



APPROVAZIONE ATTI - Selezione per l'attribuzione di n. 1 incarico di lavoro autonomo per lo svolgimento della seguente attività:

Progettazione, esecuzione ed analisi di simulazioni numeriche con Envi-met della ventilazione, della dispersione di inquinanti e del comfort in un ambiente urbano caratterizzato dalla presenza di tetti verdi. L'attività di ricerca riguarderà la progettazione e l'esecuzione di simulazioni numeriche, mediante il software Envi-met, sulla ventilazione in un ambiente urbano caratterizzato dalla presenza di tetti verdi e sui suoi effetti sulla dispersione di inquinanti, in particolar modo da traffico veicolare, e sul comfort esterno. L'analisi dei dati dovrà riguardare le statistiche sia spaziali che temporali delle grandezze fluidodinamiche e di indici sintetici per quantificare i comfort umano in esterno (come, ad esempio, il Predicted Mean Value o PMV).

Il Direttore

Vista la richiesta del Prof. Simone Ferrari;
Visto l'Avviso pubblico di selezione n° 16/2021 del 23/03/2021;
Preso atto del verbale redatto dalla Commissione esaminatrice;

DISPONE

Art.1 – Sono approvati gli atti della selezione per il conferimento di un incarico di lavoro autonomo per lo svolgimento della seguente attività:

Progettazione, esecuzione ed analisi di simulazioni numeriche con Envi-met della ventilazione, della dispersione di inquinanti e del comfort in un ambiente urbano caratterizzato dalla presenza di tetti verdi. L'attività di ricerca riguarderà la progettazione e l'esecuzione di simulazioni numeriche, mediante il software Envi-met, sulla ventilazione in un ambiente urbano caratterizzato dalla presenza di tetti verdi e sui suoi effetti sulla dispersione di inquinanti, in particolar modo da traffico veicolare, e sul comfort esterno. L'analisi dei dati dovrà riguardare le statistiche sia spaziali che temporali delle grandezze fluidodinamiche e di indici sintetici per quantificare i comfort umano in esterno (come, ad esempio, il Predicted Mean Value o PMV);

Art. 2 – E' approvata la seguente graduatoria di merito della selezione di cui all'art.1:

Tendas Luca punti 88

Art. 3 – Per effetto di quanto disposto dall'art. 2 si procederà al conferimento dell'incarico di prestazione professionale di cui alla presente selezione a:

Tendas Luca

Il presente provvedimento sarà reso pubblico mediante pubblicazione sul sito web del Dipartimento e verrà sottoposto a ratifica del Consiglio di Dipartimento.

Il Direttore del Dipartimento
Prof. ing. Giorgio Massacci