

L.dz.DT/2573/12/2011  
Nr wn.963/Kd/2011

Wołomin, dnia 15.12.2011

**Przedsiębiorstwo Wodociągów  
i Kanalizacji Sp. z o.o.  
ul. Graniczna 1  
05-200 Wołomin**

Dotyczy: warunków technicznych na budowę sieci kanalizacji deszczowej na terenie osiedla mieszkaniowego „Kobyłkowska”, oraz w ul. Kolejowej, ul. Kobyłkowskiej i w ul. Sasina w Wołominie.

POWIATOWY URZĄD W WOŁOMINIE  
Wydział Budownictwa  
05-200 Wołomin, ul. Prądyżńskiego 3  
tel. 787-43-01 w 106, 107, 110, 114

Przedsiębiorstwo Wodociągów i Kanalizacji Sp. z o.o. w Wołominie przy ul. Granicznej 1 poniżej przedkłada warunki techniczne na budowę sieci kanalizacji deszczowej na terenie osiedla mieszkaniowego „Kobyłkowska” (dz. ew. nr 123, 122/2 120/11, 120/7, 125/21, 125/18 obr. 19), w ul. Kolejowej (dz. ew. nr 122/1 obr. 19), ul. Kobyłkowskiej (dz. ew. nr 124/5, 124/4, 124/3, 115/1, 116/3, 124/6, 124/2, 124/1 obr. 19) i w ul. Sasina (dz. ew. nr 121 obr. 19, dz. ew. nr 16/3 obr. 18) w Wołominie.

W ul. Kolejowej (dz. ew. nr 122/1 obr. 19), na terenie osiedla mieszkaniowego „Kobyłkowska” (dz. ew. nr 123, 122/2 120/11, 120/7, 125/21, 125/18 obr. 19), w ul. Kobyłkowskiej (dz. ew. nr 124/5, 124/4, 124/3, 115/1, 116/3, 124/6, 124/2, 124/1 obr. 19) w Wołominie należy wybudować sieć kanalizacji deszczowej Ø315 PVC,  $i=2\%$ ,  $Lca=360,0$  m od wysokości dz. ew. nr 123 obr. 19 do wysokości dz. ew. nr 124/1 obr. 19.

Na dz. ew. nr 124/1 obr. 19 należy wybudować przepompownię ścieków deszczowych z kręgów betonowych Ø1400 mm i włączyć do niej w/w projektowany kanał deszczowy Ø315 PVC.

W ul. Kobyłkowskiej (dz. ew. nr 124/1 obr. 19) i w ul. Sasina (dz. ew. nr 121 obr. 19, dz. ew. nr 16/3 obr. 18) od w/w przepompowni ścieków deszczowych należy wybudować przewód tłoczny Ø90 PE,  $Lca=30,0$  m, a następnie poprzez wybudowanie studni rozprężnej Ø1200 bet. włączyć grawitacyjnie przewodem Ø315 PVC,  $Lca=20,0$  m, do istniejącego kanału deszczowego Ø300 w ul. Sasina.

Odprowadzenie ścieków deszczowych z powierzchni utwardzonych poprzez wpusty uliczne Ø500 z osadnikiem betonowym  $H=0,95$  m. Projektowane wpusty należy włączyć poprzez przewody Ø200 PVC do studni Ø 1,20 m bet., Ø425 PVC na w/w projektowanej sieci kanalizacji deszczowej Ø 315 PVC.

W związku z powyższym należy:

- Trasę sieci kanalizacji deszczowej wraz z wpustami ulicznymi, przepompownią, kanałem tłocznym oraz kablem energetycznym uzgodnić w Powiatowym Zespole Uzgadniania i Dokumentacji Projektowej Wołomin ul. Powstańców 8 przez uprawnionego geodetę.



- Opracować projekt budowlany sieci kanalizacji deszczowej (grawitacyjnej i tłocznej) wraz z wpustami ulicznymi i przepompownią (osoba posiadająca uprawnienia) w 5 egzemplarzach i pod względem technicznym należy uzgodnić w Przedsiębiorstwie Wodociągów i Kanalizacji Sp. z o. o. w Wołominie ul. Graniczna 1.
- Wejście w grunty osób fizycznych i prawnych oraz wszystkie wymagane decyzje i pozwolenia uzgodnić z odpowiednimi organami.
- Przed przystąpieniem do robót uprawniony Wykonawca pobierze dziennik robót w PWiK Sp. z o. o. w Wołominie.
- Warunki uzgodnienia tracą ważność po upływie 3 lat od daty ich wydania.

Sporządził:  
Piotr Dębski  
Dział Techniczny



CZŁONEK ZARZĄDU

Wojciech Jankowski

PREZES ZARZĄDU

Jacek Małecki

STAROSTWO  
POWIATOWE W WOŁOMINIE  
Wydział Budownictwa  
05-200 Wołomin, ul. Prądyńskiego 3  
tel. 787-43-01 w. 106, 107, 110, 114

SPÓŁDZIELNIA BUDOWNICTWA MIESZKANIOWEGO

AL. NIEPODLEGŁOŚCI 17

05-200 WOŁOMIŃ

Oświadczenie

Dotyczy : dz. ew. nr 120/7-125/18-125/21 obręb 19  
przy ul. KOBYLEKOWSKA KOLEJOWA w Wołominie

Ja niżej podpisana/ y .....

SPÓŁDZIELNIA  
BUDOWNICTWA MIESZKANIOWEGO  
05-200 Wołomin; Al: Niepodległości 17  
tel. 776-22-82  
Regon 000492411. Nr KRS 0000131569

/imię i nazwisko/

Zamieszkała/ ty .....

(miejscowość, ulica, nr domu)

Legitymujący się dowodem osobistym .....

(seria i nr dowodu osobistego)

Świadomy odpowiedzialności karnej za podanie nieprawdy, oświadczam że posiadam prawo do dysponowania nieruchomością (własność /współwłasność /użytkownik wieczysty\*) oznaczona w ewidencji gruntów i budynków jako działka nr 120/7-125/18-125/21 w obrębie geodezyjnym 19 w WOŁOMINIE

STAROSTWO  
WOŁOMIŃ  
Wydział Budownictwa  
05-200 Wołomin, ul. Prądyżńskiego 3  
tel. 787-43-01 w 106 107 110, 114

Wyrażam zgodę dla Przedsiębiorstwa Wodociągów i Kanalizacji Sp. z o.o. w Wołominie przy ul. Granicznej 1, na zaprojektowanie i budowę sieci kanalizacji deszczowej wraz z urządzeniami kanalizacyjnym oraz wyrażam zgodę na prowadzenie prac związanych z eksploatacją, naprawą, remontami, konserwacją i modernizacją sieci i urządzeń kanalizacji deszczowej, usytuowanych na terenie w/w działki w każdym czasie z zastrzeżeniem, że Przedsiębiorstwo zobowiązane jest niezwłocznie po wykonaniu każdorazowych czynności i prac na gruncie, przywrócić teren do stanu poprzedniego. Z tytułu wykorzystywania nieruchomości w powyższym zakresie PWiK Sp. z o.o. nie będzie zobowiązane uiszczać żadnego wynagrodzenia. Moja zgoda ma charakter nieodwołalny Oświadczam, iż nie będę wnosić żadnych roszczeń z tytułu użytkowania przez Przedsiębiorstwo terenu w/w działki

Jednocześnie wyrażam zgodę na przetwarzanie moich danych osobowych w zakresie przedmiotowej sprawy.

