

SWP SPÓŁKA Z O.O.

41-250 Czeladź, ul. Francuska 4, TEL. 0-32 358-80-00 FAX 0-32 358-80-04 ; e-mail: swp-czeladz@wp.pl

Zmiany do projektu budowlanego w zakresie wentylacji budynku hali sportowej w Kamienicy Polskiej

Tytuł projektu:

Hala sportowa
Kamienica Polska
ul. Konopnickiej 12

Inwestor:

Wójt Gminy Kamienica Polska
42-260 Kamienica Polska
ul. Konopnickiej 12

Lokalizacja:

Kamienica Polska, ul. Konopnickiej 12
nr działek: 1832, 1830/2, 1831, 1829/4, 1865/1, 1961, 2361,2 k.m.11,
obręb Kamienica Polska,

Branża:

Instalacyjna
w zakresie wentylacji mechanicznej

Klauzula:

*Projekt został sporządzony zgodnie z art. 20 Ustawy z dnia 7 lipca 1994 roku
Prawo Budowlane (Dz. U. nr 207 z 2003r. poz. 2016 z późniejszymi zmianami)
oraz zgodnie z zasadami wiedzy technicznej.*

Projektował:

mgr inż. Marek Jończyk

Nr upraw.

637/04

Podpis
mgr inż. Marek JOŃCZYK

uprawniony do projektowania bez ograniczeń
w specjalności instalacyjnej w zakresie sieci,
instalacji i urządzeń ciepłych, wentylacyjnych,
gazowych, wodociagowych i kanalizacyjnych
nr uprawnień SLK/0637/POOS/04

Sprawdził:

mgr inż. Leszek Horzela

15/98

mgr inż. arch. Leszek Horzela
Uprawniony do projektowania
i kierowania robotami budowlanymi bez
ograniczeń w specjalności architektonicznej
nr ewid. 15/98

Opracował:

mgr inż. Zygmunt Myrcik

OPIS TECHNICZNY

Podstawą niniejszego opracowania są zmiany dotyczące instalacji wentylacyjnej dla budynku Hali sportowej mieszczącej się w Kamienicy Polskiej przy ul. Marii Konopnickiej 12.

Zmiany w opracowaniu wykonanym przez firmę „PROFIL” PRZEDSIĘBIORSTWO PROJEKTOWO - USŁUGOWO – HANDLOWE dotyczą jedynie zastąpienia układu przeciwzamrozeniowego gruntowym wymiennikiem ciepła typu GWC/SWP/2008.

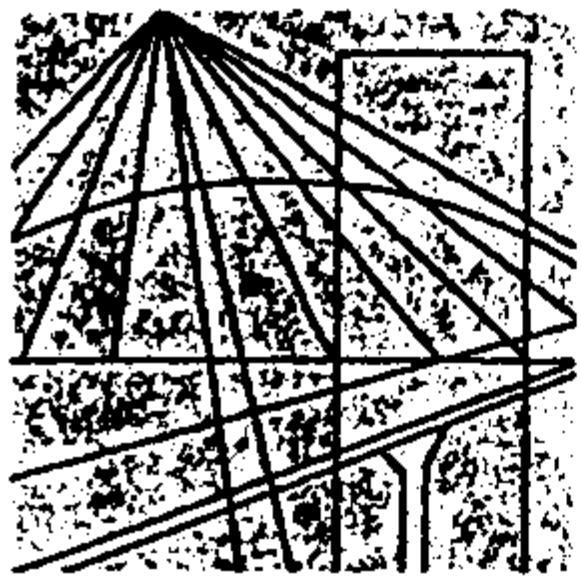
Stosowanie układu przeciwzamrozeniowego ma na celu wstępne podgrzanie powietrza do temperatury dodatniej. Układ pracuje tylko w okresie zimowym kiedy temperatura powietrza zewnętrznego jest mniejsza od 0°C. To rozwiązanie generuje duże zużycie energii. Poza tym koszt urządzenia nie jest niski a wykorzystuje się je tylko kilka tygodni w ciągu roku.

Powietrze musi zostać wstępnie podgrzane ale można to zrealizować przez zastosowanie gruntowego wymiennika ciepła. To rozwiązanie zapewnia plusową temperaturę na wlocie do centrali wentylacyjnej dzięki wykorzystaniu ciepła z gruntu (stała temperatura ok. 6 ÷ 8°C) nie zużywając energii. Oprócz energii wentylatora jedynym kosztem jest zakup GWC przy czym jego zastosowanie jest uniwersalne bowiem może być wykorzystywane przez cały rok. Zimą do podgrzewania powietrza natomiast latem gdy temp. utrzymuje się w zakresie 20 ÷ 30°C następuje obniżenie temperatury wlotowej bez konieczności stosowania urządzeń klimatyzacyjnych.

GWC wyposażony jest we własną czerpnię powietrza zewnętrznego a podłącza się go za niezależną czerpnię przewidzianą w opracowaniu firmy „PROFIL”. W miejscu włączenia GWC do układu wentylacji zastosowana zostanie przepustnica powietrza pozwalająca regulować źródło dopływu powietrza do centrali.

mgr inż. Marek JOŃCZYK

uprawniony do projektowania bez ograniczeń
w specjalności instalacyjnej w zakresie sieci,
instalacji i urządzeń cieplnych, wentylacyjnych,
gazowych/wodociągowych i kanalizacyjnych
nr uprawnień SLK/0637/POOS/04



Ś L A S K A
O K R Ę G O W A
I Z B A
I N Ż Y N I E R Ó W
B U D O W N I C T W A

2009 CZE 0,1

mgr inż. Marek JOŃCZYK

uprawniony do projektowania bez ograniczeń
w specjalności instalacyjnej w zakresie sieci,
instalacji i urządzeń ciepłych, wentylacyjnych,
gazowych, wodociagowych i kanalizacyjnych
nr uprawnień SLK/0637/POOS/04

SLK/OKK/7131/0637/04

Katowice, dnia 29 listopada 2004 r.

DECYZJA

Na podstawie art. 24 ust. 1 pkt 2 ustawy z dnia 15 grudnia 2000 r. o samorządach zawodowych architektów, inżynierów budownictwa oraz urbanistów (Dz.U. z 2001 r. Nr 5, poz. 42 z późn. zm.), art. 13 ust. 1 pkt 1, art. 14 ust. 1 pkt 4 ustawy z dnia 7 lipca 1994 r. Prawo budowlane (Dz.U. z 2000 r. Nr 106, poz. 1126 z późn. zm.) oraz § 9 ust. 1 rozporządzenia Ministra Gospodarki Przestrzennej i Budownictwa z dnia 30 grudnia 1994 r. w sprawie samodzielnych funkcji technicznych w budownictwie (Dz.U. z 1995 r. Nr 8, poz. 38, z późn. zm.) w związku z art. 104 Kodeksu postępowania administracyjnego (Dz.U. z 2000 r. Nr 98, poz. 1071 z późn. zm.)

**Okręgowa Komisja Kwalifikacyjna Śl.OIIB
n a d a j e**

Panu(i) Markowi Jończyk
Mgr inż. inżynierii środowiska
ur. dnia 07-11-1976 w Sosnowcu

UPRAWNIENIA BUDOWLANE
numer ewidencyjny SLK/0637/POOS/04

**do projektowania bez ograniczeń
w specjalności instalacyjnej w zakresie sieci, instalacji i urządzeń ciepłych,
wentylacyjnych, gazowych, wodociagowych i kanalizacyjnych**

UZASADNIENIE

Okręgowa Komisja Kwalifikacyjna Śląskiej Okręgowej Izby Inżynierów Budownictwa w Katowicach na podstawie protokołów z postępowania kwalifikacyjnego oraz z przeprowadzonego egzaminu, uchwałą Nr 14/04 z dnia 29 listopada 2004 r. stwierdziła, że Pan(i) Marek Jończyk posiada wymagane prawem: wykształcenie i praktykę zawodową oraz uzyskał(a) pozytywny wynik egzaminu - konieczne do uzyskania uprawnień budowlanych do projektowania bez ograniczeń w specjalności instalacyjnej w zakresie sieci, instalacji i urządzeń ciepłych, wentylacyjnych, gazowych, wodociagowych i kanalizacyjnych.

