



**PROVVEDIMENTO DI INDIZIONE**

**AFFIDAMENTO DIRETTO  
PER L'ATTIVAZIONE DELL'ACCOUNT SULLA PIATTAFORMA AMAZON WEB  
SERVICES (AWS) E RICARICA DEL "SISTEMA DI CREDITO"  
(AD17\_166\_MEPA)**

**PREMESSE**

Viste le motivazioni di cui all'Allegato 1 "Motivazioni dell'approvvigionamento", ai sensi del D. Lgs. 50/2016 e s.m.i. (cd. Codice dei Contratti Pubblici), si rende necessario procedere all'attivazione dell'account sulla piattaforma Amazon Web Services e alla ricarica del "Sistema di Credito", per il periodo decorrente dall'attivazione e fino al 31 dicembre 2018, dalla società Interact S.p.A.

**PROSPETTO ECONOMICO COMPLESSIVO DELL'APPALTO**

Il prospetto economico complessivo degli oneri necessari per l'acquisizione del servizio in oggetto, individua le seguenti voci:

**A) Importo servizi oggetto d'appalto**

A1	Importo per attivazione account AWS, attivazione del "Sistema di credito" e ricarica di 20 euro sul "Sistema di credito"	Euro 50,00
A2	Importo massimo di spesa per servizio di ricarica del credito prepagato	Euro 5.000,00
	<b>Totale A</b>	<b>Euro 5.050,00</b>

**B) Importo per oneri per la sicurezza da interferenza non soggetti a ribasso**

B1	Oneri per la sicurezza da interferenza	Euro 0,00
	<b>Totale B</b>	<b>Euro 0,00</b>

	<b>Totale A + B</b>	<b>Euro 5.050,00</b>
--	---------------------	----------------------

**C) Somme a disposizione dell'Amministrazione**

C1	Spese per contributo ANAC ( <i>Autorità Nazionale Anticorruzione Vigilanza Contratti Pubblici</i> )	Euro 0,00
	IVA ed eventuali altre imposte:	
C2	IVA (al 22%) di A)	Euro 1.111,00
C3	IVA (al 22%) di B)	Euro 0,00
	<b>Totale C</b>	<b>Euro 1.111,00</b>

	<b>Totale A + B + C</b>	<b>Euro 6.161,00</b>
--	-------------------------	----------------------

Il valore dell'appalto, ai sensi dell'art. 35 del D. Lgs. 50/2016 e s.m.i., comprensivo degli oneri per la sicurezza da interferenza non soggetti a ribasso, è pari a Euro 5.050,00 (oltre oneri di legge), salvo eventuali maggiori oneri derivanti da rischi da interferenza come definiti preliminarmente alla stipula del Contratto.

## **DURATA**

L'Account AWS con disponibilità di credito prepagato dovrà essere garantito a decorrere dalla relativa data di attivazione e fino al 31 dicembre 2018.

## **TIPOLOGIA DI PROCEDURA E CRITERIO DI AGGIUDICAZIONE**

Alla luce di quanto sopra esposto, vista la normativa in materia di appalti pubblici, si procede all'approvvigionamento in oggetto ai sensi dell'art. 36, comma 2, lett. a) del D. Lgs. 50/2016 e s.m.i., mediante affidamento diretto alla società Interact S.p.A., in quanto operatore economico che offre il servizio oggetto di appalto secondo le esigenze del Consorzio sul Mercato Elettronico per la Pubblica Amministrazione (MEPA).

Si applica il criterio di aggiudicazione del minor prezzo ai sensi dell'art. 95, comma 4, lett. c), del D. Lgs. 50/2016 e s.m.i.

L'acquisizione sarà gestita tramite il canale del Mercato Elettronico per la Pubblica Amministrazione (MEPA) (Rif. "Procedura di acquisto tramite Ordine diretto").

## **RESPONSABILE UNICO DEL PROCEDIMENTO**

Visto il Provvedimento di nomina assunto dal Direttore Generale il 31 marzo 2016 - in esecuzione della decisione assunta dal Consiglio di Amministrazione del 26 gennaio 2016 - il Responsabile Unico del Procedimento (RUP) per la presente procedura è Paola Tavella - Direzione Governo Servizi e Soluzioni Infrastrutturali.

Considerato quanto sopra descritto, il Direttore Amministrazione e Approvvigionamenti:

- autorizza, ai sensi della normativa vigente in materia, la procedura di affidamento diretto per l'attivazione dell'account sulla piattaforma Amazon Web Services e alla ricarica del "Sistema di Credito" alla società Interact S.p.A., per un importo complessivo pari a Euro 5.050,00 (cinquemilacinquanta/00) (oltre oneri di legge), da esperirsi tramite il canale del Mercato Elettronico per la Pubblica Amministrazione (MEPA) (Rif. "Procedura di acquisto tramite Ordine diretto").

Gli oneri per la sicurezza da interferenza non soggetti a ribasso sono pari a Euro zero (oltre oneri di legge), salvo maggiori oneri derivanti da rischi da interferenza come definiti preliminarmente alla stipula del Contratto;

- approva il prospetto economico complessivo degli oneri necessari per l'appalto in oggetto.

Si allega:

- Motivazioni dell'Approvvigionamento della Direzione Governo Servizi e Soluzioni Infrastrutturali (Allegato 1)

Torino, 8.06.2017

Il Direttore Amministrazione e Approvvigionamenti

FIRMATO IN ORIGINALE

(Franco Ferrara)

<i>RdA</i>	<i>WBS</i>	<i>Codice Materiale CSI</i>
2017000284	G15-1000-CLD1	72510000-3-000

## MOTIVAZIONI DELL'APPROVVIGIONAMENTO

### AFFIDAMENTO DIRETTO PER L'ATTIVAZIONE ACCOUNT SU PIATTAFORMA AMAZON WEB SERVICES (AWS) E RICARICA DEL "SISTEMA DI CREDITO"

#### 1. Motivazione della richiesta e contesto in cui si inserisce l'approvvigionamento

La Direzione Governo Servizi e Soluzioni Infrastrutturali (SSI), in collaborazione con la Direzione Datacenter, dal 2015 sta attuando il progetto di trasformazione cloud del Datacenter del CSI-Piemonte, adottando il modello di Software Defined (DCCTP).

Il progetto prevede la realizzazione di una piattaforma opensource attraverso il riuso di componenti, già disponibili e realizzate dalle diverse comunità attive, e l'integrazione, attraverso lo sviluppo di software ad hoc, al fine di garantire una fruibilità a servizi delle risorse di Datacenter e di rendere omogeneo il comportamento, nonché garantire un livello di astrazione e di semplificazione per gli attori che ne faranno uso, sia interni sia esterni.

La piattaforma diventerà il riferimento per tutti i nuovi sviluppi realizzati per conto degli Enti Consorziati e ospiterà inizialmente la migrazione dei servizi già attivi sulle piattaforme NMSF e POSC.

Al fine di realizzare una piattaforma pubblica a disposizione degli Enti Consorziati, fruibile anche da altri soggetti della Pubblica Amministrazione e del mondo delle Imprese, nonché federabile con altre piattaforme analoghe di livello regionale e nazionale, si è scelto di aderire ai principali standard aperti di riferimento che permettano tale cooperazione.

Al fine di garantire alle applicazioni di fruire di servizi pienamente standard e portabili su differenti piattaforme cloud di mercato o opensource, è indispensabile estendere l'analisi dei principali standard "de facto", in modo da limitare al massimo il rischio di lock-in per i fruitori dei servizi disponibili sulla piattaforma.

Durante le prime fasi del progetto si è infatti scelto che le API di front-end della piattaforma Nivola fossero pienamente compatibili con la struttura delle API di Amazon Web Services (di seguito anche AWS) per permettere ai fruitori PA di investire su servizi applicativi portabili sulle più diffuse piattaforme cloud di mercato che adottano tale standard e alle Imprese ICT di sviluppare competenze altamente rivendibili sul mercato e applicazioni facilmente svincolabili dalla piattaforma regionale Nivola.

In questo contesto si è quindi scelto di avviare i primi test attraverso l'uso della piattaforma AWS, gestita dalla società Interact S.p.A. al fine di approfondire la

conoscenza della struttura e la composizione dei servizi e da indirizzare opportunamente gli sviluppi futuri della piattaforma.

Con i dati forniti dal CSI Piemonte, la società Interact S.p.A. provvederà a configurare il sistema di credito che prevede una carta prepagata che sarà attiva fino alla cancellazione del relativo account.

Il credito AWS non ha limitazioni sulle quantità pertanto il CSI Piemonte potrà acquistare una quantità illimitata di crediti che copriranno solo i costi derivanti dai servizi Amazon Web Services effettivamente utilizzati.

## **2. Oggetto**

Il presente affidamento ha ad oggetto l'attivazione di un account AWS con disponibilità di credito prepagato, a decorrere dalla data di attivazione e fino al 31 dicembre 2018.

Nello specifico il servizio prevede:

- l'attivazione di n. 1 utenza AWS, l'attivazione del "Sistema di Credito" e della relativa ricarica sul "Sistema di Credito";
- l'acquisto del credito prepagato sulla piattaforma AWS.

