

Delibera n. **266**  
del 28 novembre 2018

**Oggetto: ASSISTENZA INFORMATICA E MANUTENZIONE EVOLUTIVA DELLE  
APPLICAZIONI INERENTI LA VALUTAZIONE DEL SISTEMA  
UNIVERSITARIO - CONTRATTO TRA ANVUR E CONSORZIO  
INTERUNIVERSITARIO CINECA DI DURATA TRIENNALE**

**CIG. 77463645CB**

---

### **IL CONSIGLIO DIRETTIVO**

**VISTO** il decreto legge 3 ottobre 2006, n. 262, convertito, con modificazioni, dalla Legge n. 286 del 24 novembre 2006 (art. 2, c. 138) con il quale è stata costituita l’Agenzia Nazionale di Valutazione del sistema Universitario e della Ricerca (ANVUR);

**VISTO** il D.P.R. 01 febbraio 2010, n. 76 concernente la struttura ed il funzionamento dell’Agenzia ed in particolare l’art. 10, comma 1, in base al quale il Direttore dell’Agenzia è responsabile dell’organizzazione interna e della gestione delle attività amministrativo contabili dell’Agenzia e, in particolare, cura l’esecuzione delle deliberazioni, delle indicazioni operative e degli indirizzi strategici del Presidente e del Consiglio Direttivo;

**VISTO** uno dei compiti di maggior rilevanza dell’ANVUR previsti dalla Legge 240/2010, quello concernente l’introduzione in Italia di un sistema di accreditamento iniziale e periodico delle sedi e dei corsi di studio, di un sistema di valutazione periodica dell’efficienza e dell’efficacia delle attività svolte nelle Università e per il potenziamento dell’autovalutazione

**RICHIAMATO** il Decreto Legislativo 27 gennaio 2012, n. 19, recante “*Valorizzazione dell’efficienza dell’Università e conseguente introduzione di meccanismi premiali nella distribuzione delle risorse pubbliche sulla base di criteri distinti ex ante anche mediante la previsione di un sistema di accreditamento periodico delle Università e la valorizzazione della figura dei ricercatori a tempo indeterminato non confermati al primo anno di attività, a norma dell’articolo 5, comma 1, lettera a)*”

*della Legge 30 dicembre 2010, n. 240*” definisce i principi attuativi del sistema di Autovalutazione, Valutazione Periodica e Accreditamento;

**VISTO** il decreto Ministeriale 12 dicembre 2016 n. 987, art.1, c. 1, che dispone il potenziamento dell'autovalutazione, dell'accREDITamento iniziale e periodico delle sedi e dei corsi di studio universitari, nonché della valutazione periodica delle Università, con riferimento alle Università statali e non statali legalmente riconosciute, ivi comprese le Università telematiche;

**CONSIDERATO** che per l'accREDITamento periodico delle sedi, di cui all'art.3 del decreto Ministeriale 12 dicembre 2016 n. 987, è necessaria l'analisi: a) dei dati della relazione annuale dei Nuclei di Valutazione interna (comma 1, lettera a); b) della valutazione delle informazioni contenute nelle Schede Uniche Annuali relative ai Corsi di Studio (di seguito SUA-CDS), anche in relazione ai rispettivi Rapporti di Riesame; c) della valutazione delle informazioni contenute nelle Schede Uniche Annuali della Ricerca dei Dipartimenti (comma 1, lettera b); d) degli indicatori previsti per la valutazione periodica di cui all'art. 6 del suddetto Decreto (comma 1, lettera c);

**CONSIDERATO** che per l'accREDITamento periodico dei corsi di studio, di cui all'art.4, comma 3, del decreto Ministeriale 12 dicembre 2016 n. 987, il Ministero e l'ANVUR svolgono, in qualsiasi momento, una complessiva azione di monitoraggio e valutazione dei dati inseriti dal corso di Studio nella Banca dati dell'offerta formativa (SUA-CdS) e validati dal Nucleo di Valutazione;

**VISTO** il decreto Ministeriale 12 dicembre 2016 n. 987, all'art. 9, comma 1, che prevede l'interoperabilità delle schede SUA-CdS e SUA-RD con altre banche dati ministeriali che contengono elementi informativi necessari al sistema di autovalutazione, valutazione periodica e accREDITamento;

**CONSIDERATO** che la verifica da parte dell'ANVUR dei requisiti di accREDITamento periodico e iniziale avviene tra l'altro attraverso l'analisi della documentazione inerente l'offerta formativa e la ricerca (schede SUA-CdS e SUA-RD) gestite dal CINECA per conto del Ministero e attraverso l'analisi di indicatori che si basano sul sistema informativo del Ministero gestito dal CINECA;

**RICHIAMATE** le nuove linee dell'ANVUR per l'accREDITamento delle sedi e dei corsi di studio universitari che sono state adottate nel corso dell'anno 2017;

**RILEVATO** inoltre che:

- nell'ambito dell'Abilitazione Scientifica Nazionale è richiesta l'interazione continua con il

Ministero tramite le piattaforme informatiche gestite dal CINECA e il ricorso alle banche dati da questi gestite per conto del MIUR;

- l'ANVUR ai sensi del DM 987/2016, Allegato E, deve svolgere delle sperimentazioni finalizzate alla costruzioni di indicatori relativi agli esiti degli apprendimenti degli studenti universitari;
- ai sensi del dPR n. 76/2010 l'ANVUR valuta altresì il trasferimento tecnologico delle università e degli enti di ricerca;
- la legge 11 dicembre 2016, n. 232, ha attribuito ulteriori compiti all'ANVUR sui temi della valutazione per i quali potrà essere necessario sviluppare specifici applicativi;
- l'ANVUR gestisce l'intero processo di valutazione della qualità della ricerca, avvalendosi, per espressa previsione ministeriale, del CINECA per la gestione amministrativa e informatica dell'intera procedura (gestione dei panel di esperti e dei referees incaricati della valutazione dei prodotti della ricerca presentati dagli atenei e dagli enti pubblici di ricerca; predisposizione del sistema informatico e uso delle basi dati bibliometriche necessarie al processo di valutazione dei prodotti della ricerca presentati dagli atenei e dagli enti pubblici di ricerca; fornitura del servizio di help desk al loro uso; fornitura del servizio di supporto ai (GEV);
- il D.P.R. n. 76 del 1.2.2010, all'art. 5, concernente le attività di raccolta e analisi dati, al comma 1) consente l'accesso alle banche dati e alle altre fonti informative del Ministero dell'Istruzione, dell'Università e della Ricerca;
- per l'acquisizione e l'elaborazione di tali dati è necessario l'utilizzo di procedure informatiche particolarmente complesse, per la gestione delle quali il MIUR si avvale dell'attività di supporto del CINECA;
- il D.P.R. n. 76 del 1.2.2010, all'art. 5, concernente le attività di raccolta e analisi dati, al comma 3), in prima applicazione, consente l'uso dei sistemi informativo-statistici predisposti dal Comitato Nazionale per la valutazione del sistema universitario [CNVSU] e dal Comitato di indirizzo per la valutazione della ricerca [CIVR];
- l'ANVUR, ai sensi del comma 4 dell'art. 2 del Decreto del Presidente della Repubblica n. 76 del 1.2.2010 svolge i compiti già attribuiti al Comitato nazionale per la valutazione del sistema universitario (CNVSU);

- l'ANVUR è subentrato al CNSVU nella raccolta delle relazioni dei Nuclei per la Valutazione degli Atenei statali e non statali inerente le opinioni degli studenti sulle attività didattiche, nonché i dati e le informazioni che, raccolti e aggregati, costituiscono un quadro conoscitivo indispensabile per la valutazione di tutte le componenti del sistema universitario;

**CONSIDERATO** che per l'acquisizione e l'elaborazione di tali dati è necessario l'utilizzo di procedure informatiche particolarmente complesse, per la gestione delle quali già negli scorsi anni il CNVSU si avvaleva dell'attività di supporto del CINECA;

**CONSIDERATO** che l'ANVUR non possiede le tecnologie adeguate per rispondere alle sopra descritte esigenze dell'Agenzia;

**RILEVATO** che il CINECA:

- è stato costituito per iniziativa dell'allora Ministero per la Pubblica Istruzione ed in forza di Convenzione sottoscritta in data 14 luglio 1967 dai Rettori delle Università di Bologna, Firenze, Padova e dal Rettore dell'Istituto Universitario di Economia e Commercio e di Lingue e Letterature straniere (ora Università) di Venezia, acquisendo successivamente personalità giuridica con decreto del Presidente della Repubblica n. 1106 del 13 ottobre 1969;
- ha per statuto lo scopo di promuovere l'utilizzo dei più avanzati sistemi di elaborazione dell'informazione a favore della ricerca scientifica e tecnologica pubblica e privata, nonché promuovere e gestire un centro che, con proprie strutture o con collegamenti opportuni assicuri un servizio di elaborazione a tutti i consorziati, con priorità alle Università ed al Ministero dell'Istruzione, dell'Università e della Ricerca;
- vanta, nel settore dei sistemi informativi e trattamento dell'informazione, specifica e comprovata esperienza ed ha già collaborato e collabora tuttora proficuamente con il MIUR ed ha realizzato e gestito in passato i sistemi informativo-statistici sia del CNVSU sia del CIVR e gestisce il sistema informativo relativo all'offerta didattica e la ricerca degli atenei;

**CONSIDERATO** che al CINECA sono in atto affidate la gestione delle banche dati del MIUR ed in particolare di quelle dalle quali sono desunte le informazioni necessarie all'espletamento delle attività legate ai Nuclei di Valutazione delle Università, e quelle relative alle attività di didattica, ricerca e terza missione;

**CONSIDERATO** che dette banche dati sono fondamentali per l'espletamento dei compiti affidati all'ANVUR in materia di accreditamento e valutazione nonché nell'ambito dell'Abilitazione Scientifica Nazionale;

**TENUTO CONTO** che CINECA per il ruolo riconosciuto dal MIUR e dalle Università gestisce una quantità tale di banche dati, software applicativi, procedure informatiche inerenti il sistema universitario italiano che lo qualificano come unico soggetto in grado di fornire anche ad ANVUR tutti i sistemi necessari alla gestione dei diversi adempimenti richiesti, provvedendo alla relativa manutenzione e aggiornamento per quanto di competenza dell'ANVUR stesso;

**CONSIDERATO** che l'ANVUR necessita del supporto del CINECA oltre che nell'ambito delle Rilevazioni annuali sul sistema universitario nazionale, nelle rilevazioni specificatamente richieste nelle attività di Accreditamento e valutazione dei corsi e degli atenei nonché delle procedure informatiche inerenti dette attività e quelle relative all'Abilitazione Scientifica nazionale, anche per la costituzione di specifiche banche dati strettamente connesse a dette procedure;

**CONSIDERATO** che CINECA assicura ad ANVUR la fruizione di risorse infrastrutturali virtuali garantendo l'accessibilità e il controllo delle risorse riservate ad ANVUR, nonché lo sviluppo di applicativi per poter adempiere ad esigenze inerenti l'attività di valutazione;

**CONSIDERATO** che per la funzionalità in via continuativa del servizio, e per garantire la massima qualità, CINECA assicura la disponibilità delle necessarie risorse strumentali e umane anche per l'assistenza in loco;

**CONSIDERATO** che in un contesto competitivo e di trasformazione, CINECA offre i propri servizi ed i prodotti applicativi in modalità hosting, ovvero *"erogati come servizi"*. Accanto a questi servizi che sono già in fase di erogazione, CINECA offre anche una serie di nuovi servizi ICT sia a livello di piattaforme, sia a livello di infrastruttura IT.

**CONSIDERATO** che i servizi ICT, tuttavia, richiedono un significativo investimento in termini di:

- a) Infrastrutture logistiche, come ad esempio le sale macchine equipaggiate con condizionatori, quadri elettrici, UPS, motogeneratori, etc.;
- b) Beni mobili, come ad esempio i server fisici, gli storage server ed i componenti di rete;

c) Beni intangibili, come le licenze d'uso del software;

d) Risorse umane e competenze.

**RITENUTO** che i suddetti aspetti richiedono investimenti in piani evolutivi strategici e comportano dei costi di gestione annui che possono essere altrettanto rilevanti;

**PERTANTO** in questo contesto tecnologico l'ANVUR si affida a CINECA per sviluppare i propri servizi, sfruttando le sinergie derivanti dalle attività che CINECA svolge per il MIUR e per gli Atenei, essendo l'unico soggetto in grado di svolgere le prestazioni oggetto di questo contratto sia per motivi tecnici che in forza di diritti di privativa industriale;

**CONSIDERATO** che per quanto concerne il corrispettivo da riconoscere a CINECA occorre utilizzare criteri di tariffazione rispondenti a criteri trasparenti e misurabili che consentano altresì il riscontro e la valutazione delle prestazioni relative allo sviluppo e alla manutenzione evolutiva;

**VISTO** che ad oggi la metrica "*di prodotto*" prevista nelle linee Guida e utilizzata generalmente nei contratti della PA è rappresentata dai punti funzione (PF);

**RILEVATO** che tale metrica misura solo la funzionalità di un'applicazione software, tralasciando caratteristiche non funzionali (usabilità, prestazioni, manutenibilità, portabilità, ecc.);

**CONSIDERATO** che AGID intende promuovere l'aggiornamento delle suddette linee guida e del concetto di punti funzione e che le parti (ANVUR e CINECA) monitoreranno gli esiti dei lavori in corso al fine di procedere ad eventuali adeguamenti;

**VISTO** il decreto legislativo 18 aprile 2016, n. 50, recante, tra l'altro il riordino della disciplina vigente in materia di contratti pubblici relativi a lavori, servizi e fornitura in attuazione delle direttive 2014/23/UE, 2014/24/UE 2014/25/UE;

**VISTO** il vigente Regolamento delle forniture in economia per beni, servizi e lavori dell'ANVUR, per quanto compatibile con la normativa vigente;

**VISTO** il vigente Regolamento di Amministrazione e Contabilità dell'ANVUR;

**VISTO** il vigente Programma Triennale delle Attività delibera del Consiglio Direttivo n° 219 del 20/12/2018.

**VISTO** il bilancio di previsione 2018, approvato con delibera del Consiglio Direttivo n. 220 del 20 dicembre 2017;

**RILEVATO**, per tutto quanto premesso, che CINECA, sulla base delle disposizioni vigenti, è pertanto l'unico soggetto in grado di svolgere le prestazioni oggetto di questo contratto, per la peculiarità delle attività da svolgere;

**VISTO** l'art 63 comma 2 lett. b e c del D.Lgs 50/2016 disciplinante la procedura negoziata senza previa pubblicazione quando i lavori, le forniture o i servizi possono essere forniti unicamente da un determinato operatore economico per motivi tecnici e in forza di diritti di privati industriale;

**RITENUTO** di nominare quale responsabile del procedimento il Dott. Sandro Momigliano, Direttore dell'Agenzia;

**CONSIDERATO** che la fornitura del servizio dovrà essere erogata a partire dalla sottoscrizione del contratto per un triennio;

**RITENUTO** di procedere pertanto ad affidare a CINECA il servizio di assistenza informatica e di manutenzione evolutiva delle applicazioni inerenti la valutazione del Sistema Universitario, disciplinando il servizio con apposito contratto, che si allega alla presente come parte integrale e sostanziale;

**RILEVATO** che per la peculiarità dell'attività da svolgere ad oggi è risultato complesso definire in modo preventivo il valore complessivo del contratto, infatti per le attività a richiesta saranno remunerate secondo le tariffe definite nel contratto, in quanto le strutture dovranno d'intesa con CINECA determinare il compenso sulle singole commesse, le cui modalità di corresponsione sono disciplinate nell'allegato contratto;

**DATO ATTO** che si provvederà al versamento della contribuzione a favore dell'Autorità ai sensi dell'art. 1 – comma 67 – della L. 266/2005 e della delibera ANAC n. 266 del 22.12.2015 sulla base di un valore contrattuale complessivo triennale stimato in € 750.000,00, oltre IVA, sulla base della media delle ultime due rendicontazioni effettuate;

**VISTO** che la spesa complessiva pari a € 915.000,00 (IVA inclusa) trova copertura sul capitolo 10.40.27.3 “*Servizi per i sistemi e relativa manutenzione*” - Codifica Piano Conti armonizzato U.1.03.02.19.004 - del bilancio di previsione 2018 ed esercizi successivi, da impegnare secondo le modalità previste nel contratto;

### **DELIBERA**

1. E' affidato al Consorzio interuniversitario Cineca, ai sensi dell'art. 63 comma 2 del D.Lgs 50/2016, per la durata di un triennio, il servizio di assistenza informatica e di manutenzione evolutiva delle applicazioni inerenti la valutazione del Sistema Universitario, secondo le modalità previste dallo schema di contratto allegato alla presente, di cui fa parte integrale e sostanziale;
2. E' nominato responsabile del procedimento il Dott. Sandro Momigliano, direttore dell'Agenzia.
3. Il Presidente procederà a stipulare con CINECA, secondo la procedura prevista dalla vigente disciplina, il relativo contratto secondo lo schema approvato con la presente delibera di Consiglio Direttivo;
4. Il Direttore provvederà ad impegnare la spesa annua necessaria a coprire il costo dei servizi sul capitolo 10.40.27.3 “*Servizi per i sistemi e relativa manutenzione*” - Codifica Piano Conti armonizzato U.1.03.02.19.004 - del bilancio di previsione 2018 e seguenti, secondo le modalità previste nell'allegato contratto.
5. La presente delibera sarà pubblicata nella sezione *Amministrazione trasparente* del sito ANVUR.

**IL SEGRETARIO**  
(Dott. Sandro Momigliano\*)

**IL PRESIDENTE**  
(Prof. Paolo Miccoli\*)

\*Documento informatico predisposto, firmato digitalmente e conservato ai sensi del D.Lgs. 82/2005 e ss.mm.ii.