



UNIVERSITÀ
DEGLI STUDI
DI BRESCIA

Consiglio di Amministrazione del 17 dicembre 2019

Servizi informatici affidati a CINECA - rinnovo

Delib. N. 292

Prot. N. 287373

Entra il dott. Andrea Marinoni, responsabile del Servizio servizi ICT

Il Consiglio,

VISTO il D.Lgs 18 aprile 2016, n. 50 recante “Codice dei contratti pubblici”;

VISTO l’art. 5 del D.Lgs 18 aprile 2016, n. 50 concernente “*Principi comuni in materia di esclusione per concessioni, appalti pubblici e accordi tra enti e amministrazioni aggiudicatrici nell’ambito del settore pubblico*”;

VISTO l’art. 192 del D.Lgs 18 aprile 2016, n. 50 s.m.i. che prescrive: “1. *E' istituito presso l'ANAC, anche al fine di garantire adeguati livelli di pubblicità e trasparenza nei contratti pubblici, l'elenco delle amministrazioni aggiudicatrici e degli enti aggiudicatori che operano mediante affidamenti diretti nei confronti di proprie società in house di cui all'articolo 5. L'iscrizione nell'elenco avviene a domanda, dopo che sia stata riscontrata l'esistenza dei requisiti, secondo le modalità e i criteri che l'Autorità definisce con proprio atto. L'Autorità per la raccolta delle informazioni e la verifica dei predetti requisiti opera mediante procedure informatiche, anche attraverso il collegamento, sulla base di apposite convenzioni, con i relativi sistemi in uso presso altre Amministrazioni pubbliche ed altri soggetti operanti nel settore dei contratti pubblici. La domanda di iscrizione consente alle amministrazioni aggiudicatrici e agli enti aggiudicatori sotto la propria responsabilità, di effettuare affidamenti diretti dei contratti all'ente strumentale. Resta fermo l'obbligo di pubblicazione degli atti connessi all'affidamento diretto medesimo secondo quanto previsto al comma 3.*

2. Ai fini dell'affidamento in house di un contratto avente ad oggetto servizi disponibili sul mercato in regime di concorrenza, le stazioni appaltanti effettuano preventivamente la valutazione sulla congruità economica dell'offerta dei soggetti in house, avuto riguardo all'oggetto e al valore della prestazione, dando conto nella motivazione del provvedimento di affidamento delle ragioni del mancato ricorso al mercato, nonché dei benefici per la collettività della forma di gestione prescelta, anche con riferimento agli obiettivi di universalità e socialità, di efficienza, di economicità e di qualità del servizio, nonché di ottimale impiego delle risorse pubbliche.

3. Sul profilo del committente nella sezione Amministrazione trasparente sono pubblicati e aggiornati, in conformità alle disposizioni di cui al decreto legislativo 14 marzo 2013, n. 33, in formato open-data, tutti gli atti connessi all'affidamento degli appalti pubblici e dei contratti di concessione tra enti nell'ambito del settore pubblico, ove non secretati ai sensi dell'articolo 162”;

CONSIDERATO che CINECA è un Consorzio costituito ai sensi degli artt. 60 e 61 del R.D. 31 agosto 1933, n. 1592, “*T.U. delle leggi sull’istruzione superiore*” che, ai sensi dell’art. 3, commi 1 e 2 dello Statuto consortile, ha per finalità istituzionale la produzione e lo sviluppo di servizi ad alta potenzialità ed efficienza e di trasferimento applicativo di tecnologie per lo sviluppo e l’eccellenza del sistema nazionale dell’istruzione superiore e della ricerca e, nei propri ambiti di competenza, è tenuto a dare esecuzione alle decisioni di affidamento o di incarico provenienti dagli Enti consorziati, fermo restando il rispetto dei principi di economicità, efficienza ed efficacia nonché di autonomia tecnica ed esecutiva;

