

Demetrova 1
10000 Zagreb
CROATIA

Hrvatski prirodoslovni muzej
Croatian Natural History Museum

Tel. +385 1 4851700
Fax. +385 1 4851644
e-mail: info@hpm.hr
web: www.hpm.hr



KLASA: *406-10/26-01/01*

URBROJ: *611-26-173*

Zagreb, 28. 8. 2026.

Predmet:

POZIV ZA DOSTAVU PONUDE, TEHNIČKE SPECIFIKACIJE I TROŠKOVNIK

Izrada modela i diorama za izložbu Geoderma

Poštovani,

temeljem članka 11. Pravilnika o provođenju postupka jednostavne nabave Hrvatskog prirodoslovnog muzeja, molimo dostavu ponude za uslugu izrade:

Izrada modela i diorama za izložbu Geoderma, a koja obuhvaća:

- a) projektiranje, izradu, isporuku i montažu konstrukcije za tri međusobno odvojene muzejske dioramske cjeline (znanstveno relevantnih, hiperrealističnih diorama), smještene unutar zajedničkog staklenog izložka,
- b) kao i fizičku izvedbu diorama na temelju originalnih uzoraka tala koje osigurava Hrvatski prirodoslovni muzej.

Tri dioramske cjeline prikazivat će tri tipa tala Republike Hrvatske: crnozem s područja istočne Hrvatske, pseudoglej s odabranog lokaliteta u kontinentalnoj Hrvatskoj te krško tlo sa šireg područja Bosiljeva. Svaka cjelina predstavlja zasebnu dioramu s prikazom profila tla, njegovih horizonata, pripadajućeg korijenskog/vegetacijskog sastava i faune tla.

Rok izvedbe

Maksimalni rok izvedbe je 90 kalendarskih dana od dana odobrenja idejnog rješenja, a zaključno do 31. 12. 2026. godine. U rok su uključeni projektiranje, izrada konstrukcije, fizička obrada i ugradnja originalnog tla, izrada modela, izvedba korijenskih sustava, montaža, testiranje i primopredaja.

Procijenjena vrijednost nabave

Procijenjena vrijednost nabave iznosi 12.000,00 € bez PDV-a. U navedenu vrijednost uključeni su svi troškovi potrebni za potpunu realizaciju predmeta nabave kao i svi popusti.

Način i rok dostave ponude

Rok za dostavu ponude iznosi 7 dana od dana slanja odnosno objave Poziva, Ponuda mora sadržavati popunjeni troškovnik i sve tražene elemente tehničke specifikacije i biti dostavljena na **info@hpm.hr**.

Kriterij odabira

Ponuda mora u cijelosti zadovoljavati sve obvezne tehničke, kvalitativne i druge zahtjeve iz ovog Poziva.

Ekonomski najpovoljnija ponuda. Najveći broj bodova najboljoj ponuđenoj vrijednosti, ostale ponuđene vrijednosti boduju se u odnosu na najbolju vrijednost.

Ukupan broj bodova ponude je:

$$P = A + B$$

$$A = \frac{\min(C)}{C} * 50$$

C je cijena ponude za koju se računa broj bodova

Min C je najniža cijena ponude svih prihvatljivih ponuda

A. Cijena ponude (C) – 50 bodova (prema gornjoj formuli)

B. Iskustvo izvršitelja – 50 bodova, prema broju izvedenih znanstveno relevantnih, hiperrealističnih diorama:

1 diorama – 5 bodova

2 – 10 bodova

3 – 15 bodova

4 – 20 bodova

5 – 25 bodova

6 i više – 50 bodova

4. popis fizički izrađenih trodimenzionalnih modela visoke znanstvene, kiparske i muzejske kvalitete (fotodokumentacija - krupni plan modela),

Isključuju se digitalni modeli, digitalne vizualizacije i elementi izrađeni za digitalne prezentacije kao odgovarajućih modela ili dokaza iskustva.

Jamstvo

Minimalni jamstveni rok na konstrukciju i izvedene radove i modele iznosi 24 mjeseca od dana primopredaje. Za pojedine tehničke komponente primjenjuje se dulji jamstveni rok proizvođača, ako postoji.

Potrebno je dostaviti potpisanu izjavu o jamstvenom roku od minimalno 24 mjeseca.


Ravnateljica
Prof.dr.sc. Tatjana Vlahović
Hrvatski prirodoslovni muzej
1 Zagreb, Demetrova 1

Prilog:

Tehničke specifikacije

Troškovnik