



**REGIONE AUTÒNOMA DE SARDIGNA
REGIONE AUTONOMA DELLA SARDEGNA**

ASSESSORADU DE SOS AFARIOS GENERALES, PERSONALE E REFORMA DE SA REGIONE

ASSESSORATO DEGLI AFFARI GENERALI, PERSONALE E RIFORMA DELLA REGIONE

02-01-00 - Direzione Generale dell'Innovazione e Sicurezza It

02-01-05 - Servizio Sistemi

Oggetto: SIBAR-INFRA-2022B - Procedura di gara sotto soglia sul portale SardegnaCAT finalizzata all'acquisizione dell'upgrade di componenti dell'infrastruttura di Cloud Computing regionale – S-CLOUD per espansione ambiente applicativo SIBAR2 -CUP E26G22000180002 – CIG 92800088DB - Determinazione a contrarre.

IL DIRETTORE

VISTO lo Statuto Regionale L. Cost. 26 febbraio 1948, n.3;

VISTA La Legge Regionale 7 gennaio 1977, n.1

VISTA La Legge Regionale 13 novembre 1998, n.31

VISTA La Legge Regionale 2 agosto 2006, n.11

VISTO la Legge regionale 09 marzo 2022, n. 3. Legge di Stabilità 2022;

VISTA la Legge regionale 09 marzo 2022, n. 4, Bilancio di previsione triennale 2022-2024;

VISTO il decreto legislativo 23 giugno 2011, n. 118 recante disposizioni in materia di armonizzazione dei sistemi contabili e degli schemi di bilancio delle Regioni, degli enti locali e dei loro organismi;

VISTA la Legge n. 241 del 7 agosto 1990 e successive modificazioni ed integrazioni, recante norme in materia di procedimento amministrativo e diritto di accesso ai documenti amministrativi, nonché disciplinante la figura del responsabile del procedimento;

VISTA il Decreto legislativo 18 aprile 2016, n. 50 di attuazione delle direttive 2014/23/UE, 2014/24/UE e 2014/25/UE sull'aggiudicazione dei contratti di concessione, sugli appalti pubblici e sulle procedure d'appalto degli enti erogatori nei settori dell'acqua, dell'energia, dei trasporti e dei servizi postali, nonché per il riordino della disciplina vigente in materia di contratti pubblici relativi a lavori, servizi e forniture;

VISTO il DPR del 5 ottobre 2010, n. 207 recante il Regolamento di esecuzione ed attuazione del decreto legislativo 12 aprile 2006, n. 163, per le sole parti in vigore e applicabili;

VISTO il decreto 2216/33 del 28 maggio 2020, che assegna alla dott.ssa Francesca Murru le funzioni di Direttore del Servizio Agenda digitale della Direzione generale dell'Innovazione e Sicurezza IT;

VISTA



**REGIONE AUTÒNOMA DE SARDIGNA
REGIONE AUTONOMA DELLA SARDEGNA**

ASSESSORADU DE SOS AFARIOS GENERALES, PERSONALE E REFORMA DE SA REGIONE

ASSESSORATO DEGLI AFFARI GENERALI, PERSONALE E RIFORMA DELLA REGIONE

la determinazione n. 94 del 2 marzo 2022, con la quale la dott.ssa Francesca Murru è stata individuata quale Direttore del Servizio Sistemi, ai sensi dell'art. 30 comma 4 della L.R. 31/98, a far data dal 1 marzo 2022, in quanto dirigente con maggiore anzianità nella qualifica fra quelli assegnati alla Direzione Generale dell'Innovazione e Sicurezza IT;

VERIFICATE per il RUP e per il direttore del Servizio, l'insussistenza di situazioni, anche potenziali, di conflitto di interessi ai sensi dell'art. 53, comma 14, del D.Lgs. n. 165/2001, come modificato dalla Legge n. 190/2012, e dell'art. 42 del D.Lgs. n. 50/2016, e di cause di incompatibilità ed inconferibilità di cui al D.Lgs. n. 39/2013;

VISTA la dichiarazione, prot. 2086 del 18/03/2022, del Direttore di Servizio di non trovarsi in conflitto di interessi, in attuazione dell'art. 6 bis della L. 241/1990 e degli artt. 7, 15 e 19, comma 9, del Codice di comportamento del personale della Regione Autonoma della Sardegna;

