







CODICE CUP: **D94I18000170007** 

Commissione valutatrice della procedura pubblica di selezione per la copertura di n.1 posto di ricercatore a tempo determinato, nel s.s.d. ICAR/07 "Geotecnica", della durata di 36 mesi, con regime di impegno a tempo pieno, ai sensi dell'art. 24, comma 3, lett. a), della Legge 30/12/2010, n. 240 (tipologia "Junior"), presso il Dipartimento di Ingegneria Civile, Ambientale, del Territorio, Edile e di Chimica (cod. RUTDa.AIM.DICATECh.19.15), emanata con D.R. n. 256 del 2/04/2019 (avviso pubblicato nella Gazzetta Ufficiale della Repubblica Italiana - 4ª Serie Speciale "Concorsi ed Esami" n.31 del 19/04/2019).

# VERBALE N. 3 (svolgimento colloqui ed attività finali della Commissione)

Il giorno 18/07/2019 alle ore 11.00, si riunisce la Commissione Giudicatrice della procedura valutativa per la chiamata di n. 1 posto di Ricercatore a tempo determinato "Junior", ai sensi dell'art. 24, comma 3, lett. a) della Legge 30/12/2010 n. 240 presso il Dipartimento di Ingegneria Civile, Ambientale, del Territorio, Edile e di Chimica, nel S.S.D. ICAR/07 "Geotecnica" (cod. RUTDa.AIM.DICATECh.19.15), bandita con Decreto Rettorale n. 256 del 2/04/2019 specificato in epigrafe.

La Commissione valutatrice, nominata con D.R. n. 440 del 31/05/2019, è così composta:

• Prof. Francesco Castelli

Professore I fascia presso l'Università degli Studi "Kore" di

Enna;

Prof. Alessandro Mandolini

Professore I fascia presso l'Università degli Studi della

Campania "L. Vanvitelli";

Prof. ssa Federica Cotecchia

Professore I fascia presso il Politecnico di Bari;

che risultano tutti professori del settore concorsuale ICAR/07.

Tutti i componenti della Commissione sono presenti nella sala riunioni di Geotecnica del Dipartimento di Ingegneria Civile, Ambientale, del Territorio, Edile e di Chimica del Politecnico di Bari (sede di Bari), per cui la seduta è valida.

Dunque, si procede all'appello dei candidati ammessi.

E' presente il solo candidato ammesso (vedasi Verbale n.1):

N	COGNOME	NOME	LUOGO NASCITA	PROV.	DATA NASCITA
1	LOSACCO	NUNZIO	BARI	ВА	18/11/1977

pe AM tol.









del quale viene accertata l'identità personale, come da foglio di presenza accluso al presente verbale (Allegato 1).

Alle ore 11.15 si avvia la fase di discussione dei titoli e della produzione scientifica con il candidato, secondo quanto stabilito nel Verbale n. 1 e argomentato nella valutazione analitica di cui al Verbale n. 2.

Il candidato LOSACCO viene invitato a sostenere il colloquio, che ha termine alle ore 12.00. Quindi la Commissione procede, collegialmente, all'attribuzione di un punteggio per i diversi elementi oggetto di valutazione presentati dal candidato, in base ai criteri stabiliti nella prima riunione (Verbale n. 1). I punteggi sono riportati nell'Allegato 2 al presente verbale.

A seguire, la Commissione, tenuto conto dei punteggi attribuiti ai diversi elementi di valutazione, procede all'espressione di un giudizio collegiale sul candidato Nunzio LOSACCO, che è riportato in calce all'Allegato 2.

Al termine, la Commissione procede a redigere la seguente graduatoria di merito:

CANDIDATO	VOTAZIONE	
NUNZIO LOSACCO	76.284	

#### dichiarando vincitore il candidato Nunzio LOSACCO.

Il presente verbale ed i relativi Allegati 1 e 2, che ne fanno parte integrante, debitamente firmati e sottoscritti da tutti i componenti della Commissione, vengono affidati alla Prof.ssa Federica Cotecchia che curerà la consegna al Responsabile del procedimento amministrativo Michele Dell'Olio (michele.dellolio@poliba.it) ai fini dei conseguenti adempimenti.

Del ché è verbale, letto, approvato e sottoscritto, alle ore 13.30.

Bari, 18 Luglio 2019

La Commissione

Prof. Alessandro Mandolini

(Presidente)

(Componente)

Prof.ssa Federica Cotecchia

Prof. Francesco Castelli

(Componente, con funzioni di Segretario) Feolesce Calecle

Pagina 2 di 2









CODICE CUP: **D94I18000170007** 

Commissione valutatrice della procedura pubblica di selezione per la copertura di n.1 posto di ricercatore a tempo determinato, nel s.s.d. ICAR/07 "Geotecnica", della durata di 36 mesi, con regime di impegno a tempo pieno, ai sensi dell'art. 24, comma 3, lett. a), della Legge 30/12/2010, n. 240 (tipologia "Junior"), presso il Dipartimento di Ingegneria Civile, Ambientale, del Territorio, Edile e di Chimica (cod. RUTDa.AIM.DICATECh.19.15), emanata con D.R. n. 256 del 2/04/2019 (avviso pubblicato nella Gazzetta Ufficiale della Repubblica Italiana - 4ª Serie Speciale "Concorsi ed Esami" n.31 del 19/04/2019).

# ALLEGATO 2 AL VERBALE N. 3 (VALUTAZIONE ANALITICA DEI TITOLI, DEL CURRICULUM E DELLE PUBBLICAZIONI **DEL CANDIDATO** *NUNZIO LOSACCO*)

# AMBITO 1) ATTIVITA' SCIENTIFICA COMPLESSIVA

Dottorato di ricerca o titoli equipollenti, conseguiti in Italia o all'estero (max 10 punti):

#### Punti 10

b) Produzione scientifica complessiva: consistenza complessiva della produzione scientifica del candidato, per come riportata in pubblicazioni e rapporti di progresso di Progetti di ricerca scientifica; intensità e continuità temporale della produzione scientifica, fatti salvi i periodi, adeguatamente documentati, di allontanamento non volontario dall'attività di ricerca, con particolare riferimento alle funzioni genitoriali (max 10 punti):

#### Punti 8

Eventuale attività didattica a livello universitario in Italia o all'estero (max 10 punti):

## Punti 9

d) Documentata attività di formazione o di ricerca presso qualificati istituti italiani o stranieri (max 10 punti):

Punti 9

Je tol:









e) Organizzazione, direzione e coordinamento di gruppi di ricerca nazionali e internazionali, o partecipazione agli stessi (max 5 punti):

#### Punti 5

f) Titolarità di brevetti relativamente ai settori concorsuali nei quali è prevista (max 1 punto):

#### Punti 0

g) Relatore a congressi e convegni nazionali e internazionali (max 6 punti):

#### Punti 4

h) Premi e riconoscimenti nazionali e internazionali per attività di ricerca (max 3 punti):

#### Punti 0

 i) Partecipazione a Comitati tecnici, organizzativi e/o scientifici di Convegni, Workshop, Scuole, nazionali o internazionali (max 5 punti):

### Punti 0

Totale del punteggio per l'ambito 1): Punti 45

# **AMBITO 2) PUBBLICAZIONI**

Numero	Pubblicazione	Punteggio
1)	Losacco N. and Viggiani G.M.B. (2019) "Class A prediction of mechanised tunnelling in Rome" Tunnelling and Underground Structures Technology, 87, pp. 160-173 (Scopus: 2-s2.0-85062070780).	3.75
2)	Losacco N., Romani E., Viggiani G.M.B., Di Mucci G. (2019) "Embedded barriers as a mitigation measure for tunnelling induced settlements: a field trial for the Line C in Rome" ITA-AITES World Tunnel Congress 2019, WTC 2019, Naples.	2.625
3)	Boldini D., Losacco N., Bertolin S. and Amorosi A. (2018) "Finite Element modelling of tunnelling-induced displacements on framed structures" Tunnelling and Underground Structures Technology, 80, pp. 222-231 (Scopus: 2-s2.0-85049317316).	3.625
4)	Losacco N., Callisto L. and Burghignoli A. (2016) "Soil structure-interaction due to tunnelling in soft ground, an equivalent solid approach" Structural Analysis of Historic Constructions, SAHC 2016 Congress, Leuven (Scopus: 2-s2.0-85002083585).	2.917
5)	Boldini D., Losacco N., Bertolin S. and Amorosi A. (2016) "Modelling of Reinforced Concrete Framed Structures Interacting with a Shallow Tunnel" Procedia Engineering 158, CNRIG 2016, Bologna (Scopus: 2-s2.0-85002083585).	3.125











6)	Bel J., Branque D., Wong H., Viggiani G.M.B. and Losacco N. (2016) "Impact of tunneling on pile structures above the tunnel: Experimental study on a 1g reduced scale model of TBM" ITA-AITES World Tunnel Congress 2016, WTC 2016, San Francisco (Scopus: 2-s2.0-84976385218).	2.6
7)	Losacco N., Viggiani G.M.B., Branque D. and Bethoz N. (2015) "ALE FE analysis of a laboratory test for the simulation of mechanised tunnelling in soft soil" ITA-AITES World Tunnel Congress 2015, WTC 2015, Dubrovnik.	2.625
8)	Bel J., Branque D., Wong H., Viggiani G.M.B. and Losacco N. (2015) "Experimental study on a 1 g reduced scale model of TBM: Impact of tunnelling on piled structures" Proceedings of the XVI European Conference on Soil Mechanics and Geotechnical Engineering, ECSMGE 2015, Edinburgh (Scopus: 2-s2.0-84964613577).	2.85
9)	Losacco N., Burghignoli A., Callisto L. (2014) "Uncoupled evaluation of the structural damage induced by tunnelling" Géotechnique 64(8), pp. 646-656 (Scopus: 2-s2.0-84914173447).	3.667
10)	Losacco N. (2011) "Development and testing of a simplified building model for the study of soil-structure interaction due to tunnelling in soft ground" Tesi di Dottorato. Sapienza, Università di Roma.	3.5

Totale del punteggio per l'ambito 2): Punti 31.284

# Giudizio collegiale complessivo riguardante il candidato NUNZIO LOSACCO

Durante la riunione della Commissione di cui al Verbale n. 3, il colloquio sostenuto dal candidato Nunzio LOSACCO, svolto in lingua inglese, ha riguardato le tematiche di modellazione numerica dello scavo di gallerie in terreni fini e dell'interazione terreno-struttura, da questi trattate durante la sua attività di ricerca, nel corso del suo dottorato di ricerca e, successivamente, nell post-dottorato. Il candidato ha mostrato notevole maturità nel discutere gli argomenti trattati, anche rispetto al contesto della ricerca internazionale e contemplando le prospettive di ricerca futura.

La Commissione, sulla base dei risultati della valutazione analitica dell'attività scientifica complessiva e delle pubblicazioni presentate (illustrati nell'Allegato 1 al Verbale n. 2), dei punteggi attribuiti ai singoli elementi di valutazione dianzi riportati, nonché del colloquio, esprime il seguente giudizio collegiale.

Il candidato Nunzio LOSACCO dimostra di aver condotto una complessiva attività scientifica molto buona, anche riflessa nei lavori a stampa presentati, di cui alcuni ben collocati sotto il profilo editoriale. Il candidato possiede, altresì, un profilo maturo in campo didattico.

Almb Halli

Je

tel.