

4) SC_Delivery
n. 2 del 29/06/2021

Servizi specialistici di produzione software

Riunione del: 29/06/2021	Oggetto: Servizi specialistici di produzione in ambito sicurezza	Preparato il: 18/06/2021	Preparato da: Dott. Paolo Malfetti
-----------------------------	---	-----------------------------	---------------------------------------

Rivisto il 18/06/2021	Versione 1	Pag. 1/3
-----------------------	------------	----------

Delibera del Consiglio di Amministrazione
Servizi specialistici di produzione software

Il Consiglio di Amministrazione CINECA

Su proposta del Dott. Paolo Malfetti, Direttore delle Struttura Complessa "SC Delivery",

premesse che CINECA sviluppa soluzioni software ad alta specializzazione in conformità a quanto previsto dall'art.3 dello Statuto Consortile a mente del quale il CINECA è chiamato a *"fornire servizi informativi e l'organizzazione delle procedure connesse alla realizzazione degli stessi al Ministero dell'Istruzione, al Ministero dell'Università e della Ricerca, alle Università e agli altri soggetti consorziati, alla comunità scientifica e al settore dell'istruzione pubblica, perseguendo l'efficacia e l'efficienza degli stessi, nel rispetto dei criteri di economicità realizzata anche attraverso la determinazione dei costi che tenga conto della replicabilità delle soluzioni individuate con l'obiettivo di riduzione degli oneri a carico dei Consorziati"*;

premesse che nell'ambito dello sviluppo software e nella gestione infrastrutturale sono emerse delle attività in ambito privacy e security, specificatamente:

- Adeguamenti legati al piano della sicurezza,
- Interventi previsti per la conformità al GDPR,
- Risoluzione di vulnerabilità o segnalazioni derivanti da Vulnerability Assessment e Penetration Testing (VAPT),
- Migrazioni o evoluzioni tecnologiche per ragioni di obsolescenza software che possono compromettere la sicurezza dei sistemi,
- Sviluppo nuovo componenti software per finalità specifiche anche in ambito sicurezza;
- Consulenza sicurezza QRadar;

premesse che, per l'erogazione dei servizi consorziali, il CINECA offre una infrastruttura virtuale costituita da oltre 1900 server virtuali, 280 apparati di rete, un migliaio di postazioni di lavoro individuali;

premesse che il patrimonio informativo presente sull'infrastruttura e trattato dalle applicazioni è strategico per il CINECA che perciò deve intraprendere tutte le iniziative atte a garantirne la sicurezza e la disponibilità;

premesse che la tutela del patrimonio informativo è richiesta dalla normativa vigente, tra cui il Regolamento (Ue) 2016/679 (GDPR);

premesse che il Piano della Sicurezza 2019-2021 adottato da CINECA ha fatto sì che il consorzio si dotasse di un sistema SIEM (Security Information and Event Management) come strumento tecnologico indispensabile e che tale strumento è stato messo a disposizione del CISO;

considerato che dalla attività di pianificazione fatta riguardando il mese di Dicembre 2021 risultano (ad oggi) necessari interventi di sviluppo software che richiedono un impiego di risorse superiore rispetto alle disponibilità interne al Consorzio e che pertanto occorrerà externalizzare;

considerato che, oltre alle attività pianificate, il recente passato dimostra che durante l'anno arrivano una serie di richieste di sviluppo non preventivate e difficilmente preventivabili; è quindi opportuno che il Consorzio abbia una forza di sviluppo esterna da attivare on-demand al fine di gestire in modo flessibile richieste impreviste;

considerato che il Consorzio intende sviluppare un modulo di ESSE3 per la gestione della parte dei Centri Linguistici di Ateneo, che necessita di 2 FTE;

considerato che il Consorzio deve mantenere e sviluppare applicazioni in ambito università e sanità per cui si stima che serviranno 3 FTE;

considerato per i due ambiti di sviluppo sopra menzionati sono di rilevante importanza gli aspetti di crittografia e di sicurezza;

considerato che l'attività di sviluppo software sicuro è un continuum e che è parte delle attività core di CINECA, pertanto è opportuno iniziare ad approvvigionarsi di Servizi Professionali di sviluppo software, e che l'impegno di tali attività è quantificabile in circa 5 FTE di cui circa 0,7 FTE di Capo Progetto per la gestione della fornitura;

considerato che il SIEM QRadar è uno strumento per il controllo della sicurezza degli applicativi e dell'infrastruttura di Cineca che va costantemente aggiornato e configurato secondo le "best practice" dettate dal fornitore al fine di garantirne un corretto funzionamento;

preso atto della presenza, sulla piattaforma CONSIP, del Contratto Quadro "Lotto 2 – Gara SPC Cloud" per cui esiste uno specifico portale di governo e gestione della fornitura che risulta idoneo a soddisfare le esigenze consortili in ambito sviluppo software sicuro tramite l'offerta di linee e contratti adeguati;

preso atto che l'acquisto tramite il succitato accordo quadro consente di concludere l'approvvigionamento in tempi sensibilmente inferiori rispetto a quelli ipotizzabili in caso di svolgimento di una procedura ad evidenza pubblica;

tenuto conto che tale convenzione prevede un massimale di spesa condiviso tra tutte le Pubbliche Amministrazioni aderenti, utilizzabile fino ad esaurimento dello stesso massimale e che risulta ancora capienza di spesa;

visto il disposto di cui agli artt. 26, comma 3, della legge 488/1999, 2, comma 573, della legge 244/2007, 2, comma 225, della legge 191/2009 e 55, comma 14, del d.lgs. 50/2016;

delibera all'unanimità

- di nominare come Responsabile Unico del Procedimento (RUP) il Dott. Paolo Malfetti;
- di dare mandato al RUP per l'acquisizione di quanto illustrato in premessa, ovvero l'attività di sviluppo software citata, per un totale di 5 FTE, tramite il fornitore aggiudicatario dell'accordo quadro SPC Lotto 2 di CONSIP fino ad un massimo di **450.000,00 €** (quattrocentocinquantomila/00), esclusa IVA di legge, a consumo, salvo esaurimento del massimale messo a disposizione dalla convenzione;
- di autorizzare l'Amministrazione alla richiesta del CIG all'Autorità Nazionale Anticorruzione (ANAC), nei casi previsti dalla normativa vigente, e ad effettuare le opportune registrazioni contabili di competenza sul bilancio dell'esercizio.