

## Specifikace zboží

Název zboží	Bioimpedanční váha
Číslo/kód v rámci UniMeC II	133-043
Název zadávajícího pracoviště	Ústav sportovní medicíny a aktivního zdraví
Místo plnění	Lékařská fakulta v Plzni, UniMeC II, alej Svobody 76, 4.NP, Ústav sportovní medicíny a aktivního zdraví, Místnost 4.37; 4.38
Popis zboží	

Maximální zatížení	Min. 250 kg
Sledované hodnoty	<p>Měření za pomoci alespoň 3 frekvencí proudu- při použití alespoň 8 multifrekvenčních elektrod, přesnost měření minimálně <math>\pm 2\%</math>, maximální zatížení minimálně 250 kg, povinně spojení s PC kabelem, výhodou i možnost přenosu dat i bezdrátově. Zobrazení dat na LCD monitoru. Sestava kompletně i se stojanem.</p> <p>Měřené parametry: celé tělo, P a L horní končetina, P a L dolní končetina. Hmotnost, rozložení hmotnosti na končetinách, BMI, Tělesný tuk (%), Útrobní tuk, Tučná tkáň, Netučná tkáň, Svalová hmota, Celková tělesná tekutina (kg), Celková tělesná tekutina (%), Bazální metabolismus, Indikátor bazálního metabolismu, kostní hmota (kg), Hodnocení postavy – fyzická kondice, Metabolický věk, Rozsah cílových hodnot, Stanovení cílových hodnot, Mimobuněčná tekutina (kg), Vnitrobuněčná tekutina (kg), Mimobuněčná / vnitrobuněčná tekutina. Měření bioelektrických dat: reaktance, rezistence a fázového úhlu. Historická data tělesného složení klienta.</p>

CPV kód zboží	38311000-8	Elektronické váhy a příslušenství
	42923000-2	Přístroje a zařízení k určování hmotnosti