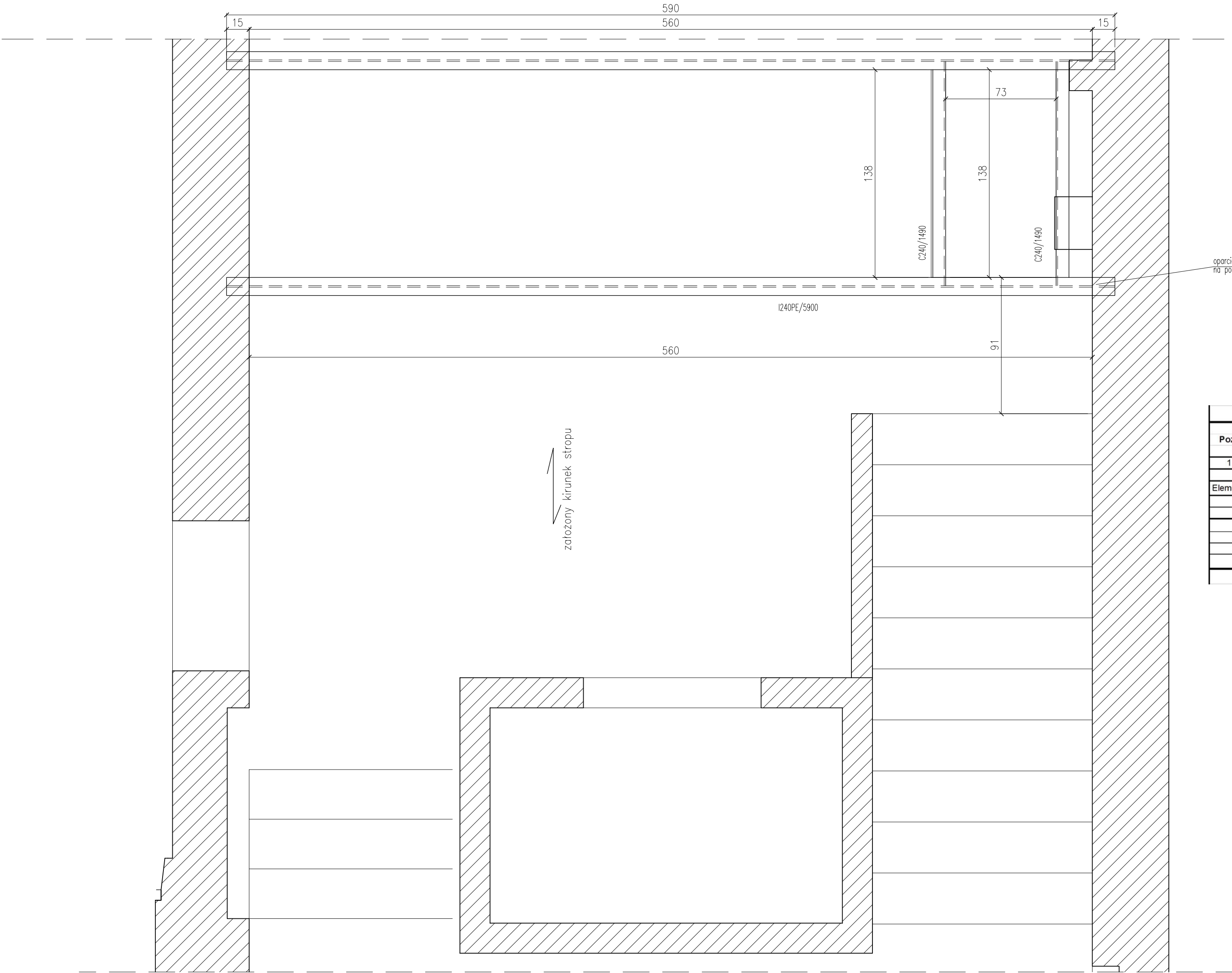


TECHNOLOGIA WYKONANIA OTWORU W STROPIE:

1. POTWIERDZIĆ ZAŁOŻENIE ISTNIEJĄCEGO STROPU ŻELBETOWEGO (KLATKA SCHODOWA)
2. WYZNACZYĆ POŁOŻENIE PROJEKTOWANEGO OTWORU
3. PRZED WYCIECIEM OTWORU WYKONAĆ PODBICIE STROPU Z PROJEKTOWANYCH BELEK I240PE I C240 BELKI SPAWAĆ NA MONTAŻU
4. ZEZWALA SIĘ NA WYKONANIE BELEK I240PE Z ODCINKÓW SPAWANYCH W ODLEGŁOŚCI OK. 100cm OD PODPORY



ZESTAWIENIE STALI								
Poz.	Profil	Długość [mm]	Sztuk	Łączna długość [m]	Ciężar jednostkowy [kg/m]	Ciężar ogółem [kg]	Material	Norma
1	2	4	5	6	7	8	9	10
Element:		Sztuk: 1					Rys.:	
	IPE240	5900	2	11,800	30,690	362,14	S235JR	
	C240	1490	2	2,980	33,210	98,97	S235JR	
Suma :						461		
Dodatek na spoiny 1,8% :						8		
Ciężar elementu:						469		
			Ciężar	1	elementu/ów:	469		
			Ciężar	3	elementu/ów:	1408		

Beton C25/30
Stal konstrukcyjna S235JR
Stal zbrojeniowa BSt500



TOMASZ MACH
ul. Słomińskiego 19 lok. 118
00-195 Warszawa
tel. 22 652-26-50, 602-357-111
www.projektowanieszpitali.waw.pl

INWESTOR	SZPZLO - Warszawa Ochota ul. Szczęśliwicka 36, 02-353 Warszawa				
TEMAT	PRZEBUDOWA POMIESZCZEŃ PRZYCHODNI W ZAKRESIE PARTERU I KLATKI SCHODOWEJ				
ADRES	ul. Skarżyńskiego 1, 02-377 Warszawa				
STADIUM	PROJEKT BUDOWLANY				
BRANŻA	KONSTRUKCJA				
ZAKRES	OTWÓR TECHNOLOGICZNY W STROPIE NAD PARTEREM, 1 i 2 PIĘTREM PRZY KLATCE SCHODOWEJ				
		NR.UPRAW.	PODPIS:	DATA:	SKALA:
PROJEKTANT	mgr inż. Tomasz Rybarczyk <small>w spec. konstrukcyjnej, bez ograniczeń</small>	Wa 425/01		10.04.2018	1:20
SPRAWDZIŁ	mgr inż. Andrzej Szymański <small>w spec. konstrukcyjnej, bez ograniczeń</small>	LOD/2121/POOK/13		TOM I	NR.RYS.:
					K-06