.
- Wszelkie niezgodności w dokumentacji zgłaszać projektantowi przed wykonaniem.
- Projekt rozpatrywać łącznie z projektem architektury.
- Przed wykonaniem porównać wszystkie otwory z projektami branżowymi i architekturą.
- Rysunek rozpatrywać łącznie z rysunkami szczegółowymi ścian, słupów, belek i schodów.
- Wykötwienia ścian, słupów, schodów i attyk na rysunkach szczegółowych tych elementów.
- Nad wszystkimi narysowanymi ścianami wykonać wieńce i wieńce pośrednie.
- Elementy żelbetowe według rysunków szczegółowych.

LEGENDA I OZNACZENIA:		
S01 - SŁUP ŻEL. rz.sp. - RZĘDNA SPODU	B01 - BELKA ŻEL. rz.w. - RZĘDNA WIERZCHU	SC01 - ŚCIANA ŻEL. ATT01 - ATTyka ŻEL.

MATERIAŁY KONSTRUKCYJNE				
ELEMENT:	MATERIAŁ:	STAL:	ŚRODOWSKO:	OTULINA [mm]:
PLYTA FUNDAMENTOWA	C20/25	A-IIIN (B500SP)	XC1	D=50 i G=30
PLYTY STROPOWE	C20/25	A-IIIN (B500SP)	XC1	30
PLYTY STROPOWE CLT	CLT 84			
SŁUPY	C20/25	A-IIIN (B500SP)	XC1	30
BELKI	C20/25	A-IIIN (B500SP)	XC1	30
ŚCIANY	C20/25	A-IIIN (B500SP)	XC1	30
ŚCIANY CLT	CLT 84			
BIEGI I SPOCZNIKI	C20/25	A-IIIN (B500SP)	XC1	30
ATTYKI	C20/25	A-IIIN (B500SP)	XC1	30

UWAGA: DOZBROJENIE OTWORÓW WYDANO NA RYSUNKU ZBROJENIA DODATKOWEGO SIATKI DOLNEJ

KONSTRUKTOR
BIURO PROJEKTOWE

TYTUŁ OPRACOWANIA :
PROJEKT BUDYNKU BIUROWO-KONFERENCYJNEGO
SIEDZIBY NADLEŚNICTWA OŁKUSZ

ADRES INWESTYCJI :
UL. Ponikowska 32, 32-300 Ołkusz
dz. nr ew. 844/1; obręb 0002 Pomorzany; jedn. ew. Ołkusz-M

INWESTOR :
Państwowe Gospodarstwo Leśne - Lasy Państwowe -Nadleśnictwo Ołkusz
ul. Łukasieńskiego 3, 32-300 Ołkusz

PROJEKTOWAŁ :
mgr inż. Grzegorz Mazurek
upr. bud. nr MAZ/0457/P00K/11

OPRACOWAŁ :
mgr inż. Jarosław Strąg

OPRACOWAŁ :
inż. Michał Bartos

FAZA PROJEKTU :
WYKONAWCZY

BRANŻA :
KONSTRUKCJA

DATA :
STYCZEŃ 2019

SKALA :
1:100

REMIZJA :
00

NR PROJEKTU :
042/18

NR RYSUNKU :
K22