

JUBILEUSZOWA, 25. EDYCJA TARGÓW ENERGETYCZNYCH ENERGETAB 2012 ZNÓW REKORDOWA

W piątek 14 września zakończyły się 25. Międzynarodowe Energetyczne Targi Bielskie ENERGETAB. Jubileuszowa edycja targów zgromadziła rekordową liczbę 713 wystawców. Bardzo duże było też zainteresowanie targami ze strony zwiedzających, którzy tłumnie odwiedzali stoiska zajmujące ponad 30 tys. m² powierzchni ekspozycyjnej.

ENERGETAB 2012 to największe w Polsce targi w branży elektroenergetycznej, na których wystawcy z kilkunastu krajów Europy, Azji i Ameryki Północnej zaprezentowali najnowocześniejsze maszyny, urządzenia, aparaty i materiały służące zwiększeniu niezawodności przesyłania energii elektrycznej oraz podniesieniu efektywności jej wytwarzania i użytkowania. Większość międzynarodowych koncernów dostarczających swoje produkty do krajowej energetyki była obecna w Bielsku.



foto: Janusz Mazurkiewicz

Gama prezentowanych urządzeń i aparatów była bardzo szeroka: od stacji transformatorowych, rozdzielnic, wyłączników po aparaty i systemy nadzoru, pomiarów i zabezpieczeń, maszty oświetleniowe i oprawy, kable i przewody, agregaty prądotwórcze i urządzenia UPS czy pojazdy specjalistyczne dla energetyki oraz wiele innych wyrobów i usług.

Natomiast spośród prawie 80 innowacyjnych produktów zgłoszonych do konkursu targowego na wyróżniający się produkt, komisja konkursowa pucharem Ministra Gospodarki wyróżniła osprzęt do przewodów HTLS firmy BELOS-PLP.

Pełny wykaz produktów i firm wyróżnionych w konkursie znajduje się w załączeniu.

Obok wielu specjalistycznych urządzeń i aparatów mniej wprawieni w arkania energetyki zwiedzający zapewne zauważyli także wiele urządzeń i aparatów o szerszym

zastosowaniu. Przykładowo producenci i dostawcy oświetlenia promowali najnowsze rozwiązania z diodami LED. Spotkać także można było wyroby związane z pozyskiwaniem energii z odnawialnych źródeł (na przykład ogniwa fotowoltaiczne, kolektory słoneczne, małe elektrownie wiatrowe itp.), jak i znaczną liczbę urządzeń z tą technologią związanych, jak np. przetwornice, systemy automatyki i sterowania, szczególnie do stosowania w budownictwie (inteligentne budynki) itp.

Konferencje

Targom towarzyszyły konferencje i seminaria oraz bardzo wiele mniej formalnych ale równie ważnych spotkań wystawców z ich klientami – wymagającymi i odpowiadającymi za poważne inwestycje i modernizacje w polskiej energetyce. W trakcie targów odbyły się trzy znaczące konferencje. Podczas pierwszej, zatytułowanej „Problematyka rozwoju elektroenergetycznych sieci przesyłowych i dystrybucyjnych”, przedstawiono zarówno potrzeby rozbudowy i modernizacji sieci, jak i uwarunkowania techniczne i prawno-organizacyjne ograniczające ten rozwój. W konferencji wzięli udział wybitni eksperci z PSE Operator, TAURON Dystrybucja oraz PTPiREE oraz dyrektor Edward Słoma z Departamentu Energetyki Ministerstwa Gospodarki, który przedstawił stan zaawansowania prac nad nowymi ustawami (tzw. trójpakiem) energetycznymi, a przede wszystkim omówił prace związane z ustawą o tzw. korytarzach przesyłowych.

Mimo iż o niezbędnej potrzebie nowych inwestycji w energetyce pisze się i mówi od wielu lat, to jednak wielkie inwestycje infrastrukturalne napotykają na wiele problemów: lokalizacyjnych, technicznych i finansowych. Według wielu ekspertów opóźnienia w rozbudowie i modernizacji sieci przesyłowych i dystrybucyjnych mogą w niedługim czasie spowodować duże perturbacje i zagrożenie dla niezawodności dostaw energii elektrycznej oraz możliwości podłączania nowych źródeł, w tym OZE.