CONSIDERATO che CINECA, ai sensi dell’art. 4, comma 2 lettera a) del D. Lgs 19 agosto 2016 n. 175, “*Testo Unico in materia di società a partecipazione pubblica*” in vigore dal 23 settembre 2016, indica quale propria finalità la produzione di servizi di interesse generale come definiti art. 2, comma 1 lettera h) della stessa



norma e dichiara che si attiene, per quanto riguarda lo sviluppo della propria operatività, alle previsioni di cui all'art. 16 del citato D.Lgs. 175/2016;

CONSIDERATO che l'Università ha aderito dall'anno 2009 al Consorzio CINECA, sulla base di deliberazione del Consiglio di Amministrazione n. 222/14228 del 12 giugno 2009;

VISTO l'art. 16, del D. Lgs 19 agosto 2016, n. 175 che stabilisce le condizioni a cui possono essere effettuati affidamenti diretti nei confronti di società in *house*: le società in *house* ricevono affidamenti diretti di contratti pubblici dalle amministrazioni che esercitano su di esse il controllo analogo o da ciascuna delle amministrazioni che esercitano su di esse il controllo analogo congiunto solo se non vi sia partecipazione di capitali privati, ad eccezione di quella prescritta da norme di legge e che avvenga in forme che non comportino controllo o potere di veto, né l'esercizio di un'influenza determinante sulla società controllata;

CONSIDERATO che l'Autorità Nazionale Anticorruzione con delibera n. 1172 del 19 dicembre 2018 ha inserito gli enti consorziati, ivi compresa questa Università, tra le amministrazioni aggiudicatrici che operano mediante affidamenti diretti nei confronti di CINECA, società *in house*, riconoscendo implicitamente la sussistenza di tutti i presupposti previsti dall'art. 5, comma 1, del D.lgs. 50/2016 e s.m.i. confermata con nota prot. 78803 del 08 ottobre 2019;

CONSIDERATO il costante mutamento del contesto normativo e la conseguente necessità di modificare e adeguare i flussi di lavoro per far fronte a nuovi e complessi adempimenti in tutte le aree della didattica, ricerca e gestione amministrativa che determinano pesanti ricadute sull'operatività delle strutture;

TENUTO CONTO che è, pertanto, necessario garantire adeguamenti normativi proattivi ed un supporto costante e capillare nell'utilizzo dei sistemi informatici cui non è possibile far fronte esclusivamente con risorse interne;

CONSIDERATO che:

- con deliberazione del Consiglio di Amministrazione n. 246/15172 del 21 dicembre 2011 è stato autorizzato l'affidamento al Consorzio CINECA della realizzazione del piano di *assessment* per le seguenti aree gestionali: Didattica e carriere studenti, Ricerca, Economico finanziaria, Risorse umane e Programmazione controllo e supporto Direzionale;
- con deliberazione del Consiglio di Amministrazione n. 258/15473 del 18 marzo 2013 è stato autorizzato l'affidamento al Consorzio CINECA del servizio di fornitura del servizio informatico per la gestione documentale comprensivo del protocollo Informatico a norma e della gestione degli organi accademici;
- con successive ed ulteriori deliberazioni del Consiglio di Amministrazione è stato autorizzato l'affidamento a CINECA della fornitura di: un sistema informatico per la gestione della ricerca in sostituzione del precedente, l'estensione del sistema di gestione documentale con i moduli per la firma elettronica per a tutto il personale, del sistema di conservazione sostitutiva, le soluzioni necessarie all'integrazione con le Infrastrutture immateriali (PagoPA, SPID, Sistema di interscambio) individuate da AgID in attuazione del "Modello Strategico di evoluzione del sistema informativo della PA" come previsto dal documento Strategia per la Crescita Digitale, approvato dal Governo il 3 marzo 2015 e ai servizi di cooperazione applicativa con le PA (Porta di dominio verso SPC) ai sensi degli artt. 73, 75 e 76 del D. Lgs 7 marzo 2005, n. 82;

