

4500/82
BIULETYN TECHNICZNO-INFORMACYJNY

TERMIN

12⁽²⁴⁶⁾

1982

Redaguje Kolegium w składzie:

mgr A. Chróścielewska, dr inż. W. Kossowski,
mgr J. Kutrowska (sekretarz redakcji),
mgr inż. J. Reluga (redaktor działu "Technologia"),
mgr inż. A. Teodorczuk, mgr inż. T. Ustaborowicz,
mgr inż. M. Wajcen (redaktor naczelny), mgr inż. R. Zieleniewski

Warunki prenumeraty

Jednostki gospodarki społecznej, instytucje, organizacje i wszelkiego rodzaju zakłady pracy zamawiają prenumeratę w miejscowych Oddziałach RSW "Prasa-Książka-Ruch", w miejscowościach zaś, w których nie ma Oddziałów RSW – w urzędach pocztowych. Czytelnicy indywidualni opłacają prenumeratę wyłącznie w urzędach pocztowych i u doręczycieli. Prenumeratę roczną w cenie 1896zł należy zamawiać do 25 listopada na rok następny, półroczną do 10 czerwca na II półrocze.

Cena 158 zł

**ZRZESZENIE PRODUCENTÓW ŚRODKÓW
INFORMATYKI, AUTOMATYKI
i APARATURY POMIAROWEJ „MERA”**



P. 2900/82

BIULETYN TECHNICZNO-INFORMACYJNY

Warszawa, grudzień 1982

SPIS TREŚCI

T. Jabłońska	Informacja o Zrzeszeniu Producentów Środków Informatyki, Automatyki i Aparatury Pomiarowej.....	3
J. Dyczkowski	Prace nad interfejsami systemu małych elektronicznych maszyn cyfrowych /SM EMC/.....	6
L. Kowalski	Ambitny program rozwoju elektroniki we Francji.....	10
R. Przelomlec	Przenoszenie oprogramowania systemów informatycznych między komputerami JS RIAD	11
A. Olencki	Przetwornik cyfrowo-analogowy do kalibratora,.....	16
	Oferta kompleksowa na projektowanie, dostawę, montaż i rozruch urządzeń i systemów automatyki dla potrzeb ciepłownictwa.....	19
R. Gawlak	Aparatura do kontroli zanieczyszczenia środowiska produkowana w krajach RWPG.....	23
	Technika Obliczeniowa Krajów Socjalistycznych.....	25
	Spis artykułów opublikowanych w Biuletynie "Mera" w 1982 r.....	29
	Spis artykułów - Informacje-Nowości MERY /"Pomiary-Automatyka-Kontrola" - 1982r/	32

Opracowanie: Redakcja Biuletynu Techniczno-Informacyjnego "Mera", ul. Poezji 19, 04-994 Warszawa /tel. 12-90-11 wew. 17-54/. Wydawca: Przedsiębiorstwo Automatyki Przemysłowej "Mera-Pnefal", ul. Poezji 19, 04-994 Warszawa, Zam. 51/43. Nakład 1400 egz.

mgr TERESA JABŁOŃSKA
Zrzeszenie Producentów
Środków Informatyki,
Automatyki i Aparatury
Pomiarowej

INFORMACJA O ZRZESZENIU PRODUCENTÓW ŚRODKÓW INFORMATYKI, AUTOMATYKI I APARATURY POMIAROWEJ

W dniu 17 czerwca 1982 r. 25 przedsiębiorstw reprezentowanych przez dyrektorów naczelnych, kierując się zasadami dobrowolności uczestnictwa, równouprawnienia stron, wzajemnych korzyści przy zachowaniu samodzielności, samorządności i samofinansowania każdego przedsiębiorstwa zawarło umowę o utworzeniu dobrowolnego Zrzeszenia przedsiębiorstw państwowych pod nazwą: Zrzeszenie Producentów Środków Informatyki, Automatyki i Aparatury Pomiarowej. Zgodnie z tekstem umowy celem Zrzeszenia jest współdziałanie jej członków dla zapewnienia sobie korzyści ekonomicznych i ułatwienia realizacji zadań, wynikających z planów społeczno-gospodarczych. Za przedmiot działania Zrzeszenie przyjęło rozwój produkcji i obrót towarowy w zakresie środków informatyki, automatyki i aparatury pomiarowej - zgodnie ze statutowymi zadaniami poszczególnych uczestników Zrzeszenia.

