

Anexa 5 - Formulare pentru achiziția de servicii de consultanță

Anexa 5.1 - Termeni de referință

Proiectul privind Învățământul Secundar (ROSE)

Schema de Granturi pentru universități

Beneficiar: Universitatea Tehnică „Gheorghe Asachi” din Iași

Facultatea de Inginerie Chimică și Protecția Mediului „Cristofor Simionescu”

Titlul subproiectului: Reacționează chimic cu Mediul de la TUIASI – RCM TUIASI

Acord de grant : nr. 129/SGU/PV/II/13.05.2019

Nr. înreg.



Termeni de referință pentru servicii de consultanță
Consultanți individuali - Profesori tutori (an V de implementare)

1. Context

Proiectul privind Învățământul Secundar (Romania Secondary Education Project – ROSE), în valoare totală de 200 de milioane de euro, este finanțat integral de BIRD, în baza Legii nr. 234/2015 pentru ratificarea pentru Reconstrucție și Dezvoltare, semnat la Washington la 17 aprilie 2015 (Monitorul Oficial, Partea I, nr. 757/12.10.2015), și se va derula pe o perioadă de 9 ani, în intervalul 2015 – 2024. Proiectul este implementat de către Ministerul Educației Naționale, prin Unitatea de Management al Proiectelor cu Finanțare Externă.

Obiectivele de Dezvoltare ale proiectului ROSE sunt îmbunătățirea tranzitiei de la liceu la învățământul terțiar și creșterea gradului de retenție în primul an de învățământ universitar în instituțiile finanțate în cadrul proiectului.

În baza Acordului de Grant nr. 129/SGU/PV/II/13.05.2019, semnat cu MEN-UMPFE, Universitatea Tehnică „Gheorghe Asachi” din Iași / Facultatea de Inginerie Chimică și Protecția Mediului „Cristofor Simionescu” a accesat în cadrul schemei de granturi pentru Universitati derulate în cadrul Proiectul privind Invatamantul Secundar - ROSE un grant în valoare de 1096461 lei pentru implementarea subproiectului Reacționează chimic cu Mediul de la TUIASI – RCM TUIASI și intenționează să utilizeze o parte din fonduri pentru consultanță tutore supraveghetor - 4 persoane.

2. Obiectiv

Obiectivul acestor servicii de consultanță constă în asigurarea serviciilor de mentorat prestate de profesori supraveghetori pentru elevii din grupul întă încriși în cadrul Școlii de vară a proiectului Reacționează chimic cu Mediul de la TUIASI – RCM TUIASI.

3. Scopul serviciilor

În vederea înăpăririi obiectivului serviciilor, Consultantul va realiza următoarele activități:

A.III.1.1 Cazarea grupului de elevi

A.III.1.2 Instruire privind regulamentul de desfășurare a activităților PV și semnarea procesului verbal de luare la cunoștință

A.III.1.3 Servirea mesei

A.III.1.5 Tur ghidat în Campusul "Tudor Vladimirescu"

A.III.2.1 Participarea la laboratorul "Rețete chimice de dulcegării".

A.III.2.2 Participarea la laboratorul "Chimie: magie și știință"

- A.III.2.3 Participarea la laboratorul "Miracolul plantelor din laboratorul naturii".
- A.III.2.4 Participarea la seminarul "Fenomene de transfer...de cunoștințe".
- A.III.2.5 Participarea la seminarul "Chimia computațională – soluția pentru înțelegerea fenomenelor chimice de la nano- la microscală"
- A.III.2.6 Participare la laboratorul: "Ghidul tinereții fără bătrânețe"
- A.III.2.7 Participarea la laboratorul "Ce conțin medicamentele?".
- A.III.2.8 Participarea la laboratorul: "Cum protejăm natura de deșeuri"
- A.III.2.9 Participarea la laboratorul "Cristalele lichide: materialele mileniului".
- A.III.2.10 Participarea la laboratorul: "Rolul microorganismelor în circulația elementelor biogene"
- A.III.2.11 Participarea la laboratorul "Cum se obține săpunul?".
- A.III.2.12 Participarea la laboratorul: "Evaluarea calității apei: de la sursă la consumator"
- A.III.2.13 Participarea la laboratorul: "Drumul hârtiei".
- A.III.3 Vizită de studii la companii în profilurile inginerie chimică și protecția mediului
- A.III.4.1 Sesiune de consiliere profesională "Construiește-ți viitorul vara astă la TUIASI"
- A.III.4.2 Sesiune de orientare în carieră "Strategii de branding personal"
- A.III.4.3 Sesiune de training "Eu sunt-eu vreau-eu pot"
- A.III.4.4 Sesiune de instruire "Întreprinderea simulată".
- A.III.5.1 Tur ghidat Biblioteca TUIASI, Aula și Sala Pașilor pierduți TUIASI, Casa Studenților, Biblioteca Centrală Universitară
- A.III.5.2 Jocuri sportive
- A.III.5.3 Drumeție și ecologizare a dealurilor din jurul Iașului
- A.III.5.4 Vizionarea unui film/teatru
- A.III.5.5 Vizită în Grădina Botanică și Parcul Copou
- A.III.5.6 Vizitare muzee
- A.III.5.8 Seară de socializare
- A.III.6.1 Sesiune prezentare elevi – concluzii în urma participării la program
- A.III.6.2 Acordare certificate de participare
- A.III.6.3 Decazarea de la cămine și însوțirea elevilor la orașele de reședință