CONSIDERATO che il Consorzio CINECA è organo tecnico strutturalmente predisposto per fornire agli Atenei consorziati gli adeguamenti normativi dei moduli *software* in modalità proattiva ed un servizio di assistenza e supporto di primo livello, erogato da remoto con assistenza telefonica e tramite sistema di



ticketing così da poter garantire adeguato supporto all'operatività delle strutture interne sia centrali che dipartimentali;

TENUTO CONTO che il servizio è erogato da personale con specifiche competenze in tutti gli ambiti correlati alla Didattica, alla Ricerca e alle attività amministrativo-contabili nonché con conoscenze specifiche delle personalizzazioni e configurazioni peculiari dell'ateneo;

CONSIDERATO che questo Ateneo, ancorché consorziato al CINECA, nel corso dell'anno 2019, ha effettuato una attenta e preliminare analisi di tutte le esigenze connesse alle diverse attività istituzionali ed ha, di conseguenza, iniziato a progettare taluni servizi da affidare al libero mercato in applicazione dei superiori principi di trasparenza, concorrenza e massima partecipazione degli operatori economici di mercato, di cui all'art. 30 del D.lgs. 50/2016;

CONSIDERATO che le attività di indagine hanno avuto ad oggetto servizi per i quali era possibile il ricorso al libero mercato sulla base delle relative caratteristiche tecniche;

CONSIDERATO che, per l'effetto dell'indagine comparata tra caratteristiche tecniche dei servizi necessitati e servizi offerti dal libero mercato, si è potuto determinare che a partire dal 1 gennaio 2020 alcuni servizi informatici, per un importo complessivo di € 79.321,96 IVA compresa, già erogati da CINECA, saranno riorganizzati e trasferiti ad altro fornitore, in particolare i servizi di rilascio e gestione dei certificati di firma digitale e quelli di supporto al Sistema Bibliotecario di Ateneo (SBN e SFX), prevedendo un risparmio complessivo di circa € 42.000,00 IVA compresa;

CONSIDERATO che i singoli soggetti, Ministero e Università, che hanno aderito al CINECA si connotano non come meri destinatari dei servizi, che costituiscono un patrimonio tecnologico comune, ma veri e propri attori del processo decisionale propedeutico alla progettazione, allo sviluppo e all'attuazione dei servizi stessi;

CONSIDERATO che il mantenimento di detto patrimonio costituisce anche il presupposto per la successiva partecipazione alla ideazione delle ulteriori linee di sviluppo del Consorzio stesso;

CONSIDERATO che la proposta prevede l'erogazione dei servizi in modalità SaaS e comprende:

- *Hosting* applicativo: tutto l'hardware necessario alla erogazione dei servizi ospitato in un *datacenter* comprensivo di tutti gli aggiornamenti, integrazioni ed espansioni che si rendessero necessarie durante l'esecuzione del servizio e comprensivo dei servizi di *Disaster Recovery* e *Business Continuity* a norma secondo a quanto indicato nell'Art. 50 bis del Dls 7 marzo 2005 n. 82 (Codice dell'Amministrazione Digitale);
- Licenze del *software* di base (Sistemi operativi, database, *application server*, *framework* di sviluppo necessarie al funzionamento del software applicativo ed alla produzione e test dei vari moduli applicativi;
- Licenze di utilizzo del software applicativo suddiviso nei vari moduli indicati;
- Servizio di supporto composto da un sistema di *ticketing* (*Customer Portal*) corredato da un *DataMart* per l'analisi dei livelli di servizio sostenuti, una *Knowledge Base* (*Technical portal*) dedicata ai prodotti software contenente tutte le descrizioni dei prodotti e la manualistica di utilizzo dedicata agli utenti.
- Un portale dedicato alla formazione contenente tutte le registrazioni dei *Webinar* erogati nel tempo sui vari moduli software e servizi nonché tutte le iniziative di formazione a cui l'ateneo può decidere di accedere;