Szczegółowy zakres uprawnień jest określony na odwrocie niniejszej decyzji.

Pouczenie

1. Zgodnie z art. 12 ust. 7 w/w ustawy Prawo budowlane – podstawę do wykonywania samodzielnych funkcji technicznych w budownictwie stanowi wpis do centralnego rejestru Głównego Inspektora Nadzoru Budowlanego oraz wpis na listę członków właściwej izby samorządu zawodowego.
2. Od niniejszej decyzji służy odwołanie do Krajowej Komisji Kwalifikacyjnej Polskiej Izby Inżynierów Budownictwa w Warszawie, za pośrednictwem Okręgowej Komisji Kwalifikacyjnej Śl.OIIB w Katowicach w terminie 14 dni od dnia jej doręczenia.

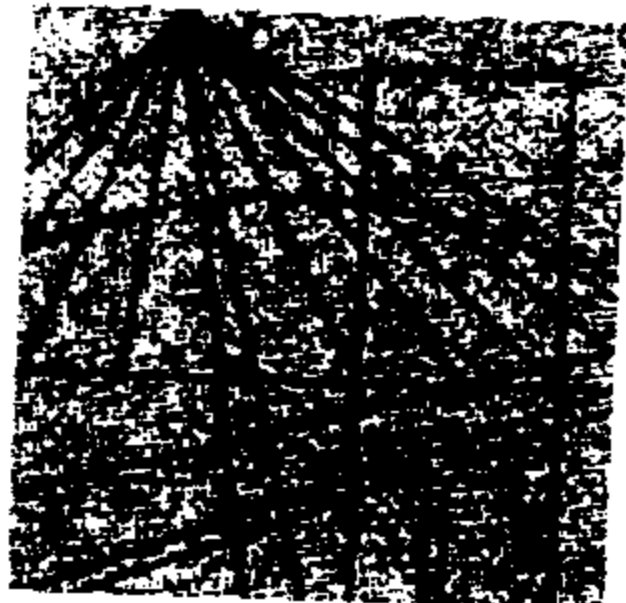
PRZEWODNICZĄCY
OKRĘGOWEJ KOMISJI KWALIFIKACYJNEJ
ŚLĄSKIEJ OKRĘGOWEJ IZBY INŻYNIERÓW BUDOWNICTWA

mgr inż. Zbigniew Dzielżewicz



PRZEWODNICZĄCY RADY
ŚLĄSKIEJ OKRĘGOWEJ IZBY INŻYNIERÓW BUDOWNICTWA

mgr inż. Stefan Czarniecki



Ś L Ą S K A
O K R Ę G O W A
I Z B A
I N Ż Y N I E R Ó W
B U D O W N I C T W A

Katowice, 13 stycznia 2009 r.

Pani/Pan **Marek Jończyk**
ul. Orzeszkowej 4/18
41-300 Dąbrowa Górnicza

ZAŚWIADCZENIE

Pani/Pan **Jończyk Marek**
jest członkiem Śląskiej Okręgowej Izby Inżynierów
Budownictwa o numerze ewidencyjnym **SLK/IS/2889/05**
i posiada wymagane ubezpieczenie od odpowiedzialności
cywilnej.

Niniejsze zaświadczenie jest ważne do dnia 31.07.2009 r.

mgr inż. Marek JOŃCZYK
uprawniony do projektowania bez ograniczeń
w specjalności instalacyjnej w zakresie sieci,
instalacji i urządzeń ciepiny, wentylacyjnych,
gazowych, wodociagowych i kanalizacyjnych
nr uprawnień SLK0637/POOS/04

2009 CZE 0 1

Katowice 9 kwietnia 1998 r.

Ar. VII-7342/15/98

DECYZJA nr 15/98

Na podstawie art.13 i 14 ustawy z dnia 7 lipca 1994 r. Prawo budowlane (Dz.U.Nr 89, poz.414) i § 9 ust.1 rozporządzenia M.G.F. i B. z dnia 30.12.1994 r. w sprawie samodzielnych funkcji technicznych w budownictwie (Dz.U. Nr 8, poz.38 z 1995 r.), w związku z art. 104 § 1 i 2 Kpa, po rozpatrzeniu wniosku Pana mgr inż. Leszka Horzeli na podstawie dokumentów stwierdzających wymagane wykształcenie oraz praktykę zawodową oraz na podstawie pozytywnej oceny z egzaminu na uprawnienia budowlane złożonego przed Komisją egzaminacyjną powołaną Zarządzeniem Nr 128/95 z 2 października 1995 r. (z późn. zm.) stwierdza się, że

Pan mgr inż. Leszek HORZELA

z dnia 2 kwietnia 1963 r. w Bytomiu

otrzymuje

UPRAWNIENIA BUDOWLANE

bez ograniczeń

do projektowania i kierowania budową

w specjalności: architektonicznej

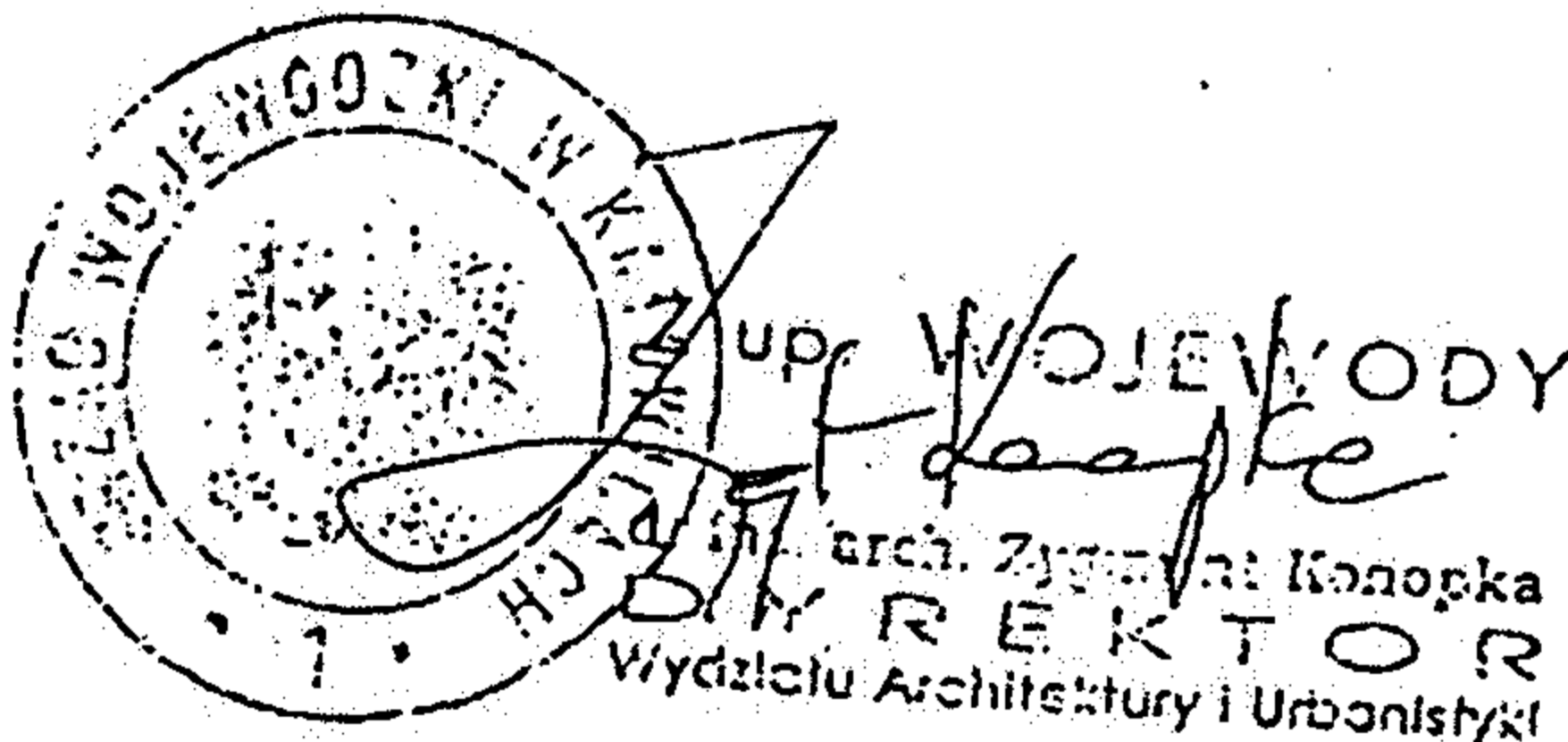
Uzasadnienie

W związku z potwierdzeniem przez Komisję egzaminacyjną powołaną przez Wojewodę Katowickiego Zarządzeniem Nr 128/95 z dnia 2 października 1995 r., posiadania przez Pana mgr inż. Leszka Horzela wymaganego prawem wykształcenia na kierunku Architektura i Urbanistyka oraz praktyki zawodowej koniecznej do uzyskania uprawnień budowlanych w w/w specjalności i po uzyskaniu pozytywnego wyniku egzaminu na uprawnienia budowlane, orzeczono jak w sentencji.

Od niniejszej decyzji przysługujące odwołanie do Głównego Inspektora Nadzoru Budowlanego za pośrednictwem Wojewody Katowickiego w terminie 14 dni od daty otrzymania decyzji.

Otrzymują:

1. Pan Leszek Horzela
ul. Nickla 126/1
41-908 Bytom
2. Główny Inspektor
Nadzoru Budowlanego
3. a/a





IZBA ARCHITEKTÓW
RZECZYPOSPOLITEJ POLSKIEJ

ŚLĄSKA OKRĘGOWA IZBA ARCHITEKTÓW
OKRĘGOWA RADA IZBY

Katowice, dnia 23 października 2008 roku

Nr zaświadczenia: 1626/X/2008

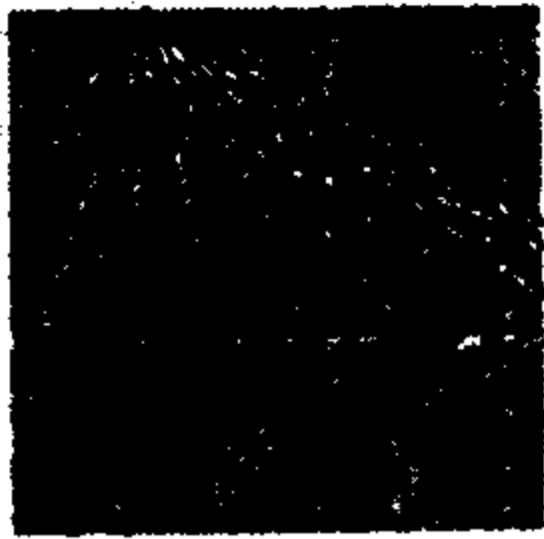
ZAŚWIADCZENIE

Śląska Okręgowa Izba Architektów zaświadcza, że mgr inż. arch. LESZEK FRANCISZEK HORZELA zamieszkały: ul. NICKLA 126/1, 41-908 BYTOM, posiadający uprawnienia do pełnienia samodzielnych funkcji technicznych w budownictwie w specjalności architektonicznej bez ograniczeń o numerze ewidencyjnym 15/98 jest wpisany na listę członków Śląskiej Okręgowej Izby Architektów pod numerem SL-1027. Zaświadczenie ważne jest do końca czerwca 2009.



PRZEWODNICZĄCY
ŚLĄSKIEJ OKRĘGOWEJ RADY
IZBY ARCHITEKTÓW

arch. Michał Buszek



Ś L A S K A
O K R Ę G O W A
I Z B A
I N Ż Y N I E R Ó W
B U D O W N I C T W A

Katowice, 24 lipca 2008 r.

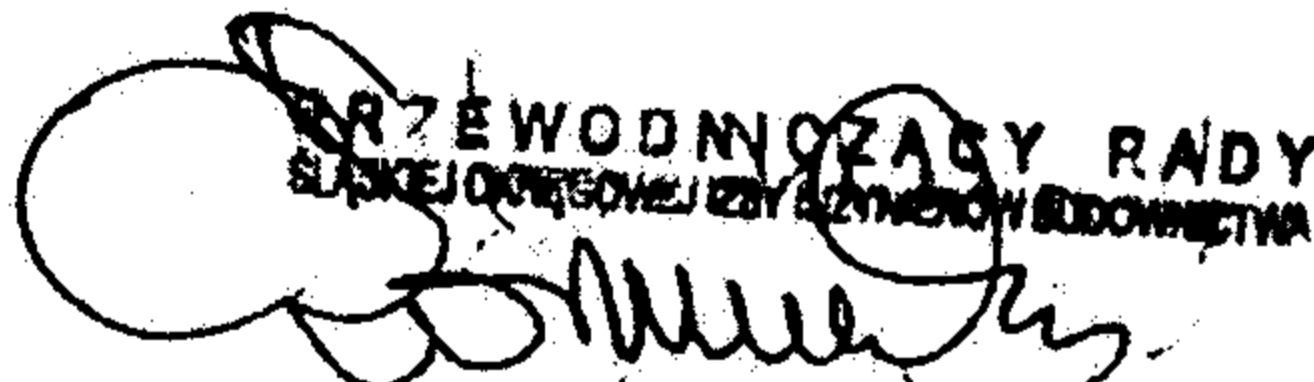
Pani/Pan **Leszek Horzela**
ul. Nickla 126/1
41-908 Bytom