Telefon kontaktowy .....

ZASTĘPCA PREZESA  
ds. eksploatacji  
S.B.N. Wołomin

mgr inż. Włodzimierz Jarnutowski

PREZES  
SBM Wołomin

inż. Jolanta Ośdak

/własnoręczny podpis/

Wołomin, dnia .....

\* - niepotrzebne skreślić.

Pouczenie:

składanie oświadczeń niezgodnych z prawdą podlega odpowiedzialności karnej.



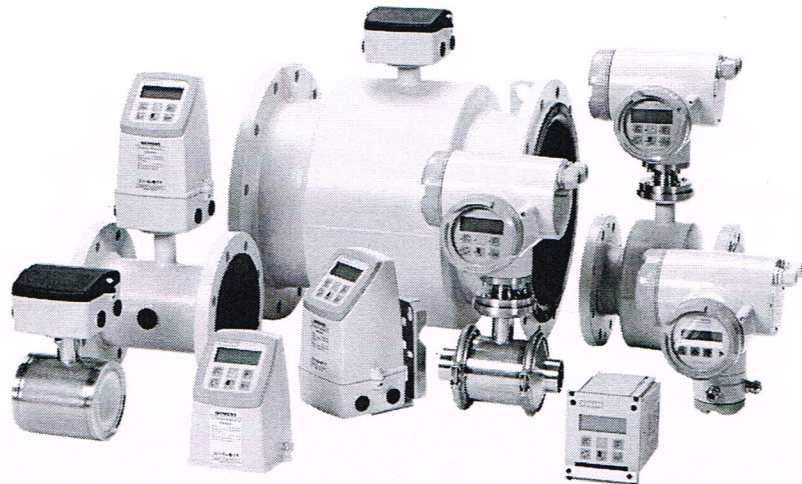
## SITRANS F M MAGFLO®

STAROSTWO  
POWIATOWE W WOŁOMINIE  
Wydział Budownictwa  
05-200 Wołomin, ul. Prądzyńskiego 3  
tel. 787-43-01 w 108, 107, 110, 114

*Electromagnetic flowmeters*

*Sensor types MAG 1100, MAG 3100, MAG 5100 W*

*Transmitter types MAG 5000, MAG 6000*



Technical Documentation (handbooks, instructions, manuals etc.) on the complete product range SITRANS F can be found on the internet/intranet on the following links:

English: <http://www4.ad.siemens.de/WW/view/en/10806951/133300>

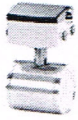
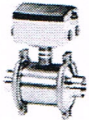
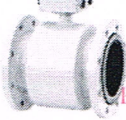


Order no.: FDK-521H0723



SFIDK.PS.027.W4.02

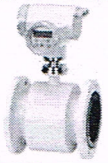



SITRANS F M MAGFLO®

Siemens Flow Instruments range of electromagnetic flowmeters

	MAG 1100	MAG 1100 FOOD	MAG 3100	MAG 3100 W	MAG 5100 W
					
Size [mm]	DN2-100	DN 10-100	DN 15-2000	DN25-1200	DN25-1200
Connection	Flangeless (Sandwich design)	Weld-in adapter, clamp adapter, thread adapter	Flange	Flange	Flange
Pressure [bar]	Max. 40	Max. 40	Max. 100	Max. 40	Max. 40
Temperature [°C]	-20 to 200	-30 to 150	-40 to 180	-10 to 95	-5 to 90
Liner	Zirconium oxide (ZrO <sub>2</sub> ) Ceramic (Al <sub>2</sub> O <sub>3</sub> ), PFA	Ceramic (Al <sub>2</sub> O <sub>3</sub> ), PFA	Neoprene, EPDM, Teflon (PTFE), Ebonite, Linatex®	Neoprene and EPDM	DN 25-40 & DN 350-1200 hard elastomer DN 50-300 composite elastomer
Electrodes	Platinum Hastelloy C276	Platinum Hastelloy	AISI 316 Ti, Hastelloy C, Platinum/Iridium, Titanium, Tantalum, PE electrodes	AISI 316 Ti, PE electrodes	AISI 316 Ti, PE electrodes
Enclosure	IP 67	IP 67	IP 67/IP 68	IP 67/IP 68	IP 67/IP 68
Ex-version	EEx [ia] [ib] IIB T4-T6		EEx e ia IIC T3-T6 EEx d [ia] [ib] IIB T4-T6		

	MAG 5000	MAG 6000
		
Outputs	1 current output 1 digital output 1 relay output	1 current output 1 digital output 1 relay output
Flow direction	Uni/bidirectional	Uni/bidirectional
Communication	Optional HART®	Add-on modules
Display	3 lines 20 characters (optional without display)	3 lines 20 characters (optional without display)
Meter uncertainty	±0,5% o.r.	±0,25% o.r.
Enclosure	IP 67, IP 20	IP 67, IP 20
Custody transfer approval	PTB (cold water)	PTB OIML R75 OIML R117
Ex-version Safety barrier 19"	[EEx ia] IIC	[EEx ia ib] IIB [EEx ia] IIC
Power supply	12-24 V AC/DC 115-230 V AC	12-24 V AC/DC 115-230 V AC
Batch	No	Yes

