

B
001 1:20

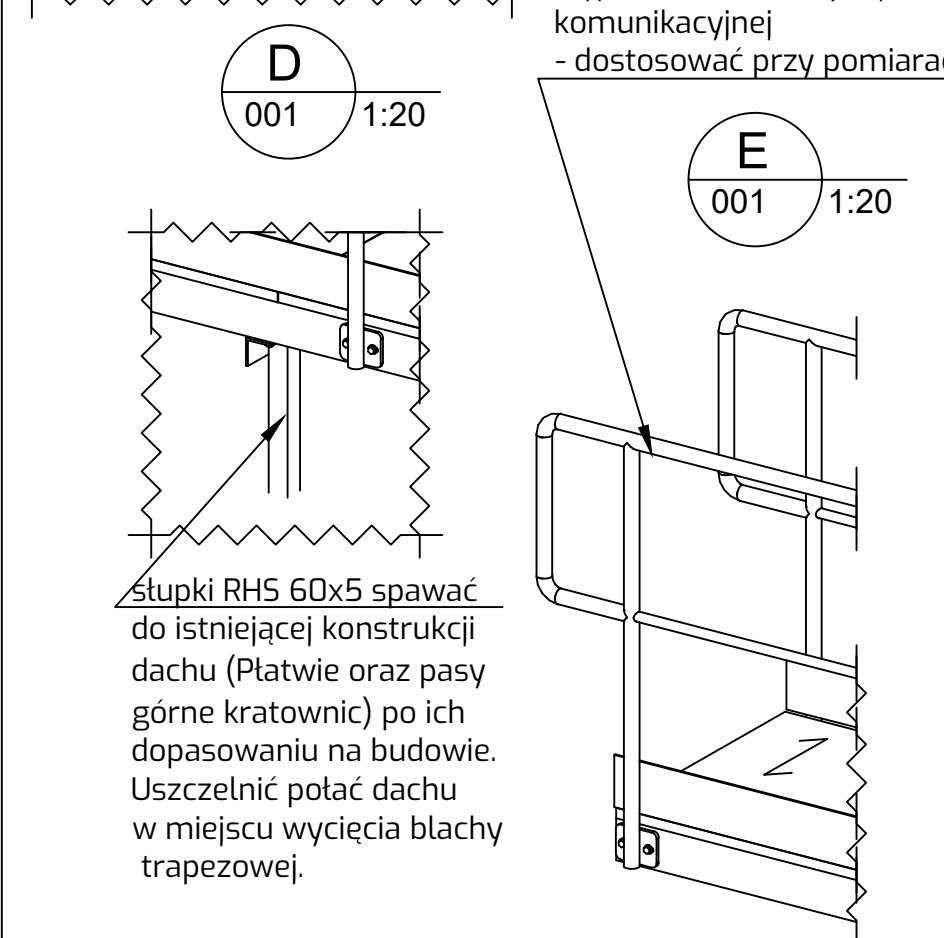
M16x50 (M16 8.8)
/EN ISO 4017/

dodatkowe połączenie
śrubowe

podwójny słupek RHS 60x5

A
001 1:20

wyjście na istniejący pomost
roboczy - dostosować przy
pomiarach na budowie



Widok na pomost roboczy
skala 1:50

Rzut pomostu
skala 1:50

50x5
(wych)
usztu

drabiny
udowie

przekroje L50x4
w rozstawie 50cm

podłużnice UPE120

belka czotowa pomostu
UPE120

słupki balustrady RO 42.4x2.6
w rozstawie 100cm

rama podporowa
RH560x5 + L80x6

osie konstrukcyjne według rysunku
KGA-014-02-PW-KONSTR-004
opracowanego przez firmę
KGA INTECH w sierpniu 2014r.

osie słupków RHS 60x5
(ram podporowych)

Dimensions (cm):
Horizontal: 750, 105, 3115, 3930, 610, 205, 3930, 1335, 3930, 2595, 800, 2716, 2839, 5197, 5875, 11895, 11845, 1335, 2595, 800.
Vertical: 2839, 1825, 1825, 1825, 35, 962, 892, 892, 590, 800, 800, 793, 659, 2910, 3310, 5875, 2296, 466, 1087, 1087, 1087, 1200, 800, 1400, 800, 2200, 1505, 570, 175, 755, 750, 3930, 3930, 1335, 2595, 800.

Technical drawing of a window frame assembly. The drawing shows a cross-section of the frame with various components and dimensions.

