

UNIVERSITÀ DEGLI STUDI DI PERUGIA
DIPARTIMENTO DI INGEGNERIA CIVILE ED AMBIENTALE
 CONSIGLIO DI DIPARTIMENTO DEL 10/05/2022 ORE 14:30

L'anno 2022, addì dieci del mese di maggio alle ore quattordici e trenta, previa regolare convocazione, si è riunito in forma telematica il Consiglio del Dipartimento di Ingegneria Civile ed Ambientale

Sono stati convocati:

Docenti di I fascia		note	PR	AG	AI
1	GIOVANNI GIGLIOTTI (Direttore – Presidente)		X		
2	BELARDI PAOLO		X		
3	BRUNONE BRUNO	Entra alle 16:30 odg 23	X		
4	GUSELLA VITTORIO		X		
5	KENNY JOSE' MARIA		X		
6	MANCIOLA PIERGIORGIO			X	
7	MATERAZZI ANNIBALE LUIGI			X	
8	MORBIDELLI RENATO		X		
9	ROSI MARZIO			X	
10	TAMAGNINI CLAUDIO	Esce alle 16:20 odg 14	X		
11	TORRE LUIGI		X		
12	UBERTINI FILIPPO		X		

Docenti di II fascia					
13	BIANCONI FABIO		X		
14	BRECCOLOTTI MARCO	Esce alle 16:25 odg 20	X		
15	CAMICIA SANDRA				X
16	CASADEI STEFANO			X	
17	CERNI GIANLUCA			X	
18	CLUNI FEDERICO		X		
19	DOBOSZ MARINA	Esce alle 16:10 odg 16	X		
20	FALCINELLI STEFANO		X		
21	FERRANTE MARCO			X	
22	FIORINI LUCIO		X		
23	FLAMMINI ALESSIA		X		
24	FORNACIARI DA PASSANO MARCO	Esce alle 16:31 odg 23	X		
25	GIOFFRE' MASSIMILIANO		X		
26	GIORGI GIACOMO		X		
27	MENICONI SILVIA			X	
28	MEZZI MARCO		X		
29	MOCHI GIOVANNI			X	
30	ORLANDI FABIO			X	
31	PEZZOLLA DANIELA			X	
32	PORCEDDU PIER RICCARDO		X		
33	PUGLIA DEBORA		X		
34	SALCIARINI DIANA	Esce alle 16:10 odg 16	X		
35	SALTALIPPI CARLA	Esce alle 15:18 odg 6	X		
36	TERENZI BENEDETTA	Esce alle 15:22 odg 6	X		
37	VALENTINI LUCA		X		
38	VENANZI ILARIA			X	

Ricercatori					
39	CAPPONI CATERINA		X		
40	CAVALAGLI NICOLA		X		
41	CIARDI GIOVANNI		X		
42	CORRADINI ALESSANDRO		X		
43	D'ALESSANDRO ANTONELLA		X		

44	DI NARDO PAOLO		X		
45	FEDERICI RAFFAELE	Esce alle 16:17 odg 14	X		
46	FILIPPUCCI MARCO		X		
47	FIORINI FABRIZIO				X
48	MENCHETELLI VALERIA		X		
49	MILONE PIERLUIGI				X
50	NATALI MAURIZIO			X	
51	RAMACCINI GIOVANNA		X		
52	VENTURA FLAMINIA			X	

Rappresentanti del personale tecnico-amministrativo

53	DI LELLO ANDREA			X	
54	SEGOLONI MARCO		X		
55	STERI GIULIANA		X		

Rappresentanti degli studenti

56	ABBOZZO ALESSIA		X		
57	EDOZIEOGO PRECIOUS		X		
58	ENACIRI IMAN		X		
59	LANDOLFI LAURA MANUELA			X	
60	MORICONI ALESSIA		X		
61	MOROZZI BENEDETTA		X		
62	STEFANETTI GIULIA		X		

GUIDETTI MARIO (segretario verbalizzante)			X		
---	--	--	---	--	--

PR = Presente

AG= Assente giustificato

AI = Assente ingiustificato

Assume la Presidenza il Direttore Prof. Giovanni Gigliotti, il quale, constatato che il numero dei presenti rende valida la seduta, pone in discussione il seguente:

ORDINE DEL GIORNO:

- 1) Comunicazioni del Presidente
- 2) Approvazione del verbale della seduta precedente
- 3) Ratifica decreti assunti in via d'urgenza dal Direttore del Dipartimento
- 4) Comunicazione decreti di variazione di budget assunti dal Segretario amministrativo
- 5) Determinazioni in merito alla programmazione didattica
- 6) Determinazioni in merito ai Dottorati di Ricerca
- 7) Determinazioni in merito a pratiche studenti
- 8) Designazione cultori della materia
- 9) Proposta di conferimento di assegni / di rinnovo assegni per lo svolgimento di attività di ricerca
- 10) Proposta di nomina commissione per attribuzione assegno di ricerca
- 11) Proposte di conferimento/rinnovo di borse di studio
- 12) Proposta di indizione selezione per affidamento contratti di collaborazione occasionale o professionale
- 13) Comunicazioni in merito all'ospitalità presso le strutture del Dipartimento di visiting professors, ricercatori, studenti stranieri etc.
- 14) Procedura aperta, ai sensi dell'art. 60 D.Lgs. 50/2016 da aggiudicare con il criterio dell'offerta economicamente più vantaggiosa, ai sensi dell'art. 95 co. 3 lett. b-bis), finalizzata alla fornitura e posa in opera di attuatori oleodinamici per esecuzione di prove di carico di componenti strutturali in vera scala (comprensivi di impianto di pompaggio dell'olio in pressione e telai di contrasto), presso il Dipartimento di ingegneria civile e ambientale (PG). Approvazione capitolato speciale d'appalto
- 15) Parere in merito a richieste di svolgimento missioni di durata superiore a un mese
- 16) Varie ed eventuali

Riservato ai soli Professori di I e II fascia, ai Ricercatori e ai Rappresentanti del personale tecnico-amministrativo

- 17) Approvazione stipulazione di patrocini, convenzioni, contratti ed atti negoziali
- 18) Approvazione proposte progettuali per partecipazione a bandi di finanziamento
- 19) Varie ed eventuali

Riservato ai soli Professori di I e II fascia e ai ricercatori

- 20) Autorizzazione incarichi esterni personale docente
- 21) Approvazione relazioni didattico-scientifiche ricercatori
- 22) Varie ed eventuali

Riservato ai soli Professori di I e II fascia e ai ricercatori a tempo indeterminato

- 23) Posto di Ricercatore tempo determinato ex art. 24, comma 3, lettera b) L. 240/2010 – SC 08/E2 - SSD ICAR/18 “Restauro e Storia dell’architettura”, assegnato dal Consiglio di Amministrazione il 28/04/2022 a valere sul Secondo Piano Straordinario di cui al D.M. 856/2020
- 24) Varie ed eventuali

Riservato ai soli Professori di I e II fascia

- 25) Verifica e valutazione delle attività svolte ai fini della partecipazione alle Commissioni di selezione e progressione di carriera del personale accademico, nonché agli organi di valutazione di progetti di ricerca, in conformità alla delibera del Senato Accademico del 18 luglio 2018 e relative disposizioni attuative ai sensi dell’art. 6 commi 7 e 8 della L. n. 240/2010
- 26) Varie ed eventuali

Riservato ai soli Professori di I fascia

- 27) Proposta di programmazione progressioni di carriera PA - PO
- 28) Varie ed eventuali

omissis

ORDINE DEL GIORNO N. 14– Procedura aperta, ai sensi dell’art. 60 D.Lgs. 50/2016 da aggiudicare con il criterio dell’offerta economicamente più vantaggiosa, ai sensi dell’art. 95 co. 3 lett. b-bis), finalizzata alla fornitura e posa in opera di attuatori oleodinamici per esecuzione di prove di carico di componenti strutturali in vera scala (comprensivi di impianto di pompaggio dell’olio in pressione e telai di contrasto), presso il Dipartimento di ingegneria civile e ambientale. Approvazione capitolato speciale d’appalto

Il Presidente invita il dott. Guidetti, in qualità di responsabile del procedimento, a illustrare le parti salienti del Capitolato Speciale d’Appalto (d’ora in avanti CSA) per la fornitura e posa in opera di attuatori oleodinamici per esecuzione di prove di carico di componenti strutturali in vera scala (comprensivi di impianto di pompaggio dell’olio in pressione e telai di contrasto).

Il RUP fa quindi rimando integrale al contenuto del capitolato per quanto riguarda gli aspetti strettamente tecnici del contratto, il quale prevede:

- la fornitura e posa in opera di attrezzature per prove statiche, dinamiche e di fatica;
- la fornitura e posa in opera di portali singoli di dimensioni B x H = 6 x 5 m con capacità di carico in direzione verticale di 1000 kN in qualsiasi posizione;
- il servizio di informazione e formazione del personale che utilizzerà il macchinario;
- il servizio di manutenzione ed assistenza in garanzia ai guasti per tutte le componenti Full Risk per 24 mesi

Si rileva che l’art. 51 del D. Lgs. 50/2016 stabilisce che *“nel rispetto della disciplina comunitaria in materia di appalti pubblici, al fine di favorire l’accesso delle piccole e medie imprese, le stazioni appaltanti devono, ove possibile ed economicamente conveniente, suddividere gli appalti in lotti e la mancata suddivisione deve essere motivata”*. A tal fine fa presente che il presente appalto non è stato suddiviso in lotti secondo la normativa sopra richiamata in quanto trattasi di una fornitura avente natura omogenea che necessita di unitarietà nell’esecuzione da parte di un unico operatore economico.

Il contratto sarà affidato a seguito di procedura aperta sopra soglia, ai sensi dell’art. 60 del D.Lgs. 50/2016, da aggiudicare con il criterio dell’offerta economicamente più vantaggiosa, individuata sulla base del miglior rapporto qualità/prezzo, ai sensi dell’art. 95 comma 3 lett. b-bis) del D.Lgs. 50/2016, secondo le regole, i parametri e punteggi riportati nel CSA. Si richiama espressamente quanto disposto dall’art. 4 del D.L. 126/2019, convertito con modificazioni dalla L. 20.12.2019 n. 159, a mente del quale *“non si applicano alle università, per l’acquisto di beni e servizi funzionalmente destinati all’attività di ricerca, trasferimento tecnologico e terza missione le disposizioni di cui all’art. 1, commi 449, 450 e 452 del L. 27.12.2006 n. 296, in materia di ricorso alle convenzioni-quadro e al mercato elettronico delle pubbliche amministrazioni e di utilizzo della rete telematica”*.

Il contratto prevede espressamente opzioni a favore del Dipartimento. È quindi prevista fin da ora la possibilità che il Dipartimento di Ingegneria Civile ed Ambientale, nei 24 mesi successivi alla sottoscrizione del contratto, possa procedere all’acquisto delle seguenti attrezzature:

- servocilindro da 1000 kN, € 63.000,00;
- servocilindro da 250 kN, € 37.000,00;
- manifold supplementare, € 10.000,00;
- sistema elettronico di controllo supplementare, € 35.000,00.

A tali importi sarà applicato il ribasso offerto dall’aggiudicatario.

Questo porta l’importo a base di gara a € 525.000,00. Ai fini della determinazione del quadro economico, occorre inoltre considerare che ai sensi dell’art. 113 del D.Lgs. 50/2016 occorre accantonare una quota pari al 2% dell’importo a base di gara a titolo di *“incentivi per funzioni tecniche”*. Tale importo rappresenta il valore massimo, che ben difficilmente potrà essere raggiunto, ma che va comunque accantonato sia per l’espressa previsione normativa, sia perché ancora non è stato adottato il regolamento di Ateneo in materia, e quindi non è possibile calcolare in concreto tale importo (che dipende anche dalla presenza o meno di determinate figure tecniche)

Secondo quanto previsto dall'art. 102 comma 2 del D.Lgs. 50/2016, i contratti pubblici sopra soglia di servizi e forniture sono soggetti a verifica di conformità, per certificare che l'oggetto del contratto in termini di prestazioni, obiettivi e caratteristiche tecniche, economiche e qualitative sia stato realizzato ed eseguito nel rispetto delle previsioni e pattuizioni contrattuali.

Ai sensi del comma 6 del citato art. 102, per effettuare le attività di verifica sull'esecuzione dei contratti pubblici, le stazioni appaltanti nominano tra i propri dipendenti o dipendenti di altre amministrazioni pubbliche da uno a tre componenti con qualificazione rapportata alla tipologia e caratteristiche del contratto e che il compenso spettante per tale attività è contenuto per i dipendenti della stazione appaltante nell'ambito dell'incentivo di cui all'art. 113 del Codice, mentre per i dipendenti di altre amministrazioni pubbliche è determinato ai sensi della normativa applicabile alle stazioni appaltanti e nel rispetto delle disposizioni di cui all'art. 61, comma 9 del decreto-legge 25 giugno 2008, n. 112, convertito con modificazioni dalla Legge 6 agosto 2008 n.133.

Fin da ora, quindi, si è previsto che la verifica del funzionamento dell'attrezzatura venga effettuata a cura di un singolo verificatore, dipendente dell'Ateneo, il cui costo graverà su quota parte dell'accantonamento di cui sopra.