	MAG 6000 Industry	MAG 8000 W
		
Refer to	Operating manual SFIDK.PS.026.E1.02	Operating manual SFIDK.PS.026.D2.02







## NP 3085 MT 1~ 461

### Charakterystyki



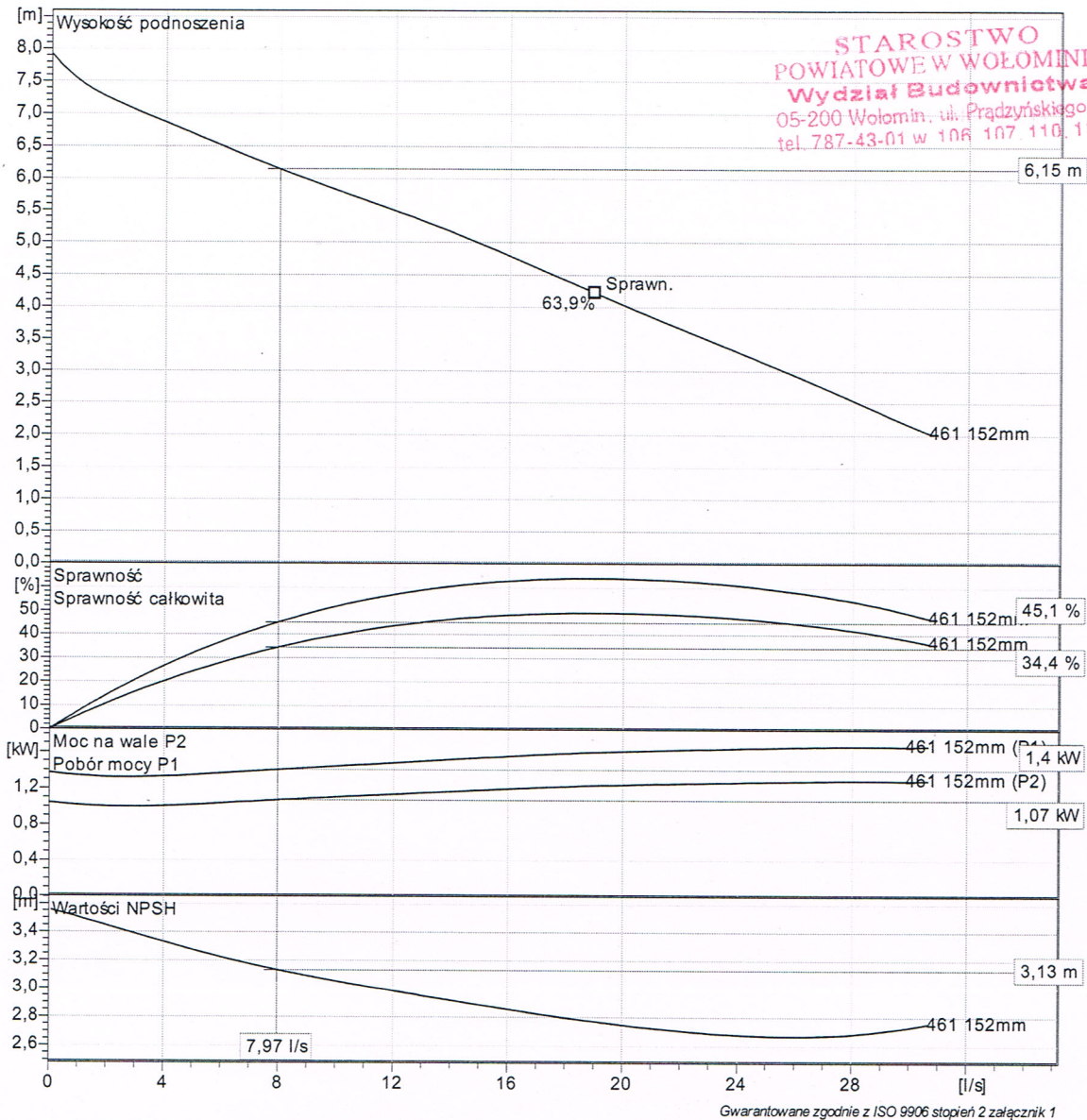
#### Pompa

Średnica wylotu	80 mm
Średnica wlotu	111 mm
Średnica wirnika	152 mm
Liczba łopatek	2
	0 mm

#### Motor

Silnik#	N3085.183 15-10-4AL-W 1.5KW
Wersja stojana	14
Częstotliwość	50 Hz
Napięcie nominalne	230 V
Liczba biegunów	4
Fazy	1~
Moc znamionowa	1,5 kW
Prąd znamionowy	9,4 A
Prąd rozruchowy	43 A
Nominalna prędkość obrotowa	1425 1/min

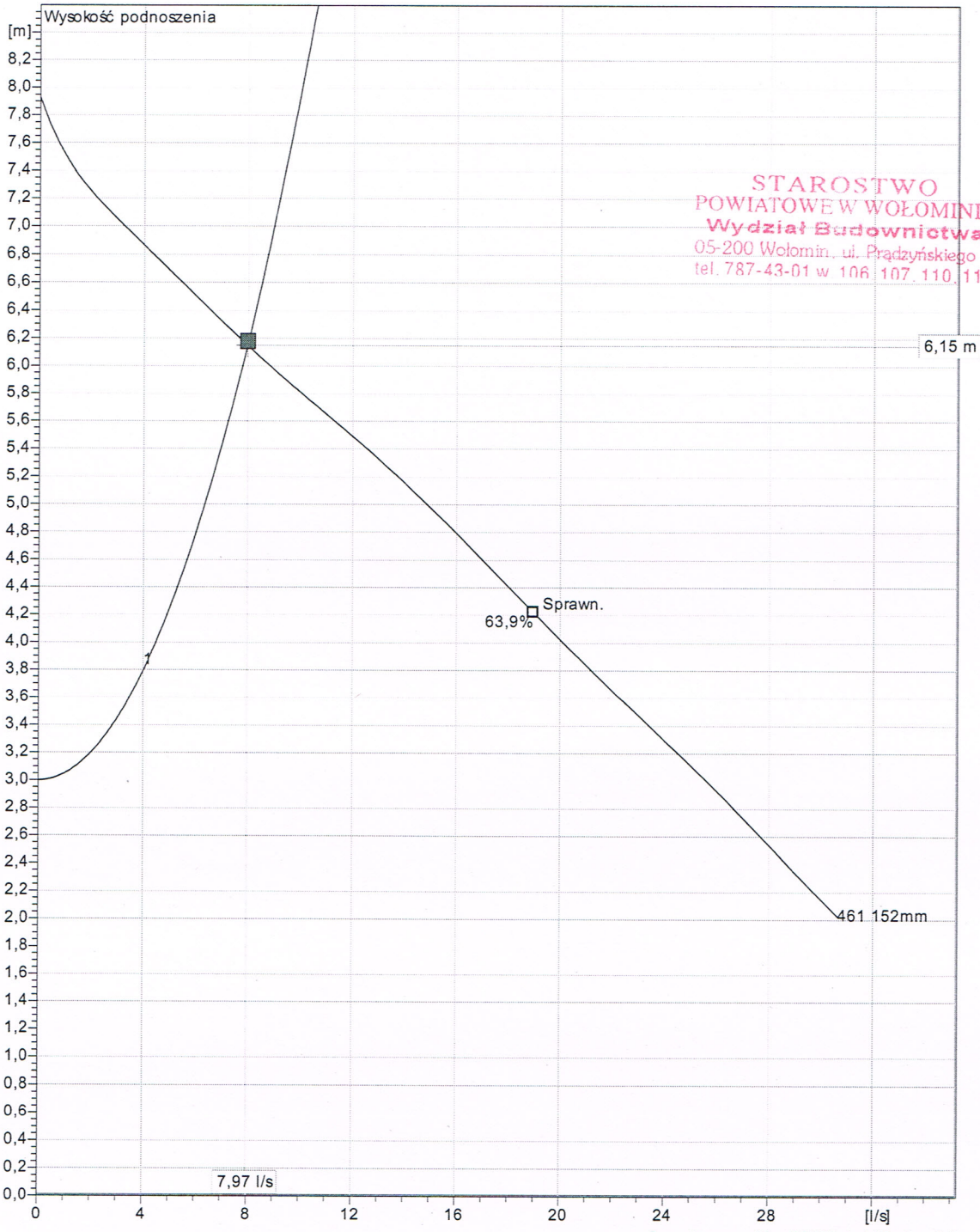
Współczynnik mocy	0,89
Całkowite obciążenie	8,87
3/4 Obciążenie	8,81
1/2 Obciążenie	8,81
Sprawność	72,5%
Całkowite obciążenie	7,5%
3/4 Obciążenie	6,5%
1/2 Obciążenie	1,0%



