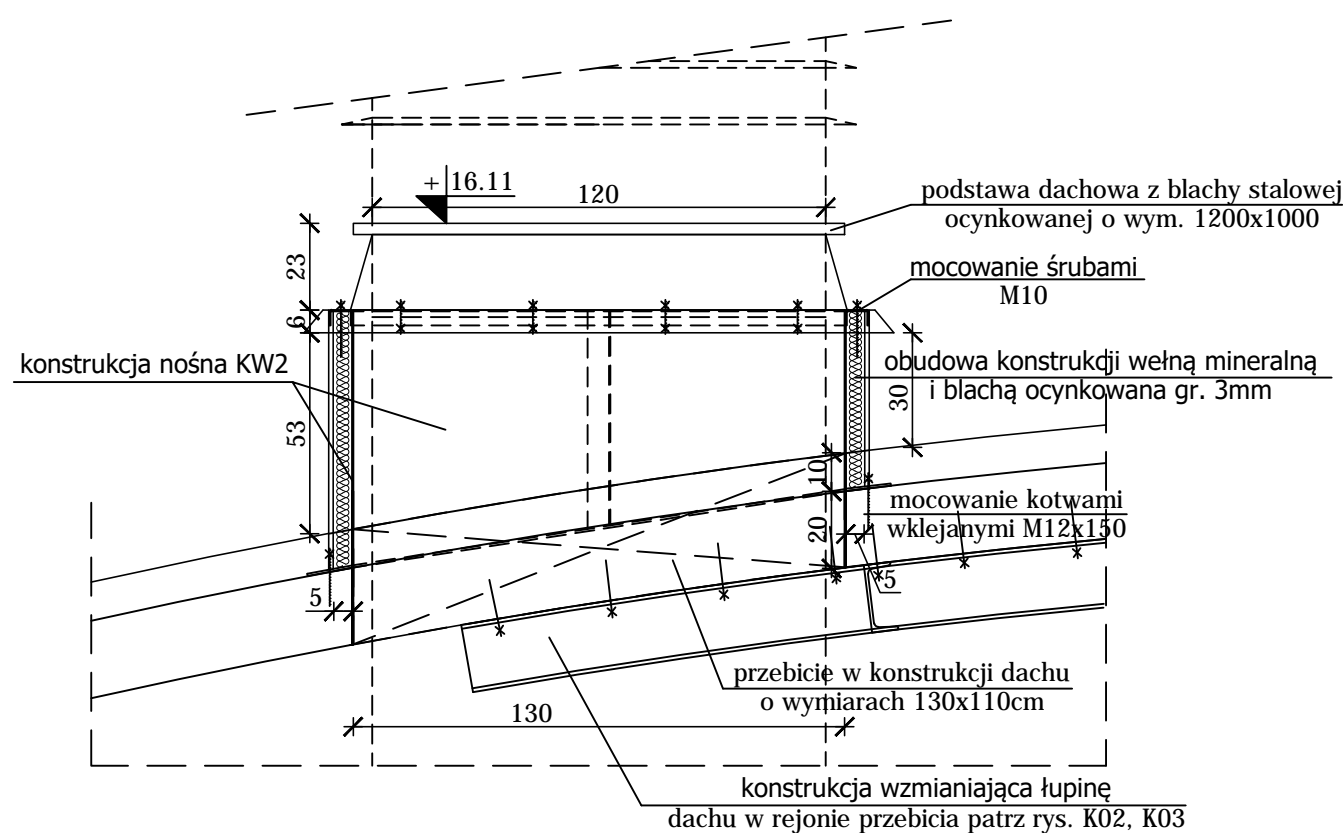


DETALE KONSTRUKCJI WSPORCZYCH PODSTAW DACHOWYCH /DETALE DO RYS. K02 i K03 / 1:20 I 1:10

Konstrukcja wsporcza KW2 podstawy dachowej  
o wym. 1200x1000mm 1:20



WYKAZ STALI PROFILOWEJ						
poz. nr	ilość szt.	profil	długość [mm]	masa jednostk. [kg/m]	masa 1 szt. [kg]	masa całkowita [kg]
[-]	[-]	[-]	[mm]	[kg/m]	[kg]	[kg]
<b>Konstrukcja stalowa pod podstawy dachowe KW2</b>						
21	2	[ 60x40x3	1426	3,01	4,3	8,6
22	2	[ 60x40x3	1226	3,01	3,7	7,4
23	1	[ 60x40x3	680	3,01	2,0	2,0
24	1	[ 60x40x3	470	3,01	1,4	1,4
25	2	[ 60x40x3	535	3,01	1,6	3,2
26	1	blacha 1100x3x885	885	25,91	22,9	22,9
27	1	blacha 680x3x1100	110	16,01	1,8	1,8
28	2	blacha 885x3x1306	1306	20,84	27,2	54,4
29	2	blacha 120x6x1340	1340	5,65	7,6	15,1
30	2	blacha 120x6x1560	1560	5,65	8,8	17,6
31	8	blacha 120x6x140	140	5,65	0,8	6,3
32	16	śruba M10x40	40	-	0,1	0,9
33	16	kotew wklejana M12x150	150	0,99	0,1	2,4
34	2	[ 60x40x3	610	3,01	1,8	3,7
					masa ogółem	147,9 kg
					+ 1,8% na spc	2,7 kg
					<b>RAZEM:</b>	<b>150,5 kg</b>

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.

