

ELO SYS 2004 oslávil decénium

Od 19. do 22. októbra sa v priestoroch Výstaviska TMM v Trenčíne uskutočnil jubilejný 10. ročník medzinárodného veľtrhu elektrotechniky, elektroniky a energetiky ELO SYS, na ktorom sa predstavilo 284 slovenských a zahraničných vystavovateľov na celkovej ploche 13 700 metrov štvorcových.

Veľtrh ELO SYS sa počas uplynulých rokov vyprofiloval na najväčšie a najvýznamnejšie podujatie svojho druhu na Slovensku. Každý rok prekonáva svoje vlastné rekordy. V priebehu desiatich rokov vzrástol počet vystavovateľov o 171,4 % a obsadenej výstavnej plochy o 280,6 %. Tieto čísla potvrdzujú pozitívny vývoj a stúpajúcu úroveň tohto elektrotechnického festivalu. A potvrdili ju aj tento rok, keď v porovnaní s vlaňajškom stúpla celková výstavná plocha viac ako o 3 000 m² a zúčastnilo sa na ňom o 35 vystavovateľov viac. Záujem o prezentáciu dávno prekročil hranice našej krajiny. Na jubilejnom 10. ročníku sa predstavilo 58 zahraničných firiem z Českej republiky, Maďarska, Nemecka, Poľska a Rakúska. Aj vďaka tomu boli expozície vystavujúcich firiem už tradične výkladom toho najnovšieho z tovarovej nomenklatúry veľtrhu, ktorá sa členila na elektroenergetiku a silnoprádovú elektrotechniku, osvetľovaciu techniku, elektroniku, telekomunikačnú a rádiokomunikačnú techniku, výpočtovú, meraciu a regulačnú techniku, elektrotechnické materiály, elektroinštaláciu, energetiku a vykurovanie, signalizačnú a zabezpečovaciu techniku a služby.

Gestormi podujatia boli Ministerstvo hospodárstva SR, Zväz elektrotechnického priemyslu SR, Fakulta elektrotechniky a informatiky STU Bratislava, Slovenské elektrárne, a. s. Bratislava, Slovenský elektrotechnický zväz a Cech elektrotechnikov Slovenska.

Kontraktačno-prezentačnú časť veľtrhu dopĺňal bohatý sprievodný program. K veľtrhu ELO SYS už neodmysliteľne patrili súťaže Elektrotechnický výrobok roka, Najúspešnejší exponát veľtrhu ELO SYS a Konštruktér roka, ktoré Výstavisko TMM organizovalo v spolupráci so Zväzom elektrotechnického priemyslu SR. „Otvorenie trhu s elektrickou energiou a aktuálne informácie z oblasti technickej normalizácie“ bol názov panelovej diskusie, ktorú pripravil Slovenský elektrotechnický zväz Bratislava. Svoje už nezastupiteľné miesto v sprievodnom programe mala konferencia Elektrotechnika a informatika, ktorej iniciátorom a odborným garantom bola Fakulta elektrotechniky a informatiky STU Bratislava. Tá tento rok pripravila aj seminár znalcov z odboru slaboprádová a silnoprádová elektrotechnika. Novinkou veľtrhu bola 1. konferencia Cechu elektrotechnikov Slovenska. Pre vystavovateľov bol pripravený spoločenský večer, spojený s bohatým kultúrnym programom. Mestské divadlo Brno uviedlo predstavenie Muzikály z Broadwaye.

Vyhodnotenie súťaží

Hodnotiteľská komisia pozostávajúca z členov prof. Ing. Viktor Smieško, PhD. (predseda HK), Ing. František Kinčes, prof. Ing. Ivan Kneppo, CSc., Ing. Vojtech Rusnák, Ing. Juraj Kollár, Mgr. Vlado Kalina (všetci členovia HK), Ing. Jozef Rehuš (tajomník HK) zasadala 18. 10. 2004 v Trenčíne a udeľovala ceny v kategóriách Elektrotechnický výrobok roka 2004, Najúspešnejší exponát veľtrhu ELO SYS 2004, Konštruktér roka 2004 a Unikát roka

2004. Celkovo sa súťaže zúčastnilo 14 firiem, ktoré prihlásili do súťaže dovedna 20 exponátov. V súťaži Elektrotechnický výrobok roka 2004, Najúspešnejší exponát veľtrhu ELO SYS 2004 boli udelené tri ceny bez udania poradia, v ostatných dvoch po jednej.

Elektrotechnický výrobok roka 2004

Optimalizačný systém hodinovej regulácie odberu elektrickej energie OPTIM Hod

Prihlasovateľ: VÚVT – Vývoj, s. r. o., Žilina

Prednosti výrobku:

- adaptabilný požiadavkám pripravovanej legislatívy,
- ekonomické prínosy a rýchla návratnosť pre používateľa.

Cenu za firmu VÚVT – Vývoj, s. r. o., Žilina prevzal:

Ing. Martin Seč

Komunikačný modul JM03

Prihlasovateľ: RMC, s. r. o., Nová Dubnica

a ANDIS, spol. s r. o., Bratislava

Prednosti výrobku:

- využiteľný v mobilných objektoch na záznam údajov týkajúcich sa polohy, času, rýchlosti a spotreby,
- široká škála využitia – pomocou GSM v rôznych oblastiach hospodárskeho života na ochranu objektov.

Cenu za firmu RMC, s. r. o., Nová Dubnica

a ANDIS, spol. s r. o. Bratislava prevzal: Ing. Michal Rafaj

Vonkajší jedнопólový poistkový spodok

s prepäťovou ochranou, typ VPSP0 25 kV/100 A

Prihlasovateľ: Polyservis Nitra, spol. s r. o., Nitra

Prednosti výrobku:

- súčasné istenie a ochrana pred prepätím distribučných transformátorov,
- výrazná redukcia hmotnosti a zvýšenie spoľahlivosti oproti doteraz používaným riešeniam.

