



2° PROVA

TRACCIA N° 1

1. Il responsabile scientifico, il prof. Rossi, del progetto "BARI", un'azione di ricerca ed innovazione (RIA) finanziata del programma Horizon 2020, vi chiede di supportarlo nella preparazione del rendiconto finanziario del primo anno del progetto cioè del periodo 1.3.2018 – 1.9.2019. Il responsabile scientifico vi riporta le spese sostenute, e cioè:
 - il suo costo di professore ordinario pari a 70.000 euro/anno con un impegno dedicato al progetto per l'intero periodo di 3 mesi a tempo pieno;
 - il costo di due assegni di ricerca dell'importo di 23.000 euro/anno ciascuno di cui uno iniziato il 02.01.2017 per il periodo di un anno ed un secondo attivato il 1.1.2018 e terminato il 31.12.2018;
 - 3 viaggi di cui 2 dell'importo di 1.500 euro ciascuno per partecipare al primo incontro del progetto che si tenuto il 25 febbraio 2018 e 1 per un costo pari a 2.000 euro per partecipare ad un convegno in cui il responsabile scientifico ha presentato le attività svolte per il progetto.

Spieghi il candidato al prof. Rossi le regole di ammissibilità dei costi e le norme previste dal contratto con la Commissione europea sulla reportistica e sulle relative tempistiche. In merito alle spese riportate dal responsabile scientifico e su-elencate, il candidato supporti il docente spiegandogli come predisporre il rendiconto finanziario con i costi diretti e indiretti, quali spese possono essere imputate al rendiconto, con le motivazioni e il relativo metodo di calcolo.

2. La vostra Università intende aumentare i finanziamenti per la ricerca provenienti da bandi competitivi potenziando il supporto offerto a docenti e ricercatori nella partecipazione ai programmi di finanziamento per la ricerca a livello nazionale ed europeo. Il candidato, per contribuire a raggiungere tale obiettivo, proponga un piano di attività su base annuale articolato in azioni e contenente anche una stima dei relativi costi.



2° PROVA

TRACCIA N° 2

1. Il prof. Bianchi, responsabile scientifico di un progetto PRIN (Progetto di Ricerca di Rilevante Interesse Nazionale) denominato ROMA, ha chiuso il rendiconto contabile del suo progetto imputando i seguenti costi:

- Il costo stipendiale di professore ordinario pari a 75.000 euro/anno con un impegno dedicato al progetto per l'intero periodo di 6 mesi a tempo pieno;
- il costo di 21.000/annui per un dottorando che ha iniziato il corso di dottorato 3 mesi prima dell'inizio del progetto
- il costo di un viaggio in Italia per la diffusione dei risultati del progetto
- il costo di 23.000 euro/anno di un assegnista di ricerca assunto appositamente per il progetto
- una consulenza scientifica per lo svolgimento di una delle attività del progetto
- il costo di un catering pari a 800 euro per un pranzo offerto ai componenti di un'altra unità di ricerca
- le spese generali pari al 60 % di tutti i costi rendicontati.

Il candidato ipotizzi di essere il responsabile amministrativo del progetto e di dover verificare la coerenza del rendiconto rispetto alle regole del PRIN esponendo in una comunicazione al prof. Bianchi i criteri generali dell'ammissibilità dei costi e le motivazioni circa l'imputazione o meno delle voci di costo da lui rendicontate.

2. Il coordinatore del progetto "AMALIA", presentato nell'ambito del programma Horizon 2020, ha appena saputo dalla Commissione europea che il progetto è stato approvato. Il progetto è un'azione di ricerca ed innovazione e comprende 8 partner di 3 Stati membri diversi. Il responsabile scientifico non ha mai coordinato un progetto europeo e chiede all'ufficio ricerca dell'università a cui appartiene di supportarlo nelle fasi preparatorie di formalizzazione e stipula del contratto con la Commissione europea e nella preparazione del kick off meeting, cioè del primo incontro con i partner del consorzio. Descriva il candidato le azioni da mettere in atto per supportare il responsabile scientifico in tali prime fasi di coordinamento del progetto.



2° PROVA

TRACCIA N° 3

1. Il prof. Verdi dell'Università K intende presentare un'azione di ricerca ed innovazione (RIA) di durata triennale nell'ambito del III Pilastro del programma Horizon 2020 e, non avendo esperienza, vi chiede un supporto nella predisposizione del budget e della sezione dedicata al management del progetto. A tal fine, durante un incontro con l'ufficio supporto alla ricerca, il prof. Verdi fornisce le seguenti informazioni sulla proposta che intende presentare:
 - Il partenariato del progetto sarà formato, oltre che dall'Università K che coordina, da 2 centri di ricerca, W e X, e da tre aziende, A, B e C, di cui una, C, è una piccola e media impresa (PMI);
 - la finalità è la sperimentazione di un prototipo, che sarà testato dall'agenzia europea per la sicurezza alimentare;
 - il progetto richiederà l'acquisto di due attrezzature di importo superiore ai 40.000 euro;
 - oltre al docente che lavorerà al progetto dedicandogli circa una settimana al mese per tre anni, si prevede l'attivazione di un assegno di ricerca per tutta la durata del progetto;
 - saranno inoltre previsti 2 viaggi del docente all'anno per incontri con i partner e di divulgazione del progetto in Europa.

Il candidato predisponga una comunicazione per il prof. Verdi nella quale ipotizzi una struttura di management per il progetto e una previsione di budget per l'Università K.

2. Un docente della vostra Università è appena stato informato di essere il vincitore del progetto PRIN "ARCOBALENO". Il progetto deve iniziare il mese successivo ed il docente, che non ha esperienza nella partecipazione a progetti PRIN, chiede un parere all'ufficio di supporto alla Ricerca dell'Università sugli adempimenti da svolgere nei confronti del MIUR e sulla pianificazione delle attività e dei costi con la propria unità di ricerca. Prepari il candidato una comunicazione per il docente indicando le azioni da mettere in atto.