## **3. Disponibilità di spesa prevista**

Per l'affidamento si prevede un importo pari a Euro 5.050,00 (oltre oneri di legge, oltre oneri per la sicurezza derivanti da interferenza non soggetti a ribasso pari a Euro zero) così articolato:

- Euro 50,00 comprensivi del costo di attivazione dell'utenza AWS, attivazione del "Sistema di Credito" e ricarica di 20 euro sul "Sistema di Credito";
- Euro 5.000,00 per il servizio di ricarica del credito prepagato.

L'importo è stato definito sulla base dei prezzi unitari rinvenibili sul MEPA, relativi all'attivazione dell'account, nonché del credito prepagato, considerato il fabbisogno stimato per il periodo di riferimento.

## **4. Istruttoria ex Legge 208/2015 e s.m.i.**

La Legge 208/2015 del 28 dicembre 2015 e s.m.i. (nota anche come "Legge di Stabilità 2016"), in particolare ai commi 512-516, pone in capo alle Pubbliche Amministrazioni ed alle società inserite nel conto economico consolidato della PA (c.d. "elenco ISTAT") l'obbligo di provvedere ai propri approvvigionamenti di beni e servizi informatici e di connettività esclusivamente tramite Consip S.p.A. o Soggetti Aggregatori, ivi comprese le Centrali di Committenza regionali.

Poiché il servizio oggetto dell'appalto rientra nella suddetta categoria, si è proceduto alla verifica della sussistenza di Convenzioni attive o di Accordi Quadro nei cataloghi di Consip S.p.A. ([www.acquistinretepa.it](http://www.acquistinretepa.it)), della Centrale di Committenza Regionale (SCR-Piemonte S.p.A.) e della Città Metropolitana di Torino.

Il riscontro, alla data del 24 maggio 2017, è risultato negativo.

In particolare sui cataloghi di Consip S.p.A., SCR-Piemonte S.p.A. e della Città Metropolitana di Torino non è presente alcuna Convenzione.

Per quanto concerne il canale Consip del “Mercato Elettronico della Pubblica Amministrazione (MEPA)”, dalla consultazione del catalogo pubblicato nel relativo portale ([www.acquistinretepa.it](http://www.acquistinretepa.it)), in particolare per i servizi della categoria “ICT 2009” che qualifica i fornitori ICT sulla piattaforma, è risultata presente la fornitura oggetto del presente affidamento.

In particolare, alla data del 24 maggio 2017 risultavano presenti i seguenti prodotti:

Fornitore	Descrizione	Marca	Prezzo unitario EURO
Interact S.p.A.	Prodotto “A.Attivazione+Ric.20euro+account” di Interact powered by Amazon Web Services (AWS)	a.cloud AWS	50,00
Interact S.p.A.	Prodotto cloud “A.RicaricaCredito.5000.euro” di Interact powered by Amazon Web Services (AWS)	a.cloud AWS	5.000,00

### 5. Giustificazione della richiesta

Alla luce di quanto sopra esposto, vista la normativa in materia di appalti pubblici, si richiede di procedere all’approvvigionamento in oggetto ai sensi dell’art. 36, comma 2, lett. a) del D. Lgs. 50/2016 e s.m.i., tramite affidamento diretto alla società Interact S.p.A., in quanto operatore economico che offre il servizio oggetto di appalto secondo le esigenze del Consorzio tramite ordine diretto su MEPA.

Torino, 31 maggio 2017

Direzione Governo Servizi e  
Soluzioni Infrastrutturali  
(Paola Tavella)

FIRMATO IN ORIGINALE

*Riservato Direzione Amministrazione e Approvvigionamenti*

<input checked="" type="checkbox"/>	Visto attestante l'avvenuta verifica in ordine all'esistenza o meno di Convenzioni o Accordi Quadro stipulati da Consip S.p.A., Centrali di Committenza regionali o altri Soggetti Aggregatori ai fini degli adempimenti di cui all'art. 1, comma 496 e 498, della Legge 208/2015 e s.m.i., nonché in ordine all'esistenza o meno del metaprodotto oggetto di appalto sul MEPA (Rif. Paragrafo 4)	Responsabile Acquisti e Gestione Fornitori (Enrica Valle) <b>FIRMATO IN ORIGINALE</b>
<input type="checkbox"/>	Visto attestante la coerenza del presente approvvigionamento con la “Pianificazione aziendale” (per appalto di importo uguale/superiore a 40.000,00 Euro)	Responsabile Acquisti e Gestione Fornitori (Enrica Valle)
<input checked="" type="checkbox"/>	Visto attestante l'adeguatezza della base d'asta/dell'importo massimo spendibile	Responsabile Acquisti e Gestione Fornitori (Enrica Valle) <b>FIRMATO IN ORIGINALE</b>