VISTA la nota prot. n. 513 del 28/01/2020 con la quale il Direttore generale degli affari generali e della società dell'informazione chiede di porre in essere ogni azione necessaria per garantire l'aggiornamento dell'infrastruttura di cloud regionale per il soddisfacimento dei fabbisogni ICT mappati dal Responsabile per la Transizione al Digitale, oltre a quelle censite nell'ambito delle normali interlocuzioni con gli uffici regionali;

VISTA la nota prot. 5516 del 29/06/2021 con la quale il Servizi sistemi chiede al servizio agenda digitale di poter disporre l'ampliamento dell'infrastruttura tecnologica nella quale è installato il sistema Sibar Sibear, al fine di migliorare la sicurezza e le performance del sistema informativo di cui trattasi;

VISTA la relazione del Responsabile del settore Data Center, acquisita agli atti con prot. n. 574 del 31/01/2022, nella quale, in attuazione della su richiamata nota prot. n. 513 del 28/01/2020, è espressa l'esigenza di adeguare le sotto-componenti di Calcolo e Storage del sistema informatico progetto SIBAR-SIBEAR "Sistema di Base dell'Amministrazione Regionale e il Sistema di Base degli Enti e Agenzie Regionali";

ACCERTATA pertanto l'esigenza di dover avviare una nuova procedura di gara volta all'affidamento dell'upgrade delle componenti hardware del sistema di base dell'amministrazione regionale SIBAR-SIBEAR;



**REGIONE AUTÒNOMA DE SARDIGNA
REGIONE AUTONOMA DELLA SARDEGNA**

ASSESSORADU DE SOS AFARIOS GENERALES, PERSONALE E REFORMA DE SA REGIONE

ASSESSORATO DEGLI AFFARI GENERALI, PERSONALE E RIFORMA DELLA REGIONE

- RILEVATO** che per la regolare manutenzione/evoluzione del progetto SIBAR-SIBEAR deve essere garantita l'acquisizione dell'aggiornamento delle componenti hardware infrastrutturali come dettagliato nella suddetta relazione acquisita agli atti al prot. n. 8183 del 02/11/2021;
- DATO ATTO** del fabbisogno di aggiornare le componenti hardware infrastrutturali, declinato nella relazione istruttoria sopra richiamata, necessarie per il funzionamento dell'intero sistema SIBAR-SIBEAR;
- VISTA** la determinazione rep. n. 215 prot. 4026 del 19/05/2022 con la quale:
- è stato nominato il Responsabile Unico del Procedimento per le fasi di progettazione, affidamento ed esecuzione relative alla procedura di acquisizione dei servizi in oggetto, ai sensi dell'articolo 31 del decreto legislativo n. 50/2016, la dott.ssa Francesca Murru, Direttore del Servizio sistemi, in possesso del titolo di studio e della professionalità adeguata in rapporto alle funzioni da svolgere con i connessi compiti così come declinato nel comma 3 e 4 art. 31 D.Lgs 50/2016 per quanto applicabile;
 - è stato nominato il Direttore dell'Esecuzione del Contratto per la procedura in oggetto, ai sensi dell'articolo 101 comma 1 del decreto legislativo n. 50/2016, il dipendente Alberto Marongiu, in possesso dei requisiti e della professionalità adeguata in relazione all'oggetto del contratto e ai compiti di DEC così come declinati nel Decreto Ministeriale 7 marzo 2018, n. 49
- ACCERTATA** pertanto l'esigenza di avviare una nuova procedura di gara volta all'affidamento dell'upgrade delle componenti hardware del sistema di base dell'amministrazione regionale SIBAR;
- VISTA** la proposta di documentazione di gara, allegata alla presente determinazione, predisposta sulla base della relazione prot. n. 574 del 31/01/2022 dal responsabile unico del procedimento ed in particolare:
- Lettera di invito;
 - Capitolato speciale descrittivo e prestazionale;
 - Domanda di partecipazione;



**REGIONE AUTÒNOMA DE SARDIGNA
REGIONE AUTONOMA DELLA SARDEGNA**

ASSESSORADU DE SOS AFARIOS GENERALES, PERSONALE E REFORMA DE SA REGIONE

ASSESSORATO DEGLI AFFARI GENERALI, PERSONALE E RIFORMA DELLA REGIONE

- Modello DGUE;
- Schema di offerta economica;
- Modulo annullamento bollo;
- Patto di integrità;
- Dichiarazione L.68-1999;
- Dichiarazione antimafia;
- Schema di contratto.

