



TEATRO LIRICO DI CAGLIARI  
F O N D A Z I O N E

**DETERMINAZIONE DEL SOVRINTENDENTE N. 104 DEL 19/03/2024**

**OGGETTO:** Affidamento incarico per il Servizio di Hosting e licenza d'uso del CMS per la durata di 10 mensilità da marzo 2024 al 31 dicembre 2024 per il Teatro Lirico di Cagliari, all'operatore economico C22 Consulting S.r.l.-CIG: B0E0D0E3CE.

**IL SOVRINTENDENTE**

*VISTI*

il Decreto del Ministero dei Beni e delle Attività Culturali e del Turismo del 13 marzo 2020 (rep. 130 del 13 marzo 2020), con il quale è stato nominato il Sovrintendente della Fondazione Teatro Lirico di Cagliari;

lo Statuto della Fondazione Teatro Lirico di Cagliari, approvato con Decreto del Ministro dei Beni e delle Attività Culturali del 13 novembre 2014 e pubblicato sul sito della Fondazione nella sezione *Amministrazione Trasparente*;

il Decreto Legislativo 31 marzo 2023, n. 36, recante disposizioni sulle procedure di affidamento dei contratti di lavori, servizi e forniture di importo inferiore alle soglie di rilevanza europea;

la richiesta n. 272 del 14 marzo 2024 dell'ufficio Provveditorato ed Economato della Fondazione, nella quale si manifesta la necessità di provvedere al rinnovo del Servizio di Hosting, manutenzione e licenza d'uso del CMS dal 01/03/2024 al 31/12/2024 per il Teatro Lirico di Cagliari, presso l'operatore economico C22 Consulting S.r.l., attualmente gestore dei precedenti servizi della società Soft-fobia Srl, fusa per incorporazione della società in INDRA ITALIA S.p.A dal 01 gennaio 2024;

*PRESO ATTO*

della documentazione prodotta dal RUP, dalla quale risulta che:

– in ottemperanza all'art. 25 del D. Lgs 36/2023, in data 14 marzo 2024, attraverso la Piattaforma Telematica per le gare della Fondazione, si è provveduto ad invitare l'operatore economico in possesso dei requisiti necessari all'affidamento (C22 Consulting S.r.l.) a presentare la propria migliore offerta economica;

– al termine stabilito per la presentazione delle offerte, previsto per le ore 10:00 del 19 marzo 2024, è pervenuta la seguente offerta:

C22 Consulting S.r.l.:

Hosting, Assistenza e Manutenzione per [teatroliricodicagliari.it](http://teatroliricodicagliari.it)

- Offerta tecnica ed economica:



### **Servizio di Hosting e licenza d'uso del CMS dal 01/03/2024 al 31/12/2024**

- 1 server per la gestione del database (2 cpu quadcore Xeon con 4GB di RAM);
- 1 server per la gestione del backend (2 cpu quadcore Xeon con 32GB di RAM);
- 1 server con 5TB di spazio in RAID 10 per la gestione dello storage e dei backup;
- Installazione in un Rack con 16 Ampere, 100MB di banda, SLA 99,80%;
- Hosting presso server farm collegata alle principali dorsali dati con 4 link IO Giga Ethernet a 10.000 Mbit/s, 2 link STM16 (Packet-Over-Sonet) a 2.500 Mbit/s e 2 link Giga Ethernet a 1.000 Mbit/s per un totale di 47.000 Mbit/s. La connettività è ridondata e gestita dalla server farm tramite il protocollo BGP4 (AS31034) ed è fornita da 3 diversi carrier (Wind, Telecom Italia, Cogent) più una connessione diretta al punto di interscambio MIX di Milano;
- La server farm garantisce la ridondanza delle componenti vitali ed il personale tecnico specializzato presente 24 ore su 24 | 7 giorni su 7 assicurano il pieno funzionamento della struttura e di tutti i server in essa contenuti.

Gestione da parte di C22 Consulting di backup giornalieri dei database e delle configurazioni e manutenzione dei firewall;

Gestione da parte di C22 Consulting di tutti i componenti software necessari per il corretto funzionamento dell'app. Comprensiva di Assistenza correttiva.