- La manutenzione correttiva del *software* (*bug fixing*)
- La manutenzione evolutiva dei prodotti software per rispondere gli adeguamenti normativi cogenti,
- L'evoluzione tecnologico/strategica dei singoli moduli (come ad esempio nuove integrazioni o la sostituzione di un intero modulo con una nuova versione completamente riprogettata – vedi UGOV-Programmazione Didattica -)
- L'evoluzione funzionale/strategica dei singoli moduli derivante da requisiti espressi dai singoli consorziati ma di interesse comune a tutti o a singoli Atenei;

CONSIDERATO che i servizi SaaS di CINECA sono qualificati da AGID e disponibili sul *Marketplace* di AGID come richiesto dall'art. 4 della Circolare AGID n. 2 del 9 aprile 2018 per la quale “*a decorrere dal 1 aprile 2019, le Amministrazioni Pubbliche potranno acquisire esclusivamente servizi IaaS, PaaS e SaaS qualificati da AgID e pubblicati nel Cloud Marketplace*”;

TENUTO CONTO che CINECA, in quanto società ICT *in-house*, assolvendo a funzioni di aggregazione della domanda e grazie alle economie di scala realizzabili, rappresenta in questa fase di carenza di personale un partner strategico perché permette di sopperire alla scarsità delle risorse interne e alla necessità di aggiornamento costante, garantisce ai consorziati il servizio di sviluppo di *software* di comune interesse e, nel rispetto delle specifiche di questi ultimi, provvede alla sua gestione e manutenzione, anche normativa, e ne permette l'utilizzo in modalità SaaS tramite l'erogazione dai propri data center;

TENUTO CONTO che i servizi di connettività del Consorzio sono veicolati dallo stesso provider degli Atenei, il Consorzio GARR, con evidenti vantaggi prestazionali, di controllo ed economici;

CONSIDERATO che il CINECA ha per missione lo sviluppo di prodotti e servizi per le Università e che sviluppa le nuove funzioni su indicazione degli Atenei consorziati come dimostra la suite U-GOV che è il risultato di un decennio di sviluppo guidato dagli Atenei che ne hanno fornito le specifiche funzionali per la messa a sistema di funzioni e processi condivisi non altrimenti reperibili sul mercato.

TENUTO CONTO che il controllo sui processi di sviluppo è garantito dall'organizzazione consortile che prevede anche due Panel, uno composto dai Direttori Generali e l'altro dai dirigenti IT degli Atenei, per le decisioni di indirizzo e *focus group* di progetto, composti da rappresentanti degli Atenei, per la definizione delle specifiche dei servizi in sviluppo;

CONSIDERATO che quanto sopra rappresenta uno specifico valore aggiunto in quanto l'evoluzione e lo sviluppo di tali prodotti e servizi nel tempo viene a essere orientato da una comunità di utenti con esigenze condivise che, messe a fattore comune, consentono economie di scala in termini di analisi e disegno delle soluzioni applicative;

RILEVATO che i *software* di gestione amministrativa di una Università statale italiana non costituiscono un mercato in cui molti attori concorrono visto che le funzionalità implementate dipendono in modo significativo da norme che riguardano esclusivamente il sistema Universitario costituendo di fatto un mercato chiuso per gli operatori che difficilmente possono estendere investimenti effettuati in tale mercato in altri mercati riducendo i benefici della produzione in scala;

VISTA la relazione del Servizio ICT (All. 1) nella quale viene evidenziato che intraprendendo un percorso di sostituzione dei servizi CINECA affidando a terzi l'erogazione dei medesimi, nell'ipotesi di una riduzione dei costi del 35%, il punto di pareggio economico, pur rinunciando alle evoluzioni per adeguamenti organizzativi interni e alle evoluzioni strategico funzionali derivanti da requisiti di altri clienti, si



raggiungerebbe dopo 10 anni a fronte di un periodo di ammortamento del *software* di 5 anni come previsto dalla deliberazione consiliare n. 299 del 29 novembre 2017;

