



Oggetto: Indizione Procedura aperta, ai sensi dell'art. 60, D.Lgs. 2016, n. 50, ai fini dell'aggiudicazione fornitura in service suddivisa in tre lotti, di reagenti per lo studio delle malattie autoimmuni, destinata alle esigenze del Laboratorio Analisi Chimico-Cliniche e Microbiologia P.O. D. Casula di Monserrato, per il periodo di cinque anni - Piattaforma telematica SardegnaCAT - importo totale a base d'asta € 1.086.800,00 (oltre I.V.A. di Legge)

Il Direttore Generale

Dott. Giorgio Sorrentino

Coadiuvato dal

Direttore Amministrativo Dott. Vincenzo Serra

Direttore Sanitario Dott. Nazzareno Pacifico

su proposta del Servizio Provveditorato ed Economato

VISTA la Deliberazione della Giunta Regionale della Regione Autonoma della Sardegna n. 13/1 del 30 marzo 2007, con la quale è stata costituita l'Azienda Ospedaliero Universitaria di Cagliari;

VISTO il D.Lgs. 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 l'art. 1 della L. n. 208 del 2015 (Legge di Stabilità 2016), commi 548 e segg., secondo cui gli enti del S.S.N. sono tenuti avvalersi, in via esclusiva, ai fini dell'approvvigionamento di determinate tipologie di beni e servizi, da individuarsi con apposito D.P.C.M. entro il 31 dicembre di ogni anno, delle centrali di committenza di riferimento (SardegnaCAT per la Regione Autonoma della Sardegna) ovvero di Consip S.P.A.;

VISTO il D.P.C.M. del 11/07/2018, adottato ai sensi dell'art. 9, comma 3 del D.L. n. 66/2014, convertito con modificazioni nella L. n. 89 del 2014, in virtù del quale sono state specificate, limitatamente al settore sanitario a decorrere dall'anno 2018, le categorie merceologiche, nonché le soglie al cui superamento è fatto obbligo ricorrere ai Soggetti Aggregatori per lo svolgimento delle relative procedure di acquisto;

VISTA la nota del Servizio di Farmacia prot. NP/2019/3137 del 17/06/2019 con la quale si richiede la fornitura in service, suddivisa in tre lotti, di reagenti per lo studio delle malattie autoimmuni, destinata alle esigenze del Laboratorio Analisi Chimico-Cliniche e Microbiologia P.O. D. Casula di Monserrato, per il periodo di cinque anni;

CONSIDERATO che tale approvvigionamento non ricade tra le convenzioni di cui all'art. 26 della legge 23 dicembre 1998 n. 488 stipulate da Consip SPA ovvero dalle centrali di committenza regionali;

CONSIDERATO che l'importo totale a base d'asta per il periodo complessivo della fornitura, incluso l'eventuale aumento del quinto ai sensi dell'art. 106 comma 12 D.Lgs. 50/2016, è pari ad euro 1.086.800,00 (oltre I.V.A. di Legge);

DATO ATTO l'importo a base d'asta per l'intera durata della fornitura è superiore alla soglia di rilievo comunitario di cui all'art. 35 comma 1, lett. c) del D.Lgs. n. 50/2016 e che pertanto la Stazione Appaltante deve procedere con l'indizione di una procedura aperta telematica di rilevanza comunitaria, ai sensi dell'art. 60 D.Lgs. 2016, n. 50;

-che l'aggiudicazione sarà disposta secondo il criterio dell'offerta economicamente più vantaggiosa, ai sensi dell'art. 95 Comma 2) del D.Lgs. 50/2016;

-che ai sensi dell'art. 31, D.Lgs. 2016, n. 50. deve essere nominato il Responsabile del procedimento, individuato nella figura del Direttore del Servizio Provveditorato ed Economato dell'Azienda Ospedaliero Universitaria di Cagliari;

-che è necessario adempiere agli oneri di pubblicità della procedura in oggetto, ai sensi degli artt. 72 e 73, D.Lgs. 2016, n. 50;

-che la suddetta procedura sarà espletata tramite la piattaforma telematica SardegnaCAT;

-che il contributo a carico della stazione appaltante in favore dell'ANAC è di euro 600,00;

VISTI il Disciplinare di gara, e la relativa documentazione allegata, nonché il Capitolato Tecnico, allegati al presente atto per costituirne parte integrante e sostanziale;

Sede Legale:

Azienda Ospedaliero Universitaria di Cagliari
via Ospedale, 54 - 09124 Cagliari
P.I. e C.F. 03108560925

Contatti:

Tel. 070.6092343/2599 – Fax: 070.6092344
email: dir.generale@oucagliari.it
email pec: dir.generale@pec.oucagliari.it

Web: www.aouca.it – www.aoucagliari.it

[facebook.com/Aoucagliari](https://www.facebook.com/Aoucagliari)

twitter.com/AOUCagliari

Youtube: Aou Cagliari Tv



DELIBERA

Per i motivi esposti in premessa

1. di indire la procedura aperta telematica di rilevanza comunitaria, ai sensi dell'art. 60, D.Lgs. 2016, n. 50, ai fini dell'aggiudicazione della fornitura in service, suddivisa in tre lotti, di reagenti per lo studio delle malattie autoimmuni, destinata alle esigenze del Laboratorio Analisi Chimico-Cliniche e Microbiologia P.O. D. Casula di Monserrato, per il periodo di cinque anni – importo totale a base d'asta € 1.086.800,00 (oltre I.V.A. di Legge);
2. di prendere atto che tale approvvigionamento non ricade tra le convenzioni di cui all'art. 26 della legge 23 dicembre 1998 n. 488 stipulate da Consip SPA ovvero dalle centrali di committenza regionali
3. di autorizzare, a tal fine, il Servizio Provveditorato ed Economato all'espletamento degli atti relativi alla procedura in oggetto sulla piattaforma telematica SardegnaCAT;
4. di determinare l'importo a base d'asta per il periodo complessivo della fornitura, inclusi gli eventuali rinnovi di un anno, e l'eventuale aumento del quinto ai sensi dell'art. 106 comma 12 D.Lgs. 50/2016, in euro 1.086.800,00 (oltre I.V.A. di Legge);
5. di disporre l'aggiudicazione secondo il criterio dell'offerta economicamente più vantaggiosa, ai sensi dell'art. 95 Comma 2) del D.Lgs. 50/2016 secondo i criteri previsti nel disciplinare di gara e nei capitolati tecnici;
6. di nominare quale Responsabile del procedimento, ai sensi dell'art. 31, D.Lgs. 2016, n. 50, il Direttore del Servizio Provveditorato ed Economato dell'Azienda Ospedaliero Universitaria di Cagliari;
7. di approvare il Disciplinare di gara, e relativa documentazione allegata, ed il Capitolato Tecnico;
8. di imputare la spesa complessiva relativa all'espletamento ed all'aggiudicazione dell'appalto, finanziata interamente con i fondi propri della stazione appaltante, sui bilanci relativi agli esercizi di competenza, codice di conto A501010602;
9. di adempiere agli oneri di pubblicità della gara, ai sensi degli artt. 72 e 73, D.Lgs. 2016, n. 50;
10. di autorizzare il Servizio Bilancio al pagamento delle spese relative al contributo in favore dell' Anac ed all'adempimento degli oneri di pubblicità della gara, previsti dalla legge;

Il Direttore Sanitario
Dott. Nazzeno Pacifico
F.to

Il Direttore Generale
Dott. Giorgio Sorrentino
F.to

Il Direttore Amministrativo
Dott. Vincenzo Serra
F.to

Il Direttore della S.C. Affari Generali

certifica che la deliberazione è stata pubblicata all'Albo pretorio on line dell'Azienda Ospedaliero Universitaria di Cagliari a partire dal 23.07.2019, resterà in pubblicazione per 15 giorni consecutivi ed è stata posta a disposizione per la consultazione.

