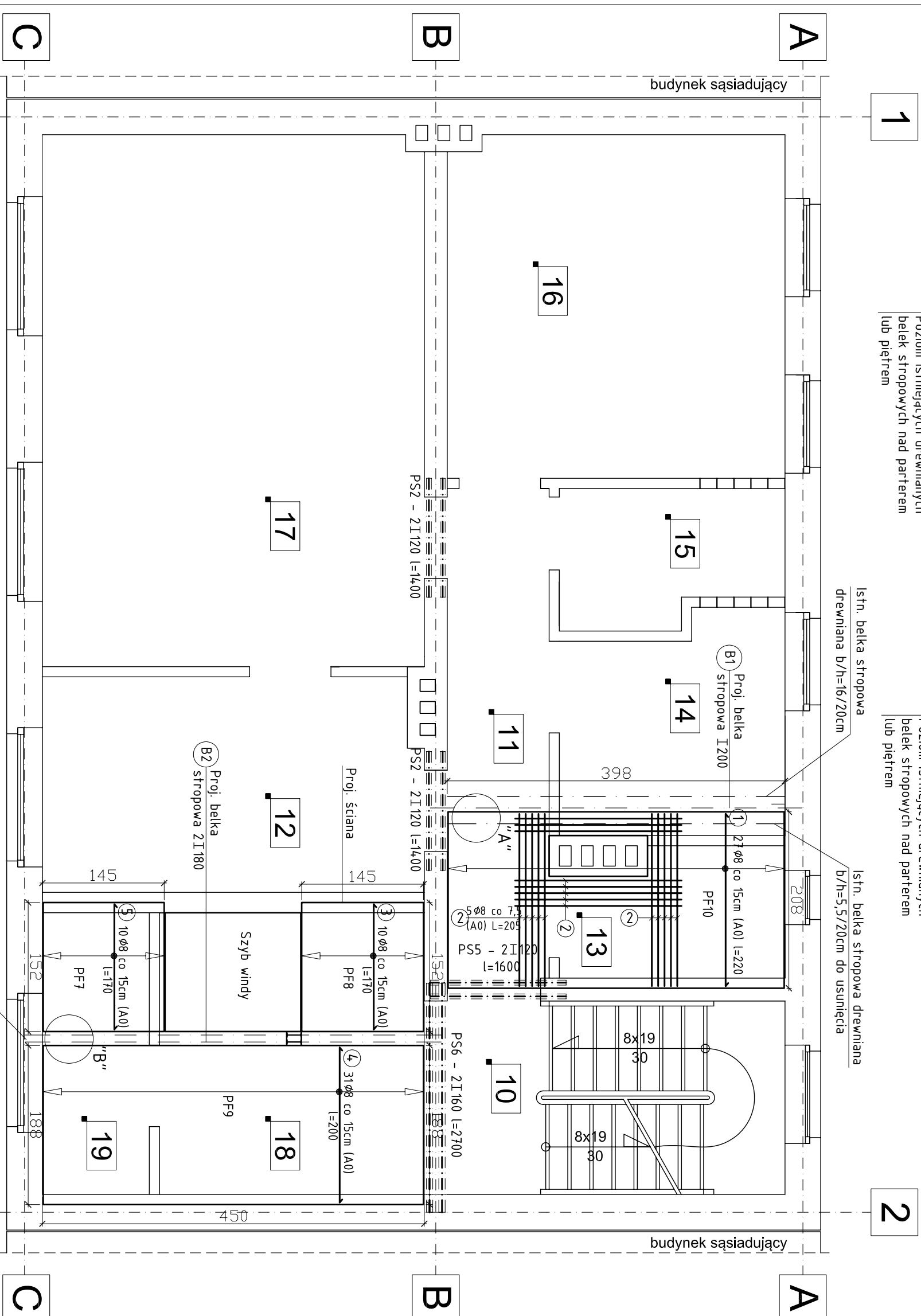


STROPY NAD PARTEREM,

I PIĘTREM

skala 1:50



Szczegół "A"

skala 1:20

Co trzeci pręt
dospawany do belki



Poziom istniejących drewnianych
belek stropowych nad parterem
lub piętrem

Szczegół "B"

skala 1:20

Co trzeci pręt
dospawany do belki



Poziom istniejących drewnianych
belek stropowych nad parterem
lub piętrem

Istn. belka stropowa
drewniana b/h=16/20cm

Istn. belka stropowa drewniana
b/h=5,5/20cm do usunięcia

WYKAZ STALI PROFILOWEJ

Nr Element	Ilość [szt.]	Długość [m]	Łączna długość [m]	CieŜar [kg]
B1 - belka stalowa, szt.1	1	4,380	4,380	114,76
B2 - belka stalowa, szt.1	1	4,900	4,900	126,20
P1 - podciąg stalowy, szt.1	2	4,900	9,800	21,90
P1 - podciąg stalowy, szt.1	2	4,900	9,800	214,62
1 I 120	2	4,900	9,800	11,10
1 I 120	2	4,900	9,800	108,78

Ogółem stali na 1 kondygnację [kg] 438,20

Ogółem stali na 2 kondygnacje [kg] 876,40

Stal profilowa S135Y

WYKAZ STALI ZBROJENIOWEJ

NR preta	φ	#	długość [m]	Długość sum. [m]		
				A0	φ6	φ8
PF7-PF10 - płyty stropowe						
1	8	2,20	27	59,40		
2	8	2,05	15	30,75		
3	8	1,70	10	17,00		
4	8	2,00	31	62,00		
5	8	1,70	10	17,00		
6	6	p. rozdzielcze		85,00		
Długość razem [m]				85,00	186,15	
CieŜar jednostkowy [kg/m]				0,222	0,395	
CieŜar razem [kg]				18,9	73,6	
CieŜar ogólny na 1 kondygnację [kg]					92,5	
CieŜar ogólny na 2 kondygnacje [kg]					185,0	

Beton B20; Stal A-0

Investor: Starostwo Powiatowe

w Kędzierzynie-Koźlu

47-220 Kędzierzyn-Koźle : Plac Wolności 13

Projekt: AR STUDIO projekt

mgr inż. arch. ARKADIUSZ HASNY

ul. Matejki 4/3, 47-220 Kędzierzyn-Koźle tel.077/4834063

tel.kom.0 602 622 665, e-mail arstudio@pro.onet.pl

Opracował: mgr inż. Justyna Kucharczyk

Podpis:

mgr inż. Edward Kotula

Upr. Nr:5681/Op

Podpis:

Sprawił: mgr inż. Ryszard Zelaś

Upr. Nr:5403/Gp

Podpis:

Temat: PRZEBUDOWA I REMONT BUDYNKU

ADMINISTRACYJNEGO PRZY PLACU

WOLNOŚCI 1 W KĘDZIERZYNIE-KOZŁU

47-220 Kędz.-Koźle; Plac Wolności 1; działka nr: 989/4

Branża: Budownictwo

Konstrukcja: Projekt budowlany

Tytuł rysunku: STROPY NAD PARTEREM, I PIĘTREM

Podziałka: 1:50

Data: 29 Czerwiec 2009

Nr.rys: K3

UWAGI:

- grubość płyty: PF7-PF9 12cm, PF10 10cm
- otulina zbrojenia głównego min. 1,5cm
- dla jasności rys. nie pokazano prętów rozdzielczych (φ6 co 30cm)
- co trzeci pręt przyspawać do proj. belek stropowych
- w płycie PF10 przy kominie zagęścić zbrojenie

P1 Pod belką stropową
(nad istniejącym nadprożem
okiennym) proj. podciąg 2I120