Dimensions:

- Overall width: 1100
- Overall height: 1100
- Top vertical dimensions: 42, 465, 27
- Right vertical dimensions: 410, 150, 45, 100, 10, 120
- Bottom horizontal dimensions: 85, 60, 530, 60, 85
- Internal horizontal dimensions: 42, 10, 800, 10, 42

Components and Labels:

- RO42.4X2.6 (Top and side profiles)
- RO26.9X2.6 (Side profile)
- M12x40 (M12 8.8) /EN ISO 4017/ (Screws)
- Krata grzewzana 34x38 30x2 (Heating grate)
- L50X4 (Horizontal reinforcement)
- PL150X5 (Horizontal reinforcement)
- BL.10mm (Glass)
- UPE120 (Bottom profile)
- L80x6 (Bottom reinforcement)
- M16x40 (M16 8.8) /EN ISO 4017/ (Screws)
- RHS60x5 (Vertical reinforcement)

wysokość słupków dostosować po wykonaniu dokładnych pomiarów na budowie

M12x40 (M12 8.8)
/EN ISO 4017/

Zestawienie stali				
Nazwa	Klasa	Długość (mm)	Masa (kg)	Powierzchnia (m²)
L50X4	S235JR	26 250	80,1	5,25
L80x6	S235JR	6 735	49,2	2,095
PL 150X5	S235JR	37 367	220	11,584
RHS60x5	S235JR	7 888	64,1	1,759
RO26.9X2.6	S235JR	32 128	49,8	2,715
RO42.4X2.6	S235JR	102 897	255,6	13,706
UPE120	S235JR	42 761	510	19,67
BL5	S235JR		1,3	0,079
BL10	S235JR		48,5	1,557
34.3x38.1 - 30x2	S235JR		320,2	32,687
		ŁĄCZNIE	1 598,80	91,103

1. WSZYSTKIE WYMIARY PODANO W [mm].
2. WSZYSTKIE WYMIARY NALEŻY BEZWZGLĘDNE SPRAWDZIĆ NA BUDOWIE.
3. RYSUNEK NALEŻY ZAPATRYWAĆ ŁĄCZNIE Z OPISEM TECHNICZNYM ORAZ PROJEKTEM WYKONAWCZYM-ZAMIENNYM BUDYNKU KOMORY TERMOKLIMATYCZNEJ NA TERENIE KAMPUSU POLITECHNIKI KRAKOWSKIEJ W CZYŹYNACH Z 2014r. WYKONANEGO PRZEZ FIRMĘ KGA INTECH.
4. PROJEKTANT POWINIEN BYĆ POWIADOMIONY O JAKICHKOLWIEK NIEZGODNOŚCIACH.
5. WSZYSTKIE ELEMENTY STALOWE ZABEZPIECZYĆ ANTYKOROZYJNIE POPRZECYCNOWANIE.
6. DOPUSZCZALNE OBCIĄŻENIE POMOSTU ROBOCZEGO WYNOŚI 2 [kN/m²].
7. PO WYKONANIU MOCOWANIA SŁUPKÓW POMOSTU DO ISTNIEJĄCEJ KONSTRUKCJI DACHU NALEŻY WYZNACZENIE POWSTAŁYCH NIEGADKOŚCI POKRYCIA DACHOWEGO.
8. POZIOM PROJEKTOWANEGO POMOSTU DOSTOSOWAĆ DO POZIOMU ISTNIEJĄCEGO POMOSTU (POMIĘDZY OSIAMI 3' I 6 WC OPRACOWANIA FIRMY KGA INTECH Z 2014

STAL PROFILOWA	S235
----------------	------

OBIEKT:		BUDYNEK KOMORY TERMOKLIMATYCZNEJ	
INWESTOR:		POLITECHNIKA KRAKOWSKA IM. TADEUSZA KOŚCIUSZKI	
ADRES:		al. Jana Pawła II 37, 31-864 Kraków	
NR DZIAŁKI:		działka nr 21/189, 21/169, obręb 6 - Nowa Huta	
PROJEKTOWAŁ:	mgr inż. Łukasz Ślaga	upr. nr MAP/0219/PWBKb/16	
OPRACOWAŁ:	mgr inż. Dawid Starzec		
SPRAWDZAŁ:	mgr inż. Paweł Nowak	upr. nr MAP/0509/PWBKb/15	
FAZA:	Projekt techniczny		DATA:
BRANŻA:	KONSTRUKCJA		08.2021
TEMAT RYSUNKU:			SKALA:
Rysunek techniczny pomostu roboczego			1:50/1:20/1:1
			NUMER RYSUNKU:
			K-1