Servizio proponente:

Servizio Provveditorato ed Economato

F.to

Servizio proponente:

Servizio Provveditorato ed Economato
Dott.ssa Piras Maria Teresa

MCDelRio

Sede Legale:

Azienda Ospedaliero Universitaria di Cagliari
via Ospedale, 54 - 09124 Cagliari
P.I. e C.F. 03108560925

Contatti:

Tel. 070.6092343/2599 – Fax: 070.6092344
email: dir.generale@aoucagliari.it
email pec: dir.generale@pec.aoucagliari.it

Web: www.aouca.it – www.aoucagliari.it

[facebook.com/Aoucagliari](https://www.facebook.com/Aoucagliari)

twitter.com/AOUCagliari

Youtube: Aou Cagliari Tv

CAPITOLATO TECNICO

SERVICE PER AUTOIMMUNITÀ.

Si richiede l'acquisizione del materiale, della strumentazione, dell'assistenza tecnica e di quant'altro necessario ad eseguire i test autoimmunitari che sono necessari a garantire le prestazioni ai pazienti ricoverati e/o che si rivolgono alle strutture dell'AOU di Cagliari. Il presente capitolato si divide in tre lotti.

LOTTO 1

Si chiede la fornitura, mediante un “**service**” della durata di cinque anni, di strumentazione, reagenti, controlli, calibratori, consumabili, assistenza tecnica “full – risk”, corsi di addestramento per il personale, interfacciamento al LIS del Laboratorio e quant'altro necessario per l'esecuzione dei test di seguito elencati, da utilizzare per lo studio delle **malattie autoimmunitarie**. Lo strumento offerto deve essere da banco, di recente tecnologia, completamente automatico, nuovo (sono escluse le offerte che prevedono apparecchi ricondizionati), deve campionare da tubo primario ed eseguire i test con metodologia “**immunometrica**” con risultati quantitativi, il caricamento di campioni/calibratori/controlli e reagenti deve essere continuo e ad accesso random. Il software dello strumento deve essere flessibile e consentire la creazione di pannelli personalizzati e modificabili di volta in volta, in funzione delle esigenze del Laboratorio, e deve poter effettuare in contemporanea il maggior numero di parametri specifici (almeno 12), in funzione delle necessità organizzative del servizio e della programmazione che l'operatore deciderà di scegliere.

I reagenti offerti dovranno essere idonei ad effettuare i dosaggi relativi ai parametri indicati nel presente capitolato e nei quantitativi annui presunti e di seguito meglio specificati; si precisa che tali quantitativi potranno essere oggetto di incrementi o decrementi al momento non quantificabili, dipendenti dai programmi di razionalizzazione dell'attività di Laboratorio e comunque dalle esigenze dei richiedenti (clinici, medici del territorio, ecc.):

1. **ENA screening** , con metodologia immunometrica, che deve essere in grado di testare in un solo tempo e con un'unica determinazione le IgG anti Sm, RNP, Ro (SS-A), La(SS-B), Scl-70, Jo-1, centromero -
circa **4000** test/anno

2. **ENA profile** , con metodologia immunometrica, in grado di dosare con metodo quantitativo in contemporaneamente i seguenti singoli antigeni: DsDNA (con calibrazione contro standard internazionale WHO), RNP, Sm, SSA-Ro, La SS-B, Scl-70, Jo-1 e Centromero . Di seguito si indica il numero di determinazioni richiesto per l'intero profilo ENA, ma resta inteso che l'offerta

debba contemplare un quantitativo di reagenti idoneo a garantire l'esecuzione separata di ogni singolo antigene che compone il profilo stesso.

circa **1500** profili ENA/anno

3. **C – ANCA (Proteinasi –3)** con metodologia immunometrica con dosaggio quantitativo circa **1800** test/anno
4. **P-ANCA (mieloperossidasi)** , con metodologia immunometrica con dosaggio quantitativo circa **1800** test/anno
5. **Anticorpi anti Membrana Basale Glomerulare** , con metodo immunometrico quantitativo circa **200** test/anno
6. **Anticorpi Anti Citrullina** , con metodologia immunometrica con dosaggio quantitativo circa **1500** test/anno
7. **Anticorpi Anti –Gliadina deamidata IgA** , con metodo immunometrico quantitativo circa **1500** test/anno
8. **Anticorpi Anti –Gliadina deamidata IgG** , con metodo immunometrico quantitativo circa **1500** test/anno
9. **Anticorpi Anti –Transglutaminasi IgA** , con metodo immunometrico quantitativo circa **2000** test/anno
10. **Anticorpi Anti –Transglutaminasi IgG**, con metodo immunometrico quantitativo circa **2000** test/anno
13. **Anticorpi Anti Cardiolipina IgG** (*Cofattore Beta2 Glicoproteina 1*) con metodo immunometrico quantitativo circa **2000** test/anno
14. **Anticorpi Anti Cardiolipina IgM** (*Cofattore Beta2 Glicoproteina 1*) con metodo immunometrico quantitativo circa **2000** test/anno
15. **PCNA:** con metodo immunometrico quantitativo circa **200** test/anno
16. **FR IgA/IgM:** con metodo immunometrico quantitativo circa **300** test/anno
17. **Antiribosomi P** : con metodo immunometrico quantitativo circa **200** test/anno
18. **PM Scl:** con metodo immunometrico quantitativo circa **200** test/anno
19. **Ro 60:** con metodo immunometrico quantitativo circa **200** test/anno
20. **Ro 52:** : con metodo immunometrico quantitativo circa **200** test/anno
21. **Anti Ds DNA:** metodo immunometrico quantitativo con calibrazione contro standard internazionale WHO. circa **2000** test/anno
22. **RNP 70 kDa** metodo immunometrico quantitativo circa **200** test/anno
23. **Ab Anti Fibrillarina** metodo immunometrico quantitativo circa **100** test/anno
24. **Beta2GP1 Dominio 1** metodo immunometrico quantitativo circa **500** test/anno
25. **HMGCR** metodo immunometrico quantitativo circa **100** test/anno
26. **DSF 70** metodo immunometrico quantitativo circa **100** test/anno

Il numero totale dei test che presumibilmente saranno necessari è di **26100/anno** (ivi compresi 1500 profili ENA a otto parametri).

