

## 19 Międzynarodowe Energetyczne Targi Bielskie ENERGETAB 2006, 12 – 14 września 2005 roku.

W dniach 12 – 14 września 2006 roku odbyły się kolejne, 19 Międzynarodowe Targi ENERGETAB 2006 pod hasłem „Nowoczesna Technika w Energetyce”. Od wielu lat są to największe Targi elektroenergetyczne w Polsce. W tym roku w Targach wzięło udział 591 firm (w tym 66 firm zagranicznych z 14 krajów), a po raz kolejny organizatorzy powiększyli powierzchnię wystawową. Obecnie wyniosła ona ponad 20 tys. m<sup>2</sup> co stanowi kilkunasto procentowy wzrost w stosunku do roku ubiegłego.



Fot. 1. Widok 19 Międzynarodowych Energetycznych Targów Bielskich (źródło – materiały ZIAD).



Fot. 2. Prezydent miasta Bielsko Biała Jacek Krywult w towarzystwie Prezesa Zarządu ZIAD Bielsko-Biała SA Wojciecha Dworzańskiego dokonuje uroczystego otwarcia 19 Międzynarodowych Energetycznych Targów Bielskich (źródło - materiał własny autora).

W otwarciu 19 Międzynarodowych Targów wzięli udział m.in. poseł na Sejm RP Stanisław Szwed, Prezes SEP Jerzy Barglik, Wiceprezes SEP Zenon Stodolski, Wiceprezes Polskich Sieci Energetycznych SA Henryk Baranowski, Dyrektor Biura PTPiREE Andrzej Pazda, Zastępca dyrektora Izby Gospodarczej Energetyki i Ochrony Środowiska Ryszard Popowicz, Prezydent miasta Bielsko Biała Jacek Krywult (który dokonał aktu symbolicznego przecięcia wstęgi), Przewodniczący Rady Miejskiej Wiesław Handzlik, Prezes Polskiej Korporacji Targowej i Prezes Zarządu Międzynarodowych Targów Poznańskich Bogusław Zalewski, a także Konsul Milan Peprnik, pełniący obowiązki kierownika Wydziału Ekonomiczno-Handlowego w Konsulacie Generalnym Republiki Czeskiej w Katowicach, Prezes Zarządu ZIAD Bielsko\_Biała SA Wojciech Dworzański.

Organizatorem Targów jest ZIAD Bielsko-Biała SA, a patronat honorowy sprawują: Minister Gospodarki, Prezes Polskich Sieci Elektroenergetycznych SA, Prezes Polskiego Towarzystwa Przesyłu i Rozdziału Energii Elektrycznej, Prezes Stowarzyszenia Elektryków Polskich oraz Prezydent Miasta Bielsko-Biała.

Tradycyjnie został przeprowadzony Konkurs Targowy. Komisja Konkursowa pod przewodnictwem prof. Wiesława Serugi na podstawie Regulaminu Konkursu, po zapoznaniu się z dokumentacją produktów zgłoszonych do konkursu oraz po uzyskaniu dodatkowych informacji na stoiskach wystawców, przyznała poniższe nagrody i wyróżnienia.

**Puchar Ministra Gospodarki** za wdrożenie innowacyjnej technologii wytwarzania narzędzi izolacyjnych do prac pod napięciem do 1 kV zgłoszone przez firmę HUBIX Jerzy Nowikow.

**Puchar Prezesa Polskiego Towarzystwa Przesyłu i Rozdziału Energii Elektrycznej** za Wskaźnik użycia magnesu neodymowego typ WMN-1 zgłoszony przez firmę Zakład Pomiarowo-Badawczy Energetyki ENERGOPOMIAR-ELEKTRYKA Sp. z o.o.

**Złoty Lew im. Kazimierza Szpotańskiego** za wyrób wysokiej jakości elektrotechnicznej produkcji fabryki polskiej fundacji Jacka Szpotańskiego za jednobiegunowe wskaźniki napięcia i uzgadniacze faz w zakresie napięć do 1 kV dla Zakładu Doświadczalnego Instytutu Energetyki w Białymstoku

**Medal Prezesa Stowarzyszenia Elektryków Polskich** za system przeciwawaryjnego wyizolowania oraz ochrony przeciwprzepięciowej napowietrznych stacji SN/nN zgłoszony przez firmę Przedsiębiorstwo Produkcyjne BEZPOL Sp.j.

**Medale Polskich Sieci Elektroenergetycznych S.A.**

**Medal Złoty** za bramki liniowe rurowe dla linii 110 kV i 220 kV zgłoszone przez firmę KROMISS-BIS Sp. z o.o.

**Medal Srebrny** za system rozdzielnic nN WARTA i SN ODRA, NAREW, DRAWA zgłoszony przez firmę Elektromontaż Poznań S.A.

**Medal Brązowy** za analizator charakterystyki odpowiedzi częstotliwościowej FRA 5310 zgłoszony przez firmę HAEFELY SERVICE CONSULTING

**Medale 19. Międzynarodowych Energetycznych Targów Bielskich ENERGETAB 2006**

**Medal Złoty** za rozłącznik SECTOS typu NXBD zgłoszony przez firmę ABB Sp. z o.o.

**Medal Srebrny** za łączniki napowietrzne średniego napięcia dla linii 15 i 20 kV do montażu pionowego zgłoszone przez firmę Przedsiębiorstwo Produkcyjne Aparatów i Konstrukcji Energetycznych ZMER Sp. z o.o.

**Medal Brązowy** za stanowisko słupowe linii SN z rozłącznikiem SECTOS typu NXBD zgłoszone przez firmę Centrum Zaopatrzenia Energetyki PAS Sp. j.

**Wyróżnienia 19 Międzynarodowych Energetycznych Targów Bielskich ENERGETAB 2006:**

- 1) za rozdzielnicę SN typu Xiria zgłoszoną przez firmę EATON ELECTRIC Sp. z o.o.,
- 2) za system wizualizacji i nadzoru EMAC zgłoszony przez firmę ELEKTROBUDOWA S.A. w Katowicach,
- 3) za uchwyt przelotowy SO 270 zgłoszony przez firmę ENSTO POL Sp. z o.o.,
- 4) za elektroniczne liczniki energii elektrycznej z systemem zabezpieczeń przed kradzieżą energii zgłoszone przez firmę LUMEL-ŚLĄSK – Jaworzno,
- 5) za przekaźniki programowalne Reed zgłoszone przez firmę RELPOL S.A.,
- 6) za aluminiowe słupy oświetleniowe o dowolnym kształcie zgłoszone przez firmę Zakład Produkcji Sprzętu Oświetleniowego ROSA Stanisław Rosa,
- 7) za żerdź żelbetowa ŻN/200 i ŻN/300 zgłoszoną przez firmę STRUNOBET-MIGACZ Sp. z o.o.,
- 8) za COSMOPOLIS - System oświetlenia miejskiego zgłoszony przez firmę PHILIPS LIGHTING POLAND S.A.,
- 9) za cyfrowe urządzenia testujące UTC-GT do badania zabezpieczeń zgłoszone przez firmę Laboratorium Automatyki i Zabezpieczeń Instytutu Energetyki.

**Wyróżnienie za aranżację stoiska** otrzymała firma ENSTO POL Sp. z o.o.

W ramach Targów, we współpracy z firmą ZIAD w Bielsku-Białej, Stowarzyszeniem Elektryków Polskich a także Grupą Kapitałową PSE i Polskim Towarzystwem Przesyłu i Rozdziału Energii Elektrycznej Targom towarzyszyły liczne seminaria i prezentacje.

W drugim dniu Targów odbyło się Seminarium SEP, „**Techniczne metody poprawy jakości energii elektrycznej**” w ramach Europejskiego Programu Leonardo da Vinci. Tematyka seminarium obejmowała zagadnienia jakości energii elektrycznej w polskich przepisach i wymaganiach normalizacyjnych, zmiany wartości napięcia - wahania napięcia, techniczne sposoby poprawy jakości dostawy energii elektrycznej, kompensacja mocy biernej, układy rezerwowego zasilania, układy ochrony przepięciowej w instalacjach elektrycznych, wpływ farm wiatrowych na niezawodność dostawy i jakość energii elektrycznej, koszty niskiej jakości zasilania, prezentacje rozwiązań praktycznych. Wykładowcy: prof. dr hab. inż. Zbigniew Hanzelka (AGH Kraków), dr inż. Jan Strzałka (AGH Kraków), prof. dr hab. inż. Andrzej Sowa (Politechnika Białostocka), dr inż. Andrzej Firlit (AGH Kraków), mgr inż. Maciej Mróz (ENION Kraków), mgr inż. Roman Targosz (ECI CEM), mgr inż. Julian Wiatr („Elektro Info”)



Fot. 3. Fragment wystawy zachowanych zdjęć z lat 1928 - 1942 wykonanych na terenie FAE Kazimierza Szpotańskiego (źródło – materiał autora).

Firma ABB zorganizowała wystawę zachowanych zdjęć z lat 1928 - 1942 wykonanych na terenie FAE Kazimierza Szpotańskiego. W czasie wystawy dokonano uroczystego przekazania zachowanych zdjęć do Archiwum m. st. Warszawy

Trzeciego dnia Targów odbyło się Seminarium SEP „**Technika oświetlenia w świetle nowych norm PN-EN**”. Tematyka seminarium obejmowała aspekty prawne oświetlenia wnętrz i ulic, projektowanie oświetlenia wnętrz w oparciu o normy PN-EN, ocenę stanu oświetlenia wnętrz, projektowanie i ocenę stanu oświetlenia dróg (ulic) – wymagania oświetleniowe. Wykładowcy: dr inż. Jan Grzonkowski (PKOśw., Politechnika Warszawska), dr inż. Piotr Pracki (PKOśw., Politechnika Warszawska), mgr inż. Andrzej PAWLAK (PKOśw. Centralny Instytut Ochrony Pracy), dr inż. Zbigniew Gabryjelski (PKOśw., Politechnika Łódzka)

Krajowe Stowarzyszenie Ochrony Informacji Niejawnych zorganizowało konferencję „**Bezpieczeństwo informacji w biznesie**”. Konferencja dotyczyła ochrony informacji w działalności firm i skutków nienależytego ich zabezpieczenia.

Na podstawie materiałów własnych i materiałów targowych ZIAD opracował Jerzy Szastalło