

MANDÁTNÁ ZMLUVA č. 01/2018

uzatvorená podľa § 566 a nasl. Obchodného zákonníka

Zmluvné strany

Mandant: Regionálna rozvojová agentúra Šamorín

Sídlo: Hlavná 37, 931 01 Šamorín
Štatutárny zástupca: Lajos Tuba, riaditeľ
IČO: 37840193
DIČ: 2022125028
Číslo bankového účtu: SK13 1100 0000 0026 6401 0016

a

Mandatár: Fórum centrum pre regionálny rozvoj Šamorín

Sídlo: Parková 4, 931 01 Šamorín
Štatutárny zástupca: Kristína Szekeres, riaditeľka
IČO: 31800653
DIČ: 2021524362
Číslo bankového účtu: SK70 1100 0000 0026 6808 0177

Preambula

Objednávateľ – verejný obstarávateľ postupoval pri obstaraní predmetu zmluvy podľa § 117 zákona o verejnom obstarávaní – zadávanie zákaziek s nízkymi hodnotami, ktorého úspešným uchádzačom sa stal Mandatár.

Táto zmluva sa uzatvára na dobu určitú v zmysle schválenej zmluvy o finančnom príspevku projektu „SKHU/1601/4.1/121, Nat-Net Duna/Dunaj 2 (aktivity 4, 6 a 8).“

Článok I

Predmet zmluvy

Predmetom tejto zmluvy je záväzok Mandatára zabezpečiť pre Mandanta „Prezentáciu hodnôt podunajskej prírody“ ktorá pozostáva z nasledovných prvkov:

Aktivita 1. - Mobilná interaktívna výstava na tému „Geológia Dunaja“

Blok A: Platňová tektonika a orogénne procesy

Praktická ukážka paleomagnetických zmien (magnet a 4 ks kompasu, obrázok paleomagnetických pomerov dna Atlantického oceánu, popis 3 minútového výkladu)

Výsledky expedície Glomar Challenger na príklade Atlantického oceánu (učebná pomôcka na znázornenie vekového rozloženia usadenín na dne Atlantického oceánu –, ktorý v reze znázorňuje vek

postupného narastania sedimentov bočným pohybom oceánskej kôry s 4 vrstvami v najstaršej časti), popis 3 minútového výkladu

Vysvetlenie procesu platňovej tektoniky – popis 10-15 minútový výkladu vrátane dopadov na Európu (makrotektonické jednotky), 4 obrázky (prierez riftovej zóny, prierez subdukčnej zóny, mapa sveta z hľadiska platňovej tektoniky, mapa geologických makroštruktúr Európy), model riftu a subdukčnej zóny

Blok B: Geológia povodia Dunaja - úsek prameň-Vishradská brána

10 minútový výklad o geologických pomeroch s vysvetlením vzniku najdôležitejších sedimentárnych, vulkanických a metamorfovaných hornín, aktuálne orogénne cykly - najdôležitejšie geologické štruktúry

Výber min. 9 typických hornín (po dohode so zadávateľom):

Cvičenie na spoznávanie uvedených hornín – určovací kľúč a vzorky -10 sád hornín

Cvičenie na spoznávanie dunajských štrkov, vrátane umiestnenia na možné miesto pôvodu – 4 sady štrkov z nižšie určených úsekov

Požadované činnosti k bloku B: zber hornín a štrkov z nasledovných miest v rámci 3 dňovej terénnej exkurzii za účasti 7 zástupcov projektových partnerov (ich náklady sú súčasťou zákazky). Výsledky terénnej exkurzie:

Horniny: 4 ks/vyznačený typ, min. rozmer 6*6*3 cm, na jednej strane pokryté súknom

Čierny les – žula, gneis

Frankische Alb – vápenec

Alpy – 2 metamorfované horniny filitového alebo bridlicového charakteru

Börzsöny – žula

Gerecse - vápenec

Ďalšie horniny: švédska žula (napr. rapakiv), andezit, čadič, kremitý pieskovec, vápenatý pieskovec, kremeň, vápenec s makrofosíliou, dolomit

Štrky – vzorky z určených úsekov. Požiadavky na vzorky: objem min. 8 dm³, fotografia štrku z lokality, výber vzorky 200 ks štrku a určenie zastúpených hornín a spracovanie zloženia vzorky, zo zvyšného množstva oddelenie hore určených typov hornín.

Miesta zberu:

- miesto sútoku Bregu a Brigachu pri Donaueschingene,
- úsek Sigmaringen- Riedlingen,
- úsek Weltenburgský kláštor – Kelheim
- miesto sútoku Dunaja a Innu pod Passau
- úsek Spitz-Krems
- Bratislava – Vlčie hrdlo
- Vishradská brána – úsek Dömös-Visegrád

Ďalšie učebné pomôcky k bloku B

Terénny stôl 200*120 cm , z 3 vrstvového dreva, oddeliteľné nohy min. 80 cm dlhé, s vyobrazením fyzicko-geografickej mapy úseku od Čierneho lesa po Budapest (výsek určí zadávateľ) – prevedenie maľba alebo nalepená fólia (v tomto prípade dodať obrazový materiál aj vo vektorovom formáte)

Stoly šesťhranné boky 40cm, 4 oddeliteľné nohy min. 80 cm – 6 ks

Fotka charakteristického miesta nasledovných dunajských miest rozmer 9*6 mm (karty z umelej hmoty alebo min. 300 g papiera vo du odolným povrchom): Donaueschingen, Ulm, Regensburg, Passau, Linz, Viedeň, Bratislava, Budapest

Výseky geologickej mapy veľkosti A5 v mierke mapy na terénnom stole v priesvitnom prevedení (napr. paus) + v elektronickej forme: