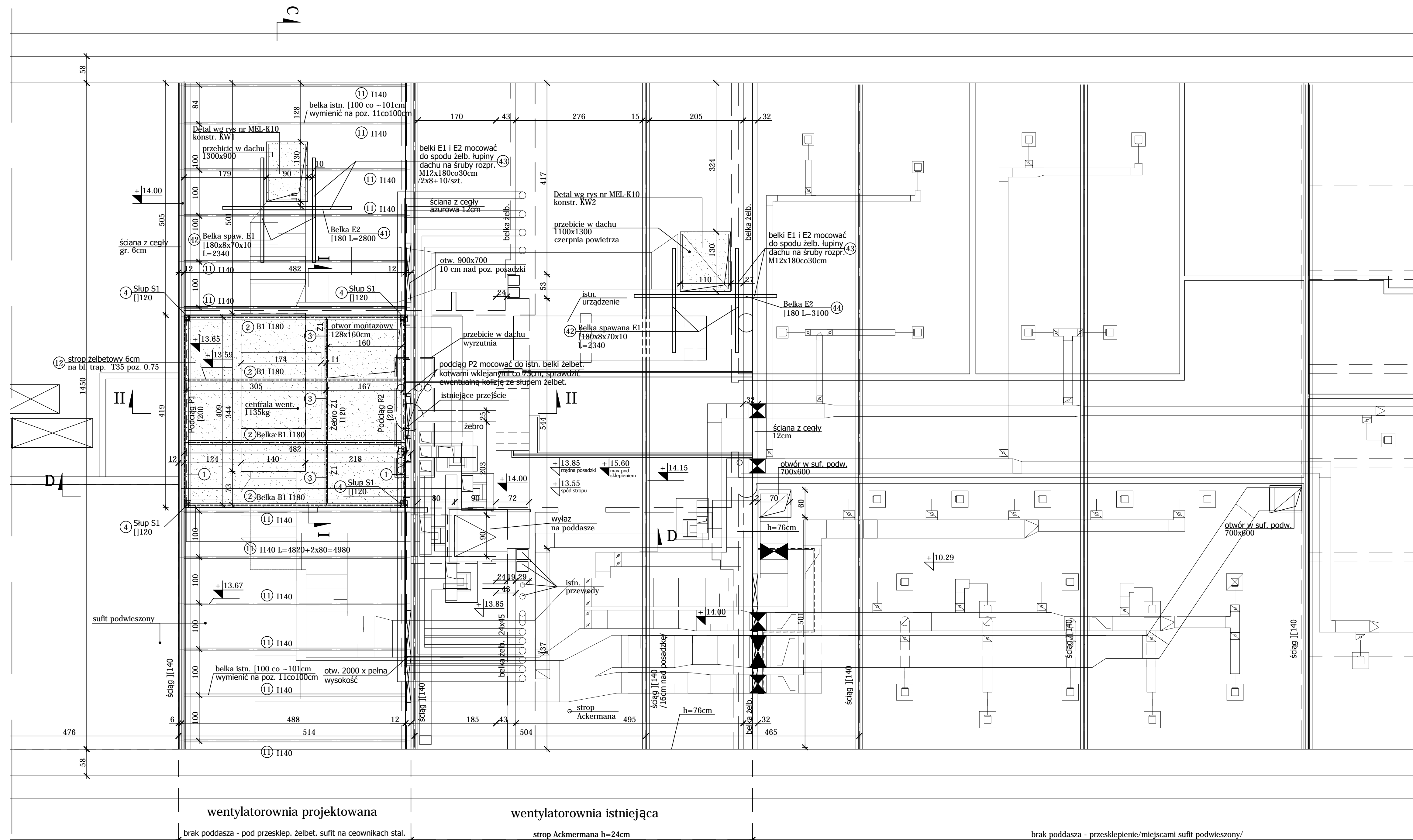
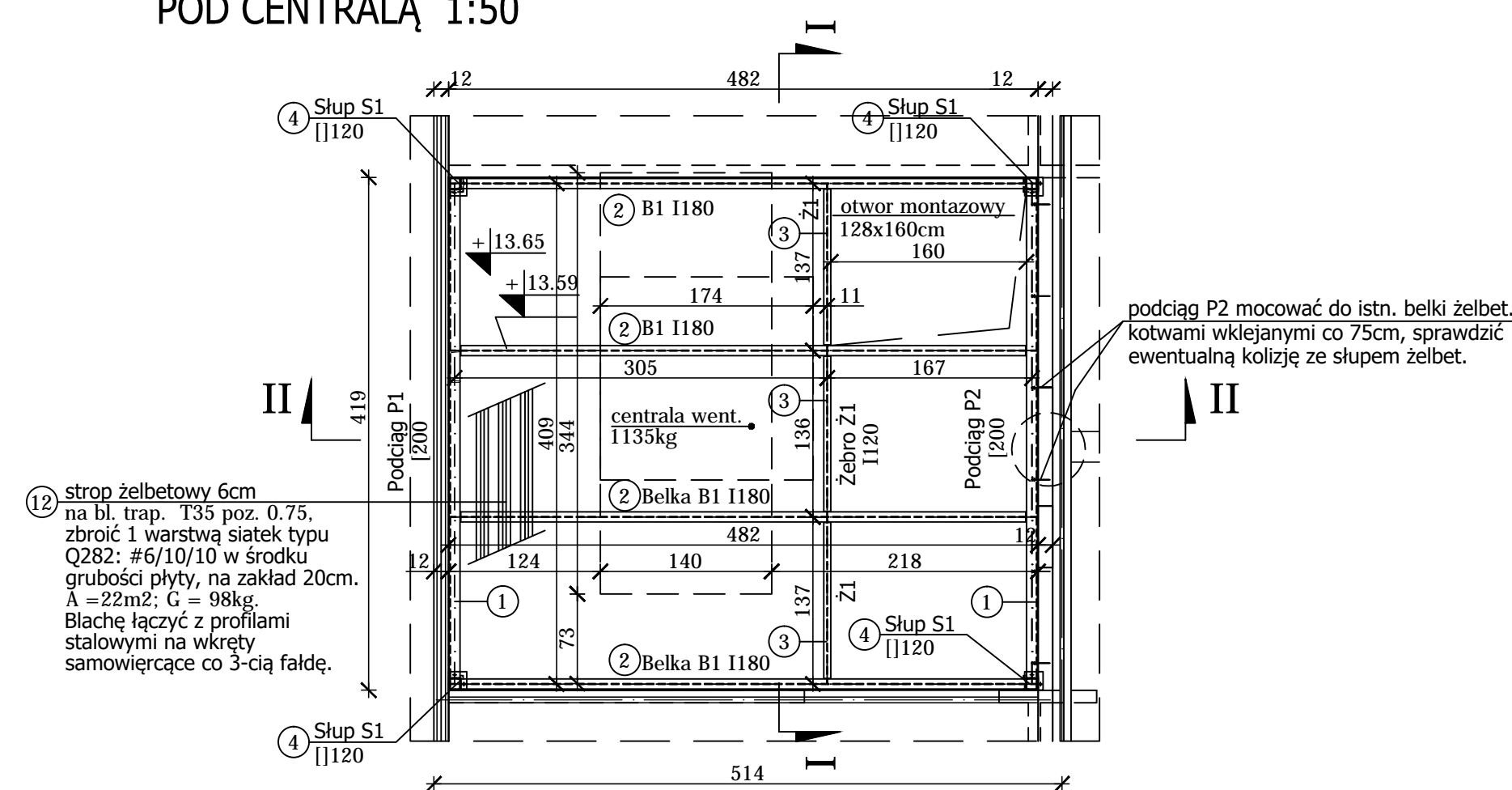