Project	Project ID	Created by	Created on	Last update
			2013-03-02	



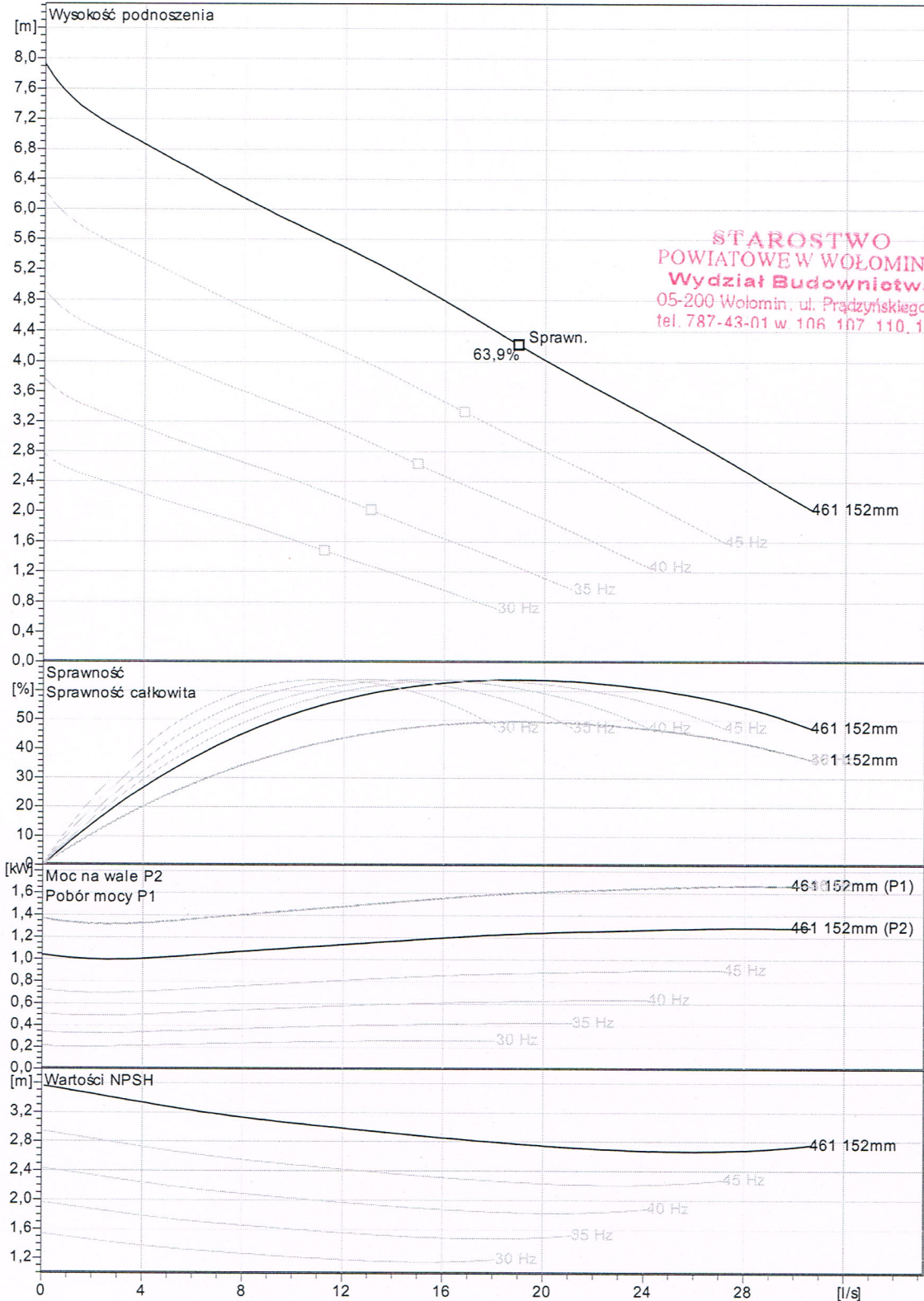
**NP 3085 MT 1~ 461**  
Duty Analysis



Pumps running /System	Pompa pojedyncza			Pompy w sumie					
	Flow	Head	Shaft power	Flow	Head	Shaft power	Hyd eff.	Specific energy	NPSHre
1	7,97 l/s	6,15 m	1,07 kW	7,97 l/s	6,15 m	1,07 kW	45,1 %	0,0489 kWh/m3	3,13 m

