

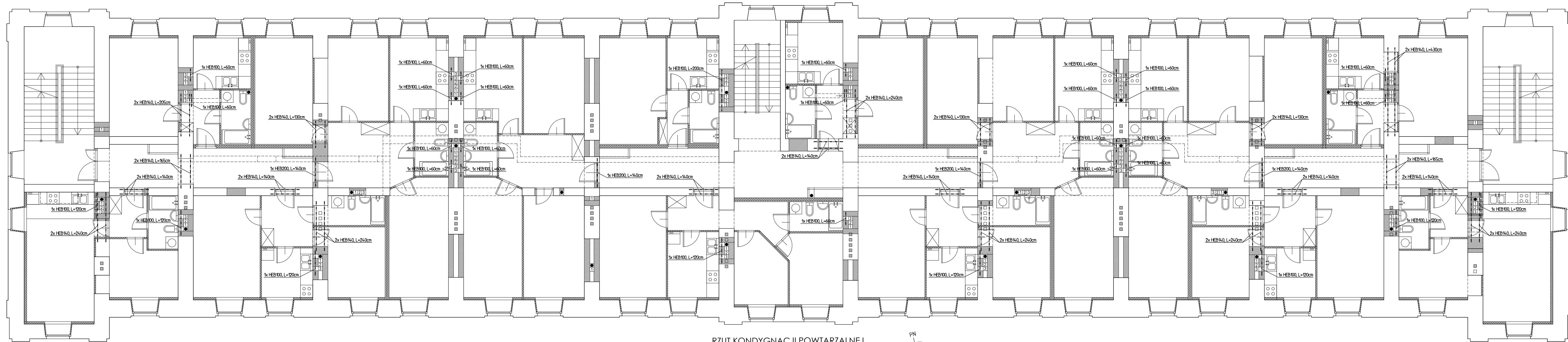
ZESTAWIENIE NADPROŻY
PREFABRYKOWANYCH (PARTER):
Nr/90 - 2 szt.
Nr/120 - 2 szt.
Nr/150 - 1 szt.
Nr/180 - 1 szt.

ZESTAWIENIE BELEK STALOWYCH (PARTER):
IPE180 L=3,80m = 714,4kg x 16elem = L= 60,80m = 1143,04kg
HEB100 L=0,60m = 12,24kg x 5elem = L= 3,00m = 61,20kg
HEB100 L=0,80m = 16,32kg x 12elem = L= 9,60m = 195,84kg
HEB100 L=1,00m = 20,40kg x 6elem = L= 6,00m = 122,40kg
HEB100 L=1,05m = 21,42kg x 3elem = L= 3,15m = 64,26kg
HEB100 L=1,20m = 24,48kg x 1elem = L= 1,20m = 24,48kg
HEB140 L=1,30m = 43,81kg x 6elem = L= 7,80m = 262,86kg
HEB140 L=1,40m = 47,18kg x 14elem = L= 19,60m = 660,52kg
HEB140 L=1,65m = 55,61kg x 4elem = L= 6,60m = 222,42kg
HEB140 L=1,85m = 62,35kg x 2elem = L= 3,70m = 124,69kg
HEB140 L=2,40m = 80,88kg x 12elem = L= 24,00m = 808,80kg
HEB200 L=1,40m = 85,82kg x 4elem = L= 5,60m = 343,28kg
MASA RAZEM = 4033,79kg

