

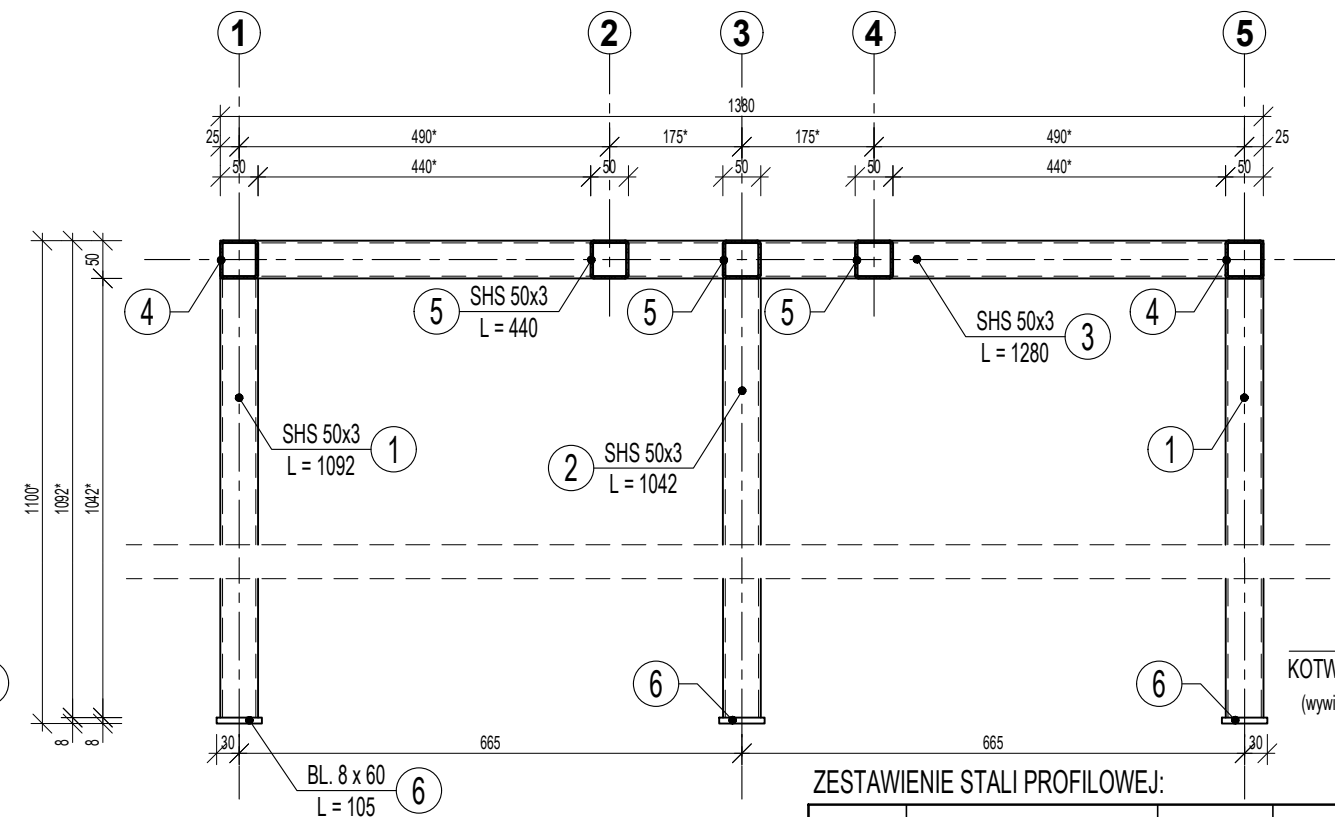
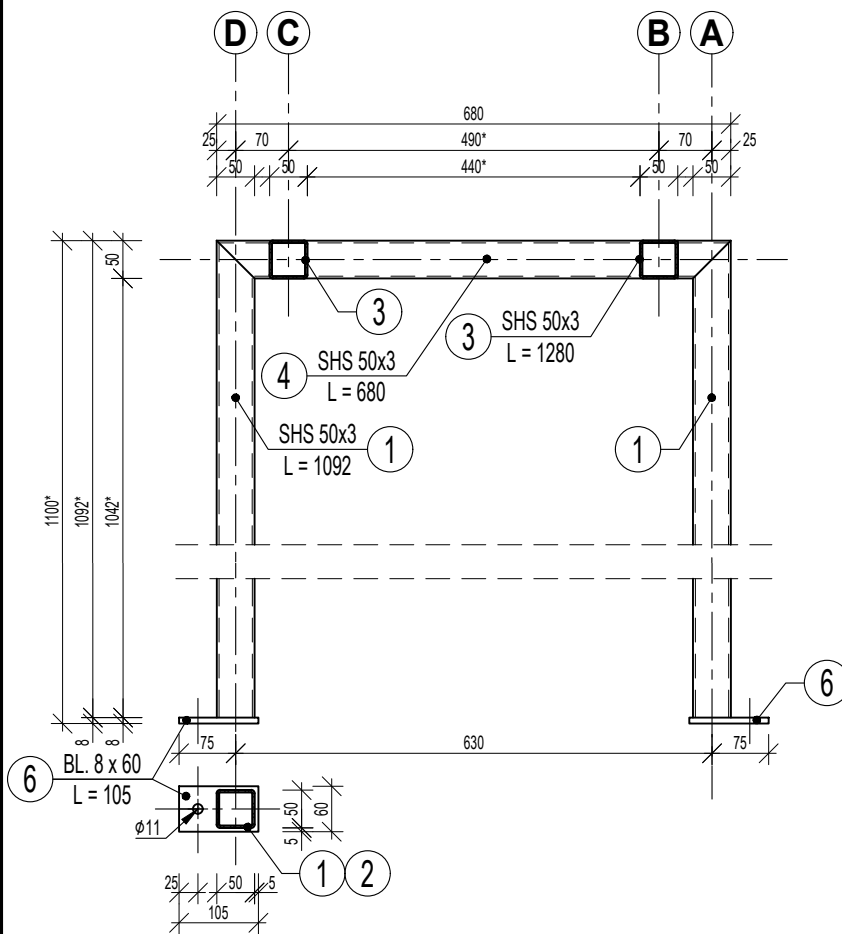
Rys. K-1. KONSTRUKCJA WSPORCZA WENTYLATORÓW DACHOWYCH KW-1

