Procedura selettiva per la copertura di n. 1 posto di Professore Universitario di ruolo di I fascia, ai sensi dell'art. 18, comma 1, della Legge 240/2010, per il Settore Concorsuale 08/B3 TECNICA DELLE COSTRUZIONI – Settore Scientifico Disciplinare ICAR/09 TECNICA DELLE COSTRUZIONI. (D.R. n. 299 del 22.06.2015, il cui avviso è stato pubblicato nella G.U.R.I. – IV Serie Speciale "Concorsi ed Esami" n. 49 del 30 giugno 2015).

VERBALE N. 3 RELAZIONE RIASSUNTIVA

La Commissione giudicatrice della procedura selettiva indicata in premessa, nominata con D.R. n. 397 del 31 luglio 2015, così costituita:

- **Prof. Gaetano Manfredi** ordinario settore concorsuale 08/B3 settore scientifico disciplinare ICAR09 Tecnica delle Costruzioni Università degli Studi di Napoli Federico II
- Prof. Maria Antonietta Aiello ordinario settore concorsuale 08/B3 settore scientifico disciplinare ICAR09 Tecnica delle Costruzioni Università degli Studi del Salento.
- Prof. Claudio Modena ordinario settore concorsuale 08/B3 settore scientifico disciplinare ICAR09 Tecnica delle Costruzioni Università degli Studi di Padova.

si è riunita, avvalendosi degli strumenti telematici di lavoro collegiale, secondo la convocazione prot. 14505 del 14.9.2015 per la riunione preliminare per determinare i criteri di valutazione, il giorno 15.9.2015, alle ore 15.30. Ha assunto le funzioni di Presidente il prof. Gaetano Manfredi e quelle di Segretario la prof. Maria Antonietta Aiello.

La Commissione ha preso atto che sono pervenute 3 (tre) domande di partecipazione alla procedura selettiva, come da elenco fornito dall'Ufficio competente, e che i candidati hanno rinunciato ai termini di ricusazione.

Ciascun commissario ha dichiarato che non sussistono situazioni di incompatibilità con i candidati ai sensi degli artt. 51 e 52 del codice di procedura civile e di non avere relazioni di parentela ed affinità, entro il quarto grado incluso, con i candidati e con gli altri commissari.

La Commissione ha deciso di avvalersi di strumenti telematici di lavoro collegiale per tutta la procedura.

La Commissione ha proceduto all'esame del bando, degli atti normativi e regolamentari che disciplinano lo svolgimento della procedura *de qua*.

Tipologia di impegno didattico e scientifico:

Impegno didattico: Attività didattica, anche in lingua inglese, svolta nell'ambito degli insegnamenti, inerenti al settore scientifico disciplinare ICAR/09, e, in particolare, ricompresi nei Corsi di Laurea, Laurea Magistrale e Dottorato di Ricerca offerti dalla Scuola di Ingegneria. Collaborazione all'organizzazione e alla gestione dei Corsi di Studio della Scuola di Ingegneria.

Impegno scientifico: Attività di ricerca, in coerenza con le linee di ricerca del SSD ICAR/09, sviluppate nella Scuola di Ingegneria, con particolare riguardo all'Ingegneria Sismica. Attività e produzione scientifica di eccellenza, con partecipazione a gruppi di studio sia interni alla Scuola sia nazionali e internazionali. Collaborazione al coordinamento dei programmi di ricerca della Scuola di Ingegneria.

Criteri generali di valutazione:

Elementi di qualificazione per la valutazione:

La Commissione stabilirà i criteri di valutazione dei candidati avendo riguardo ai seguenti elementi di qualificazione ritenuti necessari dalla Struttura Primaria:

Curriculum: Dovrà dimostrare sia un'ampia e documentata attività scientifica di livello internazionale che evidenzi solide competenze teoriche e sperimentali nel campo della Ingegneria Sismica, con particolare riguardo alla valutazione e alla riduzione della vulnerabilità sismica delle costruzioni, sia una consolidata esperienza didattica in ambito accademico inerente il SSD ICAR/09.

In particolare, dovranno evidenziarsi: l'esperienza nel coordinamento di gruppi e progetti di ricerca e/o di trasferimento tecnologico, la capacità di attrarre finanziamenti, l'impegno in attività accademiche istituzionali e nattività gestionali, organizzative e di servizio.

Dovrà altresì evidenziarsi, negli ambiti della ricerca e della formazione, elevata capacità di interazione con enti di ricerca e/o università e/o altri soggetti pubblici o privati, sia nazionali che internazionali.

Qualificazione scientifica quale risulta da: a) pubblicazioni scientifiche su riviste internazionali e in atti di convegni internazionali, monografie, capitoli di libro; b) coordinamento e/o partecipazione a progetti di ricerca e/o di trasferimento tecnologico in ambito nazionale e internazionale; c) partecipazione a comitati editoriali di riviste scientifiche del settore e attività di referaggio.

Le pubblicazioni scientifiche saranno valutate secondo i seguenti criteri: a) coerenza con le tematiche del SSD ICAR/09; b) originalità, innovatività e rigore metodologico; c) rilevanza scientifica in funzione della collocazione editoriale di ciascuna pubblicazione e della sua diffusione all'interno della comunità scientifica, con eventuale riferimento ad indici scientometrici internazionali; d) apporto individuale del candidato; e) continuità

Qualificazione Didattica: Saranno oggetto di valutazione le esperienze didattiche in ambito accademico del candidato nelle discipline del SSD ICAR/09, avendo riguardo alla consistenza e alla continuità dell'attività svolta.

Competenza linguistica richiesta: lingua inglese (lingua italiana per stranieri).

Numero massimo di pubblicazioni: 18 (Diciotto).

Inoltre, la Commissione ha preso atto che, ai sensi dell'art. 7 del bando di concorso, la valutazione per ciascun candidato deve avvenire mediante espressione di giudizi individuali e collegiali. Al termine dei lavori, la Commissione formula la graduatoria di merito e trasmette gli atti al Rettore per i successivi adempimenti.

I lavori della Commissione dovranno essere conclusi entro due mesi dalla nomina; pertanto, il termine di conclusione del procedimento è stato fissato al giorno 30.09.2015.

La procedura telematica è rimasta aperta fino alle ore 16,15, ed è stata sciolta alla 16,20, dello stesso giorno, non prima di aver stabilito la riconvocazione della Commissione, per proseguire i lavori collegialmente per via telematica, per il giorno 28.9.2015, alle ore 12.30. Tutti i commissari hanno preso visione ed approvato i criteri di cui sopra, nonché hanno dato il loro consenso alla stesura in forma definitiva del verbale, disponendo l'inoltro dello stesso, per il tramite del Presidente, al responsabile del procedimento per la pubblicazione.

La Commissione si è poi riunita per proseguire i lavori, avvalendosi degli strumenti telematici di lavoro collegiale, così come prima indicato, il giorno 28.9.2015, alle ore 12.30. Le funzioni di Presidente sono state assunte dal prof.Gaetano Manfredi e quelle di Segretario dal prof. Maria Antonietta Aiello.

