

# Tvorba technických specifikací DNS

Návod pro vytváření technických specifikací pro DNS

Zkratky:

TS = technická specifikace

OSVT = osoba spravující výpočetní techniku

DNS = dynamický nákupní systém

**TS by měl vytvářet příslušný OSVT/správce IT/integrátor pod kterého spadá osoba, která požaduje soutěžení zařízení skrze DNS**

**Příslušný správce ručí za správnost TS  
OIT řeší TS pouze v rámci rektorátních pracovišť a ústavů,  
které má v kompetenci (uzavřené smlouvy)**

Vytváření TS:

## 1. Aktuální šablona

Je nutné vyplňovat parametry do vzorové aktuální šablony. OVZN by mělo tuto šablonu mít na svých webových stránkách. Šablona je umístěna i na stránce tech.mendelu.cz.

## 2. Parametry

Veškeré parametry, které zadavatel vyžaduje je **nutné** psát **neutrálně/obecně** a neomezovat výrobce ani dodavatele (nelze psát ASUS, Intel, atd.).

## 3. Cena

**Cena se vždy udává maximální bez DPH v Kč**  
Zpravidla se cena dává vyšší, než je uvedena na e-shopu -> vyhrává nejnižší nabídka.

## 4. CPU/procesor

K vyjádření CPU se využívá bodové ohodnocení PASSMARK -> dostupné z [https://www.cpubenchmark.net/cpu\\_list.php](https://www.cpubenchmark.net/cpu_list.php)  
Je možné doplnit o frekvenci atd. s využitím minima.

## 5. Grafická karta/GPU

K vyjádření GPU se využívá bodové ohodnocení PASSMARK -> dostupné z [https://www.videocardbenchmark.net/gpu\\_list.php](https://www.videocardbenchmark.net/gpu_list.php)

Je možné doplnit o min. velikost paměti (min. 4GB například).

## 6. Úhlopříčka

U notebooků se zadává v rozmezí min a max.

## 7. Záruka

Standardní záruka jsou dva roky (min. 24 měsíců).

## 8. Operační systém

Pro Windows se využívá fráze: „Předinstalovaný OEM operační systém Windows (nutné jako podkladová licence pro Campus Agreement)“

**MacOS se může soutěžit pouze v rámci kompatibility anebo ve speciálních případech.**

Obecně platí, že TS by měla být napsána co nejvíce „neutrálně či obecně“, aby neomezila žádného výrobce či dodavatele. V parametrech se využívají rozpětí, minima a maxima.