

# UNIVERSITÀ DEGLI STUDI DELL'AQUILA *M&MOCS*

# International Research Center on MATHEMATICS AND MECHANICS OF COMPLEX SYSTEMS



Verbale N. 7: Riunione del 04/11/2011 del Comitato Tecnico Ordinatore del Centro M&MoCS

Cisterna di Latina, 04/11/2011

Il giorno 4 del mese di novembre 2011 alle ore 15:00, presso la Sala Multimediale di Palazzo Caetani in Cisterna di Latina, e previa convocazione del Presidente inoltrata per le vie brevi, si è riunito il Comitato Tecnico Ordinatore (CTO) del Centro M&MoCS, formato dai Professori:

- Angelo Luongo, Ordinario di Scienza delle Costruzioni Università dell'Aquila, Designato dal Dipartimento di Ingegneria delle Strutture, delle Acque e del Terreno, presente per mezzo di collegamento telematico
- 2. Raffaele Esposito, Ordinario di Fisica Matematica Università dell'Aquila, Designato dal Dipartimento di Matematica Pura ed Applicata, presente per mezzo di collegamento telematico
- 3. Francesco dell'Isola, Ordinario di Scienza delle Costruzioni Università di Roma "La Sapienza", Designato dal Presidente della Fondazione Tullio Levi-Civita, presente fisicamente

Presiede la seduta il Prof. Luongo, funge da Segretario il Prof. dell'Isola.

Il Presidente, constatata la presenza di tutti i membri del CTO, dà inizio alla seduta con la lettura del seguente OdG:

- 1. Comunicazioni del Presidente
- 2. Richieste di afferenza al M&MoCS
- 3. Tariffario Laboratorio Prove Materiali e Strutture

Sede:Palazzo Caetani, 04012 Cisterna di Latina (LT); Tel.: 06.90286784 - Fax.: 0773.1871016

Cell: 347-1890098; sito web: http://memocs.univaq.it; e-mail: memocs.cisterna@gmail.com; memocs.aquila@univaq.it

Sede amm.va: DISAT, Università degli Studi dell'Aquila, Loc. Felix – Via Giovanni Gronchi 18, 67100 L'Aquila

C.F. e P.Iva 01021630668; Tel.: 0862.434503 - Fax.: 0862.434548 - e-mail: flavio.grimaldi@univaq.it

- 4. Progetti di ricerca cofinanziati
- 5. Ripartizioni Utili Prestazioni C/T
- 6. Bilancio di previsione 2012
- 7. Varie ed eventuali.

#### 1. Comunicazioni del Presidente

A seguito di pregressi contatti informali tra il prof. Angelo Luongo, Presidente del M&MoCS, e l'ing. Fabrizio Ferracci, Presidente del Consiglio provinciale dell'Ordine degli Ingegneri di Latina, il Presidente dà comunicazione che il Centro di Ricerca M&MoCS si impegna ad applicare a tutti gli iscritti all' Ordine delle agevolazioni sulle prove e certificazioni che si effettuano presso il Laboratorio Prove su Materiali e Strutture, come indicato nella lettera prot. n° 39 del giorno 11 ottobre 2011 allegata al presente verbale quale sua parte integrante.

#### 2. Richieste di afferenza al M&MoCS

Il presidente illustra le domande d'afferenza al M&MoCS pervenute da singoli ricercatori.

- (a) Domande di afferenza di professori e ricercatori di Università italiane:
  - Giuseppe Mulone dell'Università degli Studi di Catania
  - Carlo Marchioro dell'Università di Roma Sapienza
- (b) Domande di afferenza di professori e ricercatori di Università straniere:
  - Peter A. Markowich (University of Cambridge, University of Vienna)
  - Teodor M. Atanackovic (University of Novi Sad)
  - Mohamed Belhaq (University Hassan II)
  - Holm Altenbach (Otto-von-Guericke-University Magdeburg)

Il CTO esamina le domande alla luce dei criteri che si è dato nelle precedenti riunioni. Le risultanze dell'analisi, e l'esame dei curricula dei singoli ricercatori portano il CTO ad accettare unanimemente le domande presentate (domande e copie dei CV sono allegate al presente verbale quale sua parte integrante).

#### 3. Tariffario Laboratorio Prove su Materiali e Strutture

Il Presidente presenta una proposta di Tariffario per il Laboratorio Prove su Materiali e Strutture (allegata al presente verbale quale sua parte integrante) stilata sulla base del listino applicato dal Dipartimento di Ingegneria delle Strutture delle Acque e del Terreno.

Si apre un'ampia discussione, al termine della quale il CTO, unanimemente, visto Regolamento relativo ai contratti e convenzioni per attività conto terzi approvato con D.R. n. 376/2007 del 31 gennaio 2007 approva il Tariffario del Laboratorio Prove su Materiali e Strutture così come proposto.

Ai sensi dell'art. 3 c. 4 del citato Regolamento il Tariffario sarà sottoposto all'approvazione del Consiglio di Amministrazione dell'Ateneo.