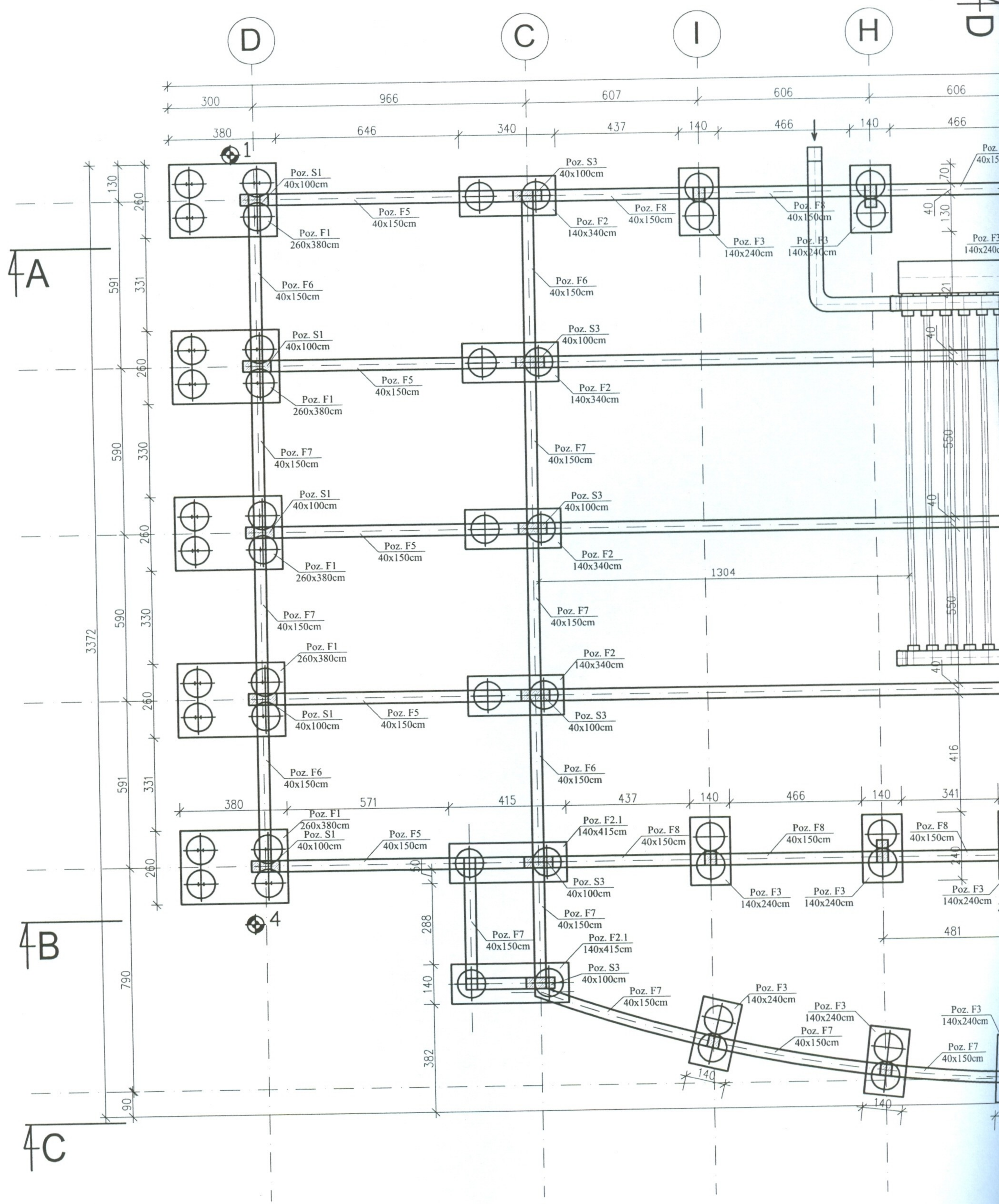
ZAŚWIADCZENIE

Pani/Pan **Horzela Leszek**

jest członkiem Śląskiej Okręgowej Izby Inżynierów
Budownictwa o numerze ewidencyjnym **SLK/BO/6792/02**
i posiada wymagane ubezpieczenie od odpowiedzialności
cywilnej.

Niniejsze zaświadczenie jest ważne do dnia 31.07.2009 r.

PRZEWODNICZĄCY RADY
ŚLĄSKIEJ OKRĘGOWEJ IZBY INŻYNIERÓW BUDOWNICTWA

mgr inż. **Stefan Czarniecki**



3 4 5 6 7

5 570
3 638
3 638

606 606 606 606 607

siatkówka 28 x 15

tenis 23,77 x 10,97

siatkówka 18 x 9

GWC/SWP/2008

8

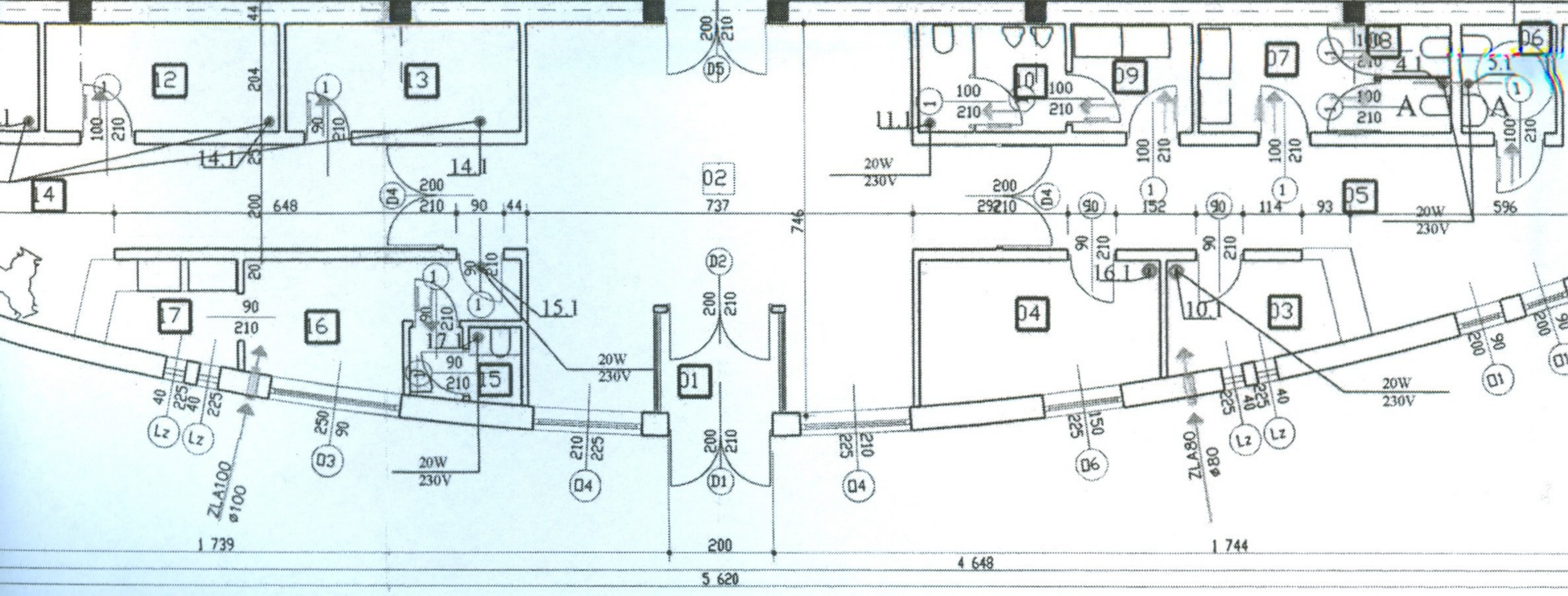
6.31
6.28
6.31
6.30
6.28
6.31
6.30
6.27
6.31
6.30
6.25
6.25
6.32
7.22
7.23
6.24
6.31
7.40
6.31
6.29
7.24