skala 1:10

PRZEKRÓJ A-A

PRZEKRÓJ B-B

SZCZEGÓŁ MOCOWANIA KONSTRUKCJI WSPORCZEJ KW-1



ŚRUBA M10x25 kl. 5.8-B
+ PODKŁADKA d=11mm

SYSTEM KOELNER
KOTWA TULEJOWA R-DCA-10-40 lub równoważna
(wymiary otwory $\phi 12$ o gł. min. 42 mm, odległość od krawędzi płyty min. 220 mm)

PŁYTA BETONOWA
grubość min. 80 mm, wymiary min. 500x500 mm

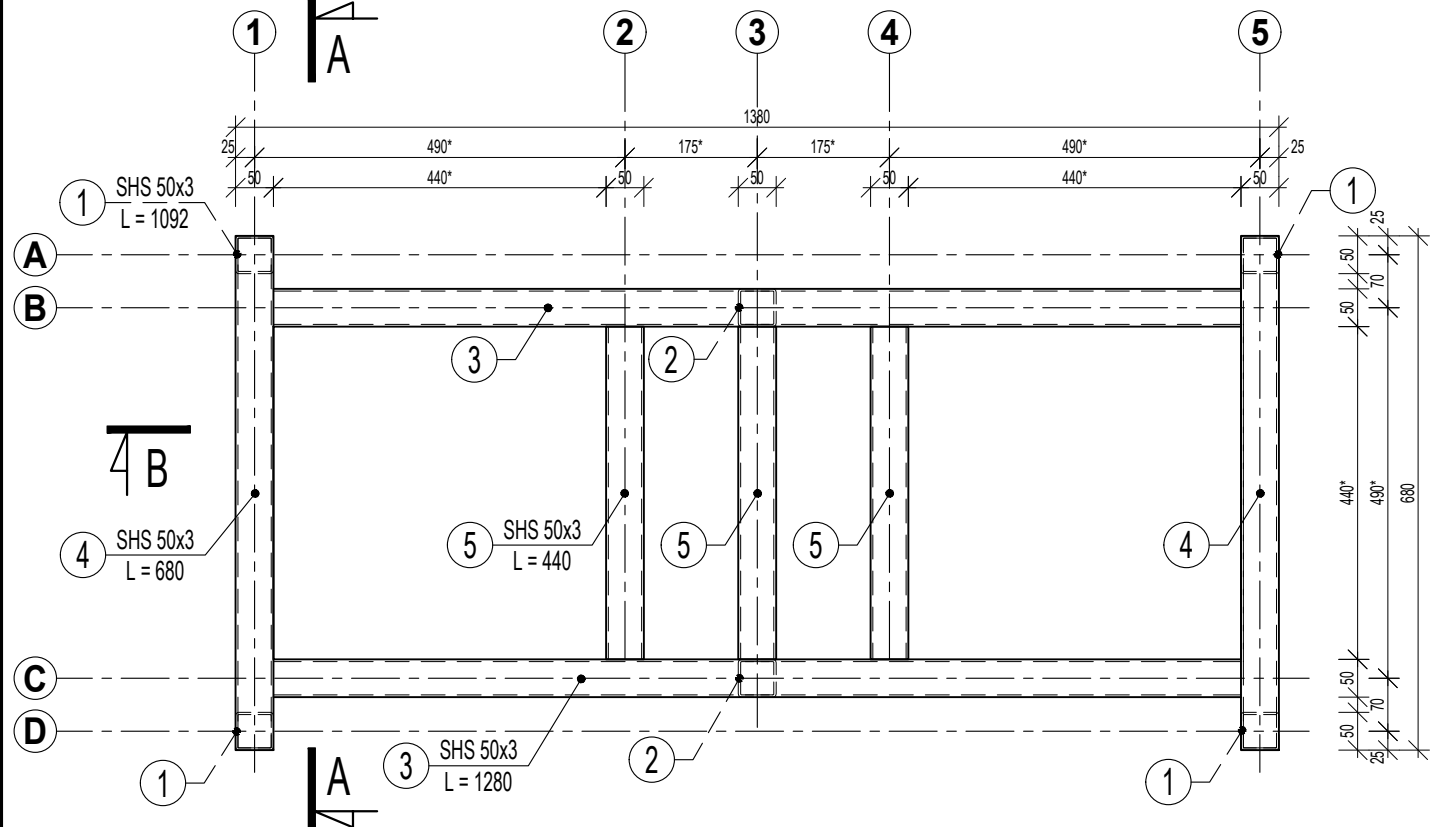
ZESTAWIENIE STALI PROFILOWEJ:

POZ.	NAZWA ELEMENTU	DŁUGOŚĆ	LICZBA W ELEMENTACH	MASA		RAZEM MASA	UWAGI
				1mb	1 sztuki	S235JR	
	KW-1	[mm]	[szt.]	[kg]	[kg]	[kg]	
1	SHS 50x3	1092	4	4,35	4,75	19,00	
2	SHS 50x3	1042	2	4,35	4,53	9,06	
3	SHS 50x3	1280	2	4,35	5,57	11,14	
4	SHS 50x3	680	2	4,35	2,96	5,92	
5	SHS 50x3	440	3	4,35	1,91	5,73	
6	BL. 8x60	105	6	3,77	0,40	2,40	
RAZEM MASA [kg]						53,25	
DODATEK NA SPOINY 1,8% [kg]						0,96	
RAZEM MASA 1 SZTUKI						54,21	
OGÓŁEM MASA SZTUK: 1						54,2	

UWAGI:

