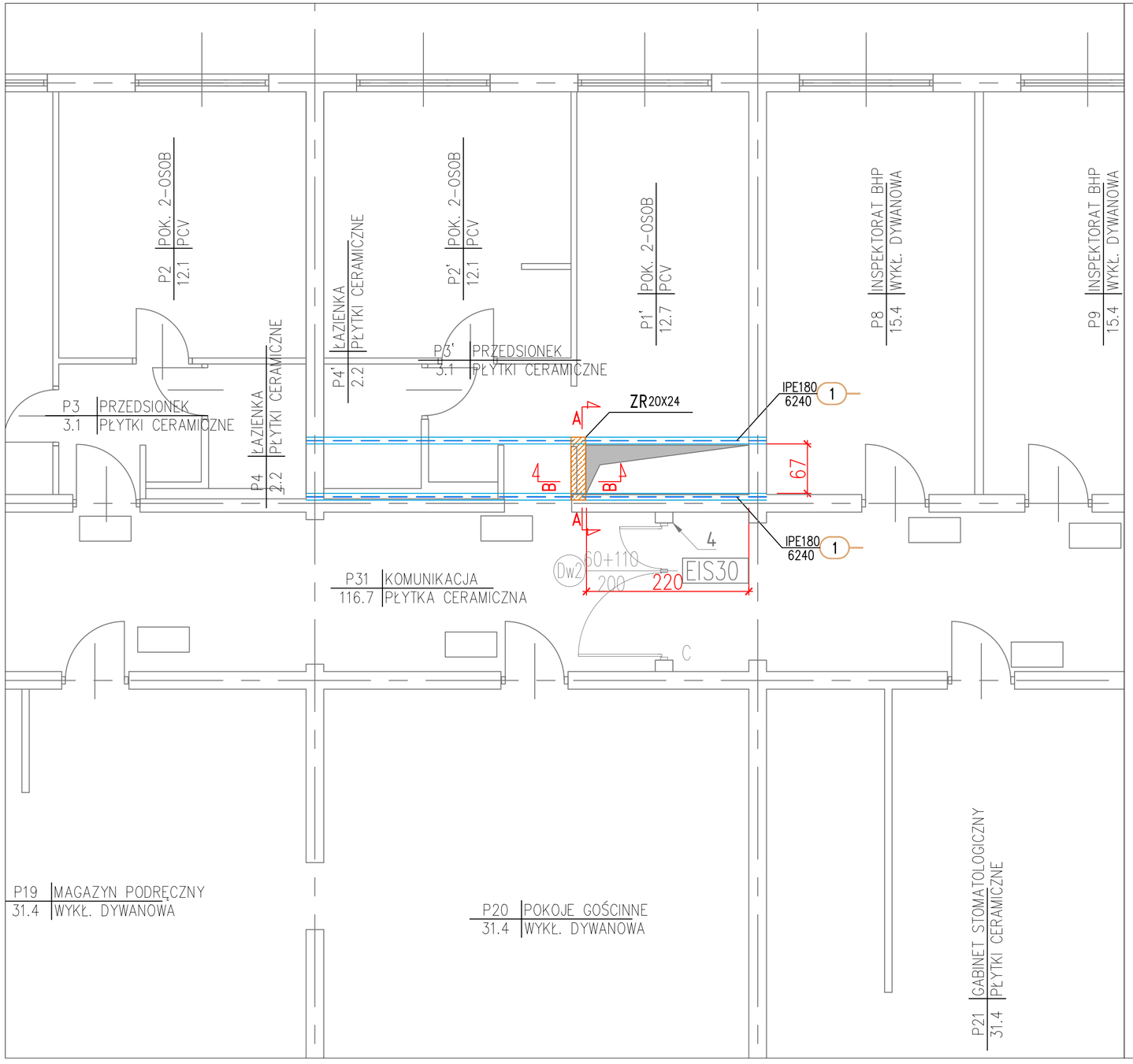
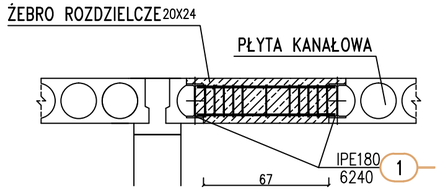