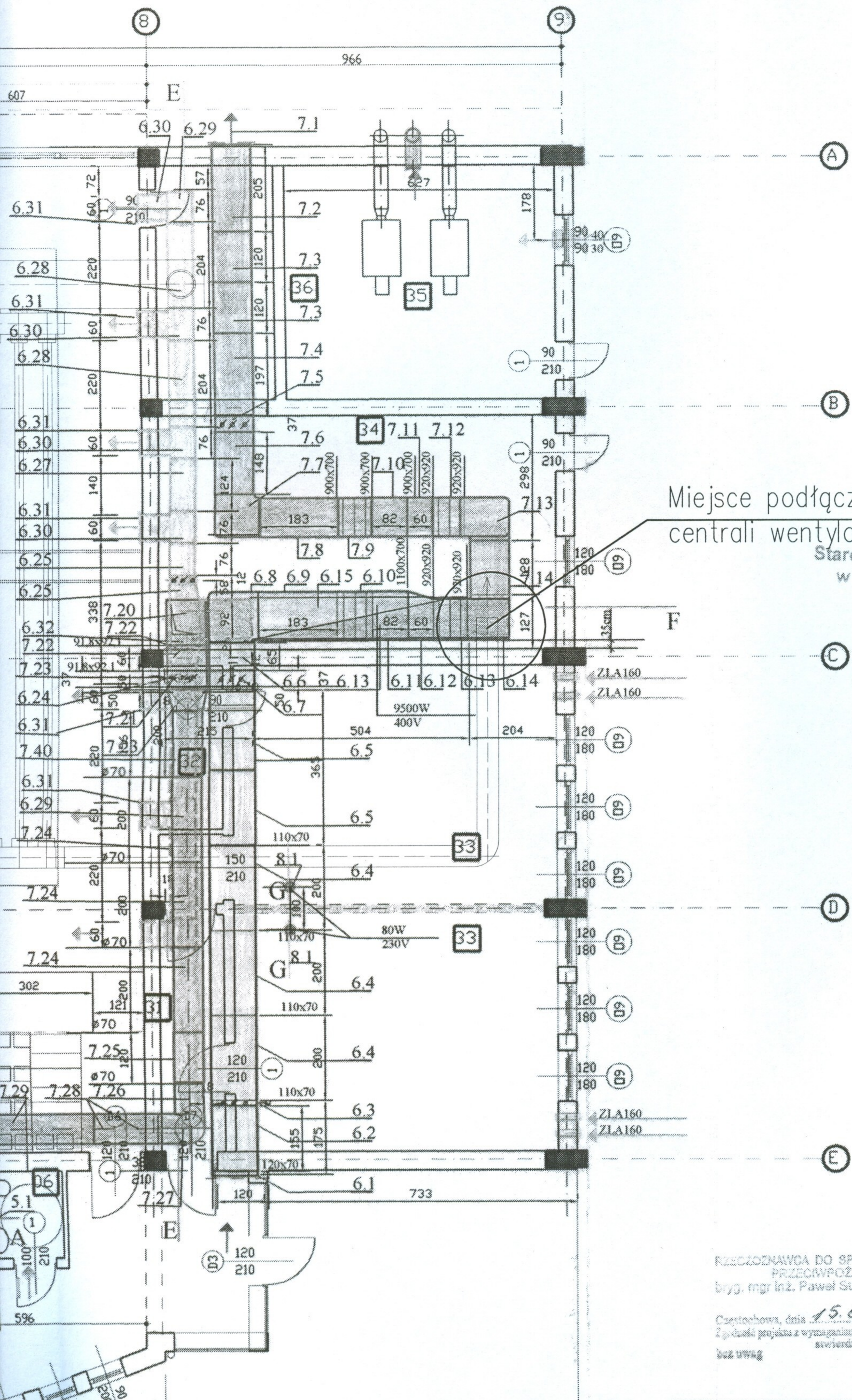
7.24

7.24

209 73 208 207 75 213 214 80 232 232 249 249 247 247 302

7.30 7.35 7.30 7.34 7.30 7.33 7.32 7.31 7.29 7.24





Miejsce podłączenia GWC do centrali wentylacyjnej
Starostwo Powiatowe
w Częstochowie

Uzgodniono pod względem wymagań higienicznych i zdrowotnych - bez zastrzeżeń - z zastrzeżeniami

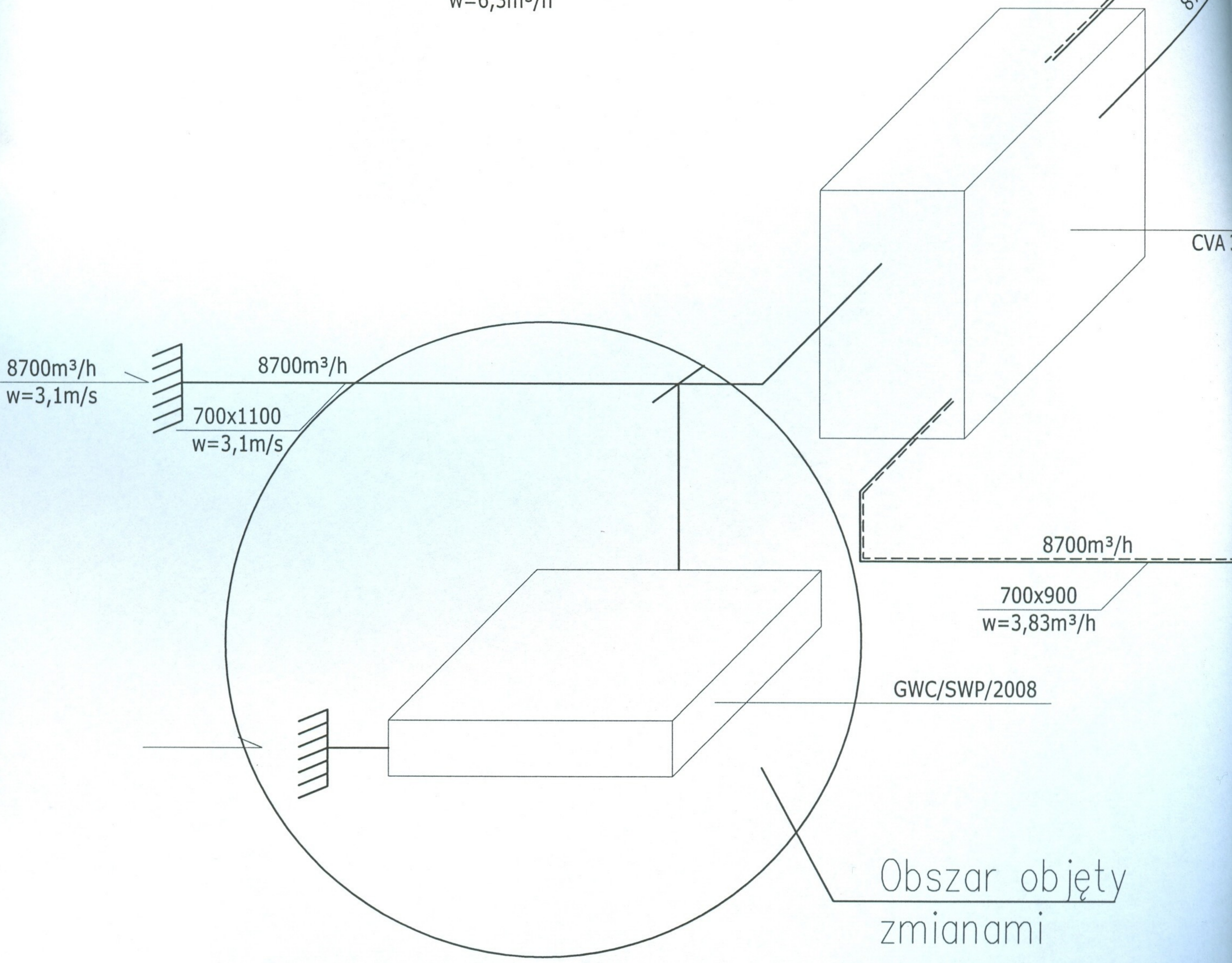
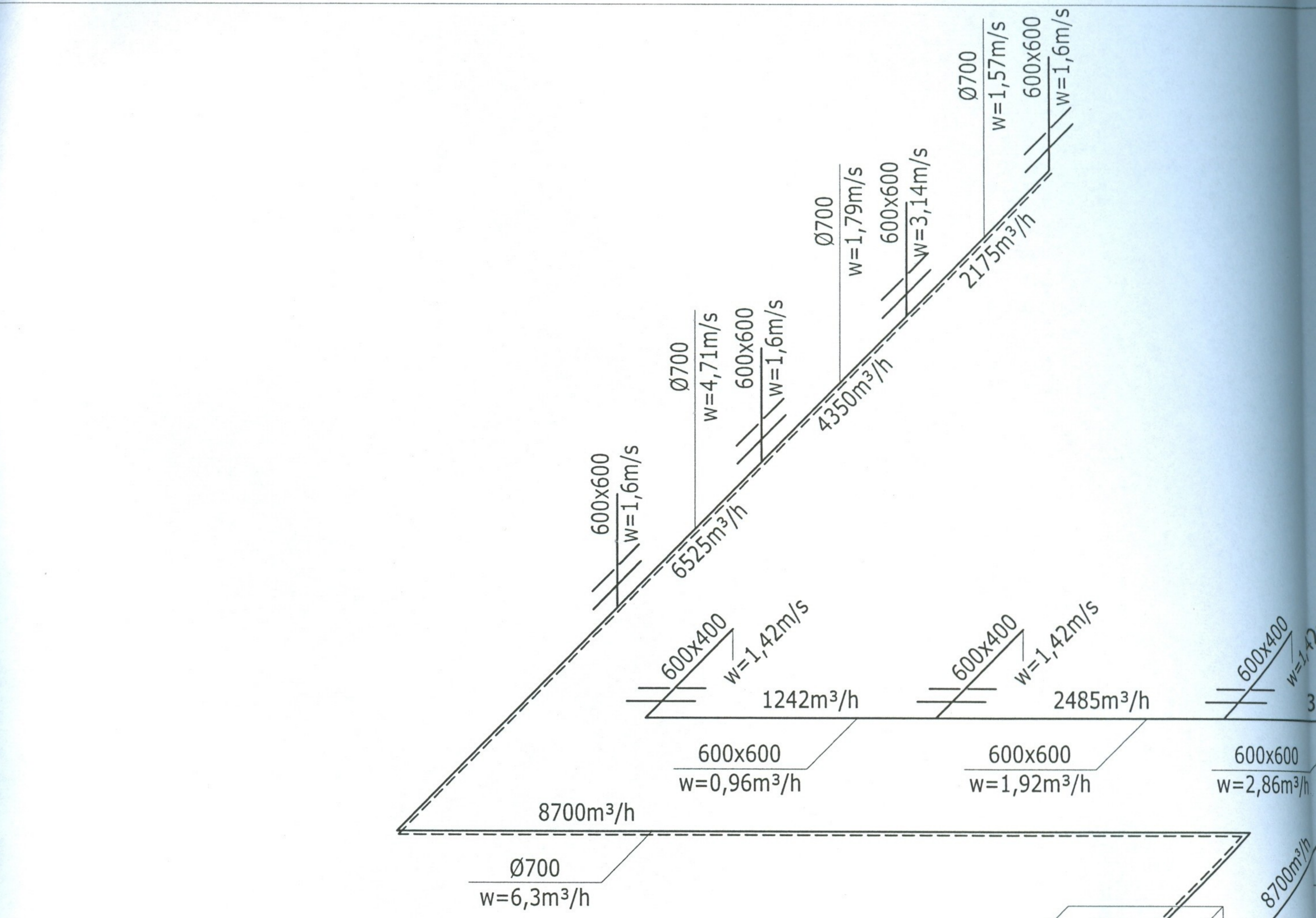
Data 3.06.2009
L.p. opinii 1.53/1/05
mgr inż. Romuald Kobyłecki
RZECZOZNAWCA
d/s sanitarnych i higienicznych
uprawnienia G.I.S. 1-BP/03 i 90-BP/09/95
zam. ul. Traugota 20 B
42-200 CZĘSTOCHOWA
tel. 325 47 27

