



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 Realizzazione, secondo gli *standard CARG* della cartografia geologica alla scala 1:50.000 del cluster di 4 Fogli di confine con la Svizzera, comprendente il territorio ricadente all'interno dei Fogli n.038 Chiavenna, n.021 Passo dello Spluga, n. 022 Madesimo, n.037 Bodengo Codice CUP G45F21001500002;
- Visto l'avviso di conferimento rivolto al personale interno pubblicato sul sito web d'Ateneo Rep 36227/23 del 04/10/2023 che è andato deserto;
- Visto l'avviso di procedura comparativa ID 2076 Rep. 17358/2023 del 06/11/2023 per l'affidamento di un incarico di collaborazione di lavoro autonomo, della durata di 12 mesi e per un compenso di € 35.000,00 al lordo di ritenute fiscali, previdenziali ed assistenziali a carico della/del Collaboratrice/ore, per attività di "supporto alla ricerca";
- Considerato che l'importo lordo pari a Euro 35.000,00 risulta congruo per l'attività in esso dedotta;
- Verificata la disponibilità dei fondi posto a carico del progetto "Realizzazione, secondo gli *standard CARG* della cartografia geologica alla scala 1:50.000 del cluster di 4 Fogli di confine con la Svizzera, comprendente il territorio ricadente all'interno dei Fogli n.038 Chiavenna, n.021 Passo dello Spluga, n. 022 Madesimo, n.037 Bodengo";
- Vista la determina di nomina della Commissione del 24/11/2023 rep. 18910/2023 del 24/11/2023;
- Visto il verbale di selezione titoli del 12/12/2023 da cui risultano attribuiti ai candidati i seguenti punteggi:

COGNOME E NOME	PUNTI
Toffolon Giovanni	90/100

DETERMINA

L'approvazione degli atti della procedura comparativa ID 2076 Rep. 17358/2023 del 06/11/2023.

L'autorizzazione alla stipula di un contratto professionale, al Dott. Toffolon Giovanni per attività di supporto alla ricerca finalizzata al raggiungimento dei seguenti obiettivi:



UNIVERSITÀ DEGLI STUDI DI MILANO

supportare la Responsabile Scientifica nella realizzazione della cartografia geologica del cluster di 4 Fogli di confine con la Svizzera, mediante il rilevamento geologico alla scala 1:10.000 del basamento cristallino e dei depositi quaternari e relative morfologie di aree comprese all'interno dei Fogli n. 0.37 Bodengo e n. 038 Chiavenna della Carta Geologica d'Italia in scala 1:50.000.

Svolgendo la seguente attività:

l'incarico prevede le tre fasi di lavoro di seguito descritte, a supporto del progetto di ricerca, nel rispetto della Convenzione stipulata tra Ispra (Istituto Superiore per la Protezione e la Ricerca Ambientale), Regione Lombardia e Università degli Studi di Milano - Dipartimento di Scienze della Terra per la realizzazione della cartografia geologica nazionale del progetto CARG sopra menzionato.

Nella prima fase di lavoro, la/il collaboratrice/ore dovrà fornire un supporto al rilevamento geologico del basamento cristallino, dei depositi quaternari e relative morfologie, di aree ricadenti nei Fogli n. 037 Bodengo e n.038 Chiavenna, realizzando elaborati cartacei e digitali su base topografica in scala 1:10.000 della Carta Tecnica Regionale della Regione Lombardia. Tali elaborati dovranno riportare dati litologici, strutturali e geomorfologici per un areale di ca. 50 Km² per un anno di lavoro.

Nella fase successiva, la/il collaboratrice/ore dovrà fornire un supporto alla Responsabile Scientifica per il campionamento delle litologie riscontrate durante la fase di rilevamento, allo scopo di definire la legenda annessa alla cartografia anche mediante la realizzazione di sezioni sottili.

Nella terza fase la/il collaboratrice/ore dovrà fornire un supporto per la digitalizzazione dei dati cartografici mediante i comuni programmi GIS ed integrando con strumenti di telerilevamento.

Tale attività sarà da svolgersi nell'ambito del Progetto "Realizzazione, secondo gli *standard CARG* della cartografia geologica alla scala 1:50.000 del cluster di 4 Fogli di confine con la Svizzera, comprendente il territorio ricadente all'interno dei Fogli n.038 Chiavenna, n.021 Passo dello Spluga, n. 022 Madesimo, n.037 Bodengo".

L'importo del contratto sarà di Euro 35.000,00 IVA e Cassa incluse e avrà la durata di n.12 mesi a favore del Dipartimento di Scienze della Terra A. Desio.

Il corretto svolgimento dell'incarico sarà verificato dalla Prof.ssa Paola Tartarotti;

Il costo di € 35.000,00 IVA e Cassa incluse graverà sul progetto acronimo U-GOV CONTR_RIC21PTART_01 e numero di creazione 38075 a carico del Dipartimento di Scienze della Terra A. Desio.

IL DIRETTORE GENERALE

Roberto Conte