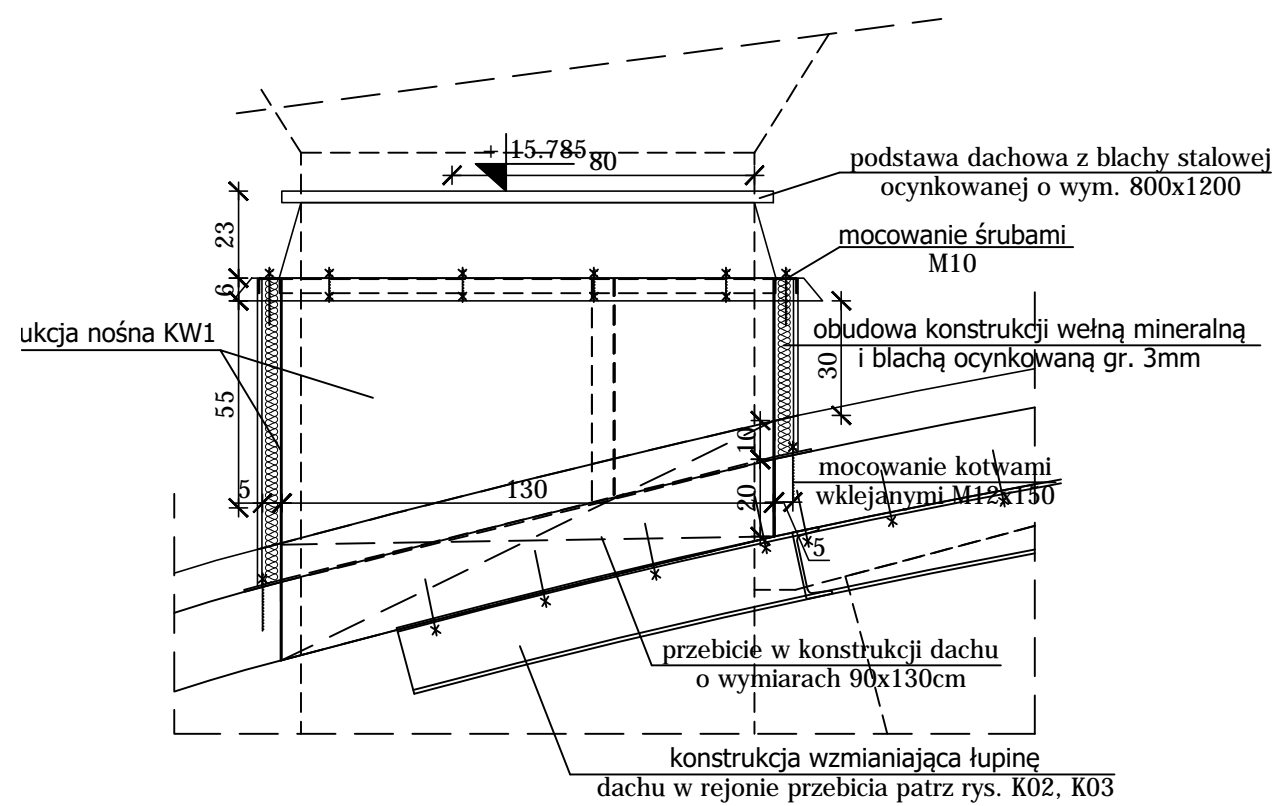
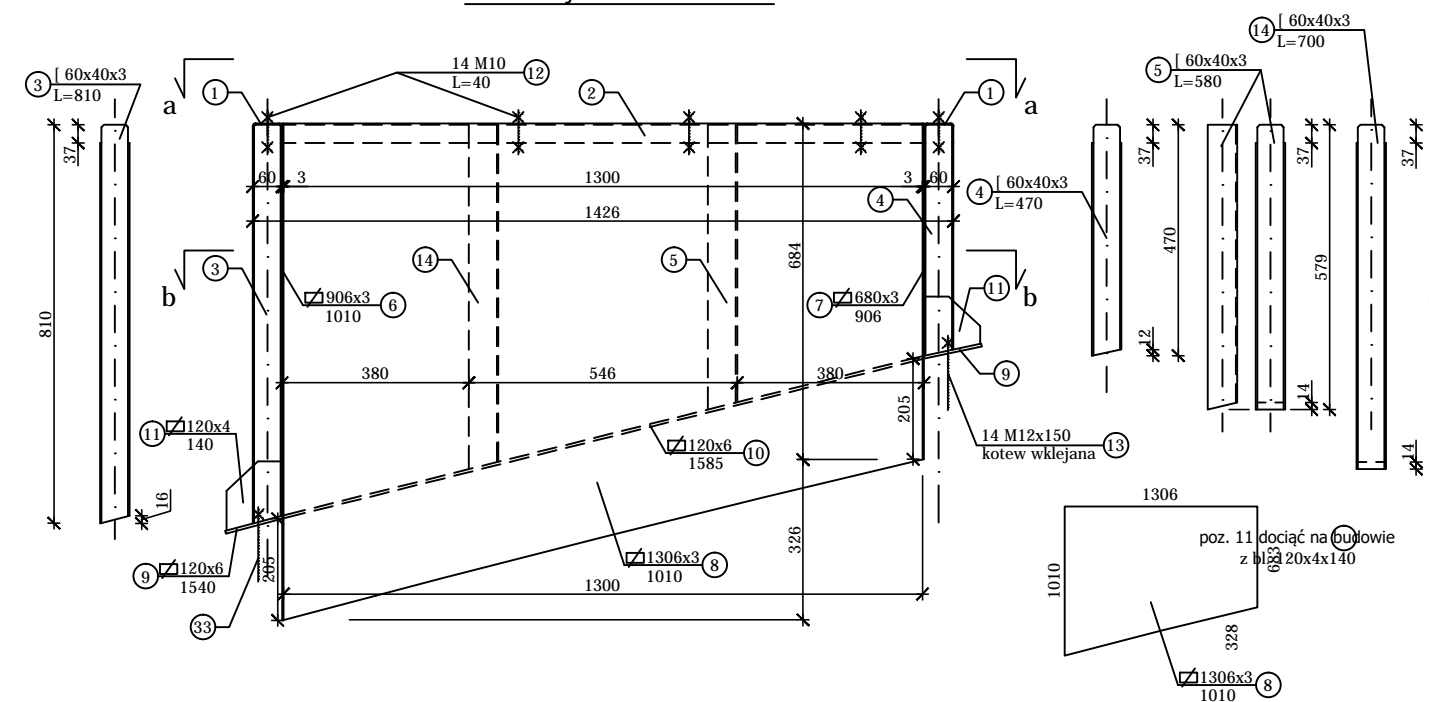


DETALE KONSTRUKCJI WSPORCZYCH PODSTAW DACHOWYCH /DETALE DO RYS. K02 i K03 / 1:20 I 1:10

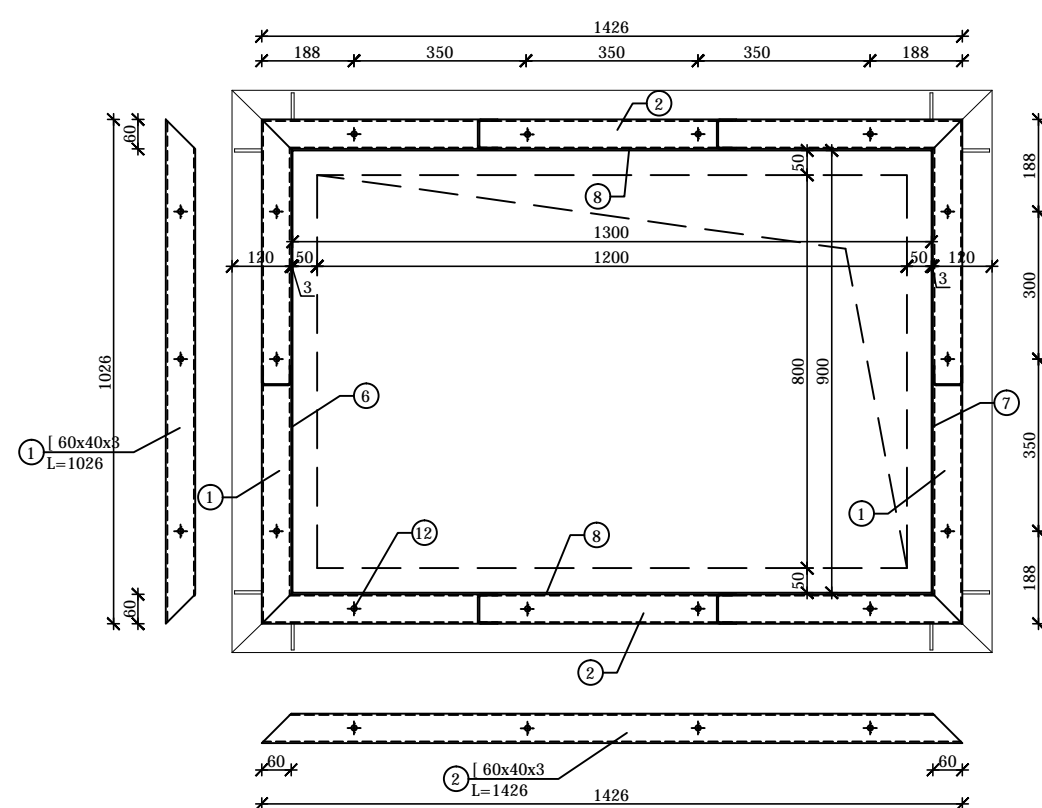
Konstrukcja wsporcza KW1 podstawy dachowej
o wym. 800x1200mm 1:20