4. Livrabile

Ca rezultat al serviciilor descrise mai sus, Consultantul va trebui să transmită următoarele livrabile:
Raport final de activitate raportat la finalul perioadei de prestare a serviciilor

5. Cerințe privind calificarea Consultantilor

În baza experienței în domeniu, Consultantului i se solicită să presteze serviciile luând în considerare principiul economiei și eficienței și să ofere nivelul etic și profesional cel mai ridicat, astfel încât Beneficiarul să fie capabil să finalizeze sub-proiectul finanțat în cadrul **Schemei de Granturi pentru universități**, conform procedurilor descrise în Manualul de Granturi și termenelor din Acordul de Grant semnat cu MEN-UMPFE.

Condițiile/competențele minime solicitate din partea Consultantului sunt următoarele:

- să fie cadru didactic/consilier școlar la liceele de proveniență a elevilor vizati pentru participarea în cadrul proiectului (Liceul Tehnologic „Nicolae Iorga” Negrești, Vaslui; Liceul Tehnologic "M. Basarab" Măxineni, Brăila; Liceul "Ștefan Procopiu" Vaslui, Liceul Teoretic „Miron Costin” Pașcani, Iași, Liceul Tehnologic "Petru Poni" Iași)
- să aibă experiență în activități cu elevii, cum ar fi : activități extracurriculare (excursii, concursuri) sau curriculare (activități specifice de dirigenție)
- să aibă experiență organizatorică/management în învățământul secundar (participarea la comisii/ consiliu/ comitete școlare constituie un avantaj)

6. Alți termeni relevanți

Perioadă de implementare/ Durata serviciilor.

Durata de implementare: 15 zile consecutive, în perioada iulie 2023;

Numărul de ore alocate: 40 ore pe durata activităților cu elevii

Locație.

Sălile de curs ale Facultății de Inginerie Chimică și Protecția Mediului „Cristofor Simionescu”, Campusul Universitar Tudor Vladimirescu, alte locații de pe teritoriul municipiului Iași (conform programului de activități aprobat).

Raportare.

1. Raportul final de activitate ce se depune în termen de 5 zile calendaristice de la finalizarea activităților;
2. Raportul va fi predat pentru aprobare responsabilului de activități consultanță, Sef lucr.dr.chim. Elena-Luiza Epure, la email: elena-luiza.epure@academic.tuiasi.ro;
3. Raportul va exprima în mod detaliat, clar și concis desfășurarea activităților.

Facilități oferite de Beneficiar.

Accesul la toate activitățile desfășurate în cadrul proiectului Reacționează chimic cu Mediul de la TUIASI – RCM TUIASI, etapa IV.

Confidențialitate. Consultantul nu trebuie să comunice niciunei persoane sau entități vreo informație confidențială obținută pe parcursul realizării serviciilor propuse.

Drepturi de proprietate intelectuală. Toate documentele elaborate sau pregătite de către Consultant pentru Beneficiar în cursul îndeplinirii serviciilor vor avea caracter confidențial și vor deveni și rămâne proprietatea absolută a Beneficiarului. Consultantul va transmite toată această documentație către Beneficiar până la termenul final stabilit prin Contract sau până la expirarea acestuia.