

Oznaka nabave: FF-SC-01

Naziv nabave: Nabava materijalne imovine i povezanih usluga za potrebe provedbe projekta „FoodForensics - Izrada neuronskih mreža (umjetne inteligencije) i razvoj naprednih analitičkih metoda kao alata za forenzičko ispitivanje hrane, dodataka prehrani i ljekovitog bilja“

Datum pristiglih pitanja: 17.03.2021.

Pitanja:

„Poštovanje,

javljamo se vezano uz vašu objavljenu nabavu:

"FoodForensics - Izrada neuronskih mreža (umjetne inteligencije) i razvoj naprednih analitičkih metoda kao alata za forenzičko ispitivanje hrane, dodataka prehrani i ljekovitog bilja" - Evidencijski broj nabave: Nabava FF-SC-01.

Zainteresirani smo za grupu 9 i imamo nekoliko pitanja vezano uz grupu 9:

- 1. Na što se odnosi jamstveni rok u izračunu ekonomski najbolje ponude? Grupa 9 se sastoji od nabave usluga i nije jasno na što se odnosi jamstveni rok u ovom slučaju.*
- 2. Stavke 9.1 i 9.2 su izrada i održavanje web stranice. Kolika je kompleksnost ove web stranice? Koliko će biti promjena sadržaja tijekom održavanja.*
- 3. U stavci 9.3 imamo "unos poznatih struktura molekula". Da li naručitelj dostavlja poznate strukture molekula?*
- 4. Tko snosi trošak licence za Dragon 6 program? I u kojem vremenskom periodu. Dragon 6 i Dragon 7 više nisu dostupni, njihov nasljednik je alvaDesc 1.0. Da li je to jednakovrijedan program?*
- 5. Nije jasno što je cilj genetskog algoritma? Izbor minimalne kombinacije deskriptora koja će se koristiti za određivanje da li je neka molekula kontaminat ili ne.*
- 6. Stavka 9.5 nije jasna na koji način se određuje struktura molekula? Što se odabire? Da li ova stavka ima veze sa stavkom 9.3 ili je neovisna?*
- 7. U stavci 9.5 se spominje " izrada generiranog izvješća s dobivenim kodom iz komercijalno dostupnog programa za izradu neuronskih mreža". Što se misli pod "komercijalno dostupan program za izradu neuralnih mreža"? Da li se može koristiti programska rješenja otvorenog koda?*
- 8. Opis grupe 9 je dosta općenit i teško je procijeniti trošak pružanja usluge. Da li naručitelj ima neki okvirni budžet za ovu grupu?*
- 9. Da li postoje već neka znanstvena istraživanja na osnovu kojih je pisan projekt? Pošto je ovo čisto istraživanje, što ako se neće moći dobiti zadovoljavajuća točnost modela iz dostupnih podataka?*

10. Da li će naručilatelj osigurati stručnjaka koji će moći detaljnije objasniti pojedine stavke?

Molim vas povratnu informaciju da ste zaprimili mail.“

Odgovori:

1. JAMSTVENI ROK JE ROK NAKON ZAVRŠETKA PROJEKTA U KOJEM DOBAVLJAČ USLUGE GARANITRA POTPUNU FUNKCIONALNOST SUSTAVA (UKLJUČUJUĆI OTKLANJANJE NEDOSTATAKA, POGREŠAKA, „BUGOVA“ I SL.) BEZ PROGОВОРА DOBAVLJAČA TE ZARAČUINAVANJA DODATNIH TROŠKOVA.
2. WEB STRANICA SE MIJENJA VEZANO UZ FAZE PROJEKTA. U PRAVILU IZMJENE MANJEG ILI VEĆEG SADRŽAJA MOGU BITI I NA TJEDNOJ BAZI U PERIODU 30 MJESECI.
3. POZNATE MOLEKULE UNOSI DOBAVLJAČ. S OBZIROM DA SE PROJEKT ODNOSI NA PROCES ISTRAŽIVANJA I RAZVOJA, DOBAVLJAČ U PROCESU RAZVOJA GENETIČKOG ALGORITMA MORA MOĆI OSIGURATI I IZVOR POZNATIH INFORMACIJA O STRUKTURAMA POZNATIH MOLEKULA KOJE SU SASTAVNI DIO BUDUĆEG ALGORITMA
4. TROŠAK SVIH LICENCI ZA VRIJEME TRAJANJA PROJEKTA TE U JAMSTVENOM ROKU SNOSNI DOBAVLJAČ
5. MODEL I NAČIN FUNKCIONIRANJA GENETSKOG ALGORITMA JE NA DOBAVLJAČU, KOJI PREUZIMA FINANCIJSKU ODGOVORNOST ZA FUNKCIONALNOST ISTOGA. CILJ NABAVE JE DA IZRAĐENI ALGORITAM POKAZUJE ŠTO MANJU POGREŠKU.
6. SVE FAZE SU POVEZANE SA PRETHODNIM FAZAMA. EFIKASNO ODREĐIVANJE STRUKTURE MOLEKULA KOJE ALGORITAM PREPOZNAJE JE NA DOBAVLJAČU.
7. POŽELJNI PROGRAMSKI JEZICI DEFINIRANI SU U DOKUMENTIACIJI. DODATNA PROGRAMSKA RJEŠENJA KOJA SU JEDNAKOVRIJEDNA MOŽE PONUDITI PONUĐAČ TE ZA ISTO SNOSITI JAMSTVO PROPISANO TOČKOM 9. U POZIVU NA DOSTAVU PONUDA. PONUDITELJ IMA MOGUĆNOST DOKAZIVANJA JEDNAVRIJEDNOSTI SVAKOG PONUĐENOG RJEŠENJA.
8. DOBAVLJAČ SAM, NA OSNOVNU SVOJIH ISKUSTAVA I ZNANJA NA SLIČIM ILI ISTIM PROJEKTIMA, PROCIJENJUJE IZNOSE PONUDE ZA SVE PREDVIĐENE RADOVE. NAPOMINJEMO DA SU NATJEČAJNOM DOKUMENTACIJOM PREDVIĐENE I OPISANE OSNOVNE NARUČITELJEVE POTREBE TE DA JE CILJ PROJEKTA RAZVOJ I ISTRAŽIVANJE.
9. NE POSTOJE ZNANSTVENA ISTRAŽIVANJA. NA TEMELJU CILJA RAZVOJA I ISTRAŽIVANJA JE PROJEKTU I ODOBRENO FINANCIRANJE. DOBAVLJAČ USLUGE NA OSNOVI SVOGA ZNANJA I PONUDE ODGOVARA ZA ZADOVOLJAVAJUĆE REZULTATE MODELA A ZA ŠTO DAJE JAMSTVO OPISANO U TOČCI 9. POZIVA NA DOSTAVU PONUDA I TO ZA SVAKU FAZU GRUPE 9.
10. NARUČITELJ OSIGURAVA SAMO PODATKE PROJEKTA KOJE SU DOSTUPNE. STRUČNJACI NARUČITELJA SU ANALITIČARI KOJI NISU UPOZNATI SA PROGRAMIRANJEM I RAZVOJEM NEURONSKIH MREŽA TE NE MOGU DAVATI DODATNE INFORMACIJE VEZANE UZ OBAVLJANJE USLUGE KOJU NUDI DOBAVLJAČ.

Izmjene natječajne dokumentacije:

- Zbog dostavljenog upita, Naručitelj sukladno Dokumentaciji za nadmetanje produljuje rok za zaprimanje ponuda za dodatnih 7 dana – 28.03.2021.
- Nastavno na produljenje ažurirani su dokumenti:
 - Dokumentacija za nadmetanje
 - Obavijest o nabavi
- Sve izmjene su označene žutom bojom