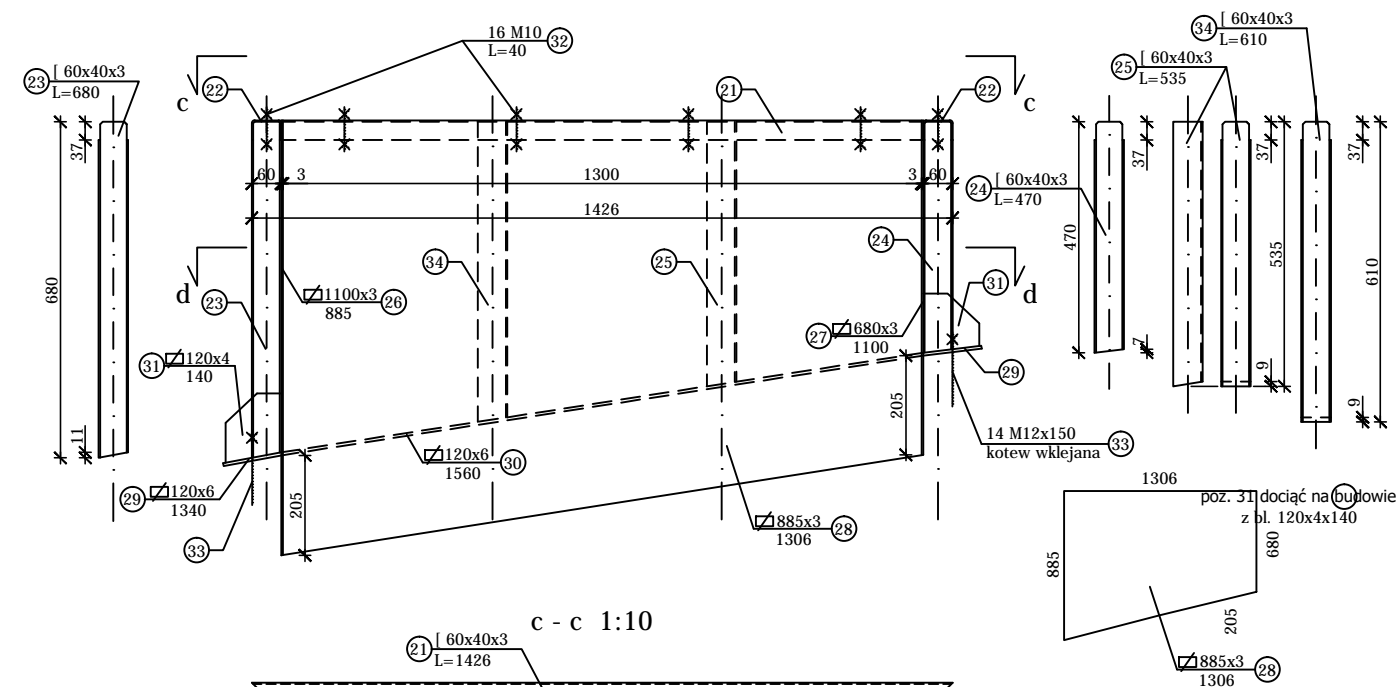
Należy zaktualizować rzedne po wykonaniu odkrywek.