Cenu za firmu Polyservis Nitra, spol. s r. o., Nitra prevzal:

Ing. Marián Macánek

Najúspešnejší exponát veľtrhu ELO SYS 2004

Rad poistkových odpínačov VARIUS FH1-3AIF

Prihlasovateľ: OEZ Slovakia, spol. s r. o., Bratislava

Prednosti výrobku:

- disponujú progresívnymi vlastnosťami a konštrukčnými prvkami, ktoré doposiaľ neboli v podobných prístrojoch použité,
- variabilita zostaviteľnosti pre dvojpólové a štvorpólové verzie poistkových odpínačov.

Cenu príde za firmu OEZ Slovakia, spol. s r. o., Bratislava

prevziať: Ing. Otília Ondrušková

Softštartér pre nn asynchrónne motory – 3RW4

Prihlasovateľ: Siemens, s. r. o., Bratislava

Prednosti výrobku:

- alternatíva frekvenčného meniča s veľkými možnosťami úspor,
- jednoduché a rýchle uvedenie do prevádzky,
- nižšia hmotnosť a rozmer oproti predchádzajúcemu riešeniu.

Cenu za firmu Siemens, s. r. o., Bratislava prevzal:

Ing. Vladimír Slezák

Cestný merač rýchlosti AD9

Prihlasovateľ: ZTS Elektronika SKS, s. r. o., Nová Dubnica

Prednosti výrobku:

- široký rozsah služieb súvisiacich so sledovaním a vyhodnocovaním dopravnej prevádzky,
- moderná a kompaktná koncepcia,
- špičková dokumentácia v digitálnej forme s možnosťou úplného spracovania na mieste merania.

Cenu za firmu ZTS Elektronika SKS, s. r. o., Nová Dubnica prevzal: Ing. Dušan Dado

Konštruktér roka 2004

Ing. Ján Cziel (24. 11. 1954)

za vytvorenie vonkajšieho trakčného odpojovača typu UVE-Ž

Prihlasovateľ: SEZ Krompachy, a. s., Krompachy

Prednosti konštrukčného riešenia:

- vysoká úroveň technického riešenia, ktorá priniesla zníženie hmotnosti, výrazné zníženie ceny pri zvýšenej spoľahlivosti a bezpečnosti obsluhy.

Unikát roka 2004

Po prvý raz v histórii ELO SYS-u udelil Zväz elektrotechnického priemyslu Slovenskej republiky ocenenie za technickú a konštrukčnú úroveň s finančným ocenením:

Ing. Dušan Kravec (21. 9. 1955) a kolektív

– oddelenie 0310, 0370 a 0380 za vytvorenie výrobku

Zariadenie na skúšanie závitových hniezd ulity HCC,

typ. označ.: MEZA-100ET

Prihlasovateľ: VUJE, a. s., Trnava

Prednosti výrobku:

- unikátnosť riešenia spočíva vo využití princípov defektoskopie vírivými prúdmi na efektívnu kontrolu technologických zariadení v jadrovej energetike s možnosťou využitia v iných oblastiach strojárstva a energetiky.

Vyhodnotenie súťaže

o najúspešnejšiu expozíciu veľtrhu ELO SYS

Hodnotiacia komisia pracovala v zložení akad. maliarka Eva Mišáková-Ábelová, Ing. Zdena Lelkešová a akad. sochár Igor Mosný. Základným kritériom hodnotenia bolo estetické a účelové pôsobenie architektonického stvárnenia expozície, vložená invencia a inovácia.

Hodnotiacia komisia udelila:

1. miesto: SEC, s. r. o. Nitra (pavilón č. 11)
2. miesto: LAPP KABEL, s. r. o. Holešov, Česká republika (pavilón č. 11)
3. miesto: DNA Slovakia, Nové Zámky (pavilón č. 8)

Naše postrehy

ELO SYS v Trenčíne sa napriek svojej skromnej rozlohe, najmä v porovnaní s MSV v Nitre alebo Coneco-m v Bratislave, definitívne zaradil medzi významné podujatia svojho druhu na Slovensku. Svedčí o tom aj účasť mnohých veľkých zahraničných spoločností, ktoré sa už niekoľko rokov úspešne angažujú na území Slovenskej republiky prostredníctvom svojich pobočiek. Spomeňme napríklad Siemens, Schneider Electric, ABB, Moeller, Legrand, Honeywell a ďalšie.

Na veľtrhu sa prezentovala vlastným stánkom aj naša redakcia. Milým prekvapením bolo pre nás zistenie, že napriek skromnejšiemu charakteru celého podujatia bol počet ľudí, ktorí sa pri nás zastavili, dokonca vyšší ako na MSV v Nitre. Zloženie záujemcov o náš časopis bolo pestré – od študentov a pedagogických pracovníkov na stredných a vysokých školách, až po zástupcov manaž-

mentu firiem, ktorí neraz nadhodili možnosť spolupráce v blízkej budúcnosti. A v neposlednom rade nesmieme zabudnúť ani na našich čitateľov. Tí konverzáciu s nami často okorenili lichotivými poznámkami na adresu časopisu, čo nás nesmierne teší, pretože nás utvrďujú v tom, že sa uberáme správnym smerom. Touto formou by sme všetkým čitateľom chceli poďakovať za ich priazeň, ktorú nám už celé desaťročie prejavujú.

Spracované podľa tlačových informácií Výstavnisko TMM, a. s.

Branislav Bložon