### **Servizi di posta elettronica dal 01/03/2024 al 31/12/2024**

numero caselle illimitato con possibilità di creazione operazioni di forward (reindirizzamento) e alias delle caselle gestito tramite interfaccia web webmail per l'accesso alla casella di posta tramite browser.

Antivirus sulla posta in ingresso e in uscita.

### **Assistenza e manutenzione dal 01/03/2024 al 31/12/2024**

L'attività di manutenzione dei servizi sopra indicati sarà giornaliera e dedicata alle attività di seguito elencate:

- gestione dei server
- gestione delle caselle di posta
- gestione eventuale casella di posta certificata e certificazione del dominio
- gestione dei backup
- supporto nell'utilizzo degli strumenti
- bug fixing

per un importo per il canone mensile di € 1.300,00 più IVA, e il totale complessivo dal 01/03/2024 al 31/12/2024 di € 13.000,00 più IVA;

*SENTITI*

il Direttore Amministrativo e il reparto Informatici della Fondazione, i quali comunicano che l'offerta dell'operatore economico C22 Consulting S.r.l. risulta essere congrua e corrispondente alle esigenze della Fondazione;



## **DETERMINA**

di affidare all'operatore economico C22 Consulting S.r.l. l'incarico per il rinnovo del Servizio di Hosting, manutenzione e licenza d'uso del CMS dal 01/03/2024 al 31/12/2024 per il Teatro Lirico di Cagliari, come di seguito descritto:

### **Servizio di Hosting e licenza d'uso del CMS**

- 1 server per la gestione del database (2 cpu quadcore Xeon con 4GB di RAM);
- 1 server per la gestione del backend (2 cpu quadcore Xeon con 32GB di RAM);
- 1 server con 5TB di spazio in RAID 10 per la gestione dello storage e dei backup;
- Installazione in un Rack con 16 Ampere, 100MB di banda, SLA 99,80%;
- Hosting presso server farm collegata alle principali dorsali dati con 4 link 10Giga Ethernet a 10.000 Mbit/s, 2 link STM16 (Packet-Over-Sonet) a 2.500 Mbit/s e 2 link Giga Ethernet a 1.000 Mbit/s per un totale di 47.000 Mbit/s. La connettività è ridondata e gestita dalla server farm tramite il protocollo BGP4 (AS31034) ed è fornita da 3 diversi carrier (Wind, Telecom Italia, Cogent) più una connessione diretta al punto di interscambio MIX di Milano;
- La server farm garantisce la ridondanza delle componenti vitali ed il personale tecnico specializzato presente 24 ore su 24 | 7 giorni su 7 assicurano il pieno funzionamento della struttura e di tutti i server in essa contenuti.

Gestione da parte di C22 Consulting di backup giornalieri dei database e delle configurazioni e manutenzione dei firewall;

Gestione da parte di C22 Consulting di tutti componenti software necessari per il corretto funzionamento dell'app. Comprensiva di Assistenza correttiva.

### **Servizi di posta elettronica**

numero caselle illimitato con possibilità di creazione operazioni di forward (reindirizzamento) e alias delle caselle gestito tramite interfaccia web webmail per l'accesso alla casella di posta tramite browser.

Antivirus sulla posta in ingresso e in uscita.

### **Assistenza e manutenzione**

L'attività di manutenzione dei servizi sopra indicati sarà giornaliera e dedicata alle attività di seguito elencate:

- gestione dei server
- gestione delle caselle di posta
- gestione eventuale casella di posta certificata e certificazione del dominio
- gestione dei backup
- supporto nell'utilizzo degli strumenti
- bug fixing

per un importo per il canone mensile di € 1.300,00 più IVA, e il totale complessivo dal 01/03/2024 al 31/12/2024 di € 13.000,00 più IVA;



TEATRO LIRICO DI CAGLIARI  
F O N D A Z I O N E

che il presente affidamento diverrà efficace solo a seguito della verifica dei requisiti generali ex artt. 94 e 95 del D.Lgs. N° 36/2023;

che il presente affidamento per l'importo di € 13.000,00 IVA esclusa, è finanziato con fondi di bilancio della Fondazione come da capitolo di bilancio;

di pubblicare la presente determinazione sul sito della Fondazione nella sezione "Amministrazione Trasparente" ai sensi di quanto previsto dall'art. 28, comma 2, del D.Lgs. N° 36/2023.

II SOVRINTENDENTE  
M° Nicola Colabianchi