La fornitura dovrà essere completa di tutti i parametri sopra elencati, fatta eccezione per **RNP 70 kDa, Ab Anti Fibrillarina, Beta₂GP1 Dominio 1, HMGCR, DSF 70**, che potranno non essere offerti, ma che saranno comunque oggetto di valutazione qualora proposti. Nel **calcolo del punteggio per l'offerta economica** si terrà conto della possibilità che **i seguenti reagenti ricompresi in parentesi (RNP 70 kDa, Ab Anti Fibrillarina, Beta₂GP1 Dominio 1, HMGCR, DSF 70) possano non essere offerti avendo carattere opzionale**; pertanto, le ditte partecipanti, **all'atto delle formulazione dell'offerta economica, dovranno scorporare il loro costo dalla medesima, così che i 30 punti stabiliti nel presente disciplinare saranno assegnati in funzione dell'offerta formulata solo in riferimento ai restanti test previsti nel presente capitolato**. Tuttavia, **le aziende che intendono proporre i cinque parametri (RNP 70 kDa, Ab Anti Fibrillarina, Beta₂GP1 Dominio 1, HMGCR, DSF 70) o parte degli stessi, dovranno offrirli ad un prezzo unitario per test che sia al massimo maggiorato del 20% rispetto al prezzo unitario medio per test estrapolabile dall'offerta economica complessiva proposta e comprendente i restanti reagenti, eventuali noleggi e quant'altro offerto**.

La strumentazione offerta, oltre ad essere **nuova, pena l'esclusione**, dovrà possedere le seguenti caratteristiche minime:

1. Deve essere uno **strumento da banco, nuovo, completamente automatico con caricamento dei campioni mediante modalità random**;
2. Deve poter campionare da provetta primaria e poter eseguire la diluizione del campione;
3. Deve poter analizzare campioni di siero e/o plasma;
4. Deve poter effettuare il dosaggio in contemporanea dei diversi parametri con una cadenza analitica la più alta possibile (almeno 60 test ora);
5. Deve consentire l'impostazione di pannelli personalizzati scelti dall'operatore;
6. Deve fornire tutti i risultati con metodologia quantitativa;
7. La curva di calibrazione (possibilmente mediante master curve analita-specifica), deve possedere un ampio range dinamico e avere una validità di almeno 30 giorni;
8. Deve essere in grado, in totale automazione, di effettuare i dosaggi e le operazioni di manutenzione quotidiana;
9. Deve essere in grado di effettuare reflex test per approfondire indagini, qualora necessario, ed eventualmente eseguire il re-run automatico per i campioni over-range;

10. Deve avere la possibilità di alloggiare on-board i reagenti per dosare in contemporanea almeno dodici parametri.
11. deve avere una stazione refrigerata per i reagenti e avere un lettore di codice a barre integrato per reagenti e campioni
12. deve essere interfacciabile con il LIS del Laboratorio

Le ditte partecipanti dovranno presentare all'atto dell'offerta il depliant dello strumento, il manuale tecnico e il manuale d'uso (anche fotocopiato) in lingua italiana.

Le caratteristiche minime dei reagenti devono essere le seguenti:

1. Devono essere pronti all'uso
2. Devono avere una stabilità dopo utilizzo parziale dei kit sufficientemente lunga (almeno 60 giorni);
3. Le varie procedure analitiche dovranno essere rapide e semplici per tutti i parametri richiesti al presente lotto;
5. I reattivi ausiliari dovranno essere interscambiabili;
6. I test devono essere basati su metodologia Immunometrica quantitativa (chemiluminescenza, MEIA, CLIA, fase solida, ecc, preferibilmente chemiluminescenza, con caratteristiche che consentano l'esecuzione anche di un solo dosaggio per seduta, senza spreco di reattivo;
7. Devono essere completi di controllo di qualità;
8. Deve essere fornito contestualmente un sistema di Valutazione Esterna di Qualità (VEQ).

Le ditte partecipanti dovranno offrire reagenti, controlli e quanto altro necessario per l'esecuzione dei test quantitativi richiesti, intesi come referti, calcolando sedute di lavoro giornaliere.

Di ogni reagente le ditte devono presentare scheda tecnico – metodologica e una scheda di sicurezza, in lingua italiana, pena l'esclusione.

Le scheda di sicurezza di ciascun reagente offerto devono indicare almeno quanto segue:

- nome del reagente;
- se si tratta di sostanza tossico/nociva;
- precauzioni nello stoccaggio (infiammabile, acido, ecc.);
- modalità di smaltimento;
- misure di primo soccorso;
- Per eventuali controlli costituiti da materiale biologico di derivazione umana, la dichiarazione che siano stati testati per HIV, HCV, HBV.

Inoltre, l'offerta deve essere completa di assistenza tecnica e di corsi di addestramento per il personale utilizzatore (almeno quattro operatori). Per quanto riguarda l'assistenza, essa dovrà essere del tipo full – risk, prevedere un numero illimitato di interventi straordinari, oltre agli interventi programmati, di cui le ditte dovranno specificarne il numero di visite/anno e la loro cadenza. La cadenza delle analisi sarà giornaliera (5 giorni lavorativi/ settimana) e l'offerta dovrà garantire l'esecuzione dei test per 12 mesi.

I test sopra elencati costituiscono lotto indivisibile .

Tutti gli apparati, hardware compresi, che saranno proposti dovranno essere conformi alle norme CE ed essere completi di UPS di supporto.

La cadenza delle analisi sarà giornaliera (5 giorni lavorativi/settimana) e l'offerta dovrà garantire l'esecuzione dei test per 12 mesi.

Il presente lotto sarà aggiudicato con un punteggio massimo di **30/100** per il prezzo e di **70/100** per la qualità tecnica dell'offerta; il relativo punteggio sarà assegnato secondo i criteri riportati di seguito.

Tabella di valutazione della qualità tecnica dell'offerta:

SPECIFICA TECNICA	CRITERIO ASSEGNAZIONE PUNTI
Strumento da banco con caricamento continuo dei campioni, dei reagenti, dei controlli e dei calibratori; idoneo a eseguire tutte le procedure analitiche in automazione dal momento del caricamento del campione sull'analizzatore. Caratteristiche tecniche Possibilità di accesso random e interfacciamento con il LIS del Laboratorio	Da punti 0 a punti 10
Modalità di calibrazione, stabilità e durata della curva di calibrazione, Possibilità di eseguire in contemporanea più parametri per lo stesso campione o per campioni diversi.	Da punti 0 a punti 10
Possibilità di eseguire i seguenti test: RNP 70 kDa, Ab Anti Fibrillarina, Beta2GP1 Dominio 1, HMGCR, DSF 70 (per ogni parametro offerto sono assegnati 2 punti – Sono test la cui offerta non è obbligatoria).	Da punti 0 a punti 10
Sistema utilizzato per evitare il carry-over campione/campione e contaminazione campione/reagente. Sistema di rilevazione del coagulo e di volume campione insufficiente.	Da punti 0 a punti 10
Caratteristiche qualitative dei reagenti da utilizzare per la determinazione dei parametri richiesti nel capitolato. Sensibilità e specificità dei singoli reagenti offerti.	Da punti 0 a punti 10
Adattabilità alle esigenze organizzative del laboratorio, compresa la possibilità di effettuare anche un solo dosaggio o campione per volta.	Da punti 0 a punti 5
Produttività oraria di almeno 60 test/ora. Tempo minimo necessario per il rilascio del primo risultato. Numero di metodiche operative alloggiabili on-board in contemporanea (da intendersi come numero massimo di reagenti realmente alloggiabili sullo strumento).	Da punti 0 a punti 10
Confezionamento dei reagenti, dei controlli e dei calibratori (minimo numero determinazioni per confezione test; reagenti, controlli e calibratori pronti all'uso, altro). Stabilità dei reagenti dopo caricamento on-board.	Da punti 0 a punti 5
Totale punti assegnabili	70

L'ammissione delle ditte partecipanti alle fasi successive della gara potrà avvenire solo se le stesse avranno raggiunto un punteggio di qualità di almeno 42/100.