TENUTO CONTO che la relazione presenta anche un caso di confronto diretto con il mercato in occasione dell'adozione del modulo software GDP per la gestione degli adempimenti derivanti dalla entrata in vigore del Regolamento Generale per la Protezione dei Dati (GDPR), che ha evidenziato che l'acquisizione del servizio dal mercato, nell'arco temporale di 3 anni, avrebbe portato ad una spesa superiore del 51% con prestazioni inferiori;

CONSIDERATO che la suddetta relazione evidenzia anche che l'affidamento a CINECA risponde non solo ai requisiti economici ed organizzativi ma anche a quelli prescritti da normative nazionali ed internazionali oltre che alla adozione di strategie organizzative necessarie alla crescita del sistema;

SENTITO il prof. Riccardo Adamini, Delegato del Rettore ai multimedia;

SENTITO il parere di tutti i responsabili di Settore, Servizi e Unità organizzative che utilizzano i moduli *software* di CINECA per l'automazione dei processi interni, i quali esprimono soddisfazione per le funzionalità fornite e un'elevata adozione da parte sia degli operatori che degli utenti finali;

VISTA la proposta di servizio di CINECA pervenuta per il rinnovo quinquennale (dal 1 gennaio 2020 al 31 dicembre 2024) per un importo complessivo di € 4.569.150,10 IVA compresa pari a € 913.830,02 IVA compresa per ogni anno di esercizio;

RITENUTO OPPORTUNO procedere in modo prudente all'affidamento della fornitura dei servizi informatici per un arco temporale più breve (tre anni) rispetto a quello quinquennale proposto da CINECA al fine di consentire in questo periodo l'effettuazione di un'analitica verifica volta ad individuare possibili soluzioni di integrazione o alternative dei moduli software che verranno ritenuti non più soddisfacenti dal punto di vista economico o funzionale mantenendo o migliorando i servizi esistenti;

CONSIDERATO che la verifica tecnica dovrà tener conto sia del rispetto dei generali principi di concorrenza sia della situazione di fatto che nel tempo si è stratificata e che rende evidentemente ad oggi difficile determinare una situazione di comparabilità tra servizi offerti da diversi operatori economici, atteso l'elevato grado di approfondimento e di sviluppo dei singoli servizi;

VISTO l'esito dell'incontro del Rettore, Direttore Generale e Delegato ai multimedia con il Direttore del Cineca in data 16 dicembre 2019 e la conseguente proposta per un arco triennale, pervenuta in pari data, che contempla una riduzione dei costi di alcuni prodotti ancillari e un importo complessivo di € 2.591.170,20 IVA compresa, pari a € 863.723,40 IVA compresa per ogni anno di esercizio (All. 2);

Area	DESC_RINNOVO	Totale IVA esclusa	Totale IVA compresa
CONTABILITA'	PAGO ATENEI - Canone	5.866,00 €	7.156,52 €
	PAGO ATENEI - Portale Pagamenti - Canone	4.597,00 €	5.608,34 €
	U-BUDGET - Modulo Base - Canone	4.512,00 €	5.504,64 €
	U-BUDGET - Modulo Cassa - Canone	1.425,00 €	1.738,50 €



