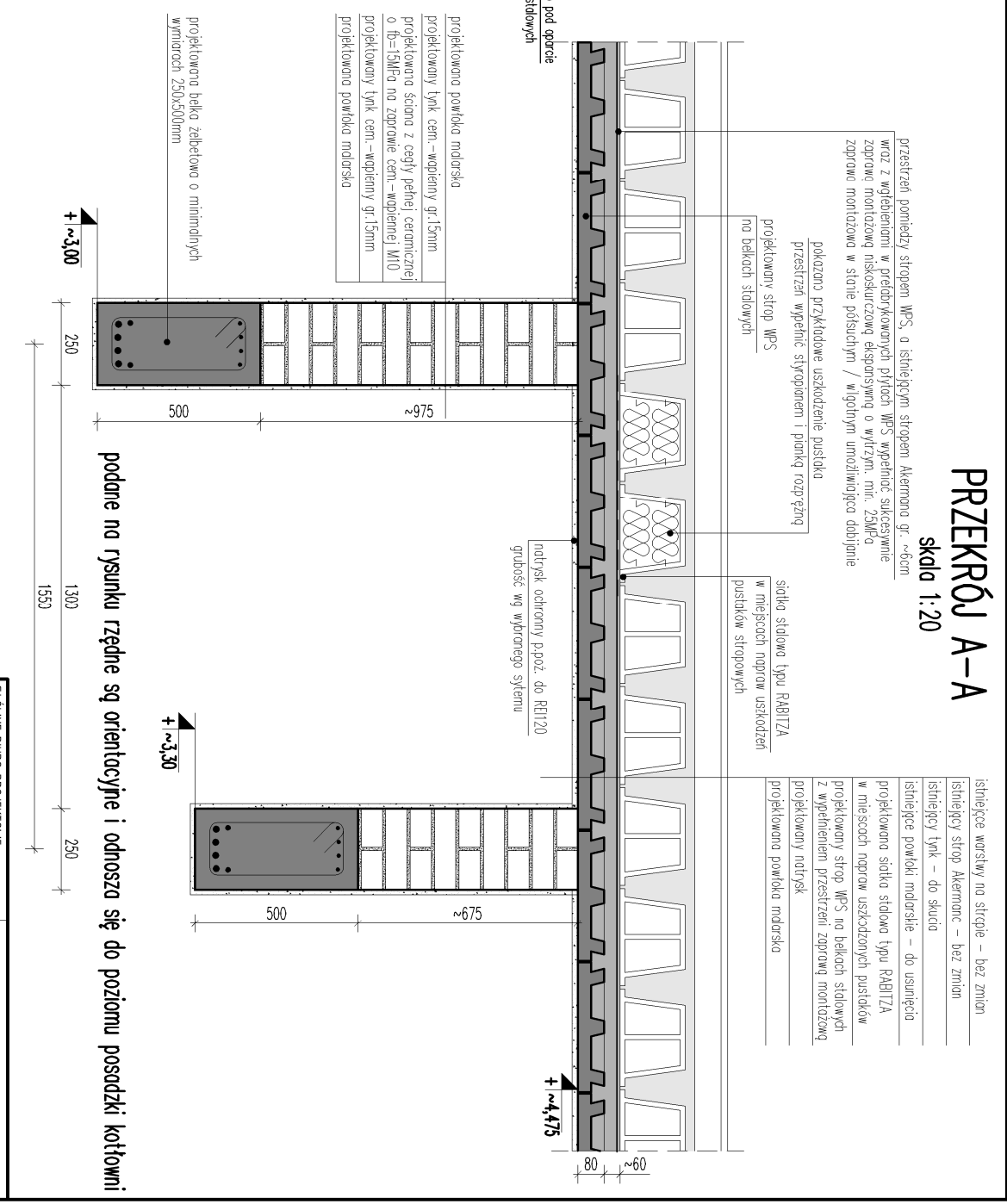


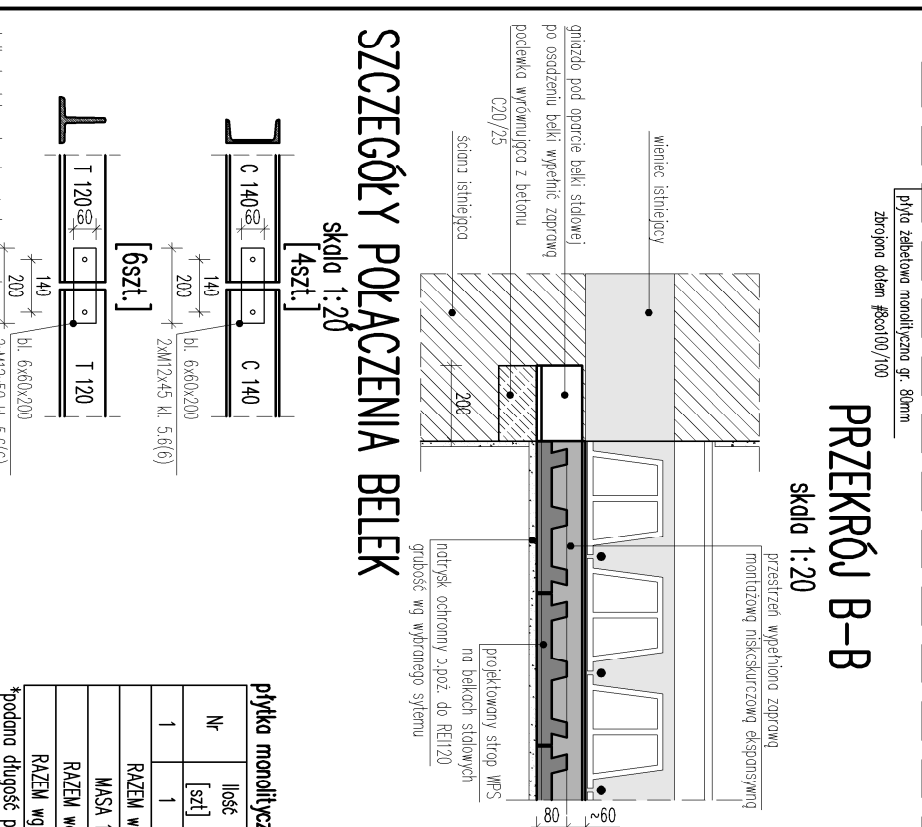
## PRZEKRÓJ B-B

skala 1:20



## PRZEKRÓJ C-C

skala 1:20



## SZCZEGÓŁY POŁĄCZENIA BELEK

skala 1:20

płytko monolityczne			
Nr	Ilość [szt]	Śred [mm]	Długość [mm]
1	1	φ8	25000
RAZEM wg średnic [m]			
25,0			
MASA 1mb [kg/m]			
0,395			
RAZEM wg średnic [kg]			
9,9			
RAZEM wg got. stali [kg]			
10			

ZESTAWIENIE STALI PROFILOWEJ STROPU WPS					
Element	Ilość [szt]	Długość [m]	Masa jedn. [kg/m]	Masa 1 szt. [kg]	Masa ccałk. [kg]
T 120	3	3,74	23,2	86,77	260,30
T 120	3	2,08	23,2	48,26	144,77
T 120	3	2,89	23,2	67,05	201,14
C 140	1	3,74	16,0	59,84	59,84
C 140	1	2,20	16,0	35,20	35,20
C 140	1	1,65	16,0	26,40	26,40
C 140	2	2,08	16,0	33,28	66,56
C 140	2	2,89	16,0	46,24	92,48
RAZEM				886,7	886,7

ELEMENTY DODATKOWE					
Element	Ilość [szt]	Masa 1 szt. [kg]	Masa ccałk. [kg]		
bl.6x60x200	10	0,57	5,65		
M12x45 kl. 5.6	8	0,05	0,4		
M12x50 kl. 5.6	12	0,05	0,66		
podkładka M12	40	0,01	0,25		
nakrętka M12	20	0,01	0,30		
RAZEM				7,26	

**GDÓWNE BIURO PROJEKTOWE**

**R&F structure Studio**  
Sp. z o.o.

RA&F Structure Studio Sp. z o.o.  
Kielce, ul. Targowa 18/90/4  
tel. 506-953-382, NIP 9592044408  
e-mail: prcdawm@structurestudio.pl

**NAZWA INWESTYCJI:** WZMOCNIENIE STROPU NAD KOTŁOWNIĄ BUDYNKU KRYTEJ PŁYWAŁNI "DELFIN" W KIELCACH PRZY UL. KRAKOWSKIEJ 2 DZIAŁKA NR Ewid 748/4, 748/6 OBREB EWID. 0016 KIELCE

**INWESTOR/ZLECENOdawca:** GMINA KIELCE RYNEK 1, 25-303 KIELCE

**reprezentowana przez:** MIĘSKI OŚRODEK SPORTU i REKREACJI W KIELCACH UL. ŻYTNA 1, 25-018 KIELCE

**AUTORZY OPERACYJNA:** NUMER UPRAWNIENI

**PROJEKTOWAŁ:** mgr inż. Stawomir Rogowski SWK/0129/P00K/09

**OPERACJAL:** mgr inż. Justyna Szczepanik

**SPRAWDZIŁ:** mgr inż. Paweł Frackiewicz SWK/0119/PWBK/21

**FAZA PROJEKTU:** PROJEKT TECHNICZNY - WYKONAWCZY

**BRANŻA:** KONSTRUKCJA

**TYTUŁ RYSUNKU:** STROP NAD POMIESZCZENIEM KOTŁOWNI

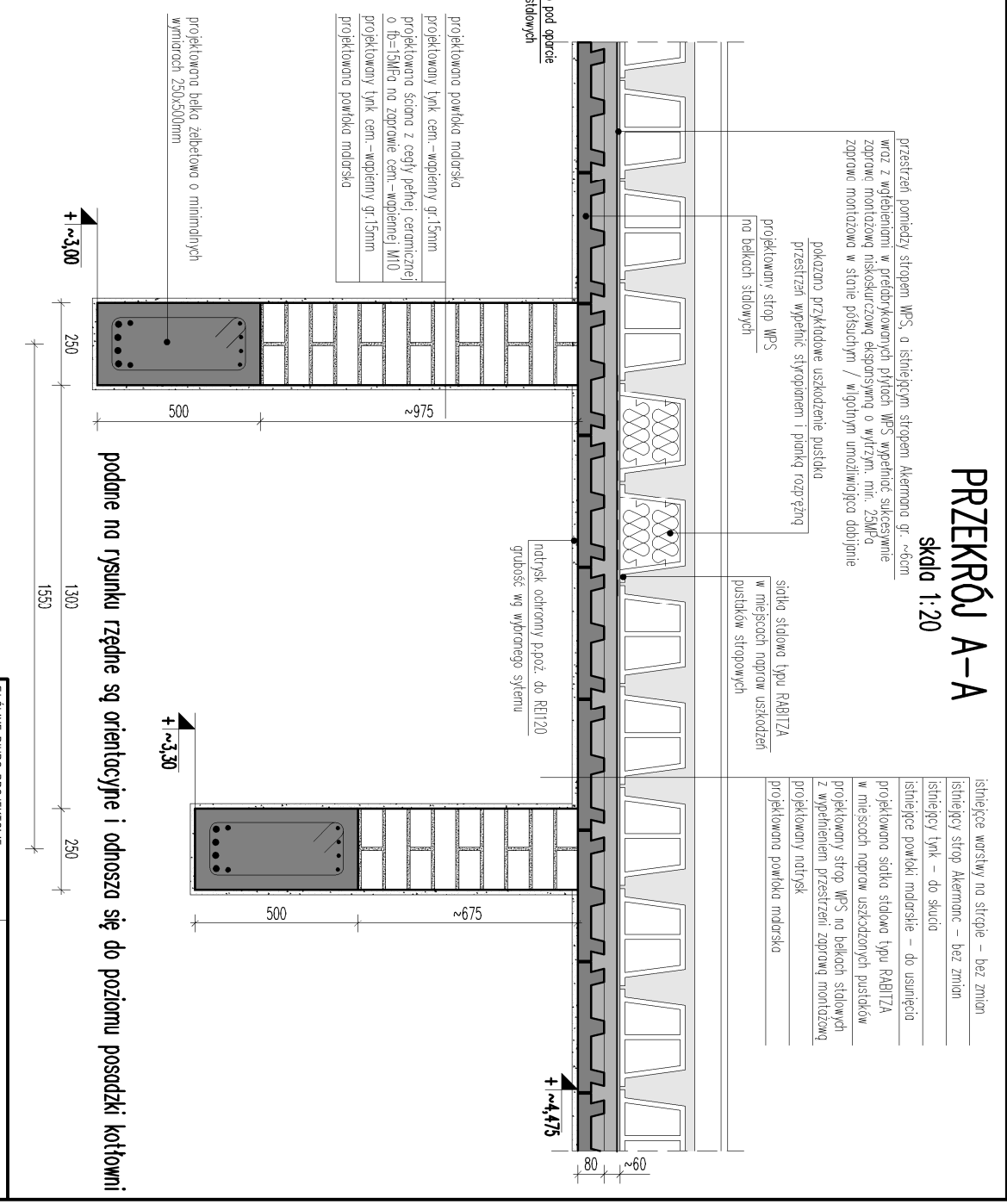
**NUMER RYSUNKU:** BUP/PW/K-04

**SKALA:** 1:50(120)

**DATA:** 04.2024

## PRZEKRÓJ A-A

skala 1:20



podane na rysunku rzędne są orientacyjne i odnośza się do poziomu posadzki kotłowni