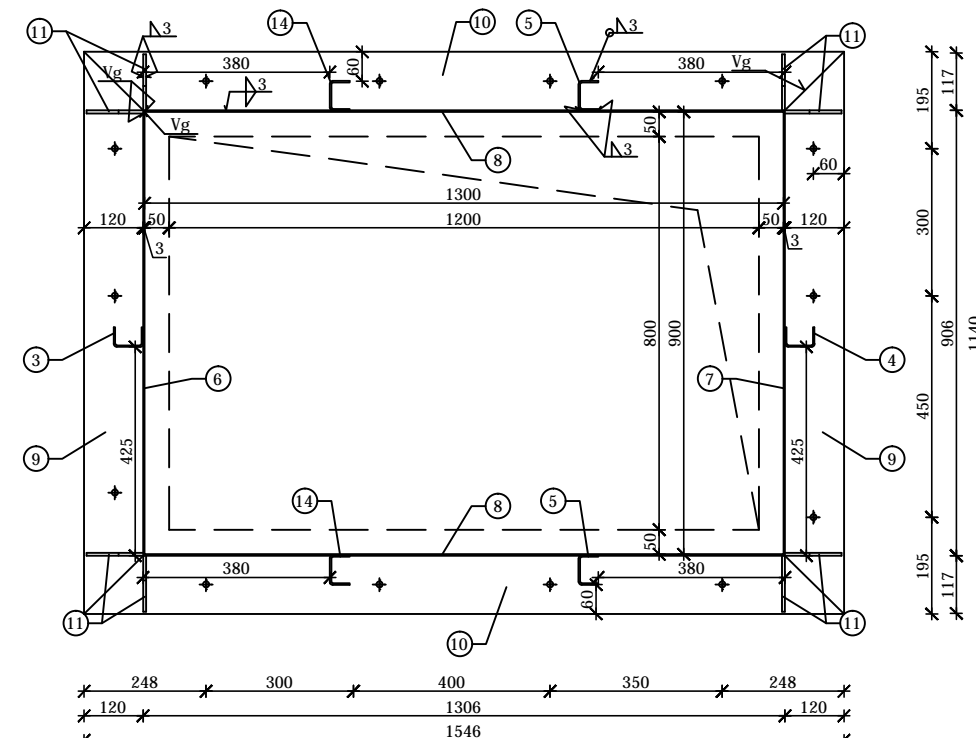
Konstrukcja nośna KW1 1:10



a - a 1:10



b - b 1:10



WYKAZ STALI PROFILOWEJ						
poz. nr	ilość szt.	profil	długość [mm]	masa jednostk. [kg/m]	masa 1 szt. [kg]	masa całkowita [kg]
[-]	[-]	[-]				
Konstrukcja stalowa pod podstawy dachowe KW1						
1	2	[60x40x3	1026	3,01	3,1	6,2
2	2	[60x40x3	1426	3,01	4,3	8,6
3	1	[60x40x3	810	3,01	2,4	2,4
4	1	[60x40x3	470	3,01	1,4	1,4
5	2	[60x40x3	580	3,01	1,7	3,5
6	1	blacha 906x3x1010	1010	21,34	21,5	21,5
7	1	blacha 680x3x1300	906	16,01	14,5	14,5
8	2	blacha 1306x3x1010	1010	30,76	31,1	62,1
9	2	blacha 120x6x1540	1540	5,65	8,7	17,4
10	2	blacha 120x6x1170	1585	5,65	9,0	17,9
11	8	blacha 120x6x140	140	5,65	0,8	6,3
12	14	śruba M10x40	40	-	0,1	0,8
13	14	kotew wklejana M12x150	150	0,99	0,1	2,1
14	2	[60x40x3	700	16,01	11,2	22,4
					masa ogółem	187,3 kg
					+ 1,8% na spd	3,4 kg
					RAZEM:	190,6 kg

Stal profilowa S235JR (St3SX)
Elektrody ER 1.46

UWAGI:

Rysunki rozpatrywać łącznie z rysunkami architektury.

Detale konstrukcji stalowej antresoli na rysunkach MEL-K 02, 03.

Należy zaktualizować rzędne po wykonaniu odkrywek.

Należy zwrócić szczególną uwagę na zabezpieczenie ogniowe konstrukcji - wg opisów architektury.

Należy zwrócić szczególną uwagę na ciągłość izolacji w obszarze wyciętych otworów dachowych - wg arch.

Przed wykonaniem konstrukcji sprawdzić wymiary na budowie. W razie konieczności dopasować długość elementów stłaoowych. W przypadku znacznych rozbieżności ($>10\text{cm}$) należy zwrócić się do autora projektu.

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 detali i całości projektowanego elementu podstawą wymiarowania są rysunki detali.

Projekt

PRZEBUDOWA SALI A-0 W BUDYNKU AERODYNAMIKI POLITECHNIKI WARSZAWSKIEJ

przy ul. Nowowiejskiej 24
w Warszawie

Inwestor

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
KONSTR. WSPORCZE PODSTAW DACHOW. KW1
DETALE DO RYS. MEL-K 02 i MEL-K 03

Numer rysunku	
---------------	--

MEL - K 05

PROJEKT	ETAP/bud	BRANŻ	NR RYS	REW
Nr rewizji	Opis rewizji			
-	-			
Skala 1:20,1:10	Data 20.02.2017	Rysował -		Str -