Area	DESC_RINNOVO	Totale IVA esclusa	Totale IVA compresa
	U-GOV CONTABILITÀ - Canone	85.248,00 €	104.002,56 €
DEMATERIALIZZAZIONE	CONSERVA - Canone	3.158,00 €	3.852,76 €
	PICA - Canone di Servizio	8.122,00 €	9.908,84 €
	TITULUS - Canone	18.165,00 €	22.161,30 €
	U-SIGN - Canone	4.061,00 €	4.954,42 €
DIDATTICA E STUDENTI	CONFIRMA ESSE3 - Canone di Servizio	8.835,00 €	10.778,70 €
	ESSE3 - Canone	104.999,00 €	128.098,78 €
	ESSE3PA - Canone	3.858,00 €	4.706,76 €
	U-CONNECT - Canone	3.610,00 €	4.404,20 €
	U-GOV PROGRAMMAZIONE DIDATTICA - Canone	27.405,00 €	33.434,10 €
DIGITAL EDUCATION	APP MOBILE - Canone	8.528,00 €	10.404,16 €
	E-LEARNING - Canone	36.100,00 €	44.042,00 €
	L2L - Canone	36.100,00 €	44.042,00 €
GOVERNANCE	BI - ALLOCAZIONE COSTI - Canone	6.033,00 €	7.360,26 €
	BI - ANALISI CONTABILITA' - Canone	12.183,00 €	14.863,26 €
	BI - ANALISI DIDATTICA - Canone	12.183,00 €	14.863,26 €
	BI - ANALISI PERSONALE - Canone	12.183,00 €	14.863,26 €
	BI - ANALISI STUDENTI - Canone	12.183,00 €	14.863,26 €
	BI - ANALISI TRASVERSALE - Canone	5.640,00 €	6.880,80 €
	BI - ODS CONTABILITÀ - Canone	3.654,00 €	4.457,88 €
	BI - ODS PERSONALE - Canone	3.654,00 €	4.457,88 €
	BI - ODS SEGRETERIA STUDENTI - Canone	7.309,00 €	8.916,98 €
	GDP - gestione normativa GDPR - Canone	10.477,00 €	12.781,94 €



Area	DESC_RINNOVO	Totale IVA esclusa	Totale IVA compresa
	PIATTAFORMA REPORTING BI - Canone	7.310,00 €	8.918,20 €
	TOOL WHAT-IF - SIMULAZIONE RU - Canone	6.091,00 €	7.431,02 €
	U-GOV RU - MODULO GESTIONE ORGANICO - Canone	2.707,00 €	3.302,54 €
	U-GOV RU - MODULO VALUTAZIONE PRESTAZIONI - Canone	5.415,00 €	6.606,30 €
HOSTING	ACCESSO TERMINAL SERVER - Canone	4.788,00 €	5.841,36 €
	BI-P&C - Canone Hosting	6.723,00 €	8.202,06 €
	CSA - Canone Hosting	8.616,00 €	10.511,52 €
	ESSE3 - Canone Hosting	32.122,00 €	39.188,84 €
	ESSE3 - Canone Hosting (istanza clone aggiuntiva)	4.712,00 €	5.748,64 €
	IDM - LDAP - Canone hosting	2.888,00 €	3.523,36 €
	IRIS - Canone Hosting	12.084,00 €	14.742,48 €
	Titulus - Canone Hosting	4.358,00 €	5.316,76 €
	U-BUDGET - Canone Hosting	949,00 €	1.157,78 €
	U-GOV - Canone Hosting	26.129,00 €	31.877,38 €
IDENTITY	IDM - IDP - Canone	5.415,00 €	6.606,30 €
	IDM - SPID - Canone	4.512,00 €	5.504,64 €
RICERCA	U-GOV IRIS EVALUATION AND REVIEW (ER) - Canone	9.927,00 €	12.110,94 €
	U-GOV IRIS EXPERTISE AND SKILLS (ES) - Canone	5.415,00 €	6.606,30 €
	U-GOV IRIS INSTTT REPOS/OPEN ARCHIVE (IR/OA) - Canone	13.560,00 €	16.543,20 €
	U-GOV IRIS ORCID INTEGRATION (OI) - Canone di Servizio	5.415,00 €	6.606,30 €
	U-GOV IRIS RESOURCES MANAGEMENT(RM) - Canone	16.245,00 €	19.818,90 €



