



IL DIRETTORE GENERALE

- Visto l'art. 7 comma 6 del Decreto Legislativo 30 marzo 2001 n. 165 e successive modificazioni e integrazioni;
- Visto il Regolamento per l'affidamento a terzi estranei all'Università di incarichi di carattere intellettuale come modificato con decreto rettorale n. 0267760 del 23/04/2010;
- Visto il Progetto "Esami di laboratorio - test molecolari COVID-19 eseguiti a favore ATS e ASST e RSA" - U-Gov CTE_NAZPU21EPARI_02;
- Visto l'avviso di conferimento rivolto al personale interno pubblicato sul sito web d'Ateneo Rep 0014698/22 del 22/04/2022 che è andato deserto;
- Visto l'avviso di procedura comparativa ID 1899 - prot. n. 8432/2022 del 06/06/2022 per l'affidamento di un incarico di collaborazione di lavoro autonomo, della durata di 18 mesi e per un compenso di € 34.125,00 al lordo di ritenute fiscali, previdenziali ed assistenziali a carico del Collaboratore, per attività di supporto alla ricerca;
- Considerato che l'importo lordo pari a € 34.125,00 risulta congruo per l'attività in esso dedotta;
- Verificata la disponibilità dei fondi posti a carico del progetto CTE_NAZPU21EPARI_02 e n. creazione U-GOV 38756;
- Vista la determina di nomina della Commissione del 01/07/2022 rep. 10111/2022 del 05/07/2022;
- Visti i verbali di selezione per titoli e colloquio entrambi del 18/07/2022 da cui risultano attribuiti ai candidati i seguenti punteggi:

COGNOME E NOME	PUNTI
Seiti Arlinda	85/100

DETERMINA

L'approvazione degli atti della procedura comparativa ID 1899 - prot. n. 8432/2022 del 06/06/2022.

L'autorizzazione alla stipula di un contratto individuale alla Dott.ssa Seiti Arlinda, per attività di supporto alla ricerca finalizzata al raggiungimento dei seguenti obiettivi:

- 1) Applicare un metodo validato per identificare la presenza di SARS-CoV-2 in campioni di acque reflue. Tale identificazione ha la potenzialità di valutare in tempo reale l'introduzione e diffusione



UNIVERSITÀ DEGLI STUDI DI MILANO

di SARS-CoV-2 attraverso il prelievo di un solo campione ambientale rappresentativo della popolazione.

- 2) Messa a punto e applicazione di un metodo per la caratterizzazione molecolare di SARS-CoV-2 attraverso sequenziamento Sanger o Next Generation Sequencing (NGS) per identificare le varianti virali.

Svolgendo la seguente attività:

- Analisi di campioni ambientali di acque reflue prelevati all'ingresso di depuratori fognari per la rilevazione di SARS-CoV-2 mediante l'applicazione di un metodo molecolare, messo a punto presso il laboratorio di virologia del Dipartimento di Scienze Biomediche per la Salute, che prevede l'esecuzione di un processo di concentrazione del campione, l'estrazione degli acidi nucleici e loro rilevazione mediante saggi di real-time RT-PCR specifici. Per i campioni positivi all'identificazione di SARS-CoV-2 si procederà alla caratterizzazione molecolare mediante tecniche di sequenziamento Sanger o Next Generation Sequencing (NGS) che prevederanno una fase di ottimizzazione e la successiva applicazione sul campo.

Tale attività sarà da svolgersi nell'ambito del Progetto "Esami di laboratorio - test molecolari COVID-19 eseguiti a favore ATS e ASST e RSA" - U-Gov CTE_NAZPU21EPARI_02.

L'importo del contratto sarà di € 34.125,00 al lordo di ritenute fiscali, previdenziali ed assistenziali a carico del Collaboratore e avrà la durata di 18 mesi a favore del Dipartimento di Scienze Biomediche per la Salute.

Il corretto svolgimento dell'incarico sarà verificato dalla Prof.ssa Elena Pariani.

Il costo di € 45.140,00 graverà sul progetto CTE_NAZPU21EPARI_02 e n. creazione U-GOV 38756 a carico del Dipartimento di Scienze Biomediche per la Salute.

IL DIRETTORE GENERALE

Roberto Conte