



**POLITECNICO  
DI TORINO**

Prof. Ing. Bernardino M. CHIAIA  
Ordinario di Scienza delle Costruzioni

Torino, 28 novembre 2015

**Oggetto: valutazione in merito alle risposte fornite dalla Università di Messina ai rilievi del MIUR (nota prot. 23928 del 13.10.2015) - progetto CERISI (PONA3\_00422)**

In data 27.11.2015 il sottoscritto prof. ing. Bernardino Chiaia, nominato Esperto Tecnico Scientifico del progetto PONA3\_00422 - *"Progetto Centro di Eccellenza Ricerca e Innovazione Strutture e Infrastrutture di grandi dimensioni – CERISI"*, ha ricevuto dal MIUR l'invito a valutare la documentazione trasmessa dalla proponente Università di Messina in data 19.11.2015 in risposta alla nota prot. MIUR 23928 del 13.10.2015, al fine di confermare il più completo e corretto utilizzo delle risorse destinate per il progetto PONA3\_00422.

La nota del MIUR, redatta sulla base delle osservazioni del sottoscritto ETS inserite nella valutazione finale del Progetto di Potenziamento Strutturale (SAL n.08), chiedeva chiarimenti in merito a:

- a) assenza di procedure di funzionamento del Centro CERISI e assenza di regolamento che disciplini i rapporti tra Centro e Dipartimenti ospitanti le attrezzature, in merito al management delle commesse, all'utilizzo del personale e alla gestione degli eventuali profitti;
- b) indicazioni concrete in merito alla disponibilità del personale tecnologo necessario all'efficace ed efficiente utilizzo delle apparecchiature acquisite con il Progetto di Potenziamento;
- c) assicurazioni sulla conclusione al 30 novembre 2015 delle operazioni di controllo e taratura delle apparecchiature installate dalla ditta fornitrice Bosch-Rexroth.



L'Università di Messina, in risposta ai suddetti rilievi, ha fornito la seguente documentazione in formato email:

1. nota di deduzione ai rilievi, firmata dal responsabile scientifico del progetto, Prof. Eugenio Guglielmino, dal Direttore del Dipartimento di Ingegneria, Prof. Antonino D'Andrea e dal Rettore dell'Università di Messina, Prof. Pietro Navarra;
2. nota della ditta Bosch-Rexroth;
3. *"Regolamento per lo Svolgimento delle Attività di Ricerca, Formazione, Consulenza e di Prestazioni a Tariffario Conto Terzi"* in vigore presso l'Università di Messina.

Il sottoscritto, avendo esaminato i tre documenti suddetti, evidenzia quanto segue:

- la costituzione del Centro Cerisi, che pare sarà proposta al CDA prossimamente, appare in ogni caso in forte ritardo, avendo il sottoscritto ETS sollevato la necessità di procedere a tale operazione già dalle prime visite di controllo (gennaio 2013) ribadendolo nelle varie occasioni successive. Si rileva peraltro che entità quali Centri di Ricerca o di Servizio sono esplicitamente previsti dal Regolamento sopra citato (Art. 1);
- non risponde al vero che, nelle more della costituzione del suddetto Centro, la gestione delle attrezzature acquistate con il Progetto di Potenziamento è interamente in capo al *Dipartimento di Ingegneria*. Infatti, si è verificato che un considerevole patrimonio di attrezzatura è attualmente posizionato e in uso da parte del *"Dipartimento di Scienze matematiche e informatiche, scienze fisiche e scienze della terra"*, che ne cura pertanto l'utilizzo e la manutenzione in maniera autonoma e indipendente tramite i propri docenti;
- in merito al personale afferente al Centro, nella nota a firma del Rettore si elencano i nomi di tecnici già in ruolo in Ateneo, dedicati a mansioni varie e non riconducibili in esclusiva al Centro stesso. Si ricorda che, nel Progetto di Potenziamento (Cap. 11 – La Gestione del Progetto), il proponente dichiarava tra l'altro che: *"... La Fase di sviluppo richiederà una strutturazione organizzativa non più in funzione del Progetto, ma della gestione operativa del Centro. In particolare, si prevede la figura di un General Manager che avrà la funzione di sovrintendere agli aspetti organizzativi, gestionali e tecnici del Centro. Sarà affiancato da un Responsabile Scientifico, un Responsabile Marketing e un Responsabile Amministrativo"*. E ancora: *"... si prevede nei 2 primi anni di sviluppo una struttura con 10 persone dedicate. Numero che andrà aumentando nel corso degli anni fino ad attestarsi, prevedibilmente, sulle 14 unità"*. Ad oggi non si rileva la formalizzazione di tale organizzazione.



POLITECNICO  
DI TORINO

Prof. Ing. Bernardino M. CHIAIA  
Ordinario di Scienza delle Costruzioni

- nella risposta si citano 2 bandi di concorso, emessi il 06.11.2015, che sarebbero espressamente dedicati a personale tecnico del Centro Cerisi. A parere del sottoscritto, la struttura di personale espressamente dedicata al Centro risulterebbe in ogni caso insufficiente e ciò peraltro inficia anche gli obiettivi assunzionali dichiarati per valorizzare il progetto di Formazione associato al Potenziamento (Cap. 11 – “... *La fase di sviluppo invece richiede nuovo personale che nel frattempo si sarà qualificato attraverso gli interventi formativi.*”).
- la risposta a firma dell'Amministratore Delegato della ditta Bosch-Rexroth non garantisce esplicitamente che le operazioni di controllo e taratura delle grandi attrezzature installate saranno ultimate entro il 30 novembre 2015, ma soltanto che al 01 dicembre 2015 si darà avvio alle attività di training per l'avviamento e l'utilizzo delle attrezzature.

#### ESITO DELLA VALUTAZIONE

In conclusione, avendo esaminato la documentazione e avendo evidenziato gli elementi sopra riportati, il sottoscritto ETS ritiene insufficienti le risposte fornite dall'Università di Messina.

Al fine di garantire il più completo e corretto utilizzo delle risorse destinate per il progetto, il sottoscritto ritiene quindi opportuno che: il MIUR chieda al proponente un'esplicita dichiarazione che al 01 dicembre 2015 le grandi attrezzature fornite dalla ditta Bosch-Rexroth, posizionate nel nuovo laboratorio, siano perfettamente funzionanti; il MIUR verifichi che la gestione delle attrezzature sia centralizzata nel nuovo Centro CERISI; il MIUR verifichi e controlli l'attivazione reale del Centro CERISI da parte dell'Università proponente al fine di ottimizzare le operazioni di management delle commesse, del marketing e della gestione e manutenzione delle attrezzature; il MIUR verifichi che il Centro suddetto sia reso funzionale e operativo tramite l'inquadramento di un numero adeguato di responsabili e di tecnici dedicati.

Rimanendo a disposizione per qualsiasi esigenza, si porgono

Cordiali saluti

L'esperto tecnico scientifico