

## Regione Campania

### Stato Avanzamento Lavori – SPC Cloud Lotto 1 SERVIZI DI CLOUD COMPUTING

Consuntivazione attività svolte nel periodo di osservazione

Ottobre 2021 – Dicembre 2021

SAL N° 07 / 2021

Riservato

	Elaborato	Verificato	Approvato
<b>Unità Aziendale</b>	ES	ES	Amministrazione
<b>Nominativo</b>	Francesco Augiero	Sandro Cartocci	

## 1 GENERALITÀ

### 1.1 Tracciamento delle Modifiche

Modulo Revisione Documento. # (opzionale)	Versione Documento #	Data di Approvazione	Modificato da	Sezione, Pagina(e) e Testo modificati
#1	1.0		S.Cartocci	Prima stesura

### 1.2 Lista di distribuzione

Nome	Ruolo	Società
Maria Antonietta D’Urso	RUP SPC Regione Campania	RC
Sandro Cartocci	Responsabile Contrattuale	ES
Francesco Augiero	Responsabile Tecnico	ES

### 1.3 Periodo di riferimento.

Il documento si riferisce alla consuntivazione per la fornitura dei “Servizi Cloud Computing” erogati da Ottobre 2021 a Dicembre 2021.

### 1.4 Topics

Il presente verbale fa riferimento alle attività richieste all’ RTI nell’ambito del contratto **SPC Cloud Lotto 1 – SERVIZI DI CLOUD COMPUTING** n. 1880243510585002COE a seguito della richiesta della Regione Campania per l’acquisto di Cloud Enabling e Servizi a Canone – **CIG 8836728AA0**.

<ul style="list-style-type: none"> <li>Topics 1 <b>Servizi a Canone</b></li> </ul>
IaaS VDC BaaS PaaS
<ul style="list-style-type: none"> <li>Topics 2 <b>Servizi a Consumo</b></li> </ul>
Cloud enabling

## 2 SERVIZI A CANONE

### 2.1 Corrispettivi Maturati nel periodo per Servizi a canoni.

In coerenza con il progetto dei fabbisogni, per il periodo Ottobre 2021 – Dicembre 2021 sono state rese disponibili le risorse elaborative su SPC Cloud, su cui si implementa la componente cloud della soluzione prevista.

Qui di seguito si riporta, il computo dei servizi erogati mensilmente, suddivisi per argomento, per il periodo indicato (3 mesi)

Ai fini della valutazione economica dei servizi a canone mensili si utilizzano le quotazioni della tariffa per Tipologia di Servizio previste come da listino prezzi:

Servizi IaaS VDC Ottobre 2021 - Dicembre 2021		
Servizio	Mesi	
IaaS VDC	3	
Prezzo Mensile	1.182,68	
		<b>3.548,05</b>

Servizi BaaS Ottobre 2021 - Dicembre 2021		
Servizio	Mesi	
BaaS	3	
Prezzo Mensile	315,74	
		<b>947,22</b>

Servizi PaaS Ottobre 2021 - Dicembre 2021		
Servizio	Mesi	
PaaS	3	
Prezzo Mensile	8892,57	
		<b>26.677,71</b>

### **3 SERVIZI A CONSUMO**

#### **3.1 Avanzamento delle attività**

A seguito dell'esigenza dell'Amministrazione di provvedere alla esecuzione di un nuovo bando di concorso, finalizzato al potenziamento dei Centri per l'Impiego nei profili professionali di area informatica, è stata predisposta e configurata la piattaforma per garantire che a partire dal 15/07/2021, potessero essere gestite le candidature dei candidati (fino alla scadenza del 4 Settembre 2021).

Si è provveduto inoltre a fornire il supporto per l'organizzazione delle prove concorsuali previste per i bandi di categoria C e D.

Sono state inoltre effettuate tutte le attività sistemistiche, di supporto applicativo e organizzativo previsto per consentire l'avvio degli esami Scritti, in aula, a partire dal 27 settembre secondo il seguente calendario:

- Categoria C – dal 27/09/2021 al 7/10/2021 due sessioni giornaliere
- Categoria D – dal 11/10/2021 al 12/10/2021 due sessioni giornaliere

Si è provveduto ad erogare, in continuità, anche per il periodo Ottobre 2021 – Dicembre 2021, i servizi previsti dal progetto dei fabbisogni, anche nella fasi di gestione delle graduatorie e valutazione dei titoli, con un supporto costante alle commissioni di esame.

#### ***Integrazione nella piattaforma d'automazione cloud ibrida della componente per la digitalizzazione delle postazioni candidato***

Come previsto della rimodulazione del piano dei fabbisogni, è stata progettata e realizzata l'integrazione nella piattaforma ibrida complessiva per l'automazione della procedura concorsuale della componente postazione del candidato.

Sono state effettuate le attività specialistiche per garantire l'accesso in sicurezza in modalità WiFi dalle postazioni d'esame digitalizzate verso la piattaforma d'automazione del concorso

Di seguito lo sviluppo in termini di effort relativo a questa tipologia di servizio:

Servizi di Cloud Enabling				
Servizio	Figura professionale impegnata	Prezzo	Q.tà giorni	Totale
Integrazione componente digitalizzata	Capo Progetto	396,17	5	1.980,85
Rif. Progetto dei fabbisogni - 5.4.1 Integrazione nella piattaforma d'automazione cloud ibrida della componente per la digitalizzazione delle postazioni candidato	IT Architect Senior	372,90	30	11.187,00
	Specialista di Tecnologia / Prodotto	301,53	80	24.122,40
	Sistemista Senior	280,85	90	25.276,50
				<b>62.566,75</b>

**Progettazione, implementazione della componente on-site della piattaforma cloud-ibrida per l'erogazione delle prove**

Si è provveduto ad attivare e gestire la procedura concorsuale digitalizzata, garantendo anche la sinergia con componenti di fornitura complementari al Progetto SPC L1. Tali componenti hanno richiesto il governo ed il coordinamento dell'intero programma per l'espletamento della procedura concorsuale automatizzata.

