

Trento, lì 15 febbraio 2016

Det. n. 01/reg. 2016

CIG: 65973208AF

Determinazione a contrarre del Direttore del Centro Materiali e Microsistemi

Oggetto: procedura negoziata senza previa pubblicazione di bando per la fornitura di licenza software per lo sviluppo di un sensore fotodemolatore per 3D imaging.

- Vista la motivata richiesta del Responsabile dell'Unità di Ricerca IRIS per l'acquisto di una licenza software necessaria per procedere allo sviluppo, in collaborazione con l'azienda svizzera Heptagon, di un sensore fotodemolatore per 3D imaging;
- Atteso che la silicon foundry incaricata dal partner di progetto Heptagon della realizzazione dei parametri di processo e di simulazione utilizza la licenza Sentaurus, che conseguentemente rappresenta l'unico simulatore utilizzabile per la condivisione e lo scambio dei file di progettazione;
- Considerato inoltre che Sentaurus è l'unico tool di simulazione TCAD in grado di simulare strutture tridimensionali e ciò rappresenta attività necessaria per la tipologia di dispositivo da sviluppare all'interno dell'attività del progetto di ricerca;
- Tenuto conto che con deliberazione n. 1392 di data 11 luglio 2013 avente ad oggetto "Modalità di utilizzo del sistema Mercurio e rapporto fra l'art. 1 del Decreto Legge 6 luglio 2012, n. 95 (c.d. "spending review") convertito con modificazioni dalla legge 7 agosto 2012, n. 135 e la legge provinciale 19 luglio 1990, n. 23", la Giunta provinciale ha reso vincolante il sistema di acquisizione di beni e servizi tramite il sistema Mercurio (intendendosi sia le Convenzioni APAC sia il ME-PAT) con riferimento alle categorie merceologiche in esso abilitate;
- Verificato che la fornitura di cui al presente provvedimento non è rinvenibile sul mercato elettronico delle Centrali di committenza CONSIP e APAC;
- Visto l'art. 21 comma 2 lett. b bis) e d) e comma 4 della L.P. 23/1990 che consente il ricorso alla trattativa privata con il soggetto ritenuto idoneo nel caso di approvvigionamenti di alta specializzazione scientifica e/o tecnologica per la realizzazione di programmi di ricerca ad elevato contenuto tecnico e scientifico qualora l'importo contrattuale non ecceda euro 46.000,00;
- Vista l'offerta della società Synopsys International Limited con sede in 690 East Middlefield Road, Mountain View, CA 94043 USA al prezzo di € 44.725,00

determina

di affidare Synopsys International Limited in quanto unico fornitore, il contratto per la fornitura della licenza software come descritta nell'offerta allegata.

manda

al R.U.P dott. Paola Angeli di attivare le necessarie procedure di acquisizione.

Il Direttore del Centro Materiali e Microsistemi

(F.to in originale)

Prof. Gianluigi Casse