

## **Příloha č. 1 výzvy Technická specifikace**

### **5ti kanálový EMG/EP přístroj s kompletním vybavením pro NCS, EMG a EP v konfiguraci:**

EMG/EP centrální jednotka, min. 19" displej TFT, mobilní stojan s integrovaným držákem monitoru, plně flexibilním ramenem pro hlavici, ovládací panel, 5ti-kanálový zesilovač s vestavěným měřičem impedancí, kalibračními obvody a s vnitřním elektronickým přepínáním a vyobrazením hlavice pro vyšetření EP a s integrovaným měřením teploty kůže s externím čidlem (hodnoty se ukládají společně s křivkami). Interní elektrický stimulátor s externí hlavici s nastavovacími prvky pro intenzitu stimulace a ovládání přístroje. Ovládací nožní pedál. Oddělovací transformátor. Laserová černobílá tiskárna s automatickým duplexním tiskem. Programovatelný synchronizační vstup a výstup pro připojení externích stimulátorů (MEP, apod.).

Vyhodnocovací jednotka s MS Windows 7 Prof. v českém jazyce. Office 2013 (Word, Excel a PowerPoint) v českém jazyce. Předdefinované a konfigurovatelné závěry ve Wordu.

Programy pro NCS, EMG, Advanced NCS, CMAP Scan, Multi-MUP / Interferenční analýzu (TA) a evokované potenciály AEP, SEP a VEP včetně stimulátorů a akusticky nestíněných sluchátek.

SSEP, VEP, BAEP, P300 včetně stimulačního hw a akusticky nestíněných sluchátek a monitoru TFT s rychlou odezvou pro stimulaci VEP. Základní sada elektrod pro neurografii, EMG a EP.