

TECHNICKÁ ŠPECIFIKÁCIA

Spracovanie a tlač knižných publikácií a veľkoformátových mapových príloh o demänovských jaskyniach

Predmetom zákazky je grafické spracovanie, zalomenie, tlač a väzba dvoch knižných publikácií o demänovských jaskyniach vrátane jazykových korektúr textov, grafického spracovania a vyhotovenia neštandardných veľkoformátových mapových príloh.

Publikácia č. 1

Názov: *Demänovské jaskyne*

Podtitul: *Atlas krasových javov Demänovskej doliny*

Opis a parametre

Náklad diela: 800 + 200 ks

Dielo sa skladá:

- zo štyroch hlavných častí: 1) kniha, 2) veľkoformátové mapy, 3) obal na mapy, 4) obal na knihu a mapy,
- z extra časti: 5) samostatná celková mapa v tubuse.

1) Kniha

Formát (š × v): 210 × 270 mm

Počet autorských hárkov: max. 20 AH textu

Väzba: tvrdá V8 šitá, poťah, razba + farba, lacetka

Farebnosť: plnofarebná 4+4, predsádka 4+4

Papier: min. 120 g ONM

Nátlačok: áno, vybrané reprezentatívne strany s fotografiami, mapami a skladané mapy

Počet fotografií: 350 – 400 (min. 300 malých do 10 × 10 cm, min. 40 pol- až celostranových)

Počet grafických obrázkov /mapy, grafy/: min. 300 (mapy jaskýň dvojité – pôdorys s priečnymi rezmi, rozvinutý rez)

2) Mapy

Skladané do 3) obalu na mapy, 2 ks 100 × 130 cm obojstranne, 3 ks 100 × 140 cm jednostranne, 2 ks 80 × 80 cm jednostranne, 7 ks 48 × 33 cm jednostranne, papier min. 90 g PNM, tlač v jednom kuse (bez lepenia).

3) Obal na mapy

Uzatvárateľný obal z tvrdého papiera, s potlačou chrbta aj prednej strany, min. 350 g kartón, farebnosť 4+0, veľkosť zhodná s knihou; bude sa s knihou vkladať do 4) obalu na knihu a mapy.

4) Obal na knihu a mapy

Tvrдый obal, zo strany jedného chrbta sa vkladá 1) kniha a 3) obal na mapy, s výkrojom pre ich ľahšie vyťahovanie, materiál lepenka, poťah (plátно), razba + farba (chrbát aj predná strana).

5) Samostatná mapa v tubuse

Celková mapa demänovských jaskýň rozdelená na 2 ks veľkosti 100 × 140 cm, v množstve 200 ks, orez na hrane grafiky pre možnosť zlepenia máp do jednej, papier min. 120 g PNM, vložené v tubuse s nálepkou korešpondujúcou s grafikou knižného diela.

- Grafické spracovanie knihy: áno, podklady vo formátoch .doc, .pdf a .jpg dodávané objednávatelom postupne po samostatne zalamovateľných blokoch
- Grafické spracovanie mapových príloh v neštandardných formátoch: áno, podklady dodávané vo formáte .pdf, prípadne v .jpg, vytvorenie grafického návrhu na mapové prílohy, následné spracovávanie a úprava máp pre tlač
- Jazykové korektúry: áno

Publikácia č. 2

Názov: *Demänovské jaskyne v obrazoch*

Opis a parametre

Náklad diela: 1000 ks

Formát (š × v): 280 × 280 mm

Rozsah knihy: 200 ± 5 % strán

Počet strán textu: max. 25

Väzba: V8 A polep + lamino, hrúbka 3 mm

Farebnosť: plnofarebná 4+4

Papier: 150 g *Couché fosco* natieraný matný alebo ekvivalent rovnakej kvality

Nátlačok: áno, vybrané strany bez väzby

Počet fotografií v knihe: 160 – 170 vo formáte .jpg, na fotografie nanosený matný disperzný lak

Počet máp: max. 10, ako obrázky v rámci knihy

Grafické spracovanie knihy: áno

Jazykové korektúry: áno

Balenie po 5 ks do fólie.

Text, fotografie a grafické obrázky dodá zhotoviteľovi objednávatel.

Podrobné podmienky zhotovenia diel sú uvedené v návrhu zmluvy (príloha č. 3 Výzvy na predkladanie ponúk).

Vypracovali: Bc. Pavel Herich, Pavol Staník