La Commissione ha preso atto che, ai sensi dell'art. 7 del bando di concorso e dell'art. 6 del Regolamento di Ateneo che disciplina le procedure selettive di cui trattasi, deve selezionare il candidato maggiormente qualificato a svolgere le funzioni didattico-scientifiche per le quali è stato bandito il posto, sulla base di una valutazione comparativa effettuata tenendo conto della produzione scientifica, del curriculum, degli impegni istituzionali svolti in ambito universitario e dell'attività didattica svolta dai candidati, nel rispetto dei criteri predeterminati e resi pubblici sul sito istituzionale dell'Università degli Studi della Basilicata, al link "Amministrazione trasparente" "Bandi di concorso", http://oldwww.unibas.it/documenti/vc_docenti_I/verbale%20preliminare%20FIS%2006.pdf in data 15.9.2015.

La Commissione è passata all'esame della documentazione ricevuta in formato digitale dall'Ufficio Reclutamento dell'Università degli Studi della Basilicata. Il predetto Ufficio ha attestato la corrispondenza del materiale cartaceo prodotto con quello digitale. La Commissione ha ritenuto, pertanto, di non dover acquisire la

documentazione cartacea.

Dall'esame della documentazione è risultato che tutte le pubblicazioni ed i titoli indicati nei rispettivi elenchi sono stati effettivamente prodotti e possono essere valutati. Non vi sono titoli e pubblicazioni inviati ma non inseriti negli elenchi.

A seguito dell'esame degli atti, la Commissione ha espresso i seguenti giudizi individuali e collegiale.

Giudizi individuali

Candidato Cardone Donatello

Giudizio del Prof. Gaetano Manfredi Profilo del candidato e giudizio

Il Prof. Ing. Donatello Cardone, laureato nel 1997 con il massimo dei voti in Ingegneria Civile (indirizzo Strutture), Dottore di Ricerca in Ingegneria Strutturale nel 2001, è Ricercatore a tempo indeterminato nel SSD ICAR09 (Tecnica delle Costruzioni) dall'ottobre 2006 presso l'Università della Basilicata. Dal maggio 2015 è in servizio come Professore Associato di Tecnica delle Costruzioni presso la Scuola di Ingegneria dell'Università degli Studi della Basilicata. Nel 2013 ha conseguito l'abilitazione scientifica per professore di prima fascia nel SSD ICAR09 (Tecnica delle Costruzioni). Tra gli anni accademici 2003/2004 e 2005/2006 è stato Professore a Contratto di Costruzioni in Zona Sismica presso la sede di Matera dell'Università della Basilicata. Poi, dal 2006 ha svolto attività didattica come Professore Aggregato nell'ambito dell'insegnamento di Ingegneria Sismica, oltre ad

aver tenuto altri corsi sempre nell'ambito della Tecnica delle costruzioni, quali Costruzioni in Zona Sismica (fino all'anno 2011/2012), Fondamenti di Progettazione delle Strutture in c.a. in zona sismica (fino al 2008/2009) e Progettazione Innovativa in zona sismica (fino al 2011/2012). E' stato relatore o correlatore di tesi di Dottorato, e di tesi di laurea Magistrale e triennale.

Le 18 pubblicazioni presentate dal Candidato sono distribuite omogeneamente nell'arco di 15 anni e sono tutte collocate su riviste internazionali che hanno un'ottima diffusione. 3 di esse sono a nome singolo e 3 a due nomi; si nota anche una certa diversificazione nel nome dei coautori. Anche le tematiche affrontate, sebbene prevalentemente legate all'ingegneria sismica, sono piuttosto diversificate e affrontano sia aspetti sperimentali che procedure di analisi e verifica.

Più in generale, le pubblicazioni del Candidato, su una "vita accademica" di 15 anni, sono così suddivise: 39 su rivista internazionale ISI/SCOPUS; 3 su rivista nazionale; 1 libro divulgativo in Italiano; 8 capitoli di libro scientifico; 16 articoli su libri scientifici; 57 articoli su convegno internazionali; 10 articoli su convegni nazionali. Nel complesso le pubblicazioni sono caratterizzate da originalità e rigore, e risultano del tutto attinenti con il settore scientifico di riferimento.

I parametri bibliometrici principali sono molto buoni: H-index=13 (secondo Scopus); numero di citazioni: 970 (Scopus).

Per quanto riguarda la responsabilità di progetti di ricerca, il Candidato è stato coordinatore nazionale di diversi progetti finanziati dal DPC attraverso il Consorzio ReLUIS, oltre ad essere stato responsabile locale di UR in altri progetti ReLUIS, PRIN2007, fondi FAR/MIUR, PON, FESR/UE e di convenzioni di consulenza tecnico/scientifica con Enti Pubblici e Privati. E' stato inoltre membro di UR in altri progetti, dei quali erano responsabili altri colleghi del suo dipartimento. Ha trascorso periodi di ricerca pressi tre diversi Laboratori Europei (Lisbona, Leuven e Atene). E' autore di un brevetto sull'uso delle leghe a memoria di forma.

Il Candidato fa parte del comitato editoriale di due riviste, una internazionale e una nazionale. Svolge inoltre una intensa attività di revisione per molte riviste scientifiche internazionali.

E' membro di commissioni per lo sviluppo delle normative. Ha tenuto relazioni ad invito, a conferenze o workshop internazionali.

Per quanto riguarda le attività istituzionali, il Candidato ha rivestito incarichi in commissione dell'Ateneo, come rappresentante dell'Area 08, fa parte del Collegio Docenti del Dottorato ed è stato membro di commissioni giudicatrici.

In conclusione, il giudizio sul Prof. Ing. Donatello Cardone è positivo, in quanto nei 15 anni di attività accademica ha dimostrato: 1) una produzione scientifica ampia, diversificata ed editorialmente ben collocata in ambito internazionale; 2) una buona attività didattica istituzionale, affiancata da una attività divulgativa in corsi di aggiornamento, seminari e relazioni ad invito; 3) l'impegno nel seguire gli allievi nello sviluppo di tesi di laurea o dottorato; 4) la capacità di coordinare un proprio gruppo di ricerca, essendo responsabile di numerosi progetti di ricerca; 5) l'impegno nelle attività istituzionali di tipo organizzativo.

Per tutte queste ragioni ritengo che il Candidato sia qualificato per il ruolo di professore universitario di seconda fascia per il Settore Concorsuale SC 08/B3 - settore scientifico disciplinare SSD ICAR/09 Tecnica delle Costruzioni.

Giudizio del Prof. Claudio Modena Profilo del candidato e giudizio

Il candidato svolge attività didattica in maniera continuativa, tenendo insegnamenti del SSD ICAR/09 in corsi istituzionali di laurea e di laurea specialistica, su temi particolarmente incentrati sull'ingegneria sismica, dall'anno accademico 2003/04. Collabora inoltre intensamente alle attività formative, anche in qualità supervisore e di tutor di tesi, svolte in Corsi di Master di II Livello e in corsi di Dottorato. Partecipa inoltre ad attività formative nel'ambito di corsi di aggiornamento professionale, in particolare presso istituti di alta qualificazione.

Molto significativa è anche la partecipazione del candidato nella gestione di attività organizzative istituzionali. Da segnalare quella svolta come appartenente al nuovo collegio del dottorato, che richiede profili scientifici di alta qualificazione. Si sottolinea inoltre il coinvolgimento del candidato in commissioni di Ateneo (post legge Gelmini) relative a questioni legate alla Ricerca.

Per quanto riguarda le attività di ricerca, il candidato presenta ha una ricca produzione scientifica che, fortemente incentrata sull'ingegneria sismica, affronta, anche con notevole impegno in attività sperimentali, temi diversificati, riguardanti diverse tipologie strutturali – dai ponti alle costruzioni storiche - anche nei campi più avanzati delle tecnologie impiegate e proposte nel settore.

Le pubblicazioni presentate sono ben distribuite nell'arco temporale in cui si è svolta l'attività di ricerca del candidato, e ben collocate editorialmente su riviste internazionali, in numero significativo a nome singolo e a due nomi. Molto significativa, sia i termini quantitativi che qualitativi, è la produzione scientifica generale del candidato, molto presente, da un lato, su riviste internazionali con reviewer, ma anche, dall'altro lato, in una pubblicistica legata all'aggiornamento tecnico-scientifico.

Il Candidato fa parte del comitato editoriale di due riviste, una internazionale e una nazionale, e svolge inoltre una intensa attività di revisione per molte riviste scientifiche internazionali.

Molto importante è la partecipazione del candidato a progetti di ricerca, sia nazionali che internazionali, anche con responsabilità di coordinamento. Numerosi i progetti finanziati dal DPC, tramite ReLUIS, e significativi i progetti svolti con finanziamenti europei, naturalmente riguardanti i temi sopracitati che caratterizzano la sua attività scientifica. In tale contesto il candidato ha sviluppato molti rapporti internazionali, svolgendo anche periodi di studio all'estero.

In conclusione ritengo che il Candidato sia qualificato per il ruolo di professore universitario di seconda fascia per il Settore Concorsuale SC 08/B3 - settore scientifico disciplinare SSD ICAR/09 Tecnica delle Costruzioni.

Giudizio del Prof. Maria Antonietta Aiello Profilo del candidato e giudizio



Il Prof. Ing. Donatello Cardone, laureato nel 1997 con il massimo dei voti in Ingegneria Civile (indirizzo Strutture), Dottore di Ricerca in Ingegneria Strutturale nel 2001, è Ricercatore a tempo indeterminato nel SSD ICAR09 (Tecnica delle Costruzioni) dall'ottobre 2006 presso l'Università della Basilicata. Dal maggio 2015 è in servizio come Professore Associato di Tecnica delle Costruzioni presso la Scuola di Ingegneria dell'Università degli Studi della Basilicata. Nel 2013 ha conseguito l'abilitazione scientifica per professore di prima fascia nel SSD ICAR09 (Tecnica delle Costruzioni).

Tra gli anni accademici 2003/2004 e 2005/2006 è stato Professore a Contratto di Costruzioni in Zona Sismica presso la sede di Matera dell'Università della Basilicata; dal 2006 ha svolto attività didattica come Professore Aggregato nell'ambito dell'insegnamento di Ingegneria Sismica, oltre ad aver tenuto altri corsi sempre nell'ambito della Tecnica delle costruzioni, quali Costruzioni in Zona Sismica (fino all'anno 2011/2012), Fondamenti di Progettazione delle Strutture in c.a. in zona sismica (fino al 2008/2009) e Progettazione Innovativa in zona sismica (fino al 2011/2012). E' stato relatore o correlatore di tesi di Dottorato, e di tesi di laurea Magistrale e triennale.

Le 18 pubblicazioni presentate dal Candidato risultano ben distribuite nell'arco di 15 anni e sono tutte collocate su riviste internazionali con un'ottima diffusione. Tre delle pubblicazioni presentate sono a nome singolo e tre a due nomi; si nota anche una certa diversificazione nel nome dei coautori. Le tematiche affrontate, prevalentemente inerenti l'ingegneria sismica, sono piuttosto diversificate e

affrontano sia aspetti sperimentali che procedure di analisi e verifica.

Più in generale, le pubblicazioni del Candidato, su una "vita accademica" di 15 anni, sono così suddivise: 39 su rivista internazionale ISI/SCOPUS; 3 su rivista nazionale; 1 libro divulgativo in Italiano; 8 capitoli di libro scientifico; 16 articoli su libri scientifici; 57 articoli su convegni internazionali; 10 articoli su convegni nazionali. Nel complesso le pubblicazioni sono caratterizzate da originalità e rigore metodologico, le stesse risultano coerenti con il settore scientifico di riferimento.

I parametri bibliometrici principali sono molto buoni: H-index=13 (secondo Scopus); numero di citazioni: 970 (Scopus).

Per quanto riguarda la responsabilità di progetti di ricerca, il Candidato è stato coordinatore nazionale di diversi progetti finanziati dal DPC attraverso il Consorzio ReLUIS, oltre ad essere stato responsabile locale di UR in altri progetti ReLUIS, PRIN2007, fondi FAR/MIUR, PON, FESR/UE e di convenzioni di consulenza tecnico/scientifica con Enti Pubblici e Privati. Ha trascorso periodi di ricerca pressi tre diversi Laboratori Europei (Lisbona, Leuven e Atene). E' autore di un brevetto sull'uso delle leghe a memoria di forma.

Il Candidato fa parte del comitato editoriale di due riviste, una internazionale e una nazionale. Svolge inoltre una intensa attività di revisione per molte riviste scientifiche internazionali.

E' membro di commissioni per lo sviluppo delle normative. Ha tenuto relazioni ad invito a conferenze o workshop internazionali.

Per quanto riguarda le attività istituzionali, il Candidato ha rivestito incarichi in commissione dell'Ateneo, come rappresentante dell'Area 08, fa parte del Collegio Docenti del Dottorato ed è stato membro di commissioni giudicatrici.

In conclusione, il giudizio sul Prof. Ing. Donatello Cardone è positivo in quanto la produzione scientifica appare vasta e continua nonchè caratterizzata da adeguata collocazione editoriale; ha partecipato a progetti di ricerca sia in qualità di componente del gruppo di ricerca, sia come responsabile scientifico di progetto; l'attività didattica istituzionale svolta è di buon livello e sono diversi anche i corsi e i seminari formativi tenuti dal candidato; il candidato è stato relatore e tutor di diverse tesi di laurea e di Dottorato; il candidato è stato coinvolto in attività organizzative e di servizio all'Ateneo.

Per quanto sopra riportato ritengo che il Candidato sia qualificato per il ruolo di professore universitario di seconda fascia per il Settore Concorsuale SC 08/B3 - settore scientifico disciplinare SSD ICAR/09 Tecnica delle Costruzioni.



Candidato Masi Angelo

Giudizio del Prof. Gaetano Manfredi Profilo del candidato e giudizio

Il Prof. Ing. Angelo Masi si è laureato in Ingegneria Civile nel 1987 con il massimo dei voti e la lode. Nel 1990 ha vinto per concorso pubblico un posto di Funzionario Tecnico presso l'Università degli studi della Basilicata, Facoltà di Ingegneria, Istituto di Scienza e Tecnica delle Costruzioni. Nel 1994 è diventato Ricercatore Universitario, gruppo di discipline H07 presso la stessa Università. Nel novembre 1998 è entrato in ruolo come Professore Associato di Tecnica delle Costruzioni presso l'Università degli Studi di Chieti. Nel novembre 2001 si è trasferito come Professore Associato Confermato di Tecnica delle Costruzioni presso l'Università degli Studi della Basilicata. Nel 2013 ha conseguito l'abilitazione scientifica nazionale per il ruolo di Professore di Prima Fascia nel settore concorsuale 08-B3 - SSD ICAR-09 - Tecnica delle Costruzioni.

Dal 1998 ad oggi ha svolto con continuità attività didattica relativa ad insegnamenti del settore Tecnica delle Costruzioni. In particolare, dal 1998 al 2001 è stato titolare del corso di Tecnica delle Costruzioni presso la Facoltà di Architettura dell'Università degli Studi di Chieti. Dal 2001 ha iniziato ad essere titolare di corsi presso la Facoltà di Ingegneria dell'Università degli Studi della Basilicata, ed in particolare ha tenuto per titolarità: Fondamenti di Tecnica delle costruzioni (fino al 2008); Complementi di Tecnica delle Costruzioni (dal 2002 al 2009); Controllo del Rischio Sismico (dal 2003 ad oggi); Tecnica delle Costruzioni (dal 2009 ad oggi). Tra il 2004 ed il 2006, ha tenuto la titolarità di moduli di insegnamento nell'ambito di Master di II livello presso l'Università della Basilicata (Vulnerabilità degli edifici in cemento armato, Analisi del rischio e strategie per la mitigazione, Il rischio sismico:vulnerabilità e scenari di danno) e presso l'Università di l'Aquila (Valutazione della vulnerabilità sismica degli edifici in c.a. ed interventi di rinforzo locale, Gestione dell'emergenza post-lingegneria Strutturale e Rischio Sismico. E' stato relatore di tesi di Dottorato su argomenti di oltre 30 assegni di ricerca e borse di studio. Sin dal 1994 ha tenuto numerosi corsi e seminari formativi per la formazione continua dei professionisti.

Le 18 pubblicazioni presentate dal Candidato sono distribuite nell'arco temporale di 22 anni e sono tutte collocate su riviste internazionali che hanno un'ottima diffusione. Una di esse è a nome singolo e 5 a due nomi; per 11 di esse il Candidato è primo autore. Si nota anche una certa diversificazione dei coautori. Le tematiche affrontate sono piuttosto diversificate e affrontano sia aspetti sperimentali che teorici.

Più in generale, le pubblicazioni del Candidato, su una "vita accademica" di 22 anni, sono così suddivise: 37 su rivista internazionale ISI/SCOPUS; 26 su riviste nazionali; 1 libro divulgativo in Italiano; 3 capitoli di libro scientifico; 18 report; 35 articoli su convegni internazionali; 62 articoli su convegni nazionali. Nel complesso le pubblicazioni sono caratterizzate da originalità e rigore, e risultano del tutto attinenti con il settore scientifico di riferimento.

I parametri bibliometrici principali sono molto buoni: H-index=13 (secondo Scopus); numero di Recordo Scopus).

Per quanto riguarda la responsabilità di progetti di ricerca, il Candidato è stato coordinatore nazionale di progetti finanziati dal DPC attraverso il Consorzio ReLUIS, oltre ad essere stato responsabile locale di UR in altri progetti ReLUIS, PRIN2002, GEM, nonché componente di gruppo di lavoro in progetti di ricerca internazionali. E' stato inoltre Responsabile Scientifico di numerose convenzioni di Consulenza tecnico/scientifica con Enti Pubblici e Privati dal 1999.

Il Candidato fa parte del comitato editoriale di due riviste, una internazionale e una nazionale. E' stato Guest Editor per un numero speciale di una rivista internazionale. Svolge inoltre una intensa attività di revisione per molte riviste scientifiche internazionali; ha ricevuto il riconoscimento di outstanding reviewer per la rivista Engineering Structures nel 2014.

E' membro di commissioni per lo sviluppo delle normative nazionali ed internazionali.

Per quanto riguarda le attività istituzionali, il Candidato ha rivestito svariati incarichi come Delegato dell'Università e della Facoltà nonché come Componente della Commissione Didattica della Facoltà di Ingegneria, Commissione per il Regolamento di Funzionamento della Scuola di Ingegneria, Commissione Ricerca della Scuola di Ingegneria (di cui è diventato recentemente Vice-Presidente). Ha fatto parte e fa parte del Collegio Docenti del Dottorato di Ricerca ed è stato membro di diverse commissioni giudicatrici.

In conclusione, il giudizio sul Prof. Ing. Angelo Masi è ampiamente positivo, in quanto nei 22 anni di attività accademica ha dimostrato: 1) una produzione scientifica ampia, diversificata ed editorialmente ben collocata in ambito internazionale; 2) una consistente attività didattica istituzionale, affiancata da una attività divulgativa in corsi di aggiornamento e seminari; 3) l'impegno nel seguire gli allievi nello sviluppo di tesi di laurea o dottorato; 4) la capacità di coordinare un proprio gruppo di ricerca, essendo responsabile di numerosi progetti di ricerca; 5) un significativo impegno nelle attività istituzionali di tipo organizzativo.

Per tutte queste ragioni ritengo che il Candidato sia pienamente meritevole di essere chiamato a svolgere il ruolo di professore universitario di prima fascia per il Settore Concorsuale SC 08/B3 - settore scientifico disciplinare SSD ICAR/09 Tecnica delle Costruzioni.

Giudizio del Prof. Claudio Modena Profilo del candidato e giudizio

Il candidato svolge con continuità attività didattica relativa ad insegnamenti del settore Tecnica delle Costruzioni a partire dal 1998. In particolare, dal 1998 al 2001 è stato titolare del corso di Tecnica delle Costruzioni presso la Facoltà di Architettura dell'Università degli Studi di Chieti. Dal 2001 ha iniziato ad essere titolare di corsi presso la Facoltà di Ingegneria dell'Università degli Studi della Basilicata, ed in particolare ha tenuto per titolarità: Fondamenti di Tecnica delle costruzioni (fino al 2008); Complementi di Tecnica delle Costruzioni (dal 2002 al 2009); Controllo del Rischio Sismico (dal 2003 ad oggi); Tecnica delle Costruzioni (dal 2009 ad oggi). Tra il 2004 ed il 2006, ha tenuto la titolarità di moduli di insegnamento nell'ambito di Master di II livello presso l'Università della Basilicata (Vulnerabilità degli edifici in cemento armato, Analisi del rischio e strategie per la mitigazione, Il rischio sismico:vulnerabilità e scenari di danno) e presso l'Università di l'Aquila (Valutazione della vulnerabilità sismica degli edifici in c.a. ed interventi di rinforzo locale, Gestione dell'emergenza postsisma, agibilità e strategie per la mitigazione). E' stato in tale cotesto relatore di tesi di laurea magistrale, e tutor di tesi di Dottorato su argomenti di Ingegneria Strutturale e Rischio Sismico. Collabora inoltre frequentemente allo svolgimento di corsi e seminari formativi per la formazione professionale continua.

Molto importanti sono i contributi del candidato ad attività organizzative istituzionali, rivestendo fra l'altro incarichi come Delegato dell'Università e della Facoltà nonché come Componente della Commissione Didattica della Facoltà di Ingegneria, Commissione per il Regolamento di Funzionamento della Scuola di Ingegneria, Commissione Ricerca della Scuola di Ingegneria (di cui è diventato recentemente Vice-Presidente), oltre che far parte del Collegio Docenti del Dottorato di Ricerca ed è stato membro di diverse commissioni giudicatrici.

Per quanto riguarda le attività di ricerca,il candidato presenta ha una intensa e articolata produzione scientifica, fortemente incentrata sull'ingegneria sismica, ma affrontando anche temi più in generale di dinamica e di verifica di sicurezza di strutture esistenti, anche con notevole impegno in attività sperimentali: particolarmente significativi contributi nel campo delle tecnologie impiegate per la protezione sismica e della valutazione di sicurezza sismica di edifici pubblici, in particolare ospedali. Le pubblicazioni presentate, ben distribuite nell'arco temporale in cui si è svolta l'attività di ricerca del candidato, sono ben collocate editorialmente su riviste internazionali, una nome singolo e in numero significativo a nome due nomi, e la maggior parte firmate come primo autore. Molto significativa, sia



in termini quantitativi che qualitativi, è la produzione scientifica generale del candidato, molto presente, da un lato, su riviste internazionali, ma anche, dall'altro lato, di carattere divulgativo.

Il Candidato fa parte del comitato editoriale di due riviste, una internazionale e una nazionale, ed è stato Guest Editor per un numero speciale di una rivista internazionale. Svolge inoltre una intensa attività di revisione per molte riviste scientifiche internazionali; ha ricevuto il riconoscimento di outstanding reviewer per la rivista Engineering Structures nel 2014.

Di grande rilievo è infine la partecipazione del candidato a progetti di ricerca, sia nazionali che internazionali, anche con responsabilità di coordinamento, anche di numerose convenzioni di consulenza tecnico/scientifica con Enti Pubblici e Privati. Numerosi i progetti finanziati dal DPC, tramite ReLUIS, e significativi i progetti svolti con finanziamenti europei, naturalmente riguardanti i temi sopracitati che caratterizzano la sua attività scientifica. molti rapporti

E' membro di commissioni per lo sviluppo delle normative nazionali ed internazionali.

In conclusione ritengo che il Candidato sia pienamente meritevole di essere chiamato a svolgere il ruolo di professore universitario di prima fascia per il Settore Concorsuale SC 08/B3 - settore scientifico disciplinare SSD ICAR/09 Tecnica delle Costruzioni.

Giudizio del Prof. Maria Antonietta Aiello Profilo del candidato e giudizio

Il Prof. Ing. Angelo Masi si è laureato in Ingegneria Civile nel 1987 con il massimo dei voti e la lode. Nel 1990 ha vinto per concorso pubblico un posto di Funzionario Tecnico presso l'Università degli studi della Basilicata, Facoltà di Ingegneria, Istituto di Scienza e Tecnica delle Costruzioni. Nel 1994 è diventato Ricercatore Universitario, gruppo di discipline H07 presso la stessa Università. Nel novembre 1998 è entrato in ruolo come Professore Associato di Tecnica delle Costruzioni presso l'Università degli Studi di Chieti. Nel novembre 2001 si è trasferito come Professore Associato Confermato di Tecnica delle Costruzioni presso l'Università degli Studi della Basilicata. Nel 2013 ha conseguito l'abilitazione scientifica nazionale per il ruolo di Professore di Prima Fascia nel settore concorsuale 08-B3 - SSD ICAR-09 - Tecnica delle Costruzioni.

Dal 1998 ad oggi ha svolto con continuità attività didattica relativa ad insegnamenti del settore Tecnica delle Costruzioni. In particolare, dal 1998 al 2001 è stato titolare del corso di Tecnica delle Costruzioni presso la Facoltà di Architettura dell'Università degli Studi di Chieti. Dal 2001 ha iniziato ad essere titolare di corsi presso la Facoltà di Ingegneria dell'Università degli Studi della Basilicata, ed in particolare ha tenuto per titolarità: Fondamenti di Tecnica delle costruzioni (fino al 2008); Complementi di Tecnica delle Costruzioni (dal 2002 al 2009); Controllo del Rischio Sismico (dal 2003 ad oggi); Tecnica delle Costruzioni (dal 2009 ad oggi). Tra il 2004 ed il 2006, ha tenuto la titolarità di moduli di insegnamento nell'ambito di Master di II livello presso l'Università della Basilicata (Vulnerabilità degli edifici in cemento armato, Analisi del rischio e strategie per la mitigazione, Il rischio sismico:vulnerabilità e scenari di danno) e presso l'Università di l'Aquila (Valutazione della vulnerabilità sismica degli edifici in c.a. ed interventi di rinforzo locale, Gestione dell'emergenza postsisma, agibilità e strategie per la mitigazione). E' stato relatore di tesi di Dottorato su argomenti di Ingegneria Strutturale e Rischio Sismico. E' stato relatore di tesi di laurea, ha avuto la responsabilità di oltre 30 assegni di ricerca e borse di studio. Sin dal 1994 ha tenuto numerosi corsi e seminari formativi per la formazione continua dei professionisti.

Le 18 pubblicazioni presentate dal Candidato sono distribuite nell'arco temporale di 22 anni e sono tutte collocate su riviste internazionali che hanno un'ottima diffusione. Fra i lavori presentati uno è a nome singolo e cinque a due nomi, per undici lavori il Candidato è primo autore. Si nota anche una certa diversificazione dei coautori. Le tematiche affrontate sono piuttosto diversificate e affrontano sia aspetti sperimentali che teorici.

Più in generale, le pubblicazioni del Candidato, su una "vita accademica" di 22 anni, sono così suddivise: 37 su riviste internazionali ISI/SCOPUS; 26 su riviste nazionali; 1 libro divulgativo in



Italiano; 3 capitoli di libro scientifico; 18 report; 35 articoli su convegni internazionali; 62 articoli su convegni nazionali. Nel complesso le pubblicazioni sono caratterizzate da originalità e rigore metodologico, le stesse risultano coerenti con il settore scientifico di riferimento.

I parametri bibliometrici principali sono molto buoni: H-index=13 (secondo Scopus); numero di

citazioni: 378 (secondo Scopus).

Per quanto riguarda la responsabilità di progetti di ricerca, il Candidato è stato coordinatore nazionale di progetti finanziati dal DPC attraverso il Consorzio ReLUIS, oltre ad essere stato responsabile locale di UR in altri progetti ReLUIS, PRIN2002, GEM, nonché componente di gruppo di lavoro in progetti di ricerca internazionali. E' stato inoltre Responsabile Scientifico di numerose convenzioni di consulenza tecnico/scientifica con Enti Pubblici e Privati dal 1999.

Il Candidato fa parte del comitato editoriale di due riviste, una internazionale e una nazionale. E' stato Guest Editor per un numero speciale di una rivista internazionale. Svolge inoltre una intensa attività di revisione per molte riviste scientifiche internazionali; ha ricevuto il riconoscimento di outstanding reviewer per la rivista Engineering Structures nel 2014.

E' membro di commissioni per lo sviluppo delle normative nazionali ed internazionali.

Per quanto riguarda le attività istituzionali, il Candidato ha rivestito svariati incarichi come Delegato dell'Università e della Facoltà nonché come Componente della Commissione Didattica della Facoltà di Ingegneria, Commissione per il Regolamento di Funzionamento della Scuola di Ingegneria, Commissione Ricerca della Scuola di Ingegneria (di cui è diventato recentemente Vice-Presidente). Ha fatto parte e fa parte del Collegio Docenti del Dottorato di Ricerca ed è stato membro di diverse commissioni giudicatrici.

In conclusione, il giudizio sul Prof. Ing. Angelo Masi è ampiamente positivo in quanto ha svolto un'attività didattica istituzionale ampia e continua nell'ambito sia di corsi di laurea sia di corsi di Master universitari; è rilevante l'attività svolta come relatore di tesi di laurea e tutor di Dottorato nonché quella inerente corsi e seminari formativi per la formazione continua dei professionisti; ha rivestito diversi ruoli istituzionali di tipo organizzativo sia nell'ambito della Facoltà sia a livello di ateneo; la produzione scientifica è continua, ampia e con adeguata collocazione da un punto di vista editoriale; è stato responsabile di numerosi progetti di ricerca.

Per quanto sopra riportato ritengo che il Candidato sia pienamente meritevole di essere chiamato a svolgere il ruolo di professore universitario di prima fascia per il Settore Concorsuale SC 08/B3 settore scientifico disciplinare SSD ICAR/09 Tecnica delle Costruzioni.

Candidato Ponzo Felice Carlo

Giudizio del Prof. Gaetano Manfredi Profilo del candidato e giudizio

Il Prof. Ing. Felice Carlo Ponzo si è laureato in Ingegneria Civile nel 1989 con il massimo dei voti e la lode. Tra il 1989 ed il 1991 ha avuto prima una borsa di studio post-laurea e poi un contratto di collaborazione presso il Dipartimento di Meccanica Strutturale dell'Università degli Studi di Pavia. Ha collaborato negli anni 1993 e 1994 come contrattista presso il Dipartimento di Strutture, Geotecnica e Geologia Applicata dell'Università degli Studi della Basilicata. Ha svolto il Dottorato di Ricerca in Costruzioni in Zona Sismica: analisi e rafforzamento delle Strutture, X ciclo, presso l'Università degli Studi della Basilicata, sostenendo l'esame finale nel settembre 1998. Negli anni 1998 e 1999 ha collaborato come contrattista presso il Dipartimento di Strutture, Geotecnica e Geologia Applicata dell'Università degli Studi della Basilicata e presso il Dipartimento di Scienze dell'Ingegneria Civile presso l'Università degli Studi di Roma 3. Tra il 2000 ed il 2001 ha svolto attività come assegnista di ricerca annuale presso l'Università degli Studi della Basilicata.

Nel 2001 è diventato Ricercatore Universitario per il settore scientifico disciplinare H07B - Tecnica delle Costruzioni presso l'Università degli studi della Basilicata. Nel 2006 è entrato in ruolo come



Professore Associato di Tecnica delle Costruzioni presso l'Università degli Studi della Basilicata. Nel 2013 ha conseguito l'abilitazione scientifica nazionale per il ruolo di Professore di Prima Fascia nel settore concorsuale 08-B3 - SSD ICAR-09 - Tecnica delle Costruzioni.

Tra il 2001 ed il 2006 ha tenuto, come Ricercatore Universitario presso l'Università degli Studi della Basilicata, i corsi di Teoria e Progetto delle Costruzioni in Acciaio (2001/2002 e 2002/2003), Fondamenti di Progettazione di Strutture in Acciaio (da 2001/2002 a 2005/2006), Consolidamento di Strutture in Muratura (2002/2003), Indagini Diagnostiche e analisi delle Strutture in Muratura (2002/2003) e Costruzioni in Acciaio e Legno (da 2003/2004 a 2005/2006).

Successivamente, ha svolto attività didattica presso l'Università degli Studi della Basilicata come Professore Associato, tenendo in particolare: il corso di Costruzioni in Acciaio e Legno dal (2006/2007 ad oggi); il corso di Riabilitazione Strutturale (dal 2009/2010 ad oggi); il corso di Fondamenti di Progettazione di Strutture in Acciaio (dal 2006/2007 al 2008/2009); Tecniche Innovative per l'identificazione dinamica delle strutture e del danno (dal 2011/2012 al 2012/2013). Dal 2002 ha tenuto docenze nell'ambito di Master Universitari e Corsi di Formazione. E' stato tutor o co-tutor di dottorandi di ricerca anche afferenti ad Università straniere; è stato relatore di numerose tesi di laurea.

Le 18 pubblicazioni presentate dal Candidato sono distribuite nell'arco temporale di 14 anni e sono tutte collocate su riviste internazionali che hanno un'ottima diffusione. Due di esse sono a due nomi; per due di esse il Candidato è primo autore. Si nota anche una certa diversificazione dei coautori. Le tematiche affrontate sono piuttosto diversificate e affrontano sia aspetti sperimentali che teorici.

Più in generale, le pubblicazioni del Candidato, su una "vita accademica" di 14 anni, sono così suddivise: 29 pubblicazioni su rivista internazionale; 8 abstract su riviste di rilevanza internazionale; 5 pubblicazioni su riviste nazionali; 8 contributi su libro editi da case editrici; 85 articoli su convegni internazionali; 37 articoli su convegni nazionali; 6 rapporti di dipartimento. Nel complesso le pubblicazioni sono caratterizzate da originalità e rigore, e risultano del tutto attinenti con il settore scientifico di riferimento.

I parametri bibliometrici principali sono buoni: H-index=11 (secondo Scopus); numero di citazioni: 300 (secondo Scopus).

Per quanto riguarda la responsabilità di progetti di ricerca, il Candidato è stato coordinatore nazionale di progetti finanziati dal DPC attraverso il Consorzio ReLUIS, oltre ad essere stato responsabile locale di UR in altri progetti (tra cui Progetto TREMA e Progetto TeRN), nonché componente di gruppo di lavoro in progetti di ricerca. E' stato inoltre Responsabile Scientifico di numerose convenzioni di consulenza tecnico/scientifica con Enti Pubblici e Privati dal 2008. A partire dal 1994 ha svolto periodi di studio e ricerca presso Università ed Enti Ricerca stranieri.

Il Candidato fa parte del comitato editoriale di due riviste, una internazionale e una nazionale. Svolge inoltre una intensa attività di revisione per molte riviste scientifiche internazionali. E' membro di commissioni per lo sviluppo delle normative nazionali ed internazionali.

Per quanto riguarda le attività istituzionali, il Candidato è stato Membro del Collegio dei Docenti del Dottorato di Ricerca, è Responsabile Scientifico del Laboratorio Prove Materiali e Strutture dell'Università della Basilicata, Componente della Commissione incaricata per la definizione dei criteri di ripartizione nell'ambito del Dipartimento di Strutture, Geotecnica e Geologia Applicata, Componente di Commissioni e Gruppi di Lavoro di Ateneo.

In conclusione, il giudizio sul Prof. Ing. Felice Carlo Ponzo è ampiamente positivo, in quanto nei 14 anni di attività accademica ha dimostrato: 1) una produzione scientifica ampia, diversificata ed editorialmente ben collocata in ambito internazionale; 2) una buona attività didattica istituzionale, affiancata da una attività divulgativa in corsi di aggiornamento e seminari; 3) l'impegno nel seguire gli allievi nello sviluppo di tesi di laurea o dottorato; 4) la capacità di coordinare un proprio gruppo di ricerca, essendo responsabile di numerosi progetti di ricerca; 5) un costante impegno nelle attività istituzionali di tipo organizzativo.

Per tutte queste ragioni ritengo che il Candidato sia meritevole di essere chiamato a svolgere il ruolo



di professore universitario di prima fascia per il Settore Concorsuale SC 08/B3 - settore scientifico disciplinare SSD ICAR/09 Tecnica delle Costruzioni.

Giudizio del Prof. Claudio Modena Profilo del candidato e giudizio

Il candidato svolge con continuità, inizialmente, dal 2001 al 2006, come Ricercatore Universitario e quindi come Professore Associato presso l'Università degli Studi della Basilicata, una intenso e molto articolata attività didattica relativa ad insegnamenti del settore Tecnica delle Costruzioni, impartendo corsi di base di progettazione strutturale come Teoria e Progetto delle Costruzioni in Acciaio, Fondamenti di Progettazione di Strutture in Acciaio, Consolidamento di Strutture in Muratura, Indagini Diagnostiche e analisi delle Strutture in Muratura e Costruzioni in Acciaio e Legno, Tecniche Innovative per l'identificazione dinamica delle strutture e del danno. Collabora inoltre alle attività formative, anche in qualità supervisore e di tutor di tesi, svolte in Corsi di Master di II Livello e in corsi di Dottorato, e partecipa inoltre ad attività formative nel'ambito di corsi di

Molto significativi sono i contributi forniti dal candidato alle attività organizzative istituzionali, in qualità di Membro del Collegio dei Docenti del Dottorato di Ricerca, di Responsabile Scientifico del Laboratorio Prove Materiali e Strutture dell'Università della Basilicata, di Componente della Commissione incaricata per la definizione dei criteri di ripartizione nell'ambito del Dipartimento di Strutture, Geotecnica e Geologia Applicata, e infine di Componente di Commissioni e Gruppi di Lavoro di Ateneo.

Per quanto riguarda le attività di ricerca,il candidato presenta ha una intensa e articolata produzione scientifica, molto caratterizzata sotto l'aspetto sperimentale, fortemente incentrata sull'ingegneria sismica, con contributi interessanti nel campo dei sistemi innovativi (a d esempio per strutture in legno, o sistemi dissipativi), ma affrontando anche temi diversificati nel campo dell'identificazione strutturale e del monitoraggio (SHM)..

Le pubblicazioni presentate, ben distribuite nell'arco temporale in cui si è svolta l'attività di ricerca del candidato, sono ben collocate editorialmente su riviste internazionali. Molto significativa, sia in termini quantitativi che qualitativi, è la produzione scientifica generale del candidato, molto presente, da un lato, su riviste internazionali, ma anche, dall'altro lato, di carattere divulgativo.

Il Candidato fa parte del comitato editoriale di due riviste, una internazionale e una nazionale, ed è stato Guest Editor per un numero speciale di una rivista internazionale. Svolge inoltre una intensa attività di revisione per molte riviste scientifiche internazionali.

Di grande rilievo è infine la partecipazione del candidato a progetti di ricerca, anche con responsabilità di coordinamento, comprese numerose convenzioni di consulenza tecnico/scientifica con Enti Pubblici e Privati. Numerosi i progetti finanziati dal DPC, tramite ReLUIS, svolgendo in tale ambito periodi di studio e ricerca presso Università ed Enti Ricerca stranieri.

E' membro di commissioni per lo sviluppo delle normative nazionali ed internazionali.

In conclusione ritengo che il Candidato sia meritevole di essere chiamato a svolgere il ruolo di professore universitario di prima fascia per il Settore Concorsuale SC 08/B3 - settore scientifico disciplinare SSD ICAR/09 Tecnica delle Costruzioni.

Giudizio del Prof. Maria Antonietta Aiello Profilo del candidato e giudizio

Il Prof. Ing. Felice Carlo Ponzo si è laureato in Ingegneria Civile nel 1989 con il massimo dei voti e la lode. Tra il 1989 ed il 1991 ha avuto prima una borsa di studio post-laurea e poi un contratto di collaborazione presso il Dipartimento di Meccanica Strutturale dell'Università degli Studi di Pavia. Ha collaborato negli anni 1993 e 1994 come contrattista presso il Dipartimento di Strutture, Geotecnica e Geologia Applicata dell'Università degli Studi della Basilicata. Ha svolto il Dottorato di Ricerca in

Costruzioni in Zona Sismica: analisi e rafforzamento delle Strutture, X ciclo, presso l'Università degli Studi della Basilicata, sostenendo l'esame finale nel settembre 1998. Negli anni 1998 e 1999 ha collaborato come contrattista presso il Dipartimento di Strutture, Geotecnica e Geologia Applicata dell'Università degli Studi della Basilicata e presso il Dipartimento di Scienze dell'Ingegneria Civile presso l'Università degli Studi di Roma 3. Tra il 2000 ed il 2001 ha svolto attività come assegnista di ricerca annuale presso l'Università degli Studi della Basilicata.

Nel 2001 è diventato Ricercatore Universitario per il settore scientifico disciplinare H07B – Tecnica delle Costruzioni presso l'Università degli studi della Basilicata. Nel 2006 è entrato in ruolo come Professore Associato di Tecnica delle Costruzioni presso l'Università degli Studi della Basilicata. Nel 2013 ha conseguito l'abilitazione scientifica nazionale per il ruolo di Professore di Prima Fascia nel settore concorsuale 08-B3 - SSD ICAR-09 - Tecnica delle Costruzioni.

Tra il 2001 ed il 2006 ha tenuto, come Ricercatore Universitario presso l'Università degli Studi della Basilicata, i corsi di Teoria e Progetto delle Costruzioni in Acciaio (2001/2002 e 2002/2003), Fondamenti di Progettazione di Strutture in Acciaio (da 2001/2002 a 2005/2006), Consolidamento di Strutture in Muratura (2002/2003), Indagini Diagnostiche e analisi delle Strutture in Muratura (2002/2003) e Costruzioni in Acciaio e Legno (da 2003/2004 a 2005/2006).

Successivamente, ha svolto attività didattica presso l'Università degli Studi della Basilicata come Professore Associato, tenendo in particolare: il corso di Costruzioni in Acciaio e Legno dal (2006/2007 ad oggi); il corso di Riabilitazione Strutturale (dal 2009/2010 ad oggi); il corso di Fondamenti di Progettazione di Strutture in Acciaio (dal 2006/2007 al 2008/2009); Tecniche Innovative per l'identificazione dinamica delle strutture e del danno (dal 2011/2012 al 2012/2013). Dal 2002 ha tenuto docenze nell'ambito di Master Universitari e Corsi di Formazione. E' stato tutor o co-tutor di dottorandi di ricerca anche afferenti ad Università straniere; è stato relatore di numerose tesi di laurea.

Le 18 pubblicazioni presentate dal Candidato sono distribuite nell'arco temporale di 14 anni e sono tutte collocate su rivista internazionali che hanno un'ottima diffusione. Due fra i lavori presentati sono a due nomi; per due lavori il Candidato è primo autore. Si nota anche una certa diversificazione dei coautori. Le tematiche affrontate sono piuttosto diversificate e affrontano sia aspetti sperimentali che teorici.

Più in generale, le pubblicazioni del Candidato, su una "vita accademica" di 14 anni, sono così suddivise: 29 pubblicazioni su rivista internazionale; 8 abstract su riviste di rilevanza internazionale; 5 pubblicazioni su riviste nazionali; 8 contributi su libro editi da case editrici; 85 articoli su convegni internazionali; 37 articoli su convegni nazionali; 6 rapporti di dipartimento. Nel complesso le pubblicazioni sono caratterizzate da originalità e rigore metodologico, le stesse risultano coerenti con il settore scientifico di riferimento.

I parametri bibliometrici principali sono buoni: H-index=11 (secondo Scopus); numero di citazioni: 300 (secondo Scopus).

Per quanto riguarda la responsabilità di progetti di ricerca, il Candidato è stato coordinatore nazionale di progetti finanziati dal DPC attraverso il Consorzio ReLUIS, oltre ad essere stato responsabile locale di UR in altri progetti (tra cui Progetto TREMA e Progetto TeRN), nonché componente di gruppo di lavoro in progetti di ricerca. E' stato inoltre Responsabile Scientifico di numerose convenzioni di consulenza tecnico/scientifica con Enti Pubblici e Privati dal 2008. A partire dal 1994 ha svolto periodi di studio e ricerca presso Università ed Enti Ricerca stranieri.

Il Candidato fa parte del comitato editoriale di due riviste, una internazionale e una nazionale. Svolge inoltre una intensa attività di revisione per molte riviste scientifiche internazionali. E' membro di commissioni per lo sviluppo delle normative nazionali ed internazionali.

Per quanto riguarda le attività istituzionali, il Candidato è stato Membro del Collegio dei Docenti del Dottorato di Ricerca, è Responsabile Scientifico del Laboratorio Prove Materiali e Strutture dell'Università della Basilicata, Componente della Commissione incaricata per la definizione dei criteri di ripartizione nell'ambito del Dipartimento di Strutture, Geotecnica e Geologia Applicata,



Componente di Commissioni e Gruppi di Lavoro di Ateneo.

In conclusione, il giudizio sul Prof. Ing. Felice Carlo Ponzo è ampiamente positivo in quanto ha svolto un'attività didattica istituzionale di buon livello sia nell'ambito di corsi di laurea sia di corsi di Master universitari; ha svolto attività di relatore di tesi di laurea e tutor di Dottorato nonché corsi e seminari formativi; ha rivestito diversi ruoli istituzionali di tipo organizzativo; la produzione scientifica è continua, ampia e con adeguata collocazione da un punto di vista editoriale; è stato responsabile di numerosi progetti di ricerca.

Per quanto sopra riportato ritengo che il Candidato sia meritevole di essere chiamato a svolgere il ruolo di professore universitario di prima fascia per il Settore Concorsuale SC 08/B3 - settore scientifico disciplinare SSD ICAR/09 Tecnica delle Costruzioni.

Giudizio collegiale

Candidato Cardone Donatello

Il giudizio sul Prof. Ing. Donatello Cardone è positivo, in quanto nei 15 anni di attività accademica ha dimostrato: 1) una produzione scientifica ampia, diversificata ed editorialmente ben collocata in ambito internazionale; 2) una buona attività didattica istituzionale, affiancata da una attività divulgativa in corsi di aggiornamento, seminari e relazioni ad invito; 3) l'impegno nel seguire gli allievi nello sviluppo di tesi di laurea o dottorato; 4) la capacità di coordinare un proprio gruppo di ricerca, essendo responsabile di numerosi progetti di ricerca; 5) l'impegno nelle attività istituzionali di tipo organizzativo.

Per tutte queste ragioni si ritiene che il Candidato sia qualificato per il ruolo di professore universitario di seconda fascia per il Settore Concorsuale SC 08/B3 - settore scientifico disciplinare SSD ICAR/09 Tecnica delle Costruzioni.

Candidato Masi Angelo

Il giudizio sul Prof. Ing. Angelo Masi è ampiamente positivo, in quanto nei 22 anni di attività accademica ha dimostrato: 1) una produzione scientifica ampia, diversificata ed editorialmente ben collocata in ambito internazionale; 2) una consistente attività didattica istituzionale, affiancata da una attività divulgativa in corsi di aggiornamento e seminari; 3) l'impegno nel seguire gli allievi nello sviluppo di tesi di laurea o dottorato; 4) la capacità di coordinare un proprio gruppo di ricerca, essendo responsabile di numerosi progetti di ricerca; 5) un significativo impegno nelle attività istituzionali di tipo organizzativo.

Per tutte queste ragioni si ritiene che il Candidato sia pienamente meritevole di essere chiamato a svolgere il ruolo di professore universitario di prima fascia per il Settore Concorsuale SC 08/B3 - settore scientifico disciplinare SSD ICAR/09 Tecnica delle Costruzioni.

Candidato Ponzo Felice Carlo

Il giudizio sul Prof. Ing. Felice Carlo Ponzo è ampiamente positivo, in quanto nei 14 anni di attività accademica ha dimostrato: 1) una produzione scientifica ampia, diversificata ed editorialmente ben collocata in ambito internazionale; 2) una buona attività didattica istituzionale, affiancata da una attività divulgativa in corsi di aggiornamento e seminari; 3) l'impegno nel seguire gli allievi nello sviluppo di tesi di laurea o dottorato; 4) la capacità di coordinare un proprio gruppo di ricerca, essendo responsabile di numerosi progetti di ricerca; 5) un costante impegno nelle attività istituzionali di tipo organizzativo.

Per tutte queste ragioni si ritiene che il Candidato sia meritevole di essere chiamato a svolgere il ruolo di professore universitario di prima fascia per il Settore Concorsuale SC 08/B3 - settore scientifico disciplinare SSD ICAR/09 Tecnica delle Costruzioni.



Al termine dei lavori, la Commissione, considerando il curriculum, i titoli, l'attività didattica e scientifica, gli impegni istituzionali svolti in ambito universitario del candidato, nonché i giudizi espressi, ritiene, all'unanimità, che:

- il profilo del candidato – Cardone Donatello – sia rispondente alle esigenze didattico-scientifiche per le quali è stato bandito il posto. Il Prof. Ing. Cardone Donatello, nato a Potenza (PZ) il 18.6.1972, è ritenuto qualificato a ricoprire il posto di Professore universitario di ruolo di prima fascia per il Settore Concorsuale SC 08/B3 – Settore Scientifico Disciplinare SSD ICAR/09 Tecnica delle Costruzioni.

- il profilo del candidato Masi Angelo sia pienamente rispondente alle esigenze didatticoscientifiche per le quali è stato bandito il posto. Il prof. Masi Angelo, nato a Muro Lucano (PZ) il 5.9.1960, è ritenuto pienamente meritevole di ricoprire il posto di Professore universitario di ruolo di prima fascia per il Settore Concorsuale SC 08/B3 – Settore Scientifico Disciplinare SSD ICAR/09
- il profilo del candidato Ponzo Felice Carlo sia pienamente rispondente alle esigenze didatticoscientifiche per le quali è stato bandito il posto. Il prof. ing. Ponzo Felice Carlo, nato a Napoli (Na) il 24.7.1964, è ritenuto meritevole di ricoprire il posto di Professore universitario di ruolo di prima fascia per il Settore Concorsuale SC 08/B3 – Settore Scientifico Disciplinare SSD ICAR/09 Tecnica delle Costruzioni.

La Commissione, ai sensi del vigente Regolamento di Ateneo per la chiamata dei professori di prima e seconda fascia, formula, pertanto, la seguente graduatoria di merito:

1) Masi Angelo;

- 2) Ponzo Felice Carlo;
- 3) Cardone Donatello.

La Commissione, infine, ha dato mandato al Presidente di trasmettere gli atti al Rettore per i successivi adempimenti.

Si dà atto che la procedura telematica è rimasta aperta fino alle ore 20.00 dello stesso giorno e che tutti i commissari hanno preso visione ed approvato i verbali n. 2 e 3, nonché hanno dato il loro consenso alla stesura in forma definitiva degli stessi (vedi allegati al presente verbale, di cui fanno parte integrante e sostanziale).

L'adunanza, tenuta in via telematica, viene sciolta alle ore 19.45 dello stesso giorno.

Data, 28 settembre 2015 Letto, approvato e sottoscritto Si allega copia del documento di riconoscimento del Presidente.

> Il Presidente Prof. Gaetang Manfredi