

Manifestazione d'interesse per la realizzazione di una proposta progettuale e relativo studio di fattibilità per il ministero della difesa.

Test S.c.a.r.l.- Centro Regionale di Competenza Trasporti, facendo seguito all'accordo firmato il 14 aprile 2016, con il Ministero della difesa e l'ufficio S.P.E. (Struttura di Progetto Energia) alla diretta dipendenza del ministro Pinotti, per attività di progettazione finalizzate all'efficientamento energetico dei siti in uso al Ministero della Difesa; la produzione di energia da fonti rinnovabili - fotovoltaico, eolico, biomasse, geotermia, etc. e non rinnovabili, la mobilità elettrica, in una logica "Smart".

Test scrl al fine di predisporre una proposta di ricerca industriale e relativo studio di fattibilità, orientato, all'applicazione di BAT (Best available technology), apre una **short list nei seguenti settori**:

- **Smart Metering**
- **Smart Energy**
- **Smart Mobility**
- **Smart Wasting**
- **Smart Watering**
- **ICT**
- **Security**
- **Geotechnology**

Il gruppo di lavoro selezionati dalla short list e coordinati dal presidente del CTS di Test Scrl dovranno elaborare uno studio di fattibilità con più soluzioni tecnologiche ed analisi SWOT relativo alle singole applicazioni da sottoporre alle sedi competenti del Ministero e della Comunità Europea ed avere caratteristiche di scalabilità e contenuto tecnologico tale da poter essere finanziato con fondi europei per l'efficientamento energetico.

Il tema di studio ricadente nell'ambito "Smart District" distretti intelligenti caratterizzato dalla gestione integrata dei vettori energetici, della risorsa idrica e dei rifiuti mediante l'ausilio di tecnologie ICT, ovvero mediante la realizzazione di una rete energetica (energy smart grid), l'impiego di smart meter (anche wireless) da inserire nelle reti idriche e la costituzione dove è possibile di smart ecologic bay o smart depot ove in attuazione delle norme direttive e regolamenti vigenti si possa procedere alla classificazione ed alla contabilizzazione dei rifiuti prodotti; un studio di mobilità elettrica (sistemi di infrastrutture di ricarica connesse alla grid) ipotizzando l'impiego di veicoli per il trasporto cittadino/locale.

(Requisiti per l'ammissione)

Possono concorrere all'attribuzione dell'incarico esclusivamente coloro che, nell'ambito delle tematiche oggetto dei moduli formativi, siano:

- Docenti di ogni grado del sistema universitario o Ricercatori del sistema universitario o consortile impegnati in attività proprie del settore/materia di appartenenza e/o di specializzazione;

(Divieto di cumulo, incompatibilità e aspettative)

Il contratto di cui al presente bando non dà luogo a diritti per l'accesso ai ruoli del personale di TEST s.c.a.r.l.

TEST scrl

SEDE LEGALE: Fac. Di Ingegneria- Università di Napoli Federico II

Via Nuova Agnano, 11- 80125 NAPOLI

Tel. 0817685123 – Fax 0817685118 – e.mail: crdctrasporti@unina.it

Partita IVA 05326831210

I dati personali trasmessi dai candidati con le domande di partecipazione alla procedura selettiva, ai sensi degli articoli 10 e 12 della legge 31 dicembre 1996, n. 675, saranno trattati esclusivamente per le finalità di gestione della presente procedura e degli eventuali procedimenti di attribuzione.

(Pubblicità)

Il presente Avviso resterà pubblicato sul sito web www.testcrdc.it per almeno 15 giorni, a partire dalla data di pubblicazione.

I curricula dovranno essere inviati all'indirizzo di posta elettronica certificata testscarl@pec.it ed in copia al responsabile della convezione Prof. Ing. Umberto de Martinis umberto.demartinis@unina.it entro e non oltre le **ore 13:00 del giorno 12/07/2016** indicando nel subject il settore per il quale ci si candida.

1. ALLEGATO A (Modello di autocertificazione dei titoli).

Napoli, 23/06/2016



Prof. Ing. Umberto de Martinis
Presidente di Test S.c.ar.l.