Geneza Zrzeszenia

Prace organizatorskie związane z utworzeniem Zrzeszenia prowadziła grupa inicjatywna, która ukonstytuowała się podczas narady dyrektorów w dniu 15 kwietnia 1982 r. Grupie inicjatywnej przewodniczył dyrektor Zakładów Mechaniczno-Precyzyjnych MERA-BŁONIE Zygmunt Pasek. Zebranie założycielskie odbyło się w dniu 17 czerwca 1982 r. Działając w imieniu grupy inicjatywnej, projekt umowy i statutu Zrzeszenia przedstawił zebranym dyrektor Zakładów Elektronicznych ELWRO Andrzej Musielak. Projekt dokumentów przekazano wcześniej uczestnikom zebrania. Złożyli oni do nich uwagi, które rozpatrzone przy ustalaniu ostatecznego tekstu umowy i statutu Zrzeszenia.

Na zebraniu założycielskim dyrektorzy reprezentujący poszczególne przedsiębiorstwa podpisały umowę o utworzeniu Zrzeszenia i uchwalili statut Zrzeszenia. Wybrali również

w głosowaniu tajnym przewodniczącego Rady Zrzeszenia, którym został wybrany dyrektor Centrum Naukowo-Produkcyjnego Systemów Sterowania w Katowicach Ryszard Pregiel. Dyrektorzy powołali ponadto komisję dla zorganizowania konkursu na dyrektora Zrzeszenia. W skład jej weszli: Ryszard Pregiel - dyrektor MERA-STER, Zygmunt Pasek - dyrektor MERA-BŁONIE i Wojciech Mikulski - dyrektor ZWPPiSM. Komisja konkursowa opracowała regulamin konkursu i przeprowadziła postępowanie konkursowe. W wyniku tajnego głosowania przeprowadzonego w III turach na drugim posiedzeniu Rady Zrzeszenia w dniu 20 sierpnia 1982 r. dyrektorem Zrzeszenia wybrany został Henryk Piłko.

Organizacja Zrzeszenia

Organami Zrzeszenia w myśl umowy i statutu Zrzeszenia są: Rada Zrzeszenia i Dyrektor Zrzeszenia.

Rada Zrzeszenia jest organem zarządzającym Zrzeszeniem, a wchodzi w jej skład dyrektor i przedstawiciel rady pracowniczej każdego uczestnika Zrzeszenia. Szczegółową organizację, zakres i tryb pracy Rada Zrzeszenia określiła w uchwalonym na czwartym posiedzeniu w dniu 21 grudnia 1982 r. regulaminie działania Rady. W myśl postanowień regulaminu Rada Zrzeszenia zarządza Zrzeszeniem podjętymi przez siebie uchwałami stanowiącymi.

Rada Zrzeszenia posiada wyłączne kompetencje w następujących sprawach:

- uchwała statut Zrzeszenia i towarzyszące mu regulaminy,
- uchwała roczne i wieloletnie plany działalności Zrzeszenia,
- zatwierdza i rozlicza preliminarz Zrzeszenia oraz organizację i etatyzację Biura Zrzeszenia,
- podejmuje uchwały o tworzeniu funduszy celo-

wych i zasad gospodarowania tymi funduszami,
 - decyduje o podjęciu wspólnych przedsięwzięć gospodarczych,
 - powołuje i odwołuje dyrektora Zrzeszenia,
 - wyraża zgodę na przystąpienie do Zrzeszenia nowych uczestników lub rozwiązania umowy z uczestnikami Zrzeszenia,
 - podejmuje uchwały w sprawie zmiany treści umowy o utworzeniu Zrzeszenia,
 - podejmuje decyzje o wykluczeniu ze Zrzeszenia jego uczestnika w przypadkach nie przestrzegania statutu bądź nie wykonywania zobowiązań umownych wobec Zrzeszenia,
 - uchwała regulamin wynagradzania pracowników Biura Zrzeszenia,
 - powołuje i rozwiązuje organy robocze Rady, tj. prezydium Rady i komisje problemowe.

Rada Zrzeszenia obraduje na posiedzeniach stałych conajmniej raz w kwartale, bądź w uzasadnionych przypadkach na posiedzeniach doraźnych. Posiedzeniom Rady przewodniczy każdorazowo przewodniczący lub wiceprzewodniczący Rady. Rada Zrzeszenia wybiera przewodniczącego spośród swoich członków na okres dwóch lat, jednak nie dłużej niż na dwie kadencje.