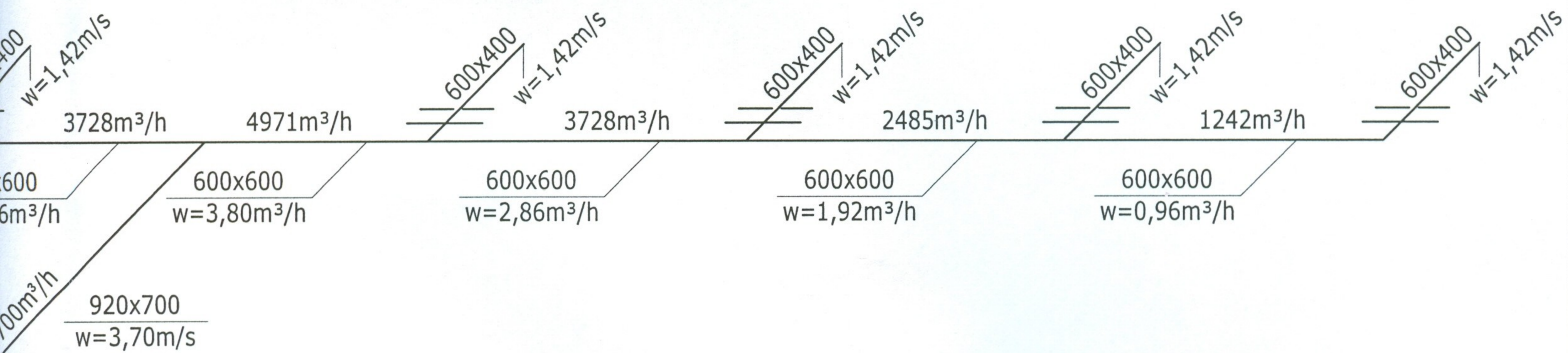
Zaopiniowane pod względem zgodności z przepisami bezpieczeństwa i higieny pracy oraz wymaganiami ergonomii:
1/ bez zastrzeżeń
2/ z zastrzeżeniami wymienionymi w załączonej opinii
L.p. opinii 169/1/05
Data 3.06.2009
mgr inż. Romuald Kobyłecki
RZECZOZNAWCA DO SPRAW
SANITARNYCH I HIGIENY PRACY
uprawnienia G.I.S. 1-BP/03 i 90-BP/09/95
zam. ul. Traugota 20 B
42-200 CZĘSTOCHOWA
tel. 325 47 27

RZECZOZNAWCA DO SPRAW ZABEZPIECZEŃ PRZECIWPÓŻAROWYCH
brg. mgr inż. Paweł Szaściak Nr upr. 378/95
Częstochowa, data 15.06.2009
Zgodnie z projektem z wymaganiami ochrony przeciwpożarowej stwierdzam
bez uwag

<p>SWP Sp. z o.o. 41-250 Czładź ul. Francuska 4</p>	Funkcja	Imię i nazwisko	Nr uprawnień	Podpis
	Projektował:	mgr inż. Marek Jończyk	637/04	<i>[Signature]</i>
	Sprawił:	mgr inż. Leszek Horzela	15/98	<i>[Signature]</i>
	Opracował:	mgr inż. Zygmunt Myrcik		
	Lokalizacja:	Kamienica Polska, ul. Konopnickiej 12, nr działek: 1832, 1830/2, 1831, 1829/4, 1865/1, 1961, 2361.2 k.m.11, obręb Kamienica Polska,		
Nazwa projektu/Objekt:	Zmiany do projektu budowlanego w zakresie wentylacji budynku hali sportowej w Kamienicy Polskiej			
Nazwa rysunku:	Rzut przyziemia			
Faza projektu:	Projekt budowlany - zamienny	Nr rysunku:	2.2A/9	
Data:	maj 2009r.			
Investor:	Wójt Gminy Kamienica Polska ul. Konopnickiej 12 42-260 Kamienica Polska			
Korzystanie z rozwiązań technicznych zawartych w niniejszym projekcie, w zakresie przekraczającym ustalenia umowy na opracowanie dokumentacji, wymaga pisemnego zezwolenia SWP Sp. z o.o.				