- Elementy rurowe łączyć ze sobą oraz z pozostałymi elementami (blachy węzłowe) poprzez spawanie na spoiny czołowe $\frac{1}{2} V$ na pełny przetop lub spoiny pachwinowe - grubość spoiny = grubość ścianki rury.
- *) Ostateczne wymiary dopasować do zastosowanej podstawy dachowej oraz położenia kanałów wentylacyjnych.
- Rozpatrywać łącznie z rys. W-7

RZUT Z GÓRY



MATERIAŁY:

STAL: S235JR

FIRMA USŁUGOWA EWA WIERZYŃSKA

IMIE I NAZWISKO		NUMER UPRAWNIENI		PODPIS	
mgr inż. Marcin OSTROWSKI		PDK/0040/PWOK/14			
dr inż. Krystyna Wróbel		B-314/89			
PROJEKT:		ADRES:			
Doprowadzenie niezbędnych instalacji pod montaż dwóch urządzeń (dygestoria) i szafy bezpieczeństwa na materiały łatwopalne w bud. przy ul. Warzywniej w Rzeszowie		Rzeszów ul. Warzywna			
INWESTOR:		Uniwersytet Rzeszowski		Rzeszów ul. Rejtana 16 C	
SKALA:		TYTUŁ RYS.:		FAZA:	
1:10		Konstrukcja wsporcza wentylatorów dachowych KW-1		P.W.	
		DATA		BRANŻA	
		09-2020 r.			
				NR	
				K-1	