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

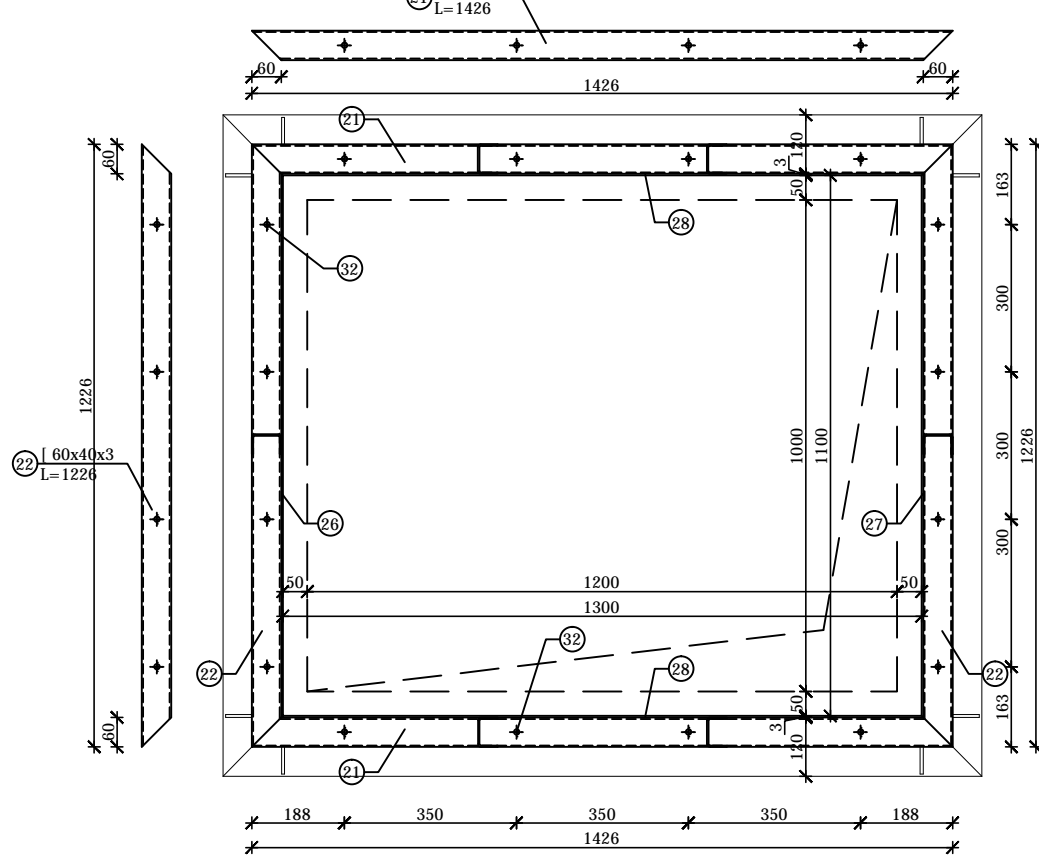
Należy zwrócić szczególną uwagę na ciągłość izolacji w obszarze wyciętych otworów dachowych - wg arch.

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

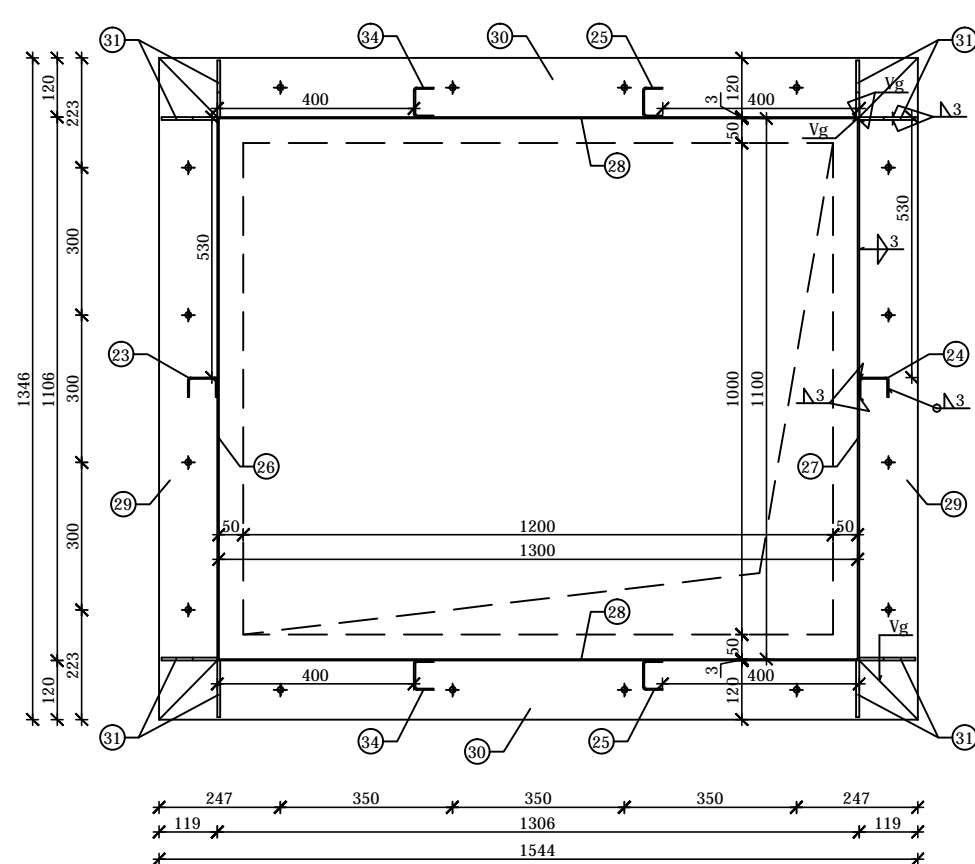
Konstrukcja nośna KW2 1:10



c - c 1:10



d - d 1:10



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

Investor

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. KW2  
DETALE DO RYS. MEL-K 02 i MEL-K 03

Numer rysunku

**MEL - K 06**

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