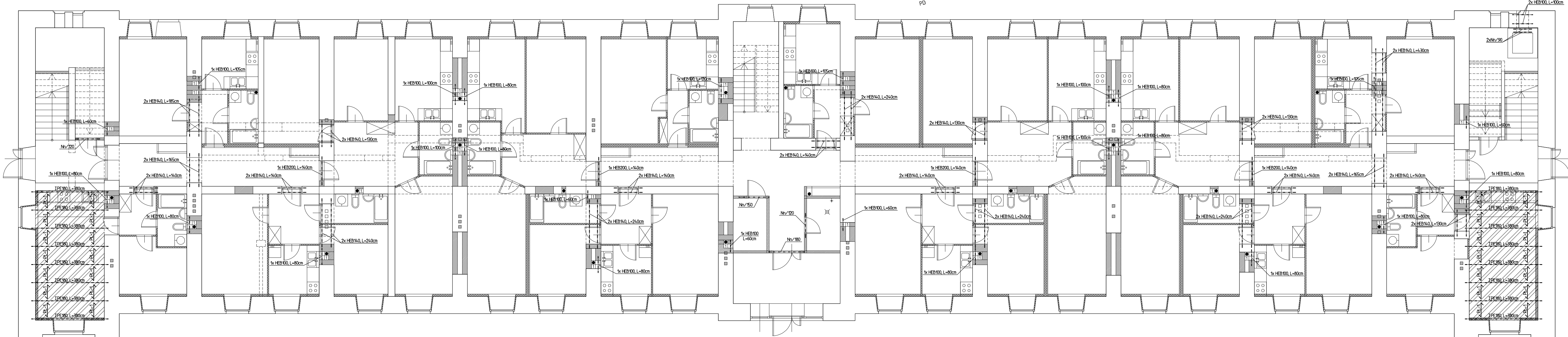
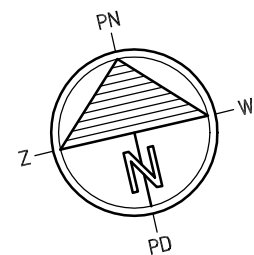
ZESTAWIENIE BELEK STALOWYCH (1 PIĘTRO):
HEB100 L=0,60m = 12,24kg x 23elem = L= 13,80m = 281,52kg
HEB100 L=1,20m = 24,48kg x 8elem = L= 9,60m = 195,84kg
HEB100 L=2,00m = 40,80kg x 1elem = L= 2,00m = 40,80kg
HEB140 L=1,30m = 43,81kg x 6elem = L= 7,80m = 262,86kg
HEB140 L=1,40m = 47,18kg x 14elem = L= 19,60m = 660,52kg
HEB140 L=1,65m = 55,61kg x 4elem = L= 6,60m = 222,42kg
HEB140 L=2,05m = 69,09kg x 2elem = L= 4,10m = 138,17kg
HEB140 L=2,40m = 80,88kg x 12elem = L= 28,80m = 970,56kg
HEB140 L=4,30m = 144,91kg x 2elem = L= 8,60m = 289,82kg
HEB200 L=1,40m = 85,82kg x 4elem = L= 5,60m = 343,28kg
MASA RAZEM = 3405,79kg

ZESTAWIENIE BELEK STALOWYCH (2 PIĘTRO):
HEB100 L=0,60m = 12,24kg x 23elem = L= 13,80m = 281,52kg
HEB100 L=1,20m = 24,48kg x 8elem = L= 9,60m = 195,84kg
HEB100 L=2,00m = 40,80kg x 1elem = L= 2,00m = 40,80kg
HEB140 L=1,30m = 43,81kg x 6elem = L= 7,80m = 262,86kg
HEB140 L=1,40m = 47,18kg x 14elem = L= 19,60m = 660,52kg
HEB140 L=1,65m = 55,61kg x 4elem = L= 6,60m = 222,42kg
HEB140 L=2,05m = 69,09kg x 2elem = L= 4,10m = 138,17kg
HEB140 L=2,40m = 80,88kg x 12elem = L= 28,80m = 970,56kg
HEB140 L=4,30m = 144,91kg x 2elem = L= 8,60m = 289,82kg
HEB200 L=1,40m = 85,82kg x 4elem = L= 5,60m = 343,28kg
MASA RAZEM = 3405,79kg

Stal 18G2
Błki stalowe potączyć wzajemnie śrubami M16 klasy 10.9
w połowie wysokości w trzech miejscach
przy obydwu końcach od krawędzi 15cm oraz jedną, na środku.

