



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 "Efficient recycLing of PET to Valuable products by metallATE catalysts (ELEVATE)" - codice UGOV SEED4I_2022_01 - CUP G43C23000230001;
- Visto l'avviso di conferimento rivolto al personale interno pubblicato sul sito web d'Ateneo rep. n. 2988/2023 del 03/03/2023 che è andato deserto;
- Visto l'avviso di procedura comparativa ID 2034 - prot. n. 9212/2023 del 07/06/2023 per l'affidamento di un incarico di collaborazione di lavoro autonomo, della durata di 3 mesi e per un compenso di € 7.925,00 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 € 7.925,00 risulta congruo per l'attività in esso dedotta;
- Verificata la disponibilità dei fondi posti a carico del progetto "ELEVATE" - codice identificativo SEED4I_2022_01, n. creazione 44240;
- Vista la determina di nomina della Commissione del 28/06/2023 rep. 10827/2023 del 29/06/2023;
- Visto il verbale di selezione *titoli* del 05/07/2023 da cui risultano attribuiti ai candidati i seguenti punteggi:

COGNOME E NOME	PUNTI
PANZA NICOLA	95/100

DETERMINA

L'approvazione degli atti della procedura comparativa ID 2034 - prot. n. 9212/2023 del 07/06/2023.

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

- Seguire attività di *technology transfer* inerenti al riciclo chimico di materiali a base di PET.

Svolgendo la seguente attività:

- Il collaboratore supporterà il Responsabile Scientifico nelle seguenti attività:



UNIVERSITÀ DEGLI STUDI DI MILANO

- uno studio delle proprietà dei prodotti ottenuti dalla degradazione chimica di poliesteri al fine di individuare potenzialità applicative di tali prodotti;
- uno studio della reazione di ri-polimerizzazione dei monomeri ottenuti dalla degradazione chimica dei poliesteri e caratterizzazione dei materiali ottenuti;
- la redazione di un report sulla fattibilità dei processi di ri-polimerizzazione e/o produzione di *chemicals* dall'alto valore aggiunto;
- la stesura di una relazione dettagliata sullo stato dell'arte, con analisi dei *patent* e della letteratura rilevante;
- uno *scouting* di potenziali interessi nel mondo produttivo e industriale nell'ottica dell'individuazione di potenziali partenariati pubblico/privato.

Tale attività sarà da svolgersi nell'ambito del Progetto "Efficient recycLing of PET to Valuable products by metallATE catalysts (ELEVATE)" - codice UGOV SEED4I_2022_01 - CUP G43C23000230001.

L'importo del contratto sarà di € 7.925,00 al lordo di ritenute fiscali, previdenziali ed assistenziali a carico del Collaboratore e avrà la durata di 3 mesi a favore del Dipartimento di Chimica.

Il corretto svolgimento dell'incarico sarà verificato dal Prof. Alessandro Caselli.

Il costo di € 10.500,00 graverà sul progetto "ELEVATE" - codice identificativo SEED4I_2022_01, n. creazione 44240 a carico del Dipartimento di Chimica.

IL DIRETTORE GENERALE

Roberto Conte