Project	Project ID	Created by	Created on	Last update
			2013-03-02	

**NP 3085 MT 1~ 461**  
VFD Curve



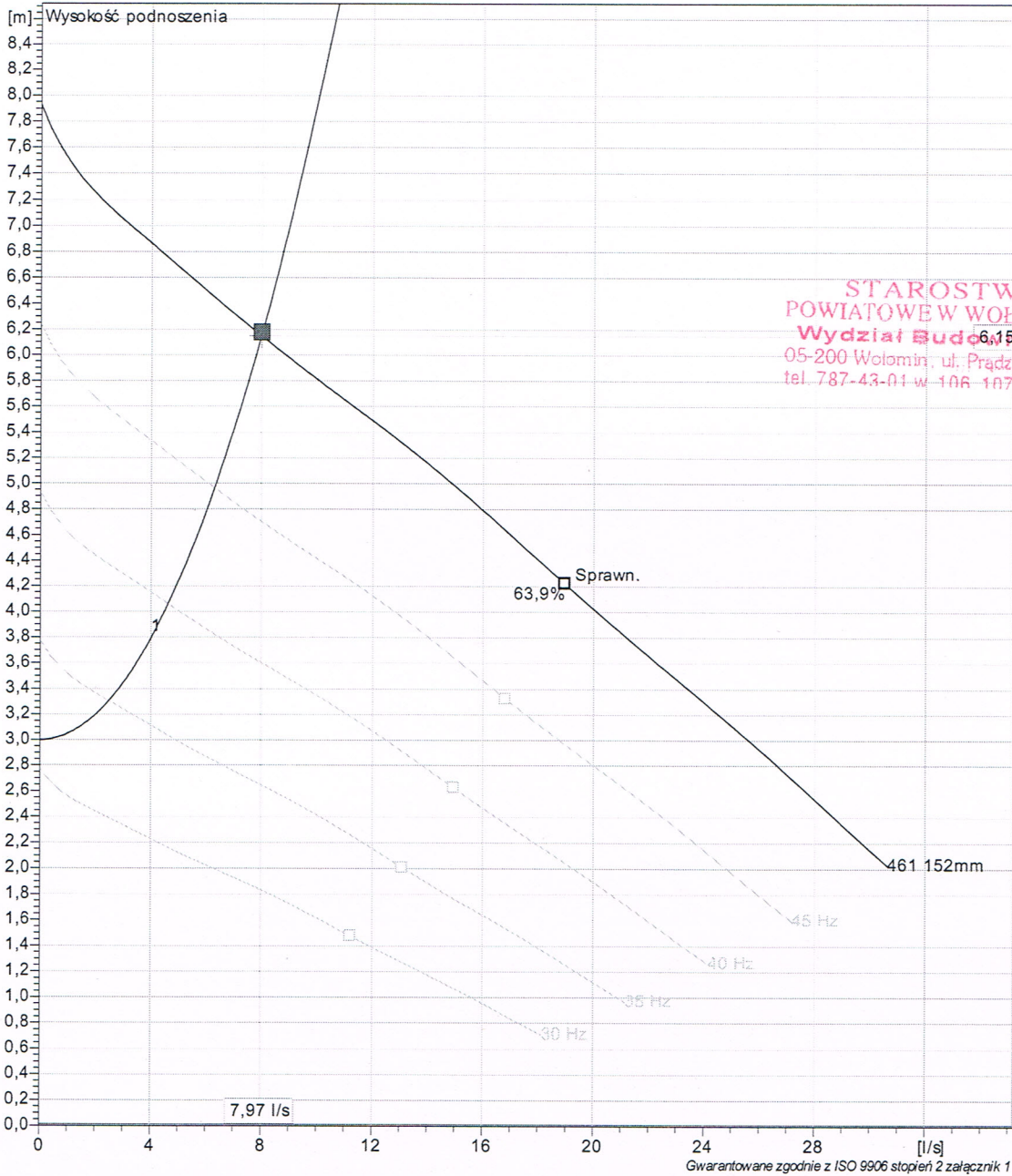
**STAROSTWO  
POWIATOWE W WOŁOMINIE**  
**Wydział Budownictwa**  
05-200 Wołomin, ul. Prądzyńskiego 3  
tel. 787-43-01 w 106 107 110, 114

Gwarantowane zgodnie z ISO 9906 stopień 2 załącznik 1

Project	Project ID	Created by	Created on	Last update
			2013-03-02	



**NP 3085 MT 1~ 461**  
VFD Analysis



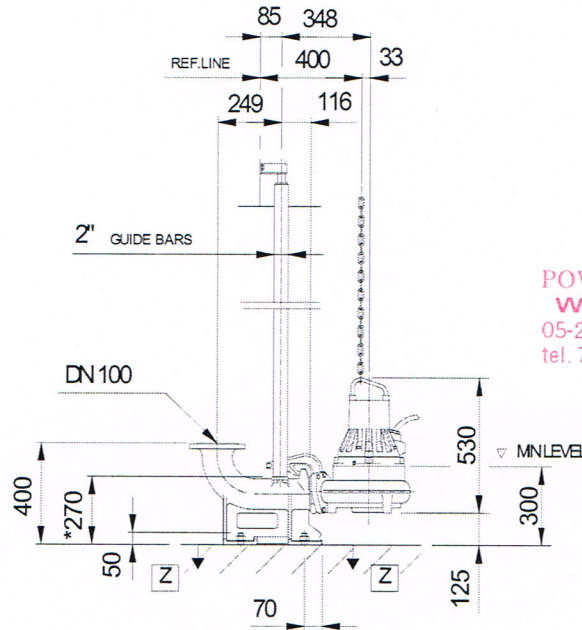
STAROSTWO  
POWIATOWE W WOŁOMINIE  
Wydział Budownictwa  
05-200 Wołomin, ul. Prądzyńskiego 3  
tel. 787-43-01 w 106 107 110, 114

Pumps running /System	Pompa pojedyncza				Pompy w sumie					
	Frequency	Flow	Head	Shaft power	Flow	Head	Shaft power	Hyd. eff.	Specific energy	NPSHr
1	50 Hz	7.97 l/s	6.15 m	1.07 kW	7.97 l/s	6.15 m	1.07 kW	45.1 %	0.0489 kWh/m3	3.13 m
1	45 Hz	6.29 l/s	4.96 m	0.737 kW	6.29 l/s	4.96 m	0.737 kW	41.6 %	0.0458 kWh/m3	2.62 m
1	40 Hz	4.62 l/s	4.06 m	0.507 kW	4.62 l/s	4.06 m	0.507 kW	36.2 %	0.0483 kWh/m3	2.21 m
1	35 Hz	2.48 l/s	3.3 m	0.329 kW	2.48 l/s	3.3 m	0.329 kW	24.3 %	0.0708 kWh/m3	1.85 m
1	30 Hz									

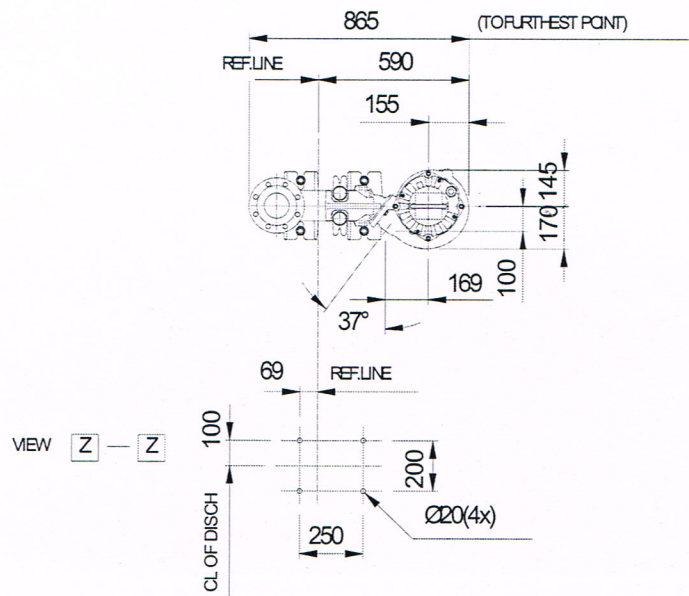
Gwarantowane zgodnie z ISO 9906 stopień 2 załącznik 1

