

## Specifikace veřejné zakázky – rozsah, technické parametry

### 1. Předmět zakázky - digitalizace:

Kompendium geodésie a sférické astronomie. Geodésie nižší. I. díl	839 stran
Kompendium geodésie a sférické astronomie. Geodésie nižší. II. díl	535 stran
Kompendium geodésie a sférické astronomie. Geodésie nižší. III. díl	723 stran
Návrh A. Návod, jak vykonávati katastrální měřické práce	348 stran
PŘEHLED INFORMACÍ 1980-1993	4445 stran
Celkem	<b>6890</b> stran

### 2. Požadavky na formáty a nosiče dat:

Digitalizace a metadata budou zpracovány podle platných standardů a formátů používaných Národní digitální knihovnou

<http://www.ndk.cz/specifikace-metadata/metadatova-specifikace-pro-periodika-1.5>

<http://www.ndk.cz/specifikace-metadata/seznam-zmen-1.5>

Výsledná data budou předána/vykopírována na externí disk VÚGTK a předány do NK ČR dle požadavků dotačního titulu VISK 7

viz <http://visk.nkp.cz/2013/VISK7-podm2013.doc>

### 3. Parametry digitalizace:

DPI pro texty – 300 v 256 stupních šedi (pro digitalizaci použít takové DPI, aby byly zobrazeny všechny detaily kresby, nejméně však 300 DPI)

DPI pro přílohové obrázky – 600 barevně (pokud jsou černobílé, stačí 256 stupňů šedi)

### 4. Požadované výstupy zakázky:

- Archivní kopie pro každou stránku – formát JPEG2000 s bitově bezztrátovou kompresí, tzv. matematicky bezztrátová komprese.
- Uživatelské kopie pro každou stránku - formát JPEG2000, ztrátová komprese, tzv. vizuálně ztrátová komprese
- OCR – ALTO XML soubor pro každou stránku
- OCR – TXT pro vyhledávání a indexaci
- Metadata technická specifikace dle standardu <http://www.ndk.cz/specifikace-metadata/metadatova-specifikace-pro-periodika-1.5>