L'attribuzione del punteggio avverrà applicando i seguenti coefficienti di valutazione:

- Giudizio eccellente: coefficiente 1
- Giudizio ottimo: coefficiente 0,80
- Giudizio buono: coefficiente 0,60
- Giudizio più che sufficiente: coefficiente 0,40
- Giudizio sufficiente: coefficiente 0,20
- Giudizio insufficiente: coefficiente 0,00

Il presente lotto è unico e inscindibile e le ditte partecipanti dovranno quindi garantire la fornitura dello strumento, l'assistenza tecnica full risk, i corsi di addestramento per il personale (almeno 4 operatori) e quant'altro necessario per la corretta e sicura esecuzione dei test indicati e richiesti nel presente capitolato.

L'offerta dovrà possedere caratteristiche che soddisfino almeno quanto indicato e fissato ai punti precedenti, oltre ad essere conforme alle disposizioni di legge vigenti.

L'importo complessivo del lotto è di € **105.000/anno**.

LOTTO 2

Si richiede la fornitura, mediante service della durata di cinque anni, di reagenti, preparatore di vetrini automatico, sistema di lettura dei preparati collegato a sistema di acquisizione di immagini ottenibili mediante telecamera digitale, gestito da idoneo software con sistema esperto, completo di stazione di lettura tradizionale dei vetrini, completo di gestione del controllo di qualità intralaboratorio e VEQ, l'assistenza tecnica full-risk, i corsi di addestramento del personale e quant'altro necessario, per la determinazione dei seguenti test, da eseguirsi col metodo della immunofluorescenza indiretta (IFA) su vetrino. La fornitura deve essere completa di interfacciamento al LIS del Laboratorio.

I test che dovranno essere forniti sono di seguito elencato nei fabbisogni annui presunti:

1. **Anti ds-DNA**, con kit che deve avere come substrato Crithidia luciliae, con metodologia idonea a escludere interferenze interpretative tra la positività del cinetoplasto e il nucleo, con vetrini con il minor numero possibile di pozzetti, costituiti da un minimo di quattro pozzetti ed un massimo di otto pozzetti -

circa 600 test/anno

2. **Anticorpi antinucleo (ANA)**, Kit con substrato costituito da cellule Hep-2, con almeno tre cellule in mitosi per campo, metodologia IFA, con vetrini da sei e da dodici pozzetti (a scelta dell'operatore). Il substrato deve essere allestito in modo da garantire l'effettuazione delle diluizioni necessarie, oltre ad essere in monostrato e preferibilmente fissato con acetone. Il kit offerto deve avere un'alta espressività degli ENA, possibilmente anche per gli antigeni SS-A/Ro e Jo-1 -

circa 10000 test/anno

3. **Anticorpi anti AMA, ASMA, APCA, LKM, RIBOSOMI**, da eseguire su substrato multiplo costituito da fegato, rene e stomaco di ratto, con metodica IFA e vetrini costituiti da quattro a otto pozzetti -

circa 6000 test/anno

4. **Anticorpi anti Endomisio IgA**, con metodologia IFA, substrato costituito dal III° inferiore dell'esofago di scimmia (la scheda tecnica allegata dovrà tassativamente specificare la porzione di esofago utilizzata come substrato), vetrini con quattro/otto pozzetti -

circa 900 test/anno

5. **Anticorpi anti Endomisio IgG**, con metodologia IFA, substrato costituito dal III° inferiore dell'esofago di scimmia (la scheda tecnica allegata dovrà tassativamente specificare la porzione di esofago utilizzata come substrato), vetrini con quattro/otto pozzetti -

circa 100 test/anno

6. **Anticorpi Anti Ovaio**, dosaggio su siero delle IgG anti ovaio con metodo IFA con substrato costituito da ovaio di primate; vetrini con quattro pozzetti -

circa 200 test/anno

7. **ANCA**, con substrato costituito da PMN fissati con etanolo-formalina, metodologia IFA, preferibilmente vetrini a quattro/otto pozzetti -

circa 200 test/anno

La quantità presunta della fornitura è di 18000 test/anno.

Il presente lotto deve intendersi inscindibile e la fornitura deve essere unica ed omogenea. Di ogni reagente offerto deve essere allegata scheda metodologica – applicativa e scheda di sicurezza, il tutto in lingua italiana. La mancata presentazione delle schede richieste sarà motivo di esclusione. Tutti i kit dovranno contenere il necessario coniugato polivalente e i coniugati specifici, il blue Evans, i sieri di controllo positivi titolati e preferibilmente standardizzati contro WHO, oltre a vetrini copri oggetto, al necessario liquido di montaggio e al Controllo Esterno di Qualità (VEQ). L'offerta deve essere completa della strumentazione per l'allestimento dei preparati, completo di idoneo software per la gestione dello strumento, che preferibilmente dovrà possedere le seguenti caratteristiche tecniche:

1. Deve effettuare possibilmente diluizioni seriali direttamente sul vetrino;
2. Deve preferibilmente effettuare il lavaggio dei vetrini su singolo pozzetto;
3. Deve preferibilmente effettuare sia lo screening sia la titolazione nel corso della stessa seduta;
4. Deve possedere un sistema di eliminazione del carry-over adeguato e sicuro;
4. Deve utilizzare preferibilmente volumi minimi di campione;
5. Deve preferibilmente effettuare il maggior numero di test diversi in contemporanea (possibilmente almeno 4-6 test differenti per run);

6. Deve alloggiare on-board il maggior numero possibile di campioni;
7. Deve alloggiare on-board il maggior numero possibile di vetrini;
8. I reagenti offerti dovranno essere validati per la piattaforma analitica offerta;
9. Deve essere completo di software di gestione del sistema;

A completamento della fornitura, lo strumento deve essere corredato da sistema di lettura dei preparati, con caratteristiche tecnologiche che gli consentano di effettuare la lettura dei preparati in totale automazione, creando immagini visibili su monitor e, mediante un software esperto, distinguendo in totale automazione i preparati risultati negativi all'esame IFA. Il sistema offerto dovrà essere costituito da un **microscopio (o soluzione tecnologica equivalente) completo di sorgente luminosa, preferibilmente a Led, per la lettura di preparati marcati con sostanze fluorescenti, in grado di effettuare le letture in totale automazione**; oltre alla lettura automatica, il sistema dovrà garantire la possibilità della lettura tradizionale da parte dell'operatore, che dovrà poter valutare, mediante la lettura diretta i casi per i quali reputa di dover effettuare tale verifica. Gli obiettivi del microscopio proposto dovranno essere di qualità certificata, planari e dedicati alla lettura in fluorescenza. La fornitura dovrà comprendere un software esperto che, oltre a consentire l'acquisizione di immagini e la loro archiviazione, garantirà l'individuazione dei preparati negativi in automatico.