Per effetto di tale previsione, il costo totale dell'intervento, al netto delle opzioni, che va fin da ora vincolato, è così determinato:

voce	importo
forniture e servizi	€ 380.000,00
iva 22%	€ 83.600,00
accantonamento 2%	€ 10.500,00
contributo ANAC	€ 375,00
costo totale	€ 474.475,00

Per quanto attiene la possibilità per l'appaltatore di ricorrere al subappalto, fatto presente che, nel rispetto di quanto previsto dall'art. 105 del D.Lgs. 50/2016, gli operatori economici partecipanti alla procedura potranno subappaltare nella misura del 100% le prestazioni relative ai servizi di formazione e manutenzione, mentre, in ragione delle specifiche caratteristiche dell'appalto e delle esigenze di ricerca che con lo stesso si intendono soddisfare, si ritiene congruo consentire il subappalto della prestazione principale di fornitura e posa in opera fino ad un massimo del 40% dell'importo totale della stessa.

Sono poi state previste nel CSA specifiche clausole in considerazione del fatto che questo appalto è legato all'appalto, principale, dei lavori di realizzazione del laboratorio integrato e al fatto che potrà essere procrastinato l'avvio della prestazione sulla base dell'andamento dei lavori o si potrà anche non dar seguito al contratto, anche perché a oggi permane l'incertezza sui tempi di realizzazione dell'opera.

Per quanto attiene ai requisiti richiesti ai partecipanti alla procedura, si reputa congruo prevedere in capo agli stessi il possesso di un fatturato globale realizzato negli ultimi 3 esercizi non inferiore a € 570.000,00 (pari a 1,5 volte l'importo a base di gara). Questo poiché le clausole di cui sopra potrebbero costringere l'appaltatore a un lungo stand-by, anche una volta prodotta l'attrezzatura, prima della incorporazione nell'opera e del conseguente pagamento; tali condizioni rendono necessario che vi sia una certa solidità economica in capo allo stesso appaltatore.

Il Prof. Ubertini propone che nel solo caso in cui all'approssimarsi del termine per consegnare il cantiere all'appaltatore i lavori di costruzione del Laboratorio Integrato fossero a uno stato di avanzamento che non consentisse l'esecuzione della fornitura, possa essere facoltà del Dipartimento indicare un altro edificio presso il quale la stessa dovrà essere effettuata. Tale edificio potrebbe essere individuato nella sede di Terni, presso la quale esiste già una vasca originariamente utilizzata per scopi simili.

Al termine della discussione il Consiglio, all'unanimità, delibera:

- di approvare il CSA della gara per la fornitura e posa in opera di attuatori oleodinamici per esecuzione di prove di carico di componenti strutturali in vera scala (comprensivi di impianto di pompaggio dell'olio in pressione e telai di contrasto), che si intende qui integralmente richiamato ancorchè non materialmente allegato;
- approva l'indizione della procedura aperta sopra soglia, ai sensi dell'art. 60 del D.Lgs. 50/2016, da aggiudicare con il criterio dell'offerta economicamente più vantaggiosa, individuata sulla base del miglior rapporto qualità/prezzo, ai sensi dell'art. 95 comma 3 lett. b-bis) del D.Lgs. 50/2016, secondo le regole, i requisiti di partecipazione, i parametri e i punteggi riportati nel CSA;
- approva il quadro economico dell'intervento come di seguito riportato:

voce	importo
forniture e servizi	380.000,00 €
iva 22%	83.600,00 €
accantonamento 2%	10.500,00 €
contributo ANAC	375,00 €
costo totale	474.475,00 €
<i>opzioni</i>	<i>145.000,00 €</i>
<i>iva sulle opzioni</i>	<i>31.900,00 €</i>
<i>totale complessivo</i>	<i>651.375,00 €</i>

- di far gravare il costo della procedura come segue:
 - € 463.975,00 al lordo di IVA e contributo ANAC alla voce COAN CA.01.10.02.03.01 Attrezzatura per la ricerca scientifica del PJ ECCELLENZA_DICA;
 - € 10.500,00 per contributo 2% alla voce COAN CA.04.08.02.09.01 Compenso a personale tecnico amministrativo ai sensi del Codice dei contratti del PJ COMMICA;
- di dare mandato al RUP di effettuare modifiche marginali al CSA, qualora se ne ravvisasse la necessità.

Omissis

Non essendovi altro da trattare la seduta del Consiglio del 10/05/2022 viene sciolta alle ore

16:45

Segretario	Presidente
Il Segretario Amministrativo	Il Direttore del Dipartimento
f.to Dott. Mario GUIDETTI	f.to Prof. Giovanni Gigliotti



Firmato digitalmente
da:

GUIDETTI MARIO

Firmato il 17/05/2022
11:33

Seriale Certificato:
1056303

Valido dal 07/01/2022 al 07/01/2025

InfoCamere Qualified Electronic
Signature CA