- ACCERTATO** che i documenti sopra richiamati contengono tutti gli elementi utili all'avvio della richiesta di offerta e ritenuto pertanto di poter disporre la loro approvazione;
- CONSIDERATO** che per la realizzazione delle forniture e dei servizi in oggetto l'impresa aggiudicataria dovrà realizzare le attività descritte nel capitolato speciale descrittivo e prestazionale predisposto dalla stazione appaltante;
- CONSIDERATO** che il dettaglio delle forniture e dei servizi, e in generale di tutto quanto occorra perché essi siano forniti con il sistema chiavi in mano, è riportato nella relazione tecnico-illustrativa, nel capitolato speciale descrittivo e prestazionale e relativi allegati, nel calcolo degli importi per acquisizione dei servizi e in tutti i documenti allegati alla presente determinazione;
- RILEVATO** che l'entità non elevata della base d'appalto non rende necessaria né economicamente conveniente la suddivisione in più lotti funzionali a norma dell'art. 51, comma 1, del d.lgs. n. 50 /2006, anche considerato la specificità del servizio e l'univocità di destinazione d'uso e dell'utenza stessa, che rendono opportuno privilegiare la snellezza procedimentale attivando un'unica linea procedurale, con un unico aggiudicatario dell'unico lotto di fornitura;
- RILEVATO** che l'importo stimato a base d'asta dell'appalto, sulla base dei costi presunti indicati negli elaborati progettuali, è pari a euro 212.000, iva esclusa;
- RILEVATO** che il prospetto economico del progetto è pari a complessivi € 263.105,00, suddivisi come da allegato alla presente determinazione e di seguito riportato:

| |
|---|
| <p style="text-align: center;">Prospetto economico degli oneri complessivi necessari per l' acquisizione delle forniture</p> |
|---|



REGIONE AUTÒNOMA DE SARDIGNA
REGIONE AUTONOMA DELLA SARDEGNA

ASSESSORADU DE SOS AFARIOS GENERALES, PERSONALE E REFORMA DE SA REGIONE

ASSESSORATO DEGLI AFFARI GENERALI, PERSONALE E RIFORMA DELLA REGIONE

| | | IMPORTO € |
|--|--|-------------------|
| IMPORTO A BASE D'APPALTO PER L'ESECUZIONE DEI SERVIZI | | |
| A ₁ | Forniture (soggetti a ribasso) a corpo | 212.000,00 |
| A ₂ | Servizi a misura | 0,00 |
| A ₃ | Rischi da interferenza | 0,00 |
| A ₄ | Eventuale ripetizione di servizi analoghi | 0,00 |
| A | Totale a base d'asta (A₁+A₂+A₃+A₄) | 212.000,00 |
| SOMME A DISPOSIZIONE DELL'AMMINISTRAZIONE | | |
| B ₁ | IVA (22% di A) | 46.640,00 |
| B ₂ | Contributo a favore dell'ANAC | 225,00 |
| B ₃ | Pubblicazioni | 0,00 |
| B ₄ | Incentivi di cui all'art. 113 del D.lgs 50/2016 - D.G.R. n. 9/51 del 22.2.2019 come modificata da D.G.R. N. 19/21 DEL 21.05.2021 | 4.240,00 |
| B | Totale somme a disposizione (B₁+B₂+B₃+B₄) | 51.105,00 |
| C | TOTALE QUADRO ECONOMICO (A+B) | 263.105,00 |

VISTO
VISTA

l'art. 113 del D.Lgs. n. 50/2016 che disciplina gli "Incentivi per funzioni tecniche";
la D.G.R. n. 19/21 del 21.05.2021 ad oggetto "Disciplina degli incentivi tecnici del
Sistema regione ai sensi dell'art. 113 del D. Lgs. n. 50/2016 e della L.R. n. 8/2018,
art. 33.."



**REGIONE AUTÒNOMA DE SARDIGNA
REGIONE AUTONOMA DELLA SARDEGNA**

ASSESSORADU DE SOS AFARIOS GENERALES, PERSONALE E REFORMA DE SA REGIONE

ASSESSORATO DEGLI AFFARI GENERALI, PERSONALE E RIFORMA DELLA REGIONE

- VISTA** la D.G.R. N. 19/21 DEL 21.05.2021 ad oggetto "*Incentivi tecnici del Sistema regione. Chiarimenti interpretativi e integrazione della "Disciplina per la corresponsione degli incentivi per le funzioni tecniche previsti dall'art. 113 del D.Lgs. n. 50/2016" approvata con la deliberazione della Giunta regionale n. 9/51 del 22.2.2019.*"
- DATO ATTO** che nel suddetto quadro economico di progetto tra le somme a disposizione dell'Amministrazione sono stati ricompresi gli incentivi, ex art. 113 D.lgs. 50/2016 (funzioni tecniche), previsti dalla disciplina regionale di riferimento e gli stessi verranno eventualmente impegnati e riconosciuti solo a valle di attenta istruttoria e rispondenza alle norme e circolari di riferimento;
- ACCERTATO** che i documenti sopra richiamati contengono tutti gli elementi utili all'avvio della richiesta di offerta e ritenuto pertanto di poter disporre la loro approvazione;
- DATO ATTO** della copertura economica per un importo complessivo di € 263.105,00, in conto competenza dell'esercizio finanziario di bilancio 2022, individuato nelle coperture in capitoli di spesa di Titolo II (spesa in conto investimento) dei capitoli SC02.1279 e SC02.1278 in capo al **CDR 00.02.01.05** (Servizio sistemi);
- DATO ATTO** che il Direttore del Servizio sistemi è autorizzato ad impegnare la spesa per conto dell'amministrazione, può agire nel portale Sardegna CAT in qualità di punto ordinante ed è legittimato a perfezionare i contratti derivanti dall'utilizzo del sistema;
- DATO ATTO** che alla procedura di gara sono stati assegnati il **CUP E26G22000180002** e il **CIG 92800088DB**;
- CONSIDERATO** che la presente procedura sarà svolta attraverso lo strumento SardegnaCAT (mercato elettronico locale) messo a disposizione dalla Centrale regionale di committenza dell'Amministrazione Regionale il quale è stata inoltre designata come soggetto Aggregatore per la Regione Sardegna, secondo quanto previsto dall'articolo 9 del Decreto Legge 24 aprile 2014, n. 66, convertito con la Legge 23 giugno 2014, n. 89;
- RITENUTO** di dover pertanto provvedere in merito e di procedere, per l'effetto, all'emissione di una richiesta di offerta (RDO) attraverso il già citato portale SardegnaCAT;
- RITENUTO** di dover dover procedere, in base a quanto previsto dall'art. 1 comma 2 lett. b) del D. L. 76/2020, come modificato dalla legge di conversione n. 120/2020 e dalla legge 108 /2021, all'affidamento tramite procedura negoziata senza bando, previa



**REGIONE AUTÒNOMA DE SARDIGNA
REGIONE AUTONOMA DELLA SARDEGNA**

ASSESSORADU DE SOS AFARIOS GENERALES, PERSONALE E REFORMA DE SA REGIONE

ASSESSORATO DEGLI AFFARI GENERALI, PERSONALE E RIFORMA DELLA REGIONE

consultazione, alla acquisizione dell'upgrade di componenti dell'infrastruttura di Cloud Computing Regionale – S-CLOUD per espansione ambiente applicativo SIBAR2 - **SIB AR-INFRA-2022B** e di avviare la procedura di selezione e aggiudicazione attraverso il sistema informatico Sardegna CAT in uso presso l'amministrazione regionale;

PRECISATO

che, al fine di garantire il rispetto dei principi di rotazione e trasparenza, alla suddetta procedura saranno invitati a partecipare tramite RDO tutti gli operatori economici iscritti e attivi nel portale SardegnaCAT appartenenti alla categoria "AD22AA - PERSONAL COMPUTER – SCANNER – MONITOR – STAMPANTI – PLOTTER – ETICHETTATRICI E ATTREZZATURE INFORMATICHE IN GENERE" e alla categoria AD23AA PACCHETTI SOFTWARE E SISTEMI DI INFORMAZIONE";

RITENUTO

che alla procedura in oggetto si debba applicare il criterio del minor prezzo, ai sensi dell' art. 95, comma 4, lett. b) del D.Lgs. n. 50/2016, in considerazione delle caratteristiche standardizzate dei prodotti oggetto della gara e del dettaglio delle caratteristiche riportato nella documentazione per cui non risulta utile una valutazione comparativa tra offerte tecniche dei diversi operatori economici;

RITENUTO

di dover concedere, ai fini della presentazione dell'offerta, un termine di 14 giorni;

VISTO

l'art. 21, comma 7, della L.R. n. 31/1998;

CONSIDERATO

che il provvedimento è di competenza del Direttore del servizio, giusto il disposto dell' art. 25 della L.R. n. 31/1998 e successive modificazioni e integrazioni;

RITENUTO

pertanto di dover provvedere in merito;

DETERMINA

per le motivazioni sopra espresse, che si richiamano integralmente nel presente dispositivo

ART.1

Di procedere, ai sensi dell'art. 1 comma 2 lettera b) della legge 120/2020 come modificata dalla legge 108/2021, e di procedere con l'attivazione della procedura di selezione e aggiudicazione come disposto all'art. 14, dell'allegato Allegato n. 1 alla citata D.G.R. n. 38/12 del 30.9.2014, attraverso il sistema informatico SardegnaCAT in uso presso l'Amministrazione regionale e di fissare il termine della consegna delle offerte di 14 giorni dalla pubblicazione dell'affidamento tramite procedura negoziata senza bando, previa consultazione, alla acquisizione dell'upgrade di componenti dell'infrastruttura di Cloud Computing Regionale – S-CLOUD per espansione ambiente



**REGIONE AUTÒNOMA DE SARDIGNA
REGIONE AUTONOMA DELLA SARDEGNA**

ASSESSORADU DE SOS AFARIOS GENERALES, PERSONALE E REFORMA DE SA REGIONE

ASSESSORATO DEGLI AFFARI GENERALI, PERSONALE E RIFORMA DELLA REGIONE

applicativo SIBAR2 - **SIBAR-INFRA-2022B (CUP E26G22000180002 – CIG 92800088DB)** invitando a partecipare tutti gli operatori economici iscritti e attivi nel portale SardegnaCAT appartenenti alla categoria "AD22AA - PERSONAL COMPUTER – SCANNER – MONITOR – STAMPANTI – PLOTTER – ETICHETTATRICI E ATTREZZATURE INFORMATICHE IN GENERE" e alla categoria AD23AA PACCHETTI SOFTWARE E SISTEMI DI INFORMAZIONE”;

ART.2

Di approvare il progetto relativo all'acquisizione dei servizi in oggetto, redatto ai sensi della normativa vigente, e costituito dai seguenti documenti allegati alla presente determinazione:

- Lettera di invito;
- Capitolato speciale descrittivo e prestazionale;
- Domanda di partecipazione;
- Modello DGUE;
- Schema di offerta economica;
- Modulo annullamento bollo;
- Dichiarazione L.68-1999;
- Patto di integrità;
- Dichiarazione antimafia;
- Schema di contratto.

ART.3

Di stabilire l'importo da porre a base d'asta pari a € 212.000,00 oltre IVA di legge pari a € 46.640,00 per complessivi € 258.640,00 IVA compresa;

ART.4

Di approvare il prospetto economico per un importo complessivo pari a € 263.105,00 IVA compresa come meglio dettagliato nel relativo allegato alla presente determinazione;

ART.5

Di articolare l'appalto in unico lotto, secondo il criterio del minor prezzo, ai sensi dell' art. 95, comma 4, lett. b) del D.Lgs. n. 50/2016;

ART.6

Di stabilire che l'operatore economico aggiudicatario dovrà versare la garanzia definitiva secondo quanto indicato nell'art. 103 del D.Lgs 50/2016 e ss.mm.ii..

ART. 7



**REGIONE AUTÒNOMA DE SARDIGNA
REGIONE AUTONOMA DELLA SARDEGNA**

ASSESSORADU DE SOS AFARIOS GENERALES, PERSONALE E REFORMA DE SA REGIONE

ASSESSORATO DEGLI AFFARI GENERALI, PERSONALE E RIFORMA DELLA REGIONE

per le modalità di affidamento di cui a l'art. 1 comma 4 legge 120/2020 la stazione appaltante non richiede le garanzie provvisorie di cui all'articolo 93 del decreto legislativo n. 50 del 2016;

ART.8 Di dare pubblicità alla gara in argomento, secondo quanto disposto dal D.Lgs 50 /2016 dalla legge n. 120/2020 per la tipologia di procedura svolta attraverso il portale SardegnaCAT;

ART.9 Di stabilire che, ai fini dell'acquisizione della fornitura in questione, la copertura della spesa, in conto competenza dell'esercizio finanziario di bilancio 2022, è individuata nei capitoli di spesa di Titolo II (spesa in conto investimento) SC02.1279 e SC02.1278 in capo al **CDR 00.02.01.05** (Servizio sistemi);

La presente determinazione è trasmessa all'Assessore degli Affari Generali, Personale e Riforma della Regione ai sensi dell'art. 21, comma 9, della L.R. 13 novembre 1998.

Il Direttore del servizio Sistemi

Dott.ssa Francesca Murru