W drugim dniu targów Stowarzyszenie Ekologów na Rzecz Energii Nuklearnej SE REN Polska i Centralny Ośrodek Szkolenia i Wydawnictw SEP zorganizowali konferencję zatytułowaną „Energetyka Jądrowa dla Polski”. W trakcie konferencji można było uzyskać odpowiedzi na wiele nurtujących społeczeństwo pytań czy obaw – także na dosyć zaskakujące pytanie „Czy odnawialne źródła energii i energetyka jądrowa mają się wykluczać czy wspierać?”.

Natomiast trzeciego dnia targów Bielsko-Bialski Oddział SEP we współpracy z Oddziałami w Szczecinie i Warszawie zorganizował konferencję nt. „Nowoczesnych metod eksploatacji elektroenergetycznych sieci przesyłowych i dystrybucyjnych”.

Podczas tej konferencji została też przypomniana sylwetka wybitnego pioniera elektrotechniki, twórcy systemu trójfazowego, naszego rodaka, **Michała Doliwo-Dobrowolskiego**, którego 150. rocznica urodzin przypada w 2012 r.

Głównym celem konferencji było przedstawienie innowacyjnych rozwiązań mających istotny wpływ na podnoszenie poziomu eksploatacji w energetyce, w celu maksymalnego ograniczania przerw w dostawach energii do odbiorców. Przedstawiano rozwiązania wspomagające stosowanie zdalnego i ciągłego monitorowania stanu elementów sieci w celu wczesnego wykrywania zagrożeń jej normalnej pracy. Kolejnym istotnym zagadnieniem poruszonym na konferencji była kwestia podnoszenia efektywności energetycznej urządzeń i obniżania strat przesyłowych energii elektrycznej.

Podczas konferencji wybrane innowacyjne firmy zostały wyróżnione płaskorzeźbą Michała Doliwo-Dobrowolskiego i listem gratulacyjnym wystosowanym przez Komitet ds. Promocji Osoby i Dzieła Michała Doliwo-Dobrowolskiego. Zarząd SEP przyznał też medale M. Doliwo-Dobrowolskiego osobom zasłużonym dla rozwoju targów ENERGETAB.

Towarzyszące targom konferencje i seminaria od wielu lat odznaczają się bardzo wysokim poziomem merytorycznym. Niewątpliwa w tym zasługa wieloletnich partnerów targów: Stowarzyszenia Elektryków Polskich, Polskiego Towarzystwa Przesyłu i Rozdziału Energii Elektrycznej oraz Grupy TAURON Polska Energia S.A.

Nieco historii

Zainteresowaniem cieszyła się, związana ze srebrnym jubileuszem targów, okolicznościowa wystawa, ukazująca rozwój tych targów od małej giełdy wynalazczości do jednej z największych w kraju imprez targowych, konkurującej z targami w Poznaniu czy Kielcach.

A początki tej imprezy rzeczywiście były bardzo skromne. Otóż w 1984 roku zorganizowano Krajową Giełdę Elektrownianych Projektów Wynalazczych, na której 14 racjonalizatorów prezentowało swoje rozwiązania z nadzieją na ich rozpowszechnienie w innych elektrowniach. W następnej edycji Giełdy w 1986 r. rozszerzono jej tematykę także o projekty znajdujące zastosowanie w sieciach elektroenergetycznych. Po 1990 r. rosnące zainteresowanie Giełdą zaczęli przejawiać producenci i dostawcy „gotowych” urządzeń i aparatów. Równoległe z Giełdą organizowane były konferencje i liczne prezentacje, co dodatkowo zachęcało do odwiedzenia imprezy, która w roku 1996 przyjęła bardziej adekwatne do jej charakteru określenie „targi”. Nazwę ENERGETAB – Międzynarodowe Energetyczne Targi Bielskie przyjęto w 1998 roku. Targi szybko się rozwijały, goszcząc coraz więcej wystawców i powiększając tereny ekspozycyjne. W tegorocznych targach uczestniczyło ponad 700 wystawców, a powierzchnia (netto) zajęta przez same stoiska ekspozycyjne sięgała 19 tys. m².

Władze miasta Bielsko-Biała – aktualny właściciel wywodzącej się z energetyki spółki ZIAD przez wiele ostatnich lat dołożyło wielu starań (i funduszy), aby warunki organizacji targów nadążały za rosnącymi wymaganiami wystawców. W 2010 r. oddana została do użytkowania nowoczesna, wielofunkcyjna, klimatyzowana hala o powierzchni ok. 6 tys. m², w której prawie stu wystawców może eksponować swoje najnowsze produkty na okazałych stoiskach. Sukcesywnie też miasto poprawiało warunki dojazdu do terenów targowych pod Szyndzielnią, dzięki czemu teraz dojazd, jak i zaparkowanie ponad 2 tysięcy samochodów w najbliższej okolicy targów nie stanowi wielkiego problemu. Spółka ZIAD też mocno inwestuje – właśnie niedawno uruchomiono gruntownie przebudowane centrum hotelowo-gastronomicznego. Znakomicie poprawiło to warunki do organizacji konferencji i szkoleń, a także umożliwia oferowanie kompleksowych usług wraz ze wspomnianą halą.