<p>PROFIL</p> <p>"PROFIL" P.P.U.H. INNOWACYJNE SYSTEMY GRZEWCZE Józefowski & Oleksik 42-200 Częstochowa, ul. Dekabrystów 33, paw.38</p>		<p>Nazwa i adres obiektu budowlanego</p> <p>BUDYNEK HALI SPORTOWEJ W KAMIENICY POLSKIEJ</p>				
<p>Nazwa opracowania</p> <p>P.B. INSTALACJI WENTYLACJI MECHANICZNEJ</p>		<p>Przedmiot rysunku</p> <p>RZUT PRZYZIEMIA 1:100</p>				
1609/05	Imię	Nazwisko	Specjalność	Nr upr. budowlanych	Skala	Nr rys.
Opracował	WOJCIECH	WOJTYNIAK	instalacje sanitarne	-	1:100	2/9
Projektował	MIROSLAW	OLESIK	instalacje sanitarne	UAN 83861/43/86 UAN-VIII-7342/345/94	05.05.	<i>[Signature]</i>
Sprawił	WIESLAW	JÓZEFOWSKI	instalacje sanitarne	4675/K1	05.05.	<i>[Signature]</i>

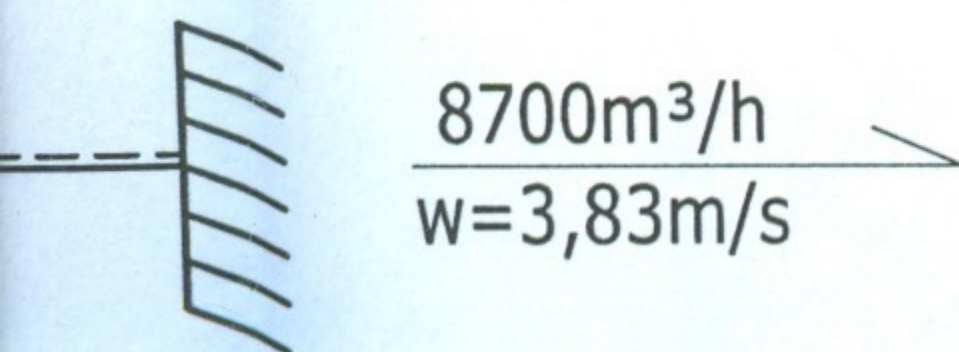



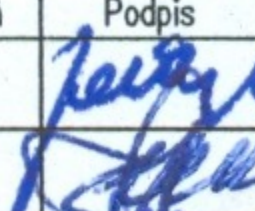

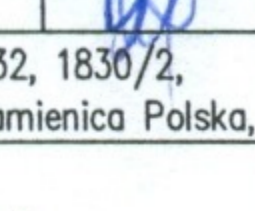


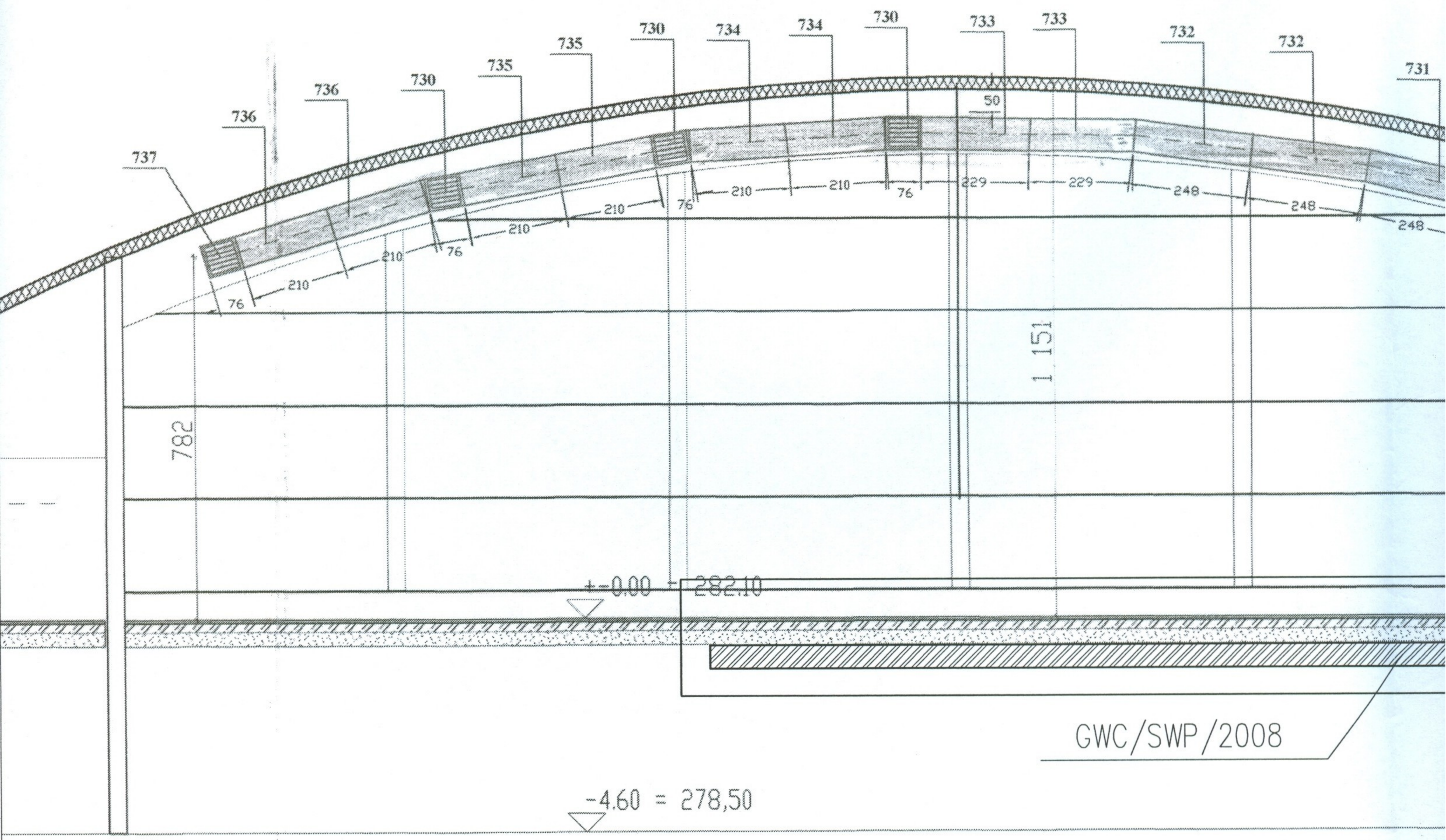
==== powierze zużyte
 ————— powierze świeże

Naw. - Wyw.