Project	Project ID	Created by	Created on	Last update
			2013-03-02	

NP 3085 MT 1~ 461  
Rysunek wymiarowy



STAROSTWO  
POWIATOWE W WOŁOMINIE  
Wydział Budownictwa  
05-200 Wołomin, ul. Prądzyńskiego 3  
tel. 787-43-01 w. 106, 107, 110, 114



\* DIMENSION TO ENDS OF GUIDE BARS

Dimensional dwg  
NP3085MT

Weight

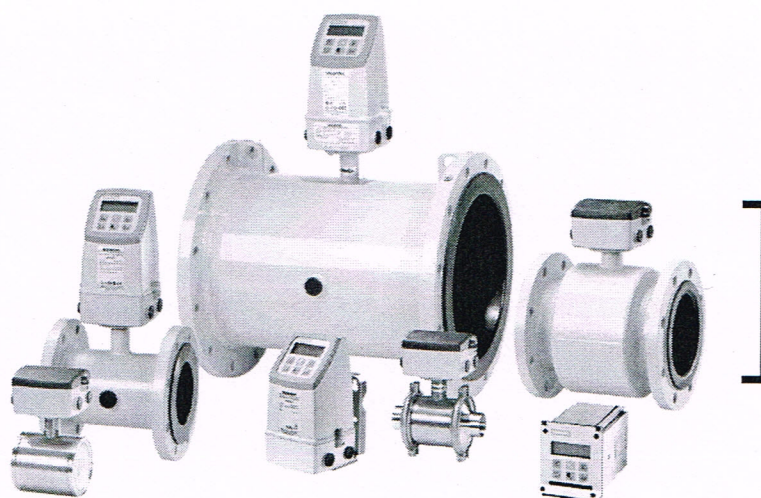
Project	Project ID	Created by	Created on	Last update
			2013-03-02	





## SITRANS FM

*Przetwornik pomiarowy MAG5000*

STAROSTWO  
POWIATOWE W WOŁOMINIE  
Wydział Sudownictwa  
05-200 Wołomin, ul. Prądzińskiego 3  
tel. 787-43-01 w 106 107 110, 114



## 5. DANE TECHNICZNE PRZETWORNIKA MAG5000

Typy	W obudowie z poliamidu lub stali nierdzewnej	W obudowie panelowej 19"
		 STAROSTWO POWIATOWE W WOŁOMINIE Wydział Budownictwa 05-200 Wołomin, ul. Prądyńskiego 3 tel. 787-43-01 w 106, 107, 110, 114
Zasada pomiaru	Elektromagnetyczna z wykorzystaniem pulsującego pola stałego	
Funkcje	Pomiar przepływu, dwa liczniki, odcięcie małego przepływu, detekcja pustego rurociągu, kierunek przepływu, błąd, czas pracy, przepływ jedno/dwukierunkowy, przełączniki graniczne, wyjście impulsowe, sterowanie jednostką czyszczącą	
Dokładność pomiarowa	$\pm 0,4\% \pm 1 \text{ mm/s}$ (z uwzględnieniem błędu czujnika)	
Wyjście prądowe	0...20 mA lub 4...20 mA + alarm Obciążenie < 800 $\Omega$ Stała czasowa: programowana w zakresie 0,1...30 s	
Wyjście impulsowo-częstotliwościowe	Częstotliwość: 0...10 kHz, 50% cyklu obciążenia (jedno – i dwukierunkowe) Stała czasowa: programowana w zakresie 0,1...30 s Aktywne: 24 V DC, 30 mA, $1 \text{ k}\Omega \leq R_L \leq 10 \text{ k}\Omega$ , zabezpieczone przed zwarceniem Pasywne: 3...30 V DC, 110 mA, $200 \Omega \leq R_L \leq 10 \text{ k}\Omega$	
Wyjście przekaźnikowe	Przełącznik przełączny Obciążenie: 42 V AC / 2 A lub 24 V DC / 1 A	
Wejście cyfrowe	11...30 V DC, $R_i=4,4 \text{ k}\Omega$ Czas aktywacji: 50 ms Prąd: $I_{DC11V}=2,5 \text{ mA}$ , $I_{DC30V}=7 \text{ mA}$	
Częstotliwość wzbudzenia	Zależna od podłączonego czujnika	
Ustawienie zera	Automatyczne	
Impedancja wejściowa elektrod	$> 1 \times 10^{14} \Omega$	
Separacja galwaniczna	Wszystkie wejścia i wyjścia separowane galwanicznie	
Odcięcie małego przepływu	W zakresie 0...9,9% przepływu maksymalnego	
Detekcja pustego rurociągu	Standardowo w wersji „kompakt” oraz w wersji „rozłącznej” pod warunkiem połączenia czujnika z przetwornikiem za pomocą kabli specjalnych.	
Temperatura otoczenia	Wersja z wyświetlaczem podczas ciągłej pracy: -20...+60°C Wersja bez wyświetlacza podczas ciągłej pracy: -20...+60°C Wersja CT: -20...+50°C Podczas magazynowania: -40...+70 °C, max. 95% wilgotności względnej	
Oporność na drgania: - w obudowie z tworzywa sztucznego - wersja w obudowie panelowej 19"	18...1000 Hz, przyspieszenie do 3,17 g, we wszystkich kierunkach, zgodnie z DIN IEC 68-2-36  1...800 Hz, przyspieszenie do 1 g, we wszystkich kierunkach, zgodnie z DIN IEC 68-2-36	