SCHEMAT WYKONANIA ŻEBRA ROZDZIELCZEGO

skala 1:25

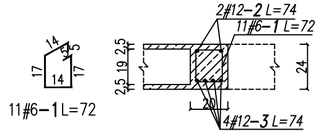
PRZEKRÓJ A–A

skala 1:25
[cm]



PRZEKRÓJ B–B

skala 1:25
[cm]



ZESTAWIENIE STALI ZBROJENIOWEJ								
Nr pręta	Stal		Długość pręta [mm]	Liczba [szt.]			Całkowita dł. prętów [m]	
	A-0	A-IIIN		prętów na 1 element	elementów	prętów łącznie		
	#						A-0	A-IIIN
1	6	-	720	11	11	121	87,1	-
2	-	12	740	6		66	-	48,8
				Długość razem		[m]	87,1	48,8
				Masa jednostkowa		[kg/m]	0,2219	0,8878
				Masa		[kg]	19,3	43,4
				RAZEM		[kg]	62,7	

WYKAZ STALI PROFILOWEJ								
Poz.	Profil	Długość [mm]	Liczba w jednym elemencie [szt.]	Liczba razem [szt.]	Masa [kg]			Materiał
					jedn.	1 szt.	razem element	
Element - Otwór w stropie			11 szt.					
1	IPE180	6240	2	22	18,8	117,3	234,6	S275
Razem masa 1 elementu						[kg]	234,6	
RAZEM MASA 11 ELEMENTÓW						[kg]	2580,9	

UWAGA: PRZED ROZPOCZĘCIEM ROBÓT BUDOWLANYCH WYKONAWCA JEST ZOBOWIĄZANY DO DOKŁADNEGO ZAPOZNANIA SIĘ ZE WSZYSTKIMI CZĘŚCIAMI PROJEKTU BUDOWLANEGO. WSZYSTKIE PODANE W NINIEJSZYM PROJEKCIE WYMIARY NALEŻY SPRAWDZIĆ W NATURZE

INWESTOR
Politechnika Częstochowska
ul. Dąbrowskiego 69
42-218 Częstochowa

JEDNOSTKA PROJEKTUJACA
POWERSUN Sp. z o.o.
ul. Kowalska 9/2
20-115 Lublin

NAZWA PROJEKTU
Roboty budowlane w zakresie dostosowania do obowiązujących warunków ochrony przeciwpożarowej budynku DS 5 „Maluch" Politechniki Częstochowskiej

STADIUM PROJEKTU
PROJEKT BUDOWLANY

BRANŻA
KONSTRUKCYJNA

OBIEKT
DS 5 "Maluch" Politechniki Częstochowskiej
ul. Dekabrystów 26/30,42-200 Częstochowa
nr ew. dz. 13/1 obręb 42A

TEMAT RYSUNKU
Wykonanie otworów w stropach

ZESPÓŁ PROJEKTOWY

FUNKCJA	TYTUŁ ZAWODOWY IMIĘ I NAZWISKO	NR UPRAWNIEŃ	PODPIS
PROJEKTANT	mgr inż. Ireneusz Górny	2276/Lb/74	
SPECJALNOŚĆ PROJEKTANTA	Konstrukcyjna		
SPRAWDZAJĄCY	mgr inż. Grzegorz Koziński	LUB/00216/POOK/09	
SPECJALNOŚĆ SPRAWDZAJĄCEGO	Konstrukcyjna		
OPRACOWUJĄCY	mgr inż. Michał Smołecki		

DATA	NR RYSUNKU	REWIZJA	SKALA
08.2019	K-01	A	1:25/50