# 4. Progetti di ricerca cofinanziati

Il CTO delibera di presentare, entro il mese di novembre 2011, progetti di ricerca cofinanziati negli ambiti previsti dal POR FESR 2007/2013 della Regione Lazio, in particolare a valere sulla misura "ASSE I – Ricerca, innovazione e rafforzamento della base produttiva", e alternativamente sulle sotto-misure:

- Attività 1 Potenziamento e messa in rete delle attività di ricerca e trasferimento tecnologico;
- Attività 2 Sostegno agli investimenti innovativi nelle PMI.

In particolare, qualsiasi sia la sotto-misura prescelta, questa sarà individuata collegialmente alle Piccole e Medie Imprese (PMI) della Regione Lazio che si proporranno in qualità di partner industriali. Allo stato attuale, alcune delle imprese che già si sono candidate in qualità di partner sono: la Mappi International srl di Latina e la Chiropro Italia srl di Roma.

## 5. Ripartizioni utili prestazioni c/t

### 5.1 Ripartizione proventi contratto con Airport Equipment SrL (Aviogei) – Saldo.

Il Presidente da lettura di una proposta di ripartizione compensi a saldo della prestazione "Analisi strutturale del Lower deck Loader 2P 7000 relativamente alla piattaforma superiore posteriore ed anteriore, dei pantografi e della struttura di base" eseguita per conto di Airport Equipment SrL (Aviogei).

La ripartizione è stata effettuata sulla base delle previsioni del Regolamento relativo ai contratti e convenzioni per attività conto terzi approvato con D.R. n. 376/2007 del 31 gennaio 2007.

Visto il contratto firmato in data 14 febbraio 2011 nonché il Regolamento relativo ai contratti e convenzioni per attività conto terzi approvato con D.R. n. 376/2007 del 31 gennaio 2007 attualmente in vigore, il Comitato all'unanimità approva la ripartizione proposta che viene allegata al presente verbale di cui costituisce parte integrante.

#### 5.2 Ripartizione proventi contratto con OBEN S.r.l. - Saldo.

Il Presidente dà lettura di una proposta di ripartizione compensi a saldo della prestazione "analisi e simulazione volta al supporto nella valutazione del range operativo nominale delle gru a torre per cantieri edili Mod. CTT 321 (H=30, H=60, H=120)" eseguita per conto di OBEN S.r.l..

La ripartizione è stata effettuata sulla base delle previsioni del Regolamento relativo ai contratti e convenzioni per attività conto terzi approvato con D.R. n. 376/2007 del 31 gennaio 2007.

Visto il contratto firmato in data 29 aprile 2011 nonché il Regolamento relativo ai contratti e convenzioni per attività conto terzi approvato con D.R. n. 376/2007 del 31 gennaio 2007 attualmente in vigore, il Comitato all'unanimità approva la ripartizione proposta che viene allegata al presente verbale di cui costituisce parte integrante.

# 5.3 Ripartizione proventi contratto con Mappi International S.R.L. – I acconto.

Il Presidente da lettura di una proposta di ripartizione compensi in acconto della prestazione "analisi strutturale di un forno per la tempra del vetro piano" eseguita per conto di Mappi International S.R.L.

La ripartizione è stata effettuata sulla base delle previsioni del Regolamento relativo ai contratti e convenzioni per attività conto terzi approvato con D.R. n. 376/2007 del 31 gennaio 2007.

Visto il contratto firmato in data 28 gennaio 2011 nonché il Regolamento relativo ai contratti e convenzioni per attività conto terzi approvato con D.R. n. 376/2007 del 31 gennaio 2007 attualmente in vigore, il Comitato all'unanimità approva la ripartizione proposta che viene allegata al presente verbale di cui costituisce parte integrante.

#### 5.4 Ripartizione proventi contratto con la Provincia di Latina – I acconto.

Il Presidente da lettura di una proposta di ripartizione compensi in acconto della prestazione "Sostegno a studenti universitari di facoltà scientifico/tecnologiche ed economico/gestionali per la creazione di competenze di eccellenza nel territorio pontino" eseguita per conto della Provincia di Latina.

La ripartizione è stata effettuata sulla base delle previsioni del Regolamento relativo ai contratti e convenzioni per attività conto terzi approvato con D.R. n. 376/2007 del 31 gennaio 2007.

Visto il contratto firmato in data 10 febbraio 2011 nonché il Regolamento relativo ai contratti e convenzioni per attività conto terzi approvato con D.R. n. 376/2007 del 31 gennaio 2007 attualmente in vigore, il Comitato all'unanimità approva la ripartizione proposta che viene allegata al presente verbale di cui costituisce parte integrante.

#### 6. Bilancio di Previsione 2012

Il Presidente illustra il progetto di Bilancio di Previsione del Dipartimento per l'esercizio finanziario 2012 predisposto in collaborazione con il Segretario Amministrativo.

# **M&MOCS -** MATHEMATICS AND MECHANICS OF COMPLEX SYSTEMS

Al termine della discussione il Comitato approva all'unanimità il Bilancio di Previsione per l'esercizio finanziario 2012 così come proposto.

Il documento approvato viene allegato al presente verbale di cui costituisce parte integrante.

#### 7. Varie ed eventuali

Non ci sono varie ed eventuali.

Alle ore 16:00 la seduta viene tolta.

Letto, approvato e sottoscritto seduta stante.

Il Segretario

ii ocgi ctario

II Presidente

Prof. Angelo Luongo