La piattaforma telematica cloud, in integrazione con le componenti previste on-site, ha consentito di governare in modo unitario e coerente:

- Il sistema di acquisizione delle domande dei candidati per i profili CPI Informatici
- Il sistema di accoglienza ed identificazione dei candidati alle prove di esame
- Il sistema di gestione ed erogazione delle prove d'esame
- Gestire il programma ed organizzazione di tutte le componenti riconducibili alle fasi concorsuali

Di seguito lo sviluppo dell'effort relativo a tale componente:

Servizi di Cloud Enabling				
Servizio	Figura professionale impegnata	Prezzo	Q.tà giorni	Totale
Implementazione componente sito esami della piattaforma	Capo Progetto	396,17	15	5.942,55
	IT Architect Senior	372,90	30	11.187,00
Rif. "Progetto dei fabbisogni - 5.4.2 Progettazione, implementazione della componente on-site della	Specialista di Tecnologia / Prodotto	301,53	40	12.061,20
	Sistemista Senior	280,85	50	14.042,50
				<b>43.233,25</b>

**Attivazione e gestione della piattaforma**

Si è provveduto ad attivare e gestire la piattaforma informatica concorsuale digitalizzata, durante l'espletamento delle prove concorsuali., fino alla gestione della graduatorie e valutazione dei titoli

Di seguito lo sviluppo dell'effort relativo a tale componente:

<b>Servizi di Cloud Enabling</b>				
<b>Servizio</b>	<b>Figura professionale impegnata</b>	<b>Prezzo</b>	<b>Q.tà giorni</b>	<b>Totale</b>
Attivazione e gestione della piattaforma Rif. "Progetto dei fabbisogni - 5.4.3 Attivazione e gestione piattaforma	Capo Progetto	396,17	15	5.942,55
	IT Architect Senior	372,90	20	7.458,00
	Specialista di Tecnologia / Prodotto	301,53	50	15.076,50
	Sistemista Senior	280,85	110	30.893,50
				<b>59.370,55</b>

**Assistenza tecnica candidati, servizi di accoglienza, security - Presidio tecnico/architettuale a supporto della corretta fruizione della componente di esame**

Si è provveduto a fornire tutto il supporto, in termini di risorse e servizi, per l'accoglienza dei candidati nelle fasi preliminari alle prove concorsuali, l'assistenza tecnica agli stessi durante l'espletamento delle prove digitalizzate, l'adozione di tutte le misure per consentire lo svolgimento delle prove in sicurezza e il supporto tecnico necessario alla corretta esecuzione delle operazioni necessarie all'espletamento delle prove concorsuali.

Di seguito lo sviluppo dell'effort relativo a tale componente:

<b>Servizi di Cloud Enabling</b>				
<b>Servizio</b>	<b>Figura professionale impegnata</b>	<b>Prezzo</b>	<b>Q.tà giorni</b>	<b>Totale</b>
Assistenza tecnica candidati, servizi di accoglienza, security  Rif. Progetto dei fabbisogni - 5.4.5 Presidio tecnico/architettuale a supporto della corretta fruizione della componente di esame	Capo Progetto	396,17	15	5.942,55
	Nun. 2 IT Architect Senior	372,90	60	22.374,00
	Num. 3 Specialista di Tecnologia / Prodotto	301,53	60	18.091,80
	Num. 5 Sistemista Senior	280,85	80	22.468,00
				<b>68.876,35</b>

**4 CORRISPETTIVO TOTALE MATURATO NEL PERIODO.**

Di seguito è riportato il riepilogo di tutti i servizi erogati da Ottobre 2021 a Dicembre 2021:

Servizi	Totale per servizio
Servizi IaaS VDC (Ottobre 2021 - Dicembre 2021)	3.548,05
Servizi BaaS (Ottobre 2021 - Dicembre 2021)	947,22
Servizi PaaS (Ottobre 2021 - Dicembre 2021)	26.677,71
Cloud enabling - Rif. Progetto dei fabbisogni - 5.4.1 Integrazione nella piattaforma d'automazione cloud ibrida della componente per la digitalizzazione delle postazioni candidato	62.566,75
Cloud enabling - Rif. "Progetto dei fabbisogni - 5.4.2 Progettazione, implementazione della componente on-site della piattaforma cloud-ibrida per l'erogazione delle prove	43.233,25
Cloud enabling - Rif. "Progetto dei fabbisogni - 5.4.3 Attivazione e gestione piattaforma	59.370,55
Cloud enabling - Rif. Progetto dei fabbisogni - 5.4.5 Presidio tecnico/architetturale a supporto della corretta fruizione della componente di esame	68.876,35
<b>TOTALE GENERALE</b>	<b>265.219,88</b>

Firma per accettazione del verbale di SAL.

Partecipanti	Firma
Maria Antonietta D'Urso	
Raffaele Scognamiglio	
Pasquale Micera	
Rosaria Cimmino	
Francesco Quercia	
Francesco Lombardo	
Francesco Augiero	
Sandro Cartocci	