RZUT W POZ. +10.21 - RZUT SŁUPÓW STROPU WENTYLATORNI 1:50



RZUT NOWO PROJ. STROPU  
POD CENTRALĄ 1:50



Łącznie na stropie wentylatorni:  
bl. trap. T35 poz. 0.75, negatywy,  
powierzchnia A  $\approx 75\text{m}^2$ ; G = 535kg.  
Blachę łączyć z profilami stalowymi na wkręty  
samowierzące / kołki wstrzeliwane co 3-cią fałdę.

**UWAGI:**  
Rysunki rozpatrywać łącznie z rysunkami architektury.  
Detale konstrukcji stalowej antresoli na rysunkach MEL-K 03, 04, 05, 06.  
Należy zaktualizować rzędne po wykonaniu odkrywek.  
Należy zwrócić szczególną uwagę na zabezpieczenie ogniowe konstrukcji - wg opisów architektury.  
Przed wykonaniem konstrukcji sprawdzić wymiary na budowie. W razie konieczności dopasować długość elementów stłajowych. W przypadku znacznych rozbieżności ( >10cm) należy zwrócić się do autora projektu.

Stal profilowa S235JR (St3SX)  
Elektrody ER 1.46  
Stal zbrojeniowa min. B500A  
Siatka Q282, #6/10/10 (A=22m2;  
G=97kg), na zakład 20cm.  
Beton C16/20 (B20)  
Kl. odporności ogniowej R60

**UWAGI**

Nie należy odmierzać wymiarów z rysunku, ani używać go jako szablonu. Przed przystąpieniem do prac budowlanych wszystkie wymiary należy sprawdzić w naturze. W przypadku stwierdzenia niezgodności należy zwrócić się do projektanta.

W przypadku rozbieżności wymiarowych pomiędzy rysunkami detaili i całości projektowanego elementu podstawą wymiarowania są rysunki detaili.

Projekt

**PRZEBUDOWA SALI A-0  
W BUDYNKU AERODYNAMIKI  
POLITECHNIKI WARSZAWSKIEJ**

przy ul. Nowowiejskiej 24  
w Warszawie

Wydział Mechaniczny,  
Energetyki i Lotnictwa  
Politechniki Warszawskiej  
00-665 Warszawa, ul. Nowowiejska 24

Generalny Projektant  
ZESPÓŁ AUTORSKI:  
PIOTR DAMIĘCKI, PIOTR WILBIK

Opracowanie konstrukcji  
Biuro Projektów Budowlanych IDEA PROJEKT  
02-857 Warszawa, ul. Organistów 15

[illegible]

SPRAWDZIŁ	Nr upr.	Podpis
mgr inż. Joanna Szubert	MAZ/0268/P00K/12	
Zadanie		

Faza projektu	PROJEKT WYKONAWCZY
Branża	KONSTRUKCJA
Tytuł rysunku	WENTYLATORNIA RZUT STROPU WENTYLATORNI W POZ. +13,65

Numer rysunku				
<b>MEL - K 02</b>				
PROJEKT	ETAP/bud	BRANŻ	NR RYS	REW
Nr rewizji	Opis rewizji			
-	-			
Skala 1:50	Data 20.02.2017	Rysował -	Str -	