

TRACCIA A

- 1) In base alla “Guida alla presentazione di progetti su Bando” e alla “Guida alla rendicontazione” di Fondazione Cariplo, il candidato illustri la struttura del piano economico di progetto e il piano delle coperture, dettagliando le voci di costo e di ricavo in essi contenute**

- 2) Nell’ambito del Regolamento delle prestazioni per conto di terzi svolte nell’interesse di soggetti pubblici o privati, il candidato illustri la differenza tra le prestazioni di ricerca e le prestazioni di consulenza**

TRACCIA B

1) Per lo svolgimento di un progetto H2020 – Research Innovation Action finanziato al 100%, sono state sostenute spese per il periodo dall'1/01/2020 al 30/06/2021 relativamente a:

- attività di ricerca di un professore a tempo pieno: 5 mesi uomo da valorizzare in base ai dati stipendiali riferiti alle risultanze dell'ultimo bilancio approvato (esercizio 2020) e di seguito indicati:

STIPENDIO LORDO ANNUO: € 56.000

ONERI CONTRIBUTIVI: € 16.000

IRAP: € 5.000

- acquisto servizio di CATI (Computer-Assisted Telephone Interviewing) presso Società Specializzata per la realizzazione di interviste nell'ambito di un task di progetto: € 15.000 + iva al 22% (ft. 56/2020 del 20 ottobre 2020, pagata il 30/11/2020);
- missioni all'estero svolte e rimborsate in settembre 2020 per la partecipazione del suddetto professore ai project meetings: € 3.000;
- acquisto materiali di consumo: € 5.000 (ft. 30/2021 del 31/5/2021 pagata il 2 agosto 2021);
- stipula contratto di edizione open access per pubblicazione (prevista tra i deliverables) di un articolo scientifico sui temi del progetto: € 1.800 + iva 22% (ft. 44 del 29 ottobre 2021, data pagamento 22 dicembre 2021)
- oneri bancari maturate dall'1/01/2020 al 30/06/2021: € 200

Il candidato predisponga il rendiconto finanziario delle spese relative al suddetto progetto, argomentando le scelte operate.

2) Nell'ambito del Regolamento delle prestazioni per conto di terzi formalizzate attraverso la stipula di apposito contratto tra il Politecnico e il Committente, il candidato argomenti quando il suddetto contratto è reso esecutivo

TRACCIA C

1) **Nell'ambito di un progetto del Politecnico di Milano finanziato da Fondazione Cariplo a valere sul bando per la ricerca sociale, si predisponga il rendiconto delle spese sostenute, sapendo che:**

- la durata del progetto è dall' 1/9/2018 al 31/5/2021;
- il bando prevede la non ammissibilità della voce di spesa A05 e l'ammissibilità della voce A09 fino ad un massimo del 5% dei costi addizionali. Si faccia riferimento alle seguenti voci di spesa previste da Fondazione Cariplo:

A 01) Acquisto di immobili

A 02) Ristrutturazione, manutenzione e restauro di immobili

A 03) Acquisto di arredi e attrezzature

A 04) Altre spese per investimenti ammortizzabili

A 05) Personale strutturato

A 06) Personale non strutturato

A 07) Prestazioni professionali di terzi

A 08) Materiali di consumo.

A 09) Spese correnti

A 10 Altre spese gestionali

➤ Sono stati sostenuti i seguenti costi:

- Coordinamento e direzione scientifica di un professore per un totale di 300 ore per l'intera durata del progetto al costo orario di € 41;
 - Assegno di ricerca della durata di 12 mesi (presa servizio dell'assegnista 1/7/2020) per l'importo lordo onnicomprensivo di € 24.000;
 - Servizio di consulenza per costruzione e aggiornamento di sito web di progetto (parcella n. 5 del 2/10/2018 emessa da Ing. Rossi e quietanzata a 30 gg) per l'importo di € 15.000 + iva al 22%
 - Rimborsi di missioni effettuate dal responsabile scientifico e dall'assegnista nell'ambito del progetto per un importo totale di € 5.000;
 - Costi per l'organizzazione di workshop e seminari di approfondimento della ricerca (ft 35 emessa da società di servizi il 27/5/2021 e quietanzata il 2 luglio 2021) per l'importo di € 8.000 + iva al 22%;
 - Acquisto di materiali di consumo (ft. 10/2021 del 30/4/2021) immagazzinati e utilizzati a partire dall'autunno 2021, per l'importo di € 10.000 + iva al 22%
- L'iva per il Politecnico di Milano, ricadendo il suddetto progetto di ricerca tra le attività istituzionali, è indetraibile;
- I costi ammissibili sono coperti per intero dal contributo di Fondazione Cariplo.

- 2) Nell'ambito del Regolamento delle prestazioni per conto di terzi, quali sono i documenti che attestano l'adempimento contrattuale e come vengono formalizzati? Nel caso di ingiustificate inadempienze contrattuali, il candidato spieghi nei confronti di quali soggetti può rivalersi il Politecnico.**

TRACCIA B

- 1) Il candidato illustri con riferimento ai progetti H2020 Marie Skłodowska-Curie la differenza tra il ruolo di "Beneficiary" e quello di "Partner organisation"**

- 2) Si illustrino i modelli di costo previsti dai Bandi della Fondazione Cariplo.**

Connecting Europe Facility

The Connecting Europe Facility (CEF) is a key EU funding instrument to promote growth, jobs and competitiveness through targeted infrastructure investment at European level. It supports the development of high performing, sustainable and efficiently interconnected trans-European networks in the fields of transport, energy and digital services. CEF investments fill the missing links in Europe's energy, transport and digital backbone.

The CEF benefits people across all Member States, as it makes travel easier and more sustainable, it enhances Europe's energy security while enabling wider use of renewables, and it facilitates cross-border interaction between public administrations, businesses and citizens.

In addition to grants, the CEF offers financial support to projects through innovative financial instruments such as guarantees and project bonds. These instruments create significant leverage in their use of EU budget and act as a catalyst to attract further funding from the private sector and other public sector actors.

Connecting Europe Facility - Energy

A forward-looking, modern, secure and smart energy infrastructure will be key in delivering the European Green Deal. The Trans-European Networks for Energy (TEN-E) framework will be a key enabler towards the Union's decarbonisation objectives for 2030 and 2050 while contributing to sector and market integration, security of supply and competition.

The TEN-E policy is focused on linking the energy infrastructure of EU countries. To address the energy infrastructure needs at regional and European level, nine priority corridors and three priority thematic areas have been identified in the TEN-E strategy. The Connecting Europe Facility programme supports the implementation of Projects of Common Interest (PCIs) in these priority corridors and thematic areas.

For the 2021-2027 period, the energy budget of **€5.84 billion** should help the transition towards clean energy and complete the Energy Union, making the EU energy systems more interconnected, smarter and digitalised. The focus is on cross-border renewable energy projects, interoperability of networks and better integration of the internal energy market.

TRACCIA C

- 1) Con riferimento ai progetti finanziati da Fondazione Cariplo, si illustrino le procedure per la ridefinizione e gli adempimenti necessari per le modifiche al progetto.**

- 2) Nel programma H2020, in base al GA art. 34, quali sono i costi di progetto sottoposti a verifica al fine della predisposizione del CFS (Certificate on the financial statements)?**