Organem roboczym Rady Zrzeszenia, wybranym w głosowaniu tajnym również na czwartym posiedzeniu Rady, jest jej prezydium. W skład prezydium weszli: dyrektor Ryszard Pregiel jako przewodniczący Rady, dyrektor Andrzej Musielak jako wiceprzewodniczący Rady oraz dyrektorzy: Marian Cywicki/MERA-KFAP/, Wojciech Mikulski /ZWPPISM/, Zygmunt Pasek /MERA-BŁONIE/ i Leonard Rajda/MERA-PNEFAL/. Prezydium Rady ustaliło, że zadaniem jego będzie w szczególności wstępne akceptowanie materiałów przedkładanych przez Dyrektora Zrzeszenia pod obrady Rady Zrzeszenia, przygotowanie uchwał Rady Zrzeszenia oraz ustalanie planu pracy Prezydium i Rady Zrzeszenia.

Dyrektor Zrzeszenia - organem wykonawczym Rady Zrzeszenia jest dyrektor, który w wykonaniu jej uchwał kieruje pracami związanymi z realizacją zadań Zrzeszenia. Rada Zrzeszenia powołuje dyrektora na okres 5 lat. Uchwałą Rady Zrzeszenia dyrektor Zrzeszenia może być odwołany przed upływem kadencji. Dyrektor kieruje działalnością Zrzeszenia jednoosobowo, reprezentuje Zrzeszenia na zewnątrz i podejmuje decyzje w sprawach nie zastrzeżonych do wyłącznej kompetencji Rady Zrzeszenia. Dyrektor wykonuje swoje funkcje przy pomocy Biura Zrzeszenia. Wewnętrzna struktura organizacyjna Biura Zrzeszenia reguluje regulamin organizacyjny Biura, który zostanie uchwalony przez Radę Zrzeszenia w najbliższym czasie.

Uczestnicy Zrzeszenia - uczestnikami Zrzeszenia jest/stan na dzień 1 lutego 1983 r./ 25 przedsiębiorstw należą-

cych do takich branż jak: informatyka, automatyka i aparatura pomiarowa. Są to następujące przedsiębiorstwa:

1. Zakład Elektroniczno-Mechaniczny MERA-ZEM, 06-130 Nasielsk, ul. Elektronowa 1. Dyrektor inż. Edward Szymański, tel. 123-88. 12-488, telex 813275 merat pl.
2. Przedsiębiorstwo Doświadczalno-Produkcyjne Elektronicznej Aparatury Pomiarowej EUREKA, 00-227 Warszawa, ul. Freta 39. Dyrektor inż. Jerzy Ciszeczki, tel. 31-48-93, telex 813819 erka pl.
3. Przedsiębiorstwo Systemów Komputerowych MERA-SYSTEM, 03-469 Warszawa, ul. Skoczylasa 4. Dyrektor mgr inż. Janusz Sieczko, tel. 19-97-82, telex 815906 ms pl.
4. Przedsiębiorstwo Automatyki Przemysłowej MERA-PNEFAL, 04-994 Warszawa-Falenica, ul. Poezji 19. Dyrektor mgr inż. Leonard Rajda, tel. 12-91-08, telex 813591 roto pl.
5. Kujawska Fabryka Manometrów MERA-KFM, 87-800 Włocławek, ul. Łęgska 29/35. Dyrektor mgr inż. Jerzy Linka, tel. 242-15. Telex 049418 kfm pl.
6. Spółka z ograniczoną odpowiedzialnością PHZ METRONEX, 00-496 Warszawa, ul. Mysia 2. Dyrektor mgr Andrzej Ziaja, tel. 29-16-99, telex 814471 mtx pl.
7. Przedsiębiorstwo Projektowania i Modernizacji Przemysłu Automatyki i Aparatury Pomiarowej MERAL, 02-456 Warszawa, ul. Czereśniow- 98. Dyrektor mgr inż. Stefan Kołodziejczyk, tel. 23-87-71, telex 815838 ppma pl.
8. Zakłady Elektroniczne ELWRO, 53-238 Wrocław, ul. Ostrowskiego 30. Dyrektor mgr inż. Andrzej Musielak, tel. 61-53-47, telex 0712423, 0712424 cme pl.
9. Zakłady Mechaniczno-Precyzyjne MERA-BŁONIE, 05-870 Błonie k. Warszawy, ul. Grodziska 15. Dyrektor inż. Zygmunt Pasek, tel. 58-90-66, telex 817370, 815276 mera pl.
10. Biuro Zbytu Sprzętu Pomiarowo-Kontrolnego MERAZET, 60-967 Poznań, ul. Czerwonej Armii 66/72. Dyrektor mgr Roman Klich, tel. 503-43, telex 0414254 mser pl. 0413303 bzspl pl.
11. Centrum Naukowo-Produkcyjne Systemów Sterowania MERA-STER, 40-161 Katowice, ul. Armii Czerwonej 101. Dyrektor dr hab. inż. Ryszard Pregiel, tel. 58-55-45, telex 0315293 iss pl.
12. Zakłady Wytwórcze Przyrządów Pomiarowych i Systemów Minikomputerowych im. Janka

Krasickiego, 02-232 Warszawa, ul. Łopuszańska 117/123.

Dyrektor inż. Wojciech Mikulski, tel. 23-77-20, telex 816968, 813617 mera pl.

13. Zakład Elektronicznej Aparatury Pomiarowej MERATRONIK, 02-325 Warszawa, ul. Biało-brzeska 53.

Dyrektor inż. Marek Retmianiak, tel. 22-17-04, telex 813286 merat pl.

14. Krakowska Fabryka Aparatów Pomiarowych MERA-KFAP, 30-116 Kraków, ul. Gabrieli Łopolskiej 38.

Dyrektor inż. Marian Cywicki, tel. 37-36-10, telex 0322417, 0322708 kfap pl.

15. Zakłady Aparatury Elektrycznej MERA-REFA, 58-160 Świebodzice, ul. Strzegomska 21/27. Dyrektor mgr inż. Stanisław Szymecki, tel. 54-84-24, telex 0742677, 0742250 ref pl.

16. Zakłady Systemów Automatyki MERAMONT, 61-807 Poznań, ul. Czerwonej Armii 66/72.

Dyrektor mgr Jan Majerczak, tel. 589-36, 544-21 telex 0413388, 0413263 mera pl.

17. Zakłady Urządzeń Komputerowych MERA-ELZAB, 41-800 Zabrze, ul. Kruczkowskiego 19. Dyrektor inż. Bolesław Rzycki, tel. 72-21-23, telex 036711-036712 zukm pl.

18. Warszawskie Zakłady Urządzeń Informatyki MERAMAT, 02-677 Warszawa, ul. Wynalazek 6. Dyrektor mgr Stanisław Górczyński, tel. 43-17-82, telex 813660 zal pl.

19. Zakłady Elektronicznej Aparatury Medycznej, 41-800 Zabrze, ul. Wolności 345a. Dyrektor inż. Antoni Dobiasz, tel. 71-42-71, telex 036420 emed pl.

20. Zakład Urządzeń Automatyki Przemysłowej MERA-ZUAP, 41-200 Sosnowiec, ul. Sobieskiego 64a.

Dyrektor mgr inż. Kazimierz Cichy, tel. 66-25-80, telex 0315355, 0315423 makp pl.

21. Zakłady Automatyki MERA-ZAP, 63-400 Ostrów Wielkopolski ul. Krotoszyńska 35.

Dyrektor mgr inż. Bolesław Kowalczyk, tel. 653-15, telex 046395, 046397 zap pl.

22. Przedsiębiorstwo Automatyki i Aparatury Pomiarowej MERATRONIK, 71-642 Szczecin, ul. Bohaterów Warszawy 42.

Dyrektor mgr inż. Przemysław Nowakowski, tel. 889-29, telex 0422131 mera pl.

23. Zakłady Wytwórcze Aparatury Precyzyjnej MERA-PAFAL, 58-100 Świdnica, ul. Łukasińskiego 26.

Dyrektor mgr Kazimierz Ogrodnik, tel. 215-25, telex 0745160, 0745251 apr pl.

24. Zakłady Mechaniczno-Precyzyjne MERA-POLTIK, 90-319 Łódź, ul. Wigury 21.

Dyrektor inż. Tadeusz Nowiński tel. 601-02, telex 886184 zmp pl.

25. Łódzkie Zakłady Kinotechniczne PREXER, 90-203 Łódź, ul. Nowotki 41.

Dyrektor mgr inż. Jerzy Gasek, tel. 210-28, telex 884226, 885494 prex pl.

Zrzeszenie stanowi otwartą organizację gospodarczą. W jego skład, w zależności od wzajemnych powiązań, mogą być przyjmowani dalsi uczestnicy.



Dane adresowe Zrzeszenia

Zrzeszenie Producentów Środków Informatyki, Automatyki i Aparatury Pomiarowej - 02-363 Warszawa, al. Jerozolimskie 202.

- Przewodniczący Rady Zrzeszenia - dr hab. inż. Ryszard Pregiel, Dyrektor Centrum Naukowo-Produkcyjnego Systemów Sterowania, MERA-STER w Katowicach tel. 23-82-97 /Warszawa/, 58-55-45 /Katowice/.

- Dyrektor Zrzeszenia - mgr inż. Henryk Piłko tel. 23-76-50, telex Zrzeszenia 814714 mer pl.

