

Technical cross-section drawing of a building with a vaulted roof, showing internal layout, ventilation system, and structural details. The drawing includes dimensions, elevations, and labels for various components.

Labels and Dimensions:

- Roof and Structure:**
 - wywietrzak dachowy WLO-400 (roof ventilator)
 - ± 6.54 (elevation)
 - $i=15\%$ (roof slope)
 - ± 5.82 (elevation)
 - ± 1.10 (elevation)
 - $\pm 1.10=183.30$ (elevation)
 - $-0.10=184.30$ (elevation)
 - 45 (width)
- Internal Layout and Dimensions:**
 - 167 (width)
 - 1660 (width)
 - 550 (width)
 - 2000 (width)
 - 985 (width)
 - 465 (width)
 - 540 (height)
 - 335 (height)
 - 485 (height)
 - 660 (height)
 - 605 (height)
 - 184.40 (width)
- Ventilation and Filtration:**
 - Do filtra węglowego 3300m³/h (to carbon filter)
 - 350x160 + 3,00 (filter dimensions)
 - 1350m³/h (flow rate)
 - aparat grzewczo wentylacyjny UGW/D-10 (heating and ventilation unit)
- Other Labels:**
 - W1.3, W1.2, W1.1 (ventilators)
 - W1.22, W1.21, W1.20 (ventilators)
 - Ø316, Ø400 (diameters)
 - 400m³/h (flow rate)
 - 400x450 (dimensions)

Technical drawing of a kitchen layout showing a sink, stove, and refrigerator with dimensions and labels.

Labels:

- W1.8: Wall cabinet above the sink.
- W1.7: Wall cabinet above the stove.
- W1.14: Wall cabinet above the refrigerator.
- W1.12: Wall cabinet above the refrigerator.

Dimensions:

- Overall width: 184.40 (indicated as $\pm 0.00=184.40$).
- Overall height: 505.
- Sink width: 470.
- Stove width: 200.
- Refrigerator width: 415.
- Refrigerator height: 1130.
- Refrigerator depth: 785.
- Refrigerator top clearance: 1970.
- Refrigerator bottom clearance: 230.
- Refrigerator top offset: ± 0.23 .
- Refrigerator bottom offset: ± 0.40 .
- Refrigerator bottom offset tolerance: $\pm 2\%$.

Other features:

- Sink and stove are shown with dashed lines indicating their positions.
- Refrigerator is shown with a solid line and a dashed line indicating its position.
- Wall cabinets are shown with solid lines and dashed lines indicating their positions.
- Refrigerator is shown with a solid line and a dashed line indicating its position.

This architectural cross-section drawing shows a building with a vaulted roof. The roof is supported by two main vertical columns, labeled 1 and 3. The roof structure is shown with a truss system and a vaulted profile. The roof pitch is indicated as $i=15\%$ on both sides. The roof height is marked as $+6.54$ at the ridge and $+5.82$ at the eaves. The interior height is 5.40 . The floor level is marked as $\pm 0.00 = 184.40$. The foundation level is marked as -1.10 . The drawing includes various dimensions and labels for structural elements and equipment. Labels include W2.1, W2.2, W2.3, and a heating/ventilation unit labeled 'aparat grzewczo wentylacyjny UGW/D-11' with a flow rate of $1900\text{m}^3/\text{h}$ and dimensions 400×200 . The unit is located at a height of $+3.00$. The drawing also shows a section of the roof with a thickness of 200 and a width of 167 . The columns are shown with a diameter of 45 . The drawing is a technical drawing with precise lines and dimensions.

Rwizja nr: Modyfikacja:								Data:				Wprowadził: (Imię i nazwisko, podpis)				Zatwierdził: (Imię i nazwisko, podpis)																		
ZANAWIAJĄCY  Projekt współfinansowany z FUNDUSZU SPÓJNOŚCI				ZAKŁAD WODOCIĄGÓW I KANALIZACJI Spółka z ograniczoną odpowiedzialnością 47-400 Racibórz ul. 1-go Maja 8												 47-400 Racibórz ul. 1-go Maja 8																		
INŻYNIER KONTRAKTU				Grontmij Polska Grontmij Polska Sp. z o.o. / Grontmij Nederland B.V. / Raciborskie Przedsiębiorstwo Inwestycyjne Sp. z o.o. ul. Leżnica 7, 47-400 Racibórz																														
WYKONAWCA				 ILF CONSULTING ENGINEERS POLSKA Sp. z o.o. ul. Postępu 15 02-729 Warszawa tel. (22) 853 87 00 ; fax (22) 857 87 01 e-mail: info@warsaw.ilf.com																														
FUNKCJA				IMIE I NAZWISKO				SPECIALIZACJA				NR UPRAWNIEN				PODPS																		
Projektant:																																		
Opracował:																																		
Sprawdził:																																		
Nazwa: Modernizacja Oczyszczalni Ścieków w Raciborzu.																																		
Adres obiektu budowlanego: Oczyszczalnia Ścieków w Raciborzu, ul. Wodna 19																																		
Stadium: Projekt wykonawczy																																		
Nazwa tomu: TOM 1. [46] BUDYNEK SEPARATORA PIASKU																																		
Nazwa części: CZĘŚĆ INSTALACYJNA																																		
Nazwa rysunku: INSTALACJA WENTYLACJI - RZUT I PRZEKROJE																																		
Nr umowy:				Kod rysunku:				<table><tr><td>46</td><td>-</td><td>S</td><td>R</td><td>w</td><td>-</td><td>02</td><td>-</td><td>010</td></tr><tr><td colspan="2">Nr obiektu</td><td colspan="4">Nr zadania / Nazwa obiektu</td><td colspan="2">Nr zadania</td><td colspan="2">Lp. rysunku</td></tr></table>								46	-	S	R	w	-	02	-	010	Nr obiektu		Nr zadania / Nazwa obiektu				Nr zadania		Lp. rysunku	
46	-	S	R	w	-	02	-	010																										
Nr obiektu		Nr zadania / Nazwa obiektu				Nr zadania		Lp. rysunku																										
012U-05/07I																																		
Nr kontraktu:				Skala:		Branża:		Stadium:				Data:																						
04/04/16/C/PE/016-01A				1:50		SANITARNA		PROJEKT WYKONAWCZY				01.08.2008																						
												Nr rysunku:																						
												2																						