Area	DESC_RINNOVO	Totale IVA esclusa	Totale IVA compresa
RISORSE UMANE	U-GOV RU - MODULI CARRIERE E STIPENDI - Canone	35.907,00 €	43.806,54 €
	U-GOV RU - MODULO COMPENSI - Canone	6.422,00 €	7.834,84 €
	U-GOV RU - MODULO MISSIONI - Canone	960,00 €	1.171,20 €
Canoni Rinnovi Totale		678.758,00 €	828.084,76 €
Servizi DEMATERIALIZZAZIONE	PICA - Servizi Professionali - Assegni di Ricerca	3.800,00 €	4.636,00 €
	PICA - Servizi Professionali - Borse di Ricerca	3.800,00 €	4.636,00 €
	PICA - Servizi Professionali - Borse di Studio	3.800,00 €	4.636,00 €
	PICA - Servizi Professionali - Didattica	1.900,00 €	2.318,00 €
	PICA - Servizi Professionali - Esami di ammissione	2.137,00 €	2.607,14 €
	PICA - Servizi Professionali - Incarichi	3.800,00 €	4.636,00 €
	PICA - Servizi Professionali - Personale Docente	5.700,00 €	6.954,00 €
	PICA - Servizi Professionali - PTA	1.900,00 €	2.318,00 €
	PICA - Servizi Professionali - Supporto trasversale	2.375,00 €	2.897,50 €
Servizi Totale		29.212,00 €	35.638,64 €
Totale complessivo		707.970,00 €	863.723,40 €

UDITO l'intervento del dott. Marinoni che, richiamando i contenuti della sua relazione, illustra i diversi servizi e rappresenta la necessità del loro rinnovo con CINECA per la complessità e la connessione dei diversi prodotti informatici;

UDITO l'intervento del Direttore Generale che illustra i contenuti dell'incontro del 16 dicembre 2019 rappresentando l'esigenza di avviare tempestivamente una ricognizione dei servizi offerti dal mercato, al fine di verificare l'effettiva congruità economica;



UDITO l'intervento del revisore dott. Di Donato, in merito alla scadenza dei contratti ravvicinata con la data della delibera e sulla necessità, condivisa anche dal Presidente del Collegio, che comunque sia tempestivamente effettuata un'analisi sulle possibili alternative offerte dal mercato per verificare l'esistenza di scelte economicamente più vantaggiose;

UDITO l'intervento del dott. Medeghini che propone di allegare una dichiarazione di "condizioni economiche congruenti" riferito all'offerta di CINECA come previsto per *l'house providing*;

UDITO, infine, l'intervento del Direttore Generale che propone di mantenere il rinnovo triennale ma di inserire una clausola di recesso qualora si trovino sul mercato soluzioni economicamente più vantaggiose;

a voti unanimi,

d e l i b e r a

1-di affidare a CINECA la fornitura dei servizi informatici di cui in premessa per il periodo dal 1 gennaio 2020 al 31 dicembre 2022 per un importo complessivo di € 2.591.170,20 iva compresa;

2-di attribuire la spesa annua di € 863.723,40 IVA compresa, sulla voce contabile "Assistenza informatica e manutenzione software A.04.02.08.050.050" dei *budget* previsionali di ogni anno di competenza;

3-di dare mandato agli uffici competenti per la stipula dell'atto di affidamento affinché la fornitura possa avvenire senza soluzione di continuità del funzionamento dei servizi informatici attuali, ma con l'inserimento di una clausola di recesso qualora si trovino sul mercato soluzioni economicamente più vantaggiose;

4-di nominare Responsabile Unico del Procedimento il dott. Andrea Marinoni responsabile del Servizio Servizi ICT in possesso dei requisiti di professionalità previsti nella Linea guida n. 3, di attuazione del D.Lgs. 18 aprile 2016, n. 50, recante «Nomina, ruolo e compiti del responsabile unico del procedimento per l'affidamento di appalti e concessioni».

Il Consiglio dà mandato al Direttore Generale, mediante gli uffici competenti, di completare entro un anno la verifica sulle possibili alternative offerte dal mercato, di eventuali soluzioni economicamente più vantaggiose, ai sensi dell'art. 192 del D.lgs 50/2016, su cui relazionare al Consiglio di Amministrazione.