

Technická univerzita v Liberci

Studentská 2

461 17 Liberec

Zastoupená: děkanem fakulty strojní prof. Ing. Petrem Loudou, CSc.

Věc: Výzva

Vážení dodavatelé,

máme zájem o koupi **bezkontaktního zařízení pro 3D analýzu pohybů, vibrací a rázových dějů** těchto parametrů:

Doba záznamu	až 40 sec při max. rozlišení
Velikost měřeného objemu	300 mm - 4000 mm
Frekvence snímání	při max. rozlišení do 15Hz
Osvětlení snímaného tělesa	V případě potřeby cenu osvětlení zahrnout do ceny zařízení
Mobilita zařízení	požadována
Možnost rozšíření systému	požadována (možnost dokoupení kamer s vyšším rozlišením atd.)
Typické úlohy - zkoušky	a) analýza pohybu lidského těla na sedačce buzené prostřednictvím plošiny se 6SV b) měření koeficientu bezpečnosti chodců při střetu s automobilem - rázový děj c) analýzy pohybu člověka před a po chirurgických zákrocích

Obracíme se na Vás s žádostí o zaslání nabídky.

Do nabídky uveďte, prosím, tyto údaje:

1. **cenu dodávky bez DPH včetně nákladů souvisejících**
2. **DPH + cenu celkem jako cenu konečnou**
3. **podrobný popis příslušenství zařízení**
4. **dodací lhůtu**
5. **záruční lhůtu**
6. **zaškolení, podpora a servisní podmínky**
7. **příp. další údaje, kterými můžete Vaši nabídku rozšířit.**

Nabídku zašlete do **22. 5. 2009**

Datum, podpis

Nabídku zasílejte na emailovou adresu:
iva.petrikova@tul.cz