## SITRANS FM

<b>Stopień ochrony:</b> - w obudowie z tworzywa sztucznego - wersja w obudowie panelowej 19"	IP 67 / NEMA 4X6 wg DIN IEC 529 oraz DIN 40050 (1 m H <sub>2</sub> O przez 30 min) IP 20 / NEMA 1 wg DIN IEC 529 oraz DIN 40050
<b>Typy obudowy:</b>	<u>Wersja kompakt:</u> - poliamid wzmocniony włóknem szklanym (IP67) <u>Wersja rozłączna:</u> - poliamid wzmocniony włóknem szklanym z podstawką montażową (IP67) - standardowa kasetka 19", aluminium / stal (wg DIN41494), BxH: 21Tx3 HE, IP20 <u>Wersja rozłączna dla przetwornika 19":</u> - z dodatkową obudową z aluminium, IP20/NEMA1 - z dodatkową obudową z ABS, IP20/NEMA1 oraz IP65/NEMA2 (stroną wyświetlacza) - z dodatkową obudową do montażu na ścianie z ABS, IP66/NEMA4X
<b>Liczniki</b>	Dwa ośmiocyfrowe liczniki dla przepływu w obu kierunkach lub netto, z możliwością zabezpieczenia hasłem przed skasowaniem
<b>Wyświetlacz</b>	Podświetlany, z tekstem alfanumerycznym, 3 linie po 20 znaków do wskazania natężenia przepływu, stanu liczników, nastaw i błędów. Przepływ zwrotny wskazywany jest poprzez znak ujemny. Stała czasowa jak w wyjściu prądowym.
<b>Menu</b>	Kaskadowe w języku polskim, angielskim, niemieckim, francuskim, hiszpańskim, włoskim, rosyjskim i chińskim
<b>Komunikacja</b>	Standard: bez komunikacji cyfrowej (obligatoryjnie dla wersji CT) Opcja: HART®
<b>Zasilanie</b>	115...230 V AC, +10%...-15%, 50...60 Hz lub 11...30 V DC / 11...24 V AC
<b>Pobór mocy</b>	17 VA dla zasilania 230 V AC 9 W, I <sub>N</sub> = 380 mA, I <sub>ST</sub> = 8 A (30 ms) dla zasilania 24 V DC 11 W, I <sub>N</sub> = 920 mA, I <sub>ST</sub> = 4 A (250 s) dla zasilania 12 V DC
<b>Parametry EMC</b>	Zgodnie z IEC/EN 61326-1 (w każdym otoczeniu) Zgodnie z IEC/EN 61326-2-5
<b>Masa</b> - w obudowie z tworzywa sztucznego - wersja w obudowie panelowej 19"	0,75 kg Patrz rysunki wymiarowe
<b>Certyfikaty i dopuszczenia</b>	Deklaracja zgodności EC, C-UL Universalversion, C-Tick, CSA/FM Klasie 1, Div. 2, GUM <u>Do pomiarów rozliczeniowych wody zimnej:</u> - GUM (PL) - MI-001 (EU) (wersja CT) - PTB/OIML R49 (D/DK) (wersja CT) <u>Do pomiarów rozliczeniowych wody ciepłej:</u> - PTB, DANAK OIML R75 (D/DK) (wersja CT) <u>Do pomiarów rozliczeniowych cieczy innych niż woda (mleko, piwo, ...):</u> - PTB, DANAK OIML R117 (D/DK) (wersja CT)



WOJEWODA MAZOWIECKI

Nr ewid. uprawnień: Wa-401/01

Warszawa, dnia 2/12.2001r.

DECYZJA NR 658 /U/01

Na podstawie art. 13 i 14 ustawy z dnia 7 lipca 1994 r. Prawo budowlane (Dz.U.Nr 89 z 1994 r. poz. 414) z późn. zm. oraz § 9 rozporządzenia Ministra Gospodarki Przestrzennej i Budownictwa z dnia 30 grudnia 1994 r. w sprawie samodzielnych funkcji technicznych w budownictwie (Dz.U.Nr 8 z 1995 r. poz. 38), w związku z art. 104 § 1 i 2 Kpa, po rozpatrzeniu wniosku Pana mgr inż. Macieja Maurycego Taff, na podstawie dokumentów stwierdzających wymagane wykształcenie (dyplom Szkoły Głównej Gospodarstwa Wiejskiego Wydział Melioracji i Inżynierii Środowiska, na kierunku Inżynieria Środowiska w zakresie wodociągów i kanalizacji wiejskich) i praktykę zawodową oraz na podstawie pozytywnej oceny z egzaminu na uprawnienia budowlane złożonego przed Komisją egzaminacyjną, -

POWIATOWY URZĄD WOJEWODY  
Wydział Budownictwa  
05-200 Wolomin, ul. Prądyńskiego 3  
tel. 787-43-01 w 106 107, 110, 114

N A D A J Ę

Panu mgr inż. Maciejowi Maurycemu Taff  
ur. dnia 27 stycznia 1970 r. w Tomaszowie Mazowieckim

UPRAWNIENIA BUDOWLANE DO PROJEKTOWANIA  
BEZ OGRANICZEŃ  
W SPECJALNOŚCI INSTALACYJNEJ  
W ZAKRESIE SIECI, INSTALACJI I URZĄDZEŃ:  
WODOCIĄGOWYCH I KANALIZACYJNYCH,  
CIEPLNYCH, WENTYLACYJNYCH I GAZOWYCH

Zgodnie z § 4 ust. 2 rozporządzenia Ministra Gospodarki Przestrzennej i Budownictwa z dnia 30 grudnia 1994 r. uprawnienia budowlane do projektowania bez ograniczeń stanowią również podstawę do sprawdzania projektów budowlanych w specjalności objętej tymi uprawnieniami.

UZASADNIENIE

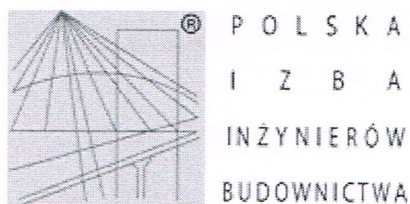
W związku z potwierdzeniem przez Komisję egzaminacyjną, powołaną przez Wojewodę Mazowieckiego Zarządzeniem Nr 128 z dnia 12 czerwca 2001 r., posiadania przez Pana mgr inż. Macieja Maurycego Taff wymaganego prawem wykształcenia oraz praktyki zawodowej koniecznej do uzyskania uprawnień budowlanych w powyższej specjalności i po uzyskaniu pozytywnego wyniku z egzaminu na uprawnienia budowlane - orzeczono jak w sentencji.

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



Z up. Wojewody Mazowieckiego  
ARCHITEKT WOJEWODZKI  
*Barbara Kasiejska*  
mgr inż. arch. Barbara Kasiejska





P O L S K 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

### Zaświadczenie

o numerze weryfikacyjnym:

MAZ-GG0-M8V-2TC \*

STAROSTWO  
POWIATOWE W WOŁOMINIE  
Wydział Budownictwa  
05-200 Wołomin, ul. Prądyński 3  
tel. 787-43-01 w 106 107 110, 114

Pan MACIEJ MAURZYCY TAFF o numerze ewidencyjnym MAZ/IS/4296/02  
adres zamieszkania ul. ZAKROCZYMSKA 9 m 1, 00-225 WARSZAWA  
jest członkiem Mazowieckiej Okręgowej Izby Inżynierów Budownictwa i posiada wymagane  
ubezpieczenie od odpowiedzialności cywilnej.

Niniejsze zaświadczenie jest ważne od 2013-01-01 do 2013-12-31.

Zaświadczenie zostało wygenerowane elektronicznie i opatrzone bezpiecznym podpisem elektronicznym  
weryfikowanym przy pomocy ważnego kwalifikowanego certyfikatu w dniu 2012-11-16 roku przez:

Mieczysław Grodzki, Przewodniczący Rady Mazowieckiej Okręgowej Izby Inżynierów Budownictwa.

(Zgodnie art. 5 ust 2 ustawy z dnia 18 września 2001 r. o podpisie elektronicznym (Dz. U. 2001 Nr 130 poz. 1450) dane w postaci  
elektronicznej opatrzone bezpiecznym podpisem elektronicznym weryfikowanym przy pomocy ważnego kwalifikowanego certyfikatu są  
równoważne pod względem skutków prawnych dokumentom opatrzonym podpisami własnoręcznymi.)