Duże zainteresowanie zwiedzających, szczególnie nieco młodszego pokolenia wzbudziły zorganizowane podczas targów przez wydawcę czasopisma „Fachowy elektryk” „mistrzostwa Polski elektryków – instalatorów”. W zaciętych „bojach” mogli oni sprawdzić swoje umiejętności w szybkim i bezbłędnym wykonywaniu instalacji elektrycznych w budownictwie. Zwycięzca konkursu wyjechał z targów z czekiem opiewającym na zawrotną kwotę 30 tys. zł.

O wysokim prestiżu targów świadczą honorowi patroni targów:

- Minister Gospodarki,
- Prezes Stowarzyszenia Elektryków Polskich,
- Prezes Polskiego Towarzystwa Przesyłu i Rozdziału Energii Elektrycznej,
- Prezydent Miasta Bielska-Białej

oraz inne branżowe izby gospodarze i stowarzyszenia.

Patroni targów delegują swoich ekspertów do komisji konkursowej targów. Wyróżnienia przyznawane w konkursie cieszą się bardzo wysokim prestiżem wśród wystawców.

Natomiast Generalnym Partnerem targów ENERGETAB była Grupa TAURON Polska Energia S.A. – największy dystrybutor energii elektrycznej w kraju i drugi pod względem wielkości wytwórca energii elektrycznej w Polsce.

Międzynarodowe targi ENERGETAB 2012 kolejny raz potwierdziły, że są idealnym i bardzo urokliwie położonym miejscem w Polsce do zapoznania się z najnowszymi osiągnięciami światowymi z zakresu wytwarzania, przesyłu i rozdziału energii elektrycznej.

Na kolejne, 26. targi ENERGETAB 2013 ich organizator – ZIAD Bielsko-Biała SA zaprosił w dniach od 17–20 września 2013 r. Wstęp na targi był (już tradycyjnie) bezpłatny.

RM.

Załącznik

Medale i wyróżnienia

25. Międzynarodowych Energetycznych Targów Bielskich ENERGETAB 2012

Nazwa zgłaszającego	Producent	Nazwa produktu	Paw/Stoisko
Puchar Ministra Gospodarki			
BELOS-PLP S.A.	BELOS-PLP S.A.	Osprzęt do przewodów HTLS	A / 28
Puchar Prezesa Polskiego Towarzystwa Przesyłu i Rozdziału Energii Elektrycznej			
Instytut Energetyki – Zakład Doświadczalny w Białymstoku	Instytut Energetyki – Zakład Doświadczalny w Białymstoku	Rozłącznik napowietrzny SN typu SRNkp-24/400 z napędem elektromechanicznym	L1 / 101
Statuetka „energia w dobrych rękach” PSE – Operator S.A.			
COMPUTERS & CONTROL	COMPUTERS & CONTROL	Stacyjny system rejestracji zakłóceń ARCHI 9000	A / 73
Medale 25. Międzynarodowych Energetycznych Targów Bielskich ENERGETAB 2012			
Medal Złoty			
ELEKTROBUDOWA SA Oddział Spółki Rynek Dystrybucji Energii	ELEKTROBUDOWA SA Oddział Spółki Rynek Dystrybucji Energii	Rozdzielnicza dwusystemowa średniego napięcia typu D-12-2S dla $I_{1s} = 72$ kA	L4.4 / 143

Medal Srebrny

ATLAS Sp. z o.o.	ATLAS Sp. z o.o.	Prefabrykowany betonowy budynek techniczny dla stacji elektroenergetycznej	L1 / 107
------------------	------------------	--	----------

Medal Brązowy

ASTAT Sp. z o.o.	Maschek	Miernik pola ESM-100	L8.4 / 179
------------------	---------	----------------------	------------

Medale PGE Energia Odnawialna S.A.