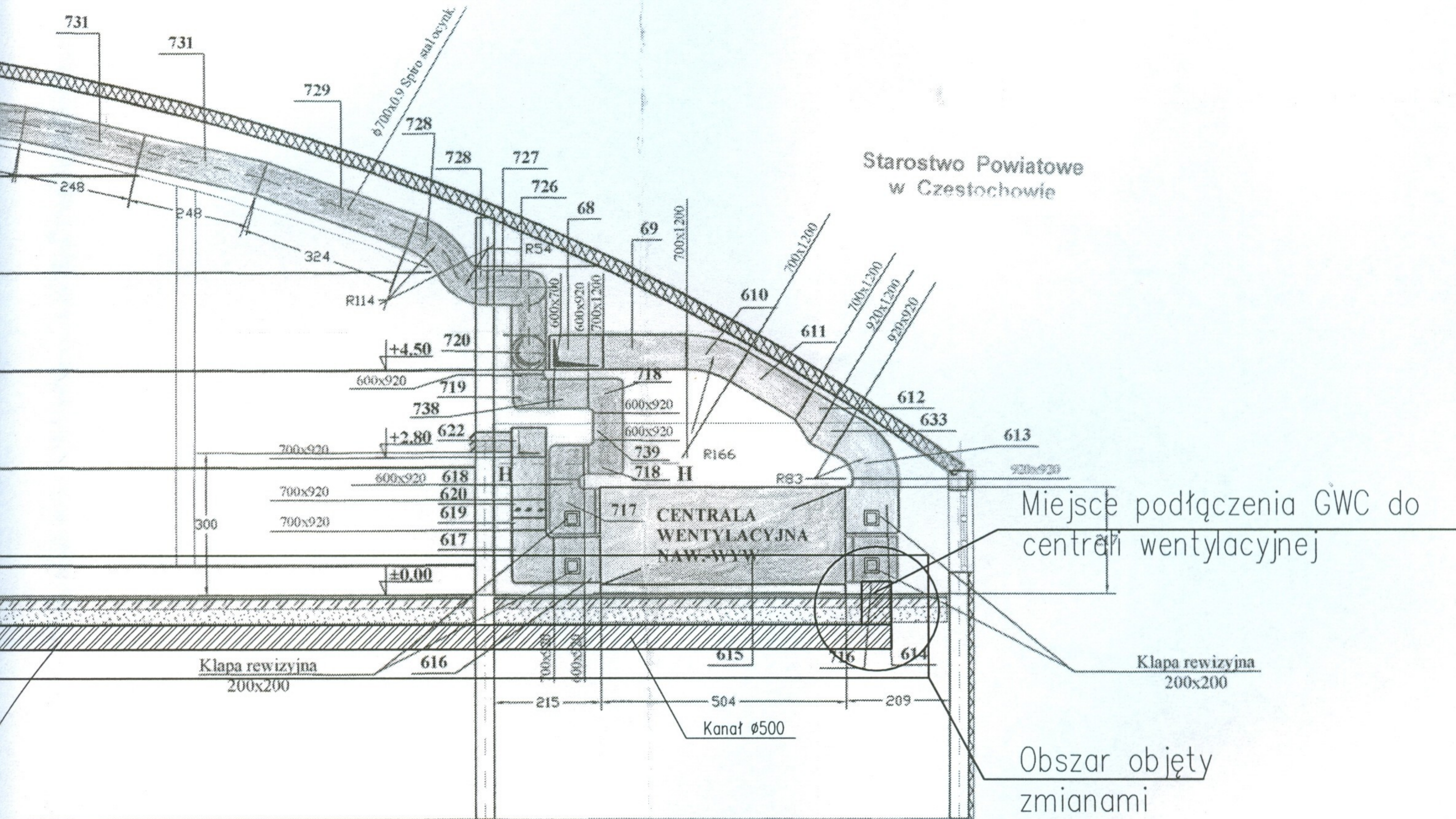
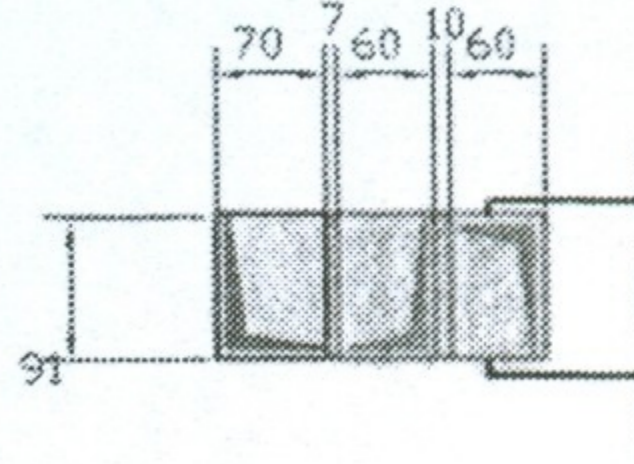
CVA 3-P/XH - 1355A/7-7/7-7




 SWP Sp. z o.o. 41-250 Czeladź ul. Francuska 4	Funkcja	Imię i nazwisko	Nr uprawnień	Podpis
	Projektował:	mgr inż. Marek Jańczyk	637/04	
	Sprawdził:	mgr inż. Leszek Horzela	15/98	
	Opracował:	mgr inż. Zygmunt Myrcik		
	Lokalizacja:	Kamienica Polska, ul. Konopnickiej 12, nr działek: 1832, 1830/2, 1831, 1829/4, 1865/1, 1961, 2361,2 k.m.11, obręb Kamienica Polska,		
Nazwa projektu/Obiekt:		Zmiany do projektu budowlanego w zakresie wentylacji budynku hali sportowej w Kamienicy Polskiej		
Investor:	Wójt Gminy Kamienica Polska ul. Konopnickiej 12 42-260 Kamienica Polska		Nazwa rysunku: Schemat instalacji nawiewno - wywiewnej	
Data:	maj 2009r.	Faza projektu:	Projekt budowlany - zamienny	Nr rysunku: 3A/9
		Skala:		Nr egz.:
<small>Korzystanie z rozwiązań technicznych zawartych w niniejszym projekcie, w zakresie przekraczającym ustalenia umowy na opracowanie dokumentacji, wymaga pisemnego zezwolenia SWP Sp. z o.o.</small>				



Przekrój H-H



 SWP Sp. z o.o. 41-250 Czeladź ul. Francuska 4	Funkcja	Imię i nazwisko	Nr uprawnień	Podpis	PROFIL "PROFIL" P.P.U.H. INNOWACYJNE SYSTEMY GRZEWCZE Józefowski & Oleksik 42-200 Częstochowa, ul. Dekabrystów 33, paw.38						
	Projektował:	mgr inż. Marek Jończyk	637/04	<i>[Signature]</i>	Nazwa i adres obiektu budowlanego	BUDYNEK HALI SPORTOWEJ W KAMIENICY POLSKIEJ					
	Sprawił:	mgr inż. Leszek Horzela	15/98	<i>[Signature]</i>	Nazwa opracowania	P.B. WENTYLACJI MECHANICZNEJ HALI					
	Opracował:	mgr inż. Zygmunt Myrcik			Przedmiot rysunku	PRZEKRÓJ PODŁUŻNY WENTYLACJI HALI F-F	Skala	Nr rys.	1:100	8/9	
Investor:	Wójt Gminy Kamienica Polska ul. Konopnickiej 12 42-260 Kamienica Polska	Lokalizacja:	Kamienica Polska, ul. Konopnickiej 12, nr działek: 1832, 1830/2, 1831, 1829/4, 1865/1, 1961, 2361,2 k.m.11, obręb Kamienica Polska,		Nazwa projektu/Obiekt:		Zmiany do projektu budowlanego w zakresie wentylacji budynku hali sportowej w Kamienicy Polskiej				
Data:	maj 2009r.	Nazwa rysunku:	Przekrój podłużny wentylacji hali F-F		1609/05	Imię	Nazwisko	Specjalność	Nr upr. budowlanych	Data	Podpis
		Faza projektu:	Projekt budowlany - zamienny	Nr rysunku:	8A/9	Opracował	MARCIN	KJAS	instalacje sanitarne	6.05.	<i>[Signature]</i>
		Skala:		Nr egz.:		Projektował	MIROSLAW	OLESIK	instalacje sanitarne	6.05.	<i>[Signature]</i>
Korzystanie z rozwiązań technicznych zawartych w niniejszym projekcie, w zakresie przekraczającym ustalenia umowy na opracowanie dokumentacji, wymaga pisemnego zezwolenia SWP Sp. z o.o.											
						Sprawił	WIESLAW	JÓZEFOWSKI	instalacje sanitarne	6.05.	<i>[Signature]</i>