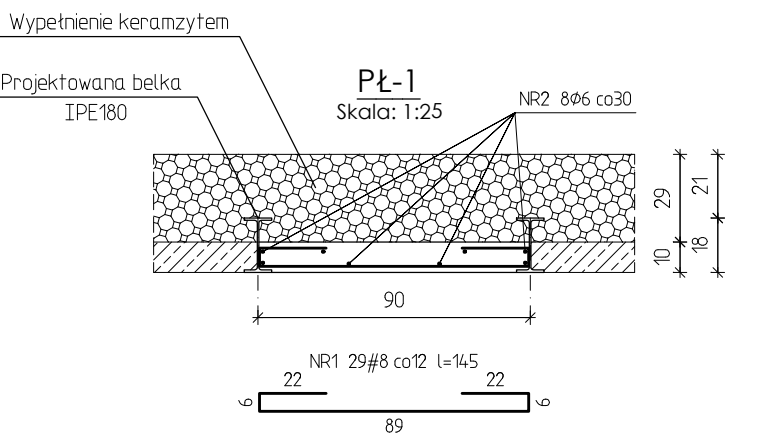


RZUT KONDYGNACJI POWTARZALNEJ
Skala: 1:100



RZUT PARTERU
Skala: 1:100

istniejące stropy do wymiany
na stropy żelbetowe na belkach stalowych



ZESTAWIENIE STALI ZBRONIOWEJ DLA PL-1					
NR	ILUŚĆ SZTUK	DŁUGOŚĆ [m]	A-0 #6	A-II #8	
1	29	1,45		42,05	
2	8	3,40	27,20		
RAZEM DŁUGOŚĆ PRETÓW [m]			27,20	42,05	
RAZEM CIĘŻAR PRETÓW [kg]			6,04	16,61	
RAZEM STALI [kg]				22,65	
WYKONAĆ x 14				317,10	

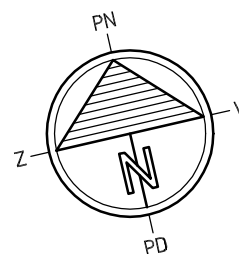
Beton C20/25 (B25)
Stal A-0 (St0S), A-II (34GS)

PRZEDSIĘBIORSTWO INWESTYCJI NO - PROJEKTOWE "AC-SYSTEM"			
NAZWA I ADRES OBIEKTU		PRZEBUDOWA BUDYNKU MIESZKALNEGO WIELORODZINNEGO WPISANEGO DO REJESTRU ZABYTKÓW - SUWAŁKI W. SEJNERSKA 22	SKALA: 1:25/100
TYTUŁ OPRACOWANIA		SCHEMAT KONSTRUKCJI	DATA: 02.2019
PROJEKTANT		inż. ARTUR POTOCKI	NR RYS.: K-1
OPRACOWAŁ		mgr inż. PAWEŁ SAWICKI	
SPRAWDZIŁ		inż. ROBERT NAGÓLSKI	
		IMIE I NAZWISKO	IMIE I NAZWISKO



ELEMENTY PODPARCIA PŁATWI OZNACZONE PP1, NALEŻY OPIERAĆ
NA ISTNIEJĄCYCH ŚCIANACH MUROWANYCH W WYKUTYCH BRUZZACH

DREWNO KLASY C18



PRZEDSIĘBIORSTWO INWESTYCYJNO - PROJEKTOWE "AC-SYSTEM"			
NAZWA I ADRES OBJEKTU	PRZEBUDOWA BUDYNKU MIESZKALNEGO WIELORODZINNEGO WGRANIEGO DO REJESTRU ZABYTÓW - SUŁAWKI, ul. SEJNENSKA 22		SKALA: 1:100
TYTUŁ OPRACOWANIA	RYZYT WIEŻBY DACHOWEJ		DATA: 02.2019 NR RYS.: K-2
PROJEKTANT	inż. ARTUR POTOCKI	KONSTRUKCYJNO-BUDOWLANA PDL/0047/P00K/03	
OPRACOWAŁ	mgr inż. PAWEŁ SAWICKI		
SPRAWDZIŁ	inż. ROBERT NAGOLSKI	KONSTRUKCYJNO-BUDOWLANA PDL/0046/PWOK/05	
IMIĘ I NAZWISKO		SPEC./NR UPRAWN.	PODPIS