



IL DIRETTORE DEL DIPARTIMENTO

- Visto l'art. 7 comma 6 del Decreto Legislativo 30 marzo 2001 n. 165 e successive modifiche e integrazioni;
- Visto il Regolamento per l'affidamento a terzi estranei all'Università di incarichi di carattere intellettuale emanato con Decreto Rettorale Reg. 0267760 del 23/04/2010;
- Visto il Progetto "*Natural Intelligence for robotic monitoring of habitats (NI)*" Codice CUP G45F21000240004;
- Visto l'avviso di conferimento rivolto al personale interno pubblicato sul sito Web d'Ateneo prot. n. 0027041/23 rep. n. 11322/2023 del 06/07/2023 che è andato deserto;
- Visto l'avviso di procedura comparativa ID 30/MR prot. n. 0030723/23 rep. n. 13004/2023 del 02/08/2023 per l'affidamento di **due incarichi** di collaborazione di lavoro autonomo, ciascuno della durata di tre mesi e per un compenso di € 5.000,00 *al lordo di ritenute fiscali, previdenziali ed assistenziali a carico del Collaboratore (oppure IVA e Cassa incluse)* a carico del Collaboratore, per attività di "*Natural Intelligence for robotic monitoring of habitats (NI)*";
- Considerato che l'importo lordo pari a € 5.000,00, risulta congruo per l'attività in esso dedotta;
- Verificata la disponibilità dei fondi posto a carico del progetto "*Natural Intelligence for robotic monitoring of habitats (NI)*";
- Vista la determina di nomina della Commissione del 29/08/2023 prot. n. 0031874/23 rep. n. 13520/2023 del 31/08/2023;
- Visto il verbale di selezione per *titoli* del 14/09/2023 da cui risultano attribuiti ai candidati i seguenti punteggi:

COGNOME E NOME	PUNTI
Marina Serena Borgatti	80
Brian Villa	70

DETERMINA

L'approvazione degli atti della procedura comparativa ID 30/MR prot. n. 0030723/23 rep. n. 13004/2023 del 02/08/2023;

L'autorizzazione alla stipula di un contratto occasionale alla Dott.ssa Marina Serena Borgatti e di un contratto occasionale al Dott. Brian Villa per attività di supporto alla ricerca finalizzata al raggiungimento dei seguenti obiettivi: analisi delle caratteristiche ambientali e vegetazionali degli habitat di ghiaione, propedeutiche al monitoraggio robotico in corso di messa a punto nell'ambito del progetto sopracitato; raccolta di materiale multimediale (foto e video) delle specie vegetali target del monitoraggio ai fini dell'addestramento dell'intelligenza artificiale.

Svolgendo la seguente attività: rilevamento della copertura vegetale degli habitat 8110 e 8120 in siti selezionati mediante rilevamento diretto in parallelo ai test operativi dei robot. Rilevamento fotografico delle specie target (specie tipiche e specie "early warning") per il training di intelligenza artificiale. Partecipazione



UNIVERSITÀ DEGLI STUDI DI MILANO

ai meeting con gli esperti informatici partner del progetto per la messa a punto del materiale e delle modalità di rilevamento.

Tale attività sarà da svolgersi nell'ambito del Progetto "Natural Intelligence for robotic monitoring of habitats (NI)".

L'importo, per ciascun contratto, sarà di Euro 5.000,00 al lordo di ritenute fiscali, previdenziali ed assistenziali a carico di ciascun Collaboratore (*oppure IVA e Cassa incluse*) e avrà la durata di n. 3 mesi a favore del Dipartimento di Bioscienze.

Il corretto svolgimento dell'incarico sarà verificato dal Prof. Marco Stefano Caccianiga.

Il costo di 5.000,00 euro (oneri esclusi) per ciascun contratto graverà sul progetto **H20_RIA21MCACC_01** - Numero di creazione 37468 denominato "*Natural Intelligence for robotic monitoring of habitats (NI)*" del Dipartimento di Bioscienze.

Milano, 18/09/2023

IL DIRETTORE DEL DIPARTIMENTO