

Výběrové řízení

I. Zadavatel:

Technická univerzita v Liberci, Fakulta mechatroniky, Ústav řízení a spolehlivosti, Ing. Jiří Jelínek, PhD.,
jiri.jelinek@tul.cz.

II. Předmět výběrového řízení

Dodávka didaktického systému RC2000 pro výuku elektroniky, měřicí a regulační techniky včetně technické dokumentace a návodů pro laboratorní semináře.

III. Exkluzivní dodavatel

Dne 16.6.2009 doložila společnost *RC společnost s r.o. přístroje pro vědu a vzdělání (Cholupická 38, 142 00 Praha 4 - Lhotka, IČO 00542083, DIČ CZ0054208)* potvrzení o výhradnosti dodavatele pro systémy RC2000.

IV. Podmínky hodnocení nabídek ve výběrovém řízení

1. Cena dodávky bez DPH včetně všech souvisejících nákladů v CZK;
2. DPH + cenu celkem jako cenu konečnou v CZK;
3. Dodaný software a příslušenství;
4. Záruční podmínky pro bezplatný servis, záruční lhůtu;
5. Pozáruční servisní podmínky;
6. Dodací lhůtu, dobu platnosti nabídky.

V. Termín pro zaslání nabídek

Nabídky a potvrzení zašlete do 4.8.2009.

Věc: Potvrzení o parametrech modulového výukového systému RC 2000 – mikroLAB

Prohlašujeme, že naše firma RC společnost s r. o. přístroje pro vědu a vzdělání je jediným výrobcem a dodavatelem tohoto druhu zařízení v České republice. Podle našich znalostí technické a didaktické parametry uvedeného výukového systému výrazně odlišují tento systém od výukových systémů jiných výrobců.

Vlastnosti systému RC:

- modulový výukový systém pro elektrotechniku, elektroniku, regulační a automatizační techniku
- vzájemná plná kompatibilita modulů
- vysoká variabilita úloh dosažená možností libovolně moduly systému kombinovat
- možnost využití při teoretické i praktické výuce v elektrotechnických předmětech
- možnost diferencované výuky studentů
- podpora výuky počítačem pomocí intuitivně ovládaného software
- objasnění základních principů ve slaboproudé elektrotechnice
- přehlednost, názornost
- možnost studia obvodů v časové i frekvenční oblasti
- malé rozměry, přenosnost
- robustní zlacený přístrojový kontakt (FRB 1.5)
- jištění a ochrany modulů proti nesprávnému zapojení
- napájení všech modulů jednotným napětím ze stejnosměrného zdroje +5 V
- vysoká přesnost a stabilita jednotlivých modulů
- součástí systému se chovají jako ideální (izolované vstupy – výstupy, vysoké vstupní odpory, nízké výstupní odpory měřících modulů
- snadný přechod k „reálným“ přístrojům a možnost simulace chybných zapojení
- dodávky doplněné systémem kurzů pro uživatele a systémem učebních úloh

Tyto technické a didaktické parametry jako celek nespĺňují nám známí domácí ani zahraniční výrobci učebních pomůcek pro elektrotechniku a elektroniku.

Dne 16. 6. 2009

Dr. Ivan Runczik
RC spol. s r.o.