



**Zápis z jednání hodnotitelské komise GRAND PRIX 2016
FOR INDUSTRY, FOR ENERGO, FOR LOGISTIC,
FOR 3D, FOR INFOSYS**

Soutěže o nejlepší exponát/technologie, kterou vyhlásila společnost ABF, a.s., se zúčastnilo celkem 12 přihlášených exponátů.

Mezi posuzovaná kritéria patřily technické parametry, progresivní technologie, novost, materiál, energetická úspornost, ekologická hlediska, přednosti i uplatnění na trhu.

Hodnocení soutěže GRAND PRIX proběhlo v úterý 10. května 2016.

Hodnotitelská porota pracovala ve složení:

Předseda:

Doc. Ing. Stanislav Maňas, CSc.
Českomoravská společnost pro automatizaci

Členové:

Ing. František Hýbner
Elektrotechnická asociace České republiky

Ing. Bedřich Kopřiva, CSc.
České vysoké učení technické – Fakulta strojní

Tajemnice:

Dita Štěpánová, ABF, a.s.

Z celkem 12-ti přihlášených exponátů nebo technologií se komise rozhodla udělit ceny GRAND PRIX bez určení pořadí následujícím firmám:

Firmě: CheckTerra s.r.o.
Za: CheckGIS

Zdůvodnění: *Prohlížečka umožňuje snadné uchopení běžně složitých a pro neodborníky nedostupných 3D modelů a základní práci s nimi. Díky této prohlížečce je možné snadno využívat drahocenná 3D data napříč celou firmou.*

Firmě: REXIM, spol. s r.o.
Za: mobilní CNC frézovací centrum XYZ 2-OP

Zdůvodnění: *Mobilní frézovací centrum kompaktních rozměrů lze snadno přemístit na paletovém vozíku do blízkosti jiného obráběcího stroje a vytvořit výrobní jednotku obsluhovanou jedním operátorem.*

Firmě: HE3DA, s.r.o.

Za: Baterie pro vyrovnávání výkyvů solárních elektráren a skladování energie

Zdůvodnění: *Bezpečné lithiové baterie, které díky užití nových nanomateriálů umožňují rychlé nabíjení a vybíjení, což vytváří dobré vlastnosti v chytrých sítích. Příznivá cena skladování energie. Dobrá a levná recyklovatelnost.*

Čestné uznání

Firmě: ARC-H a.s.

Za: FASTMIG X


Zdůvodnění: *Nejnovější generace inventorových svař. zdrojů, zjednodušení svařovacího procesu, ekonomická návratnost. Mobile Control - řízení a nastavení parametrů pomocí tabletu nebo Smartphonu.*

Firmě: Advantage-fl.cz s.r.o.

Za: DF 5HD TOOLS

Zdůvodnění: *Optimální výsledek opracování ve formě přesného zaoblení hran, vyhlazení nebo vysoce lesklé finální úpravy v kvalitě ruční politury. Stroj splňuje nejnáročnější požadavky z hlediska efektivity nákladů a přesnosti.*

Za hodnotitelskou komisi



.....
Dita Štěpánová
tajemnice



.....
Doc. Ing. Stanislav Maňas, CSc.
předseda komise

V Praze dne 10. května 2016