Medal Złoty

ZPUE S.A.	ZPUE S.A.	Rozproszony system odbioru energii z elektrowni fotowoltaicznej o mocy od 0,5 do 20 MW	L2 / 108
-----------	-----------	--	----------

Medal Srebrny

ABB S.p.A.	ABB Sp. z o.o.	Próżniowy zintegrowany wyłącznik SN typu eVD4	A / 31
------------	----------------	---	--------

Medal Brązowy

P.P.U.H. „HORUS-ENERGIA” Sp. z o.o.	P.P.U.H. „HORUS-ENERGIA” Sp. z o.o.	Biogazowy agregat kogeneracyjny typu HE-EC-99/129-MG99-B	L4.2 / 129
-------------------------------------	-------------------------------------	--	------------

Statuetka Izby Gospodarczej Energetyki i Ochrony Środowiska

Instytut Automatyki Systemów Energetycznych Sp. z o.o.	Instytut Automatyki Systemów Energetycznych Sp. z o.o.	Moduły wykonawcze wejść i wyjść analogowych PMA-3, PMB-8 i PMB-8s Systemu Automatyki MASTER	A / 61
--	--	---	--------

Statuetka Złotego „Volta” Polskiej Izby Gospodarczej Elektrotechniki

ZAE ERGOM Sp. z o.o.	MAX Co., Ltd.	Drukarka oznaczników LETATWIN LM-390A/PC CE	N / 16
----------------------	---------------	---	--------

Statuetka Polskiego Stowarzyszenia Elektroinstalacyjnego

OSPEL.S.A.	OSPEL S.A.	seria łączników i gniazd AS	Z / 2
------------	------------	-----------------------------	-------

Medal Prezesa SEP

Fabryka Przewodów Energetycznych S.A.	Fabryka Przewodów Energetycznych S.A.	Przewody elektroenergetyczne o małym zwisie TYP ACSS	A / 28
---------------------------------------	---------------------------------------	--	--------

Wyróżnienia Honorowe 25. Międzynarodowych Energetycznych Targów Bielskich ENERGETAB 2012

Zakład Obsługi Energetyki Sp. z o.o.	Hawker Siddeley Switchgear Ltd, Elkomtech S.A.	Wyłącznik napowietrzny GVR	T / 22
Instytut Tele- i Radio-techniczny	Instytut Tele- i Radio-techniczny	MUPASZ 710 plus	G / 7
APATOR S.A.	APATOR S.A.	RBK 00 pro - V 120	W / 26

BENNING POWER ELECTRONICS Sp. z o.o.	BENNING POWER ELECTRONICS Sp. z o.o.	Solar TLS	G / 14
EKOFLUID POLSKA Sp. z o.o.	EKOFLUID s.r.o.	Regeneracja oleju transformatorowego z zastosowaniem technologii REOIL	W / 28
EL-JET Michał Kryściński	EL-JET	SMO	K / 7
ELGO Lighting Industries S.A.	ELGO Lighting Industries S.A.	Liniowe źródła światła LED z wewnętrznym układem zasilającym, zasilane jedno- lub dwustronnie LEDstar T8	A / 48
Schneider Electric Energy Poland Sp. z o.o.	Schneider Electric Energy Poland Sp. z o.o.	MiCOM P111Enh	L1 / 100
Zakład Produkcyjny Aparatury Elektrycznej Sp. z o.o.	Zakład Produkcyjny Aparatury Elektrycznej Sp. z o.o.	Zabezpieczenie szyn zbiorczych i układ lokalnego rezerwowania wyłączników typu TSL-11	N / 25
Zakład Produkcji Sprzętu Oświetleniowego ROSA Stanisław Rosa	Zakład Produkcji Sprzętu Oświetleniowego ROSA Stanisław Rosa	Rodzina ROSA LED	L1 / 103
Puchar redakcji miesięcznika Energetyka za aranżację stoiska MEDCOM Sp. z o.o.			A / 19

e-pismo naukowo-techniczne

dla praktyków

INTELIGENTNE SIECI
 INSTALACJE I URZĄDZENIA
 JAKOŚĆ ENERGII
 ZABEZPIECZENIA I OCHRONY
 OŚWIETLENIE
 ENERGOELEKTRONIKA
 APARATY
 MASZYNY I NAPĘDY
 TERMINOLOGIA
 ENERGETYKA
 TEORIE MOCY
 KABLE
 ENERGIA ODNAWIALNA

AUTOMATYKA ELEKTRYKA ZAKŁÓCENIA



INFOTECH®

CZYTAJ ONLINE NA STRONIE:

WWW.EPISMO-AEZ.PL