\* Weryfikację poprawności danych w niniejszym zaświadczeniu można sprawdzić za pomocą numeru weryfikacyjnego zaświadczenia na  
stronie Polskiej Izby Inżynierów Budownictwa [www.piib.org.pl](http://www.piib.org.pl) lub kontaktując się z biurem właściwej Okręgowej Izby Inżynierów  
Budownictwa.

Nr ewid.uprawnień Wa-243/01

DECYZJA NR 370 /U/01

Na podstawie art. 13 i 14 ustawy z dnia 7 lipca 1994 r. Prawo budowlane (Dz.U.Nr 89 z 1994 r. poz. 414) z późn. zm. oraz § 9 rozporządzenia Ministra Gospodarki Przestrzennej i Budownictwa z dnia 30 grudnia 1994 r. w sprawie samodzielnych funkcji technicznych w budownictwie (Dz.U.Nr 8 z 1995 r. poz. 38), w związku z art. 104 § 1 i 2 Kpa, po rozpatrzeniu wniosku Pana inż. Tomasza Grot, na podstawie dokumentów stwierdzających wymagane wykształcenie i praktykę zawodową oraz na podstawie pozytywnej oceny z egzaminu na uprawnienia budowlane złożonego przed Komisją egzaminacyjną,-

**N A D A J Ę**

STAROSTWO  
POWIATOWE W WOŁOMINIE  
Wydział Budownictwa  
05-200 Wołomin, ul. Prądyńskiego 3  
tel. 787-43-01 w. 106, 107, 110, 114

**Panu Tomaszowi Grot**  
inżynierowi inżynierii środowiska  
ur. dnia 16 października 1959 r. w Warszawie

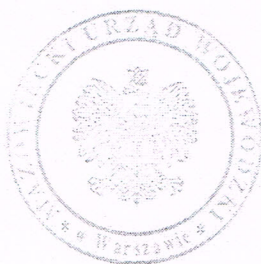
**UPRAWNIENIA BUDOWLANE DO PROJEKTOWANIA  
BEZ OGRANICZEŃ  
W SPECJALNOŚCI INSTALACYJNEJ  
W ZAKRESIE SIECI, INSTALACJI I URZĄDZEŃ:  
WODOCIĄGOWYCH I KANALIZACYJNYCH,  
CIEPLNYCH, WENTYLACYJNYCH I GAZOWYCH**

Zgodnie z § 4 ust. 2 rozporządzenia Ministra Gospodarki Przestrzennej i Budownictwa z dnia 30 grudnia 1994 r. uprawnienia budowlane do projektowania bez ograniczeń stanowią również podstawę do sprawdzania projektów budowlanych w specjalności objętej tymi uprawnieniami.

**UZASADNIENIE**

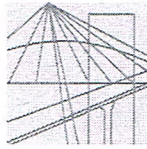
W związku z potwierdzeniem przez Komisję egzaminacyjną, powołaną przez Wojewodę Mazowieckiego Zarządzeniem Nr 128 z dnia 12 czerwca 2001 r., posiadania przez Pana inż. Tomasza Grot wymaganego prawem wykształcenia oraz praktyki zawodowej koniecznej do uzyskania uprawnień budowlanych w powyższej specjalności i po uzyskaniu pozytywnego wyniku z egzaminu na uprawnienia budowlane - orzeczono jak w sentencji.

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



Z up. Wojewody Mazowieckiego  
ARCHITEKT WOJEWÓDZKI  
*Barbara Łasińska*  
mgr inż. arch. Barbara Łasińska





MAZOWIECKA  
OKRĘGOWA  
I Z B A  
INŻYNIERÓW  
BUDOWNICTWA

STAROSTWO  
POWIATOWE W WOLOMINIE  
Wydział Budownictwa  
05-200 Wołomin, ul. Radzyńskiego 3  
tel. 787-43-01 w. 107, 110, 114

Warszawa, 29 listopada 2012

### Zaświadczenie

Pan TOMASZ GROT

miejsce zamieszkania:

ul. WOJSKIEGO 11, STANISŁAWÓW PIERWSZY  
05-126 Nieporęt

jest członkiem Mazowieckiej Okręgowej Izby Inżynierów Budownictwa

o numerze ewidencyjnym: MAZ/IS/5083/01

i posiada wymagane ubezpieczenie od odpowiedzialności cywilnej.

Niniejsze zaświadczenie jest ważne

od dnia: 1 stycznia 2013 r. do dnia: 31 grudnia 2013 r.

MAZOWIECKA OKRĘGOWA IZBA  
INŻYNIERÓW BUDOWNICTWA  
Z-ca PRZEWOZNIKOWEGO  
mgr inż. Jerzy Kotowski

Biuro: ul. 1 Sierpnia 36B, 02-134 Warszawa, tel. 22 868 35 35, 22 868 35 81, 22 868 35 82, fax 22 868 35 49, www.maz.pitb.org.pl e-mail: biuro@maz.pitb.org.pl  
NIP 525-22-58-203. Dział Członkowski: tel. 22 878 04 11, 22 826 11 05, fax 22 300 99 00, Dział Szkoleni: tel. 22 828 34 10, 22 868 35 50  
Komisja Kwalifikacyjna: tel. 22 878 04 03, 22 878 04 04, fax 22 826 28 67 w. 153





**STAROSTWO  
POWIATOWE W WOŁOMINIE**  
Wydział Budownictwa  
05-200 Wołomin, ul. Prądzyńskiego 3  
tel. 787 03 01 w. 106, 107, 110, 114



**AQUA Tomasz Grot**  
Stanisławów Pierwszy  
ul. Wojskiego 11  
05-126 Nieporęt  
grottomasz@o2.pl

ZAMAWIAJĄCY	Przedsiębiorstwo Wodociągów i Kanalizacji sp. z o. o. ul. Graniczna 1 05 – 200 Wołomin	Umowa NR : 161/1/2012
OBIEKT:	<b>Projekt budowlany budowy sieci kanalizacji deszczowej wraz z wpustami deszczowymi i budową pompowni na terenie osiedla Kobyłkowska i ul. Kobyłkowskiej od PS Kobyłkowska do ul. Sasina w Wołominie</b>	<b>Stadium :</b> Projekt Budowlany
NAZWA RYSUNKU	<b>Plan orientacyjny</b>	
PROJEKTANT	mgr inż. Maciej Taff upr. nr. WA-401/01	podpis 
SPRAWDZAJĄCY	inż. Tomasz Grot Wa - 243/01	podpis : 
MIEJSCOWOŚĆ DATA	Stanisławów Pierwszy Marzec 2013 r.	Technologia
SKALA	<b>b/s</b>	NR. RYS. <b>1.0</b>