*All'atto dell'offerta, le ditte partecipanti dovranno presentare idonea documentazione che attesti se i reagenti offerti sono validati per lo strumento proposto in quanto prodotti per quella macchina. Inoltre, devono essere presentate, pena l'esclusione, le schede tecniche e le schede di sicurezza dei reagenti, in lingua italiana, i manuali d'uso (anche in copia), le schede tecniche e i depliant degli strumenti offerti (anche questa documentazione deve essere in lingua italiana). Devono essere presentati i manuali d'uso (anche in copia), le schede tecniche e i depliant e manuale d'uso del software che costituisce il sistema esperto proposto, **in lingua italiana** (anche in copia).*

Tutti gli apparati, hardware compresi, che saranno proposti dovranno essere conformi alle norme CE ed essere completi di **UPS** di supporto.

La cadenza delle analisi sarà giornaliera (5 giorni lavorativi/settimana) e l'offerta dovrà garantire l'esecuzione dei test per 12 mesi.

L'offerta deve essere completa di un abbonamento per il programma di controllo esterno di qualità (VEQ).

L'offerta dovrà essere completa di assistenza tecnica full-risk per un numero di interventi tecnici straordinari illimitato; inoltre, dovranno essere indicati i tempi di intervento dalla chiamata, che non dovranno superare le 24 ore, sabato compreso, festivi esclusi.

Il presente lotto sarà aggiudicato con un punteggio massimo di **30/100** per il prezzo e di **70/100** per la qualità tecnica dell'offerta; il relativo punteggio sarà assegnato secondo i criteri riportati di seguito.

Tabella di valutazione della qualità tecnica dell'offerta:

Caratteristiche qualitative	Punti assegnabili
-----------------------------	-------------------

Strumento da banco, nuovo, che esegue automaticamente la preparazione del vetrino; idoneo a identificare i vetrini e i campioni mediante codice a barre. Possibilità di accesso random e interfacciamento con il LIS del Laboratorio.	Da 0 a 10 Punti
Caratteristiche del sistema di aspirazione e pipettamento, sensore di coagulo e verifica della corretta aspirazione del campione.	Da 0 a 10 Punti
Caratteristiche dei reagenti offerti, ivi comprese le caratteristiche dei substrati proposti, la loro composizione e pezzatura. Caratteristiche delle cellule Hep-2 proposte e caratteristiche degli antigeni che esse esprimono. Caratteristiche delle Crithidia luciliae proposte.	Da 0 a 15 Punti
Caratteristiche del substrato per ANCA con possibilità di poter escludere i falsi pattern positivi.	Da 0 a 5 Punti
Caratteristiche del software utilizzato e possibilità di programmazione host-query senza necessità di creazione di liste di lavoro. Livello di automazione dell'apparecchiatura microscopica, dotata di software esperto, con possibilità di leggere i preparati automaticamente in base alla programmazione voluta dall'operatore e mostrare il risultato di lettura su monitor. Possibilità aggiuntiva per l'operatore di poter effettuare la lettura dei preparati con metodo di lettura IFA tradizionale con apparecchio azionato dall'operatore (<i>indicare se viene offerto un eventuale secondo strumento dedicato alla lettura diretta da parte dell'operatore</i>). Possibilità che il software di cui è dotato il sistema di lettura consenta l'archiviazione delle immagini dei singoli casi con definizione delle caratteristiche di ciascun caso archiviato; capienza massima dell'archivio.	Da 0 a 20 Punti
Presenza di un sistema esperto in grado di identificare i campioni negativi in automatico e mostrarli in modo separato. Modalità di lettura in automatico (numero campi osservati, caratteristiche delle immagini, tempo di lettura impiegato per ogni pozzetto, tempo di lettura impiegato per i vetrini con triplo tessuto, ecc.)	Da 0 a 10 Punti
Totale punti assegnabili	70 Punti

L'ammissione delle ditte partecipanti alle fasi successive della gara potrà avvenire solo se le stesse avranno raggiunto un punteggio di qualità di almeno 42/100.

L'attribuzione del punteggio avverrà applicando i seguenti coefficienti di valutazione:

- Giudizio eccellente: coefficiente 1
- Giudizio ottimo: coefficiente 0,80
- Giudizio buono: coefficiente 0,60
- Giudizio più che sufficiente: coefficiente 0,40
- Giudizio sufficiente: coefficiente 0,20
- Giudizio insufficiente: coefficiente 0,00

Il presente lotto è unico e inscindibile e le ditte partecipanti dovranno quindi garantire la fornitura dello strumento, l'assistenza tecnica full risk, i corsi di addestramento per il personale (almeno 4 operatori), l'interfacciamento al LIS del Laboratorio e quant'altro necessario per la corretta e sicura esecuzione dei test indicati e richiesti nel presente capitolato.

L'offerta dovrà possedere caratteristiche che soddisfino almeno quanto indicato e fissato ai punti precedenti, oltre ad essere conforme alle disposizioni di legge vigenti.

L'importo complessivo del lotto è di € **64.000/anno**.

LOTTO 3

Si richiede un service della durata di cinque anni che comprenda idonea strumentazione, reagenti, calibratori, controlli, e quant'altro necessario all'esecuzione dei test sotto elencati nelle quantità presunte che saranno di seguito indicate:

Anti-actina

200 test/anno

Anticorpi Anti ASCA IgA (Ab Anti Saccaromyces cerevisiaeIgA)	200 test/anno
Anticorpi Anti ASCA IgG (Ab Anti Saccaromyces cerevisiaeIgG)	200 test/anno
Ab. Anti HDV totali	400 test/anno
Ab. Anti HDV IgM	200 test/anno
Ab. Anti-Desmogleina 1	400 test/anno
Ab. Anti-Desmogleina 3	400 test/anno
Ab. Anti ABP 180	400 test/anno
Ab. Anti ABP 230	400 test/anno
MM-P 3 (Matrix metalloproteinase 3)	200 test/anno
Anti Fattore Intrinseco	200 test/anno
U1 RNP 70 kDa	200 test/anno
Anticorpo anti recettore dell'acetilcolina (AChR-Ab)	200 test/anno
Anti Istoni	200 tets/anno
Anticorpi anti Nucleosomi (Anti Nucleo H)	200 tets/anno

Il lotto è inscindibile e sarà aggiudicato alla ditta che offrirà il maggior numero dei parametri anzi elencati; per parametro deve intendersi ogni test specificamente richiesto e non il numero di test. Tuttavia, **per essere ammessi alle fasi successive di valutazione ogni ditta partecipante dovrà proporre almeno il settanta% (70%) dei parametri richiesti, pena l'esclusione,**

Per quanto riguarda le offerte comprendenti reagenti che prevedono l'utilizzo di metodiche in immunoenzimatica su micropiastra, sarà privilegiata nella scelta la possibilità che queste possano essere scomponibili in strisce da otto o meglio in singolo pozzetto, in modo che non vi sia l'obbligo di utilizzare in una sola seduta analitica tutti i pozzetti che la compongono. La cadenza delle analisi sarà settimanale e l'offerta dovrà garantire l'esecuzione dei test per 12 mesi.

La strumentazione offerta, se in immunoenzimatica, deve rispettare almeno le seguenti caratteristiche minime:

1. deve essere nuova, di recente introduzione sul mercato;
2. deve rispettare le normative in vigore per quanto attiene alla progettazione e costruzione delle apparecchiature destinate all'utilizzo presso i laboratori biomedici;
3. deve, possibilmente, essere provvista, nel caso di metodica su micropiastra, di sistema di campionamento da tubo primario o provetta figlia, preparazione delle piastre (compreso lavaggio), incubazione e lettura; saranno privilegiate le strumentazioni con un maggior grado di automazione;
4. deve essere un sistema aperto con possibilità di implementare eventuali altre metodologie;
5. deve essere completo di idoneo computer con programma di gestione strumentale di facile utilizzo, provvisto di adeguata banca dati e in grado di eseguire il referto pazienti;

6. dovrà essere offerto completo di interfacciamento con il LIS del Laboratorio (DNLab).

Al fine di consentire il corretto smaltimento, deve essere indicate la natura dei residui di lavorazione (reflui, altro).

All'atto della presentazione della documentazione di gara le ditte partecipanti dovranno allegare obbligatoriamente tutta la documentazione necessaria per garantire una corretta valutazione tecnico-economica dell'offerta; per quanto attiene alla parte tecnica la documentazione da allegare deve essere almeno la seguente :

- relazione tecnica;
- offerta senza prezzi;
- depliant (possibilmente in lingua italiana);
- Manuali d'uso della strumentazione proposta in **lingua italiana** (sono ammesse anche copie digitalizzate);
- Schede metodologiche dei reagent offerti;
- Schede di sicurezza;
- Altre certificazioni.

Il presente lotto sarà aggiudicato con un punteggio massimo di **30/100** per il prezzo e di **70/100** per la qualità tecnica dell'offerta; il relativo punteggio sarà assegnato secondo i criteri riportati di seguito.

Tabella di valutazione della qualità tecnica dell'offerta:

Caratteristiche qualitative	Punti assegnabili
Strumento da banco, nuovo, che esegue automaticamente gli esami richiesti. Possibilità di eseguire l'identificazione positiva dei campioni mediante lettura automatica del codice a barre con lettore posizionati all'interno dello strumento. Possibilità di effettuare diluizioni in automatico. Possibilità di accesso random e interfacciamento con il LIS del Laboratorio.	Da 0 a 20 Punti
Possibilità di eseguire una diversi parametri in contemporanea (non meno di cinque diversi parametri in contemporanea), con possibilità di personalizzare il menu dei test e/o di creare protocolli di test. Possibilità, nel caso siano offerte micropiastre, di poterle scomporre almeno in strip da 8 pozzetti.	Da 0 a 15 Punti
Sistema idoneo ad evitare il carry over tra campioni.	Da 0 a 10 Punti
Possibilità di effettuare l'autotest automatico per la verifica del corretto funzionamento di ogni parte dello strumento. Possibilità di avere on board sul gestionale della macchina un Controllo Qualità che registri l'evoluzione dei dati elaborati.	Da 0 a 10 Punti
Tipologia dell'offerta: offre almeno il 70% dei parametri richiesti (il punteggio viene percentualizzato in base alla regola riportata sotto	Da punti 0 a punti 5 così ripartiti: <ul style="list-style-type: none"> - offerta del 100% si assegnano punti 5; - offerta del 90% si assegnano punti 3; - offerta del 80% si assegnano punti 1; - offerta del 70% si assegnano punti 0, ma è ammesso alle fasi successive;
Caratteristiche e qualità dei reagenti offerti. Sensibilità, specificità, interferenti, ecc.	Da 0 a 10 Punti
Totale punti assegnabili	70 Punti

L'ammissione delle ditte partecipanti alle fasi successive della gara potrà avvenire solo se le stesse avranno raggiunto un punteggio di qualità di almeno 42/100 e se avranno offerto almeno il 70 % dei parametri richiesti.

L'attribuzione del punteggio avverrà applicando i seguenti coefficienti di valutazione:

- Giudizio eccellente: coefficiente 1
- Giudizio ottimo: coefficiente 0,80
- Giudizio buono: coefficiente 0,60
- Giudizio più che sufficiente: coefficiente 0,40
- Giudizio sufficiente: coefficiente 0,20
- Giudizio insufficiente: coefficiente 0,00

Inoltre, le Ditte concorrenti dovranno fornire informazioni dettagliate sulla conformità dell'apparecchiatura alle norme di sicurezza vigenti; per quel che riguarda i reagenti, dovranno, per ciascuno di essi, presentare la relativa scheda di sicurezza e i plasmi di controllo e i calibratori dovranno essere testati per HBV, HCV e HIV.

Dovranno offrire l'assistenza tecnica del tipo full – risk, che preveda un numero illimitato di interventi oltre alle visite relative all'assistenza tecnica ordinaria, di cui dovrà essere specificato il numero di interventi/anno e la loro cadenza.

Le ditte partecipanti devono indicare nell'offerta che provvederanno direttamente, senza ulteriori oneri per l'A.O.U. di Cagliari, ad effettuare il corso di addestramento per il personale utilizzatore (almeno quattro persone). L'importo complessivo del lotto è di € **40.000/anno**.



Procedura aperta, ai sensi dell'art. 60, D.Lgs. 2016, n. 50, ai fini dell'aggiudicazione della fornitura in service suddivisa in tre lotti, di reagenti per lo studio delle malattie autoimmuni, destinata alle esigenze del Laboratorio Analisi Chimico-Cliniche e Microbiologia P.O. D. Casula di Monserrato, per il periodo di cinque anni - Piattaforma telematica SardegnaCAT

NUMERO GARA ANAC:

Lotto n.	Descrizione fornitura	durata	Importo 12 mesi iva esclusa	Importo complessivo 5 anni iva esclusa	incremento 1/5 ex art. 106 comma12 D. Lgs. 50/2016	Base d'asta comprensiva di aumento quinto iva esclusa
1	Test per lo studio delle malattie autoimmuni con metodologia immunometrica	5 anni	€ 105.000,00	€ 525.000,00	€ 21.000,00	€ 546.000,00
2	Test per lo studio delle malattie autoimmuni col metodo della immunofluorescenza indiretta immunometrica (IFA) su vetrino	5 anni	€64.000,00	€ 320.000,00	€ 12.800,00	€ 332.800,00
3	Test vari per lo studio delle malattie autoimmuni	5 anni	€ 40.000,00	€ 200.000,00	€ 8.000,00	€ 208.000,00
	TOTALE BASE D'ASTA					€ 1.086.800,00

1

NUMERO LOTTI : TRE : dettagliatamente descritti nel Capitolato tecnico

IMPORTO TOTALE A BASE D'ASTA comprensivo di opzioni e rinnovi € 1.86.800,00 IVA ESCLUSA 22%:

LUOGO ESECUZIONE: descritto nel capitolato tecnico

CRITERIO DI AGGIUDICAZIONE: Offerta economicamente più vantaggiosa

TRASMISSIONE BANDO ALLA G.U.U.E. IN DATA:

DATA SCADENZA OFFERTA: _____/2019 ore 13:00

RESPONSABILE PROCEDIMENTO: DOTT.SSA MARIA TERESA PIRAS



DISCIPLINARE DI GARA

SOMMARIO

ART. 1 - PREMESSE

ART. 2 - DOCUMENTAZIONE DI GARA, CHIARIMENTI E COMUNICAZIONI

ART. 3 - DOTAZIONE INFORMATICA PER LA PRESENTAZIONE DELL'OFFERTA

ART. 4 - OGGETTO E VALORE DELL'APPALTO

ART. 5 - DURATA DELL'APPALTO

5.1. OPZIONE DI PROROGA

ART. 6- REQUISITI DI PARTECIPAZIONE

ART.7-RAGGRUPPAMENTI DI IMPRESE, CONSORZI

ART.8-AVVALIMENTO

ART. 9- SUBAPPALTO

ART. 10-TERMINE E MODALITÀ DI PRESENTAZIONE DELLE OFFERTE

10.1 DOCUMENTAZIONE AMMINISTRATIVA - "BUSTA DI QUALIFICA"

10.2 OFFERTA TECNICA – "BUSTA TECNICA"

10.3 OFFERTA ECONOMICA – "BUSTA ECONOMICA"

ART.11-SOCCORSO ISTRUTTORIO

ART. 12 - MODALITÀ DI AGGIUDICAZIONE

ART. 13 - FASI DELLA PROCEDURA

13.1 VERIFICA DI ANOMALIA DELLE OFFERTE

ART. 14 - ADEMPIMENTI PER LA STIPULA E ESECUZIONE DEL CONTRATTO

ART. 15 – MODALITÀ E TERMINI DI CONSEGNA DELLA FORNITURA E COLLAUDO

ART. 16 - MODALITÀ DI FATTURAZIONE E PAGAMENTO

ART. 17 - VIZI

ART. 18 - PENALI

ART. 19 – RISOLUZIONE-RECESSO

ART. 20 - GARANZIE

ART. 21 -MODALITÀ DI SOSPENSIONE E ANNULLAMENTO

ART. 22 –NORME DI RINVIO

ART. 23 –INFORMATIVA PER IL TRATTAMENTO DEI DATI PERSONALI

ART. 24- FORO COMPETENTE



ART. 1 PREMESSE

L'Azienda Ospedaliero Universitaria di Cagliari (A.O.U.), con **Delibera del Direttore Generale n. _____ del _____**, ha indetto una procedura aperta telematica di rilevanza comunitaria ai fini dell'aggiudicazione della fornitura in service suddivisa tre lotti, di reagenti per lo studio delle malattie autoimmuni, destinata alle esigenze del Laboratorio Analisi Chimico-Cliniche e Microbiologia P.O. D. Casula di Monserrato, per il 'periodo di cinque anni.

Il presente disciplinare recepisce nelle parti vincolanti e pertinenti all'oggetto specifico dell'appalto, il Bando tipo n.1/2017 approvato dal consiglio dell'Autorità Nazionale Anticorruzione con delibera n. 1228 del 22 novembre 2017 –“Schema di disciplinare di gara -Procedura aperta per l'affidamento di contratti pubblici di servizi e forniture nei settori ordinari sopra soglia comunitaria con il criterio dell'offerta economicamente più vantaggiosa sulla base del miglior rapporto qualità/prezzo”, tenuto conto delle peculiarità della procedura, che si svolgerà sul portale telematico SardegnaCAT.

La gara ed i rapporti contrattuali dalla stessa derivanti sono regolati:

- a) dalle norme contenute nel bando di gara, nel presente disciplinare, nel capitolato tecnico ed in tutti gli atti in essi richiamati;
- b) D.Lgs 18 aprile 2016, n. 50;
- c) dal codice civile e dalle altre leggi e regolamenti statali e regionali.

3

La procedura di gara è costituita da n.3 lotti.

Con la presentazione dell'offerta l'operatore economico accetta tutte le prescrizioni e le clausole contenute nel presente disciplinare e nel capitolato tecnico allegato.

L'esecuzione dell'appalto avrà la durata prevista e le condizioni elencate nel presente Disciplinare e nel Capitolato Tecnico allegato.

La stazione appaltante è titolare del diritto potestativo di revocare la gara, ovvero di non eseguire integralmente il contratto, nell'ipotesi in cui la presente fornitura divenisse oggetto di procedure gestite da Consip SPA o da altre centrali di committenza, nonché in ragione di sopravvenute esigenze di interesse pubblico.



L'affidamento avverrà mediante procedura aperta e con applicazione del criterio dell'offerta economicamente più vantaggiosa individuata sulla base del miglior rapporto qualità prezzo, ai sensi degli artt. 60 e 95 del d.lgs. 18 aprile 2016, n. 50

L'AOU si riserva di procedere all'aggiudicazione della gara anche in presenza di una sola offerta, purché valida ed economicamente congrua.

Il prezzo offerto si intende comprensivo di tutti gli oneri derivanti dall'esecuzione dell'appalto in oggetto.

Non sono ammesse offerte parziali, alternative e condizionate.

Le quantità relative ai fabbisogni indicati nei Capitolati Tecnici sono meramente indicative, non esattamente prevedibili e predeterminabili, in quanto subordinate a fattori variabili nel tempo ed in relazione a mutamenti dei fabbisogni aziendali, al variare dell'affluenza dei pazienti ed alla casistica clinica. Il fornitore dovrà consegnare solo quanto richiesto dall' Azienda, senza sollevare eccezioni o pretendere compensi od indennità, qualora le quantità richieste risultassero diverse da quelle che hanno formato oggetto di offerta.

La fornitura potrebbe essere interrotta qualora decisioni motivate da cause sopravvenute di interesse pubblico comportassero l'esclusione dell'utilizzo dei beni aggiudicati. In tale ipotesi, il soggetto aggiudicatario non potrà avanzare alcuna pretesa per eventuali decurtazioni, in ragione dell'eventuale interruzione dell'esecuzione contrattuale della fornitura da parte della stazione appaltante.

Eventuali modifiche o variazioni del contratto in corso di esecuzione sono ammesse nei limiti ed alle condizioni previste dall'art. 106 D. Lgs. 60/2016.

ART2. DOCUMENTAZIONE DI GARA, CHIARIMENTI E COMUNICAZIONI

La documentazione di gara è reperibile nel sito internet aziendale www.aoucagliari.it e nella piattaforma telematica www.sardegnaecat.it

La Stazione Appaltante e gli operatori economici, per tutte le comunicazioni in corso di gara, si dovranno avvalere della funzionalità "Messaggi" presente all'interno del Portale. Pertanto:

-eventuali chiarimenti e/o ulteriori informazioni legati alla procedura di gara relativi ad elementi amministrativi e tecnici devono essere richiesti esclusivamente tramite la funzione "**Messaggi**", una volta registrati e abilitati, come meglio indicato nell'art.3, **entro e non oltre i 10 giorni antecedenti la data di scadenza relativa alla presentazione delle offerte**, facendo esplicito riferimento all'oggetto della procedura di gara, Le risposte ai chiarimenti saranno fornite e pubblicate sul sito www.sardegnaecat.it nella sezione "Messaggi" relativa alla procedura di gara, almeno sei giorni prima della scadenza del termine stabilito per la ricezione delle offerte. Le richieste di chiarimenti dovranno essere formulate esclusivamente in lingua italiana.



La presenza di un Messaggio nella cartella di un concorrente viene notificata via e-mail al concorrente stesso. Ciascun concorrente può visualizzare i messaggi ricevuti nella sezione "Messaggi". È onere e cura di ciascun concorrente prendere visione dei messaggi presenti.

-Ai fini delle comunicazioni di cui all'art. 76, comma 5, sarà utilizzata esclusivamente la funzionalità "Messaggi".

Pertanto, i concorrenti sono tenuti ad indicare, in sede di registrazione, l'indirizzo PEC o, solo per i concorrenti aventi sede in altri Stati membri, l'indirizzo di posta elettronica.

Eventuali modifiche dell'indirizzo PEC/posta elettronica o problemi temporanei nell'utilizzo di tali forme di comunicazione, dovranno essere tempestivamente segnalate al SARDEGNACAT ; diversamente la Stazione Appaltante declina ogni responsabilità per il tardivo o mancato recapito delle comunicazioni.

In caso di raggruppamenti temporanei, GEIE, aggregazioni di imprese di rete o consorzi ordinari, anche se non ancora costituiti formalmente, la comunicazione recapitata al mandatario si intende validamente resa a tutti gli operatori economici raggruppati, aggregati o consorziati.

In caso di consorzi di cui all'art. 45, comma 2, lett. b e c del Codice, la comunicazione recapitata al consorzio si intende validamente resa a tutte le consorziate.

In caso di avvalimento, la comunicazione recapitata all'offerente si intende validamente resa a tutti gli operatori economici ausiliari.

In caso di subappalto, la comunicazione recapitata all'offerente si intende validamente resa a tutti i subappaltatori indicati.

5

Per chiarimenti relativi alle modalità tecnico-operative di presentazione delle offerte sul sistema, è possibile contattare la casella di posta elettronica mocsardegna@regione.sardegna.it o consultare il documento di istruzioni di gara allegato alla procedura.

Il Responsabile unico del procedimento, ai sensi dell'art. 31 del D.Lgs. 50/2016, è la Dott.ssa Maria Teresa Piras, Tel. 070/51093801, email pec ser.provveditoratoeconomato@pec.aoucagliari.it, mariapiras@aoucagliari.it, referente amministrativo: Dott.ssa Maria Carla Del Rio, email mdelrio@aoucagliari.it, tel 070/51093816.

ART.3 DOTAZIONE INFORMATICA PER LA PRESENTAZIONE DELL'OFFERTA

Per partecipare alla presente procedura l'impresa concorrente deve dotarsi, a propria cura e spese, della seguente strumentazione tecnica e informatica:

- firma digitale di cui all'art. 1, comma 1, lett. s) del D.Lgs. n. 82/2005;
- la dotazione hardware e software minima è riportata nella home page del Portale all'indirizzo <https://www.sardegnaecat.it/esop/common-host/public/browserenv/requirements.jsp>.



Condizione necessaria per accedere al portale e partecipare alla presente procedura è l'abilitazione al portale SardegnaCAT. Con il primo accesso al portale ("Sezione Fornitori" disponibile alla Home Page del sito) all'impresa concorrente è data la possibilità di compilare un questionario di registrazione; salvando i dati inseriti nel questionario l'impresa riceverà via e-mail una user-id ed una password per effettuare i successivi accessi al sistema. A tal fine, l'impresa concorrente ha l'obbligo di comunicare in modo veritiero e corretto, i propri dati e ogni informazione ritenuta necessaria o utile per la propria identificazione (i Dati di Registrazione) secondo le modalità indicate nel documento "Istruzioni di gara". In caso di partecipazione alla procedura da parte di RTI/Consorzio è sufficiente la registrazione della sola impresa mandataria, pertanto le chiavi per accedere al sistema per la collocazione delle offerte saranno quelle dell'impresa mandataria.

Alle imprese non ancora registrate sul portale SardegnaCAT, che intendono partecipare alla procedura di gara, si consiglia di effettuare la registrazione almeno 48 ore prima del termine di scadenza per la presentazione delle offerte.

Le imprese partecipanti alla procedura esonerano espressamente la Stazione appaltante ed i suoi dipendenti e collaboratori da ogni responsabilità relativa a qualsivoglia malfunzionamento o difetto relativo ai servizi di connettività necessari a raggiungere, attraverso la rete pubblica di telecomunicazioni, il sistema. Nell'ambito del presente disciplinare si intende per istruzioni di gara, il documento contenente le istruzioni operative per lo svolgimento della procedura, nel quale sono definiti i dettagli inerenti l'utilizzo della piattaforma telematica e le modalità di presentazione della documentazione di gara.

ART.4- OGGETTO E VALORE DELL'APPALTO

L'appalto è costituito da n.3 lotti dettagliatamente descritti nel capitolato tecnico.

L'importo posto a base di gara, per l'intera durata della fornitura, comprensivo di eventuale estensione di 1/5 dell'importo del contratto, ai sensi dell'art 106 comma 12 D. Lgs 50/2016, è pari ad € 1.086.800,00.

ART.5 - DURATA DELL'APPALTO

Il contratto avrà la durata di cinque anni.

L'offerta dovrà essere formulata, per i singoli lotti, per l'intera durata dell'appalto, comprensiva di eventuale estensione di 1/5 dell'importo del contratto.

Non saranno prese in considerazione offerte di importo pari o superiore all'importo a base di gara.

Per quanto attiene ai rischi derivanti da possibili interferenze (come previsto dalla Determinazione dell'Autorità di Vigilanza sui contratti pubblici n. 3 del 5 marzo 2008 "Sicurezza nell'esecuzione degli appalti relativi a servizi e forniture" e dall'art. 26, comma 3, del D.Lgs. 9 aprile 2008, n. 81 "Attuazione dell'articolo 1



della legge 3 agosto 2007, n. 123, in materia di tutela della salute e della sicurezza nei luoghi di lavoro”), la Stazione Appaltante ha stimato tali rischi, pari a zero.

Resta invece onere delle ditte concorrenti elaborare, relativamente ai costi della sicurezza afferenti all’esercizio della propria attività, il documento di valutazione dei rischi e di provvedere all’attuazione delle misure di sicurezza necessarie per eliminare o ridurre al minimo i rischi specifici connessi all’attività svolta dalla stessa.

-ART.5.1 OPZIONE DI PROROGA

La durata del contratto in corso di esecuzione potrà essere modificata per il tempo strettamente necessario alla conclusione delle procedure necessarie per l’individuazione del nuovo contraente ai sensi dell’art. 106, comma 11 del Codice. In tal caso il contraente è tenuto all’esecuzione delle prestazioni oggetto del contratto agli stessi - o più favorevoli - prezzi, patti e condizioni.

ART. 6 - REQUISITI DI PARTECIPAZIONE

Sono ammessi a partecipare alla procedura gli operatori economici secondo le disposizioni previste dall’art. 45 del Dlgs 50/2016 nei confronti del quale non sussistono le cause di esclusione di cui all’art. 80 D.Lgs. 50/2016.

Sono comunque **esclusi** gli operatori economici che abbiano affidato incarichi in violazione dell’art. 53, comma 16-*ter*, del d.lgs. del 2001 n. 165.

Gli operatori economici aventi sede, residenza o domicilio nei paesi inseriti nelle c.d. **black list** di cui al decreto del Ministro delle finanze del 4 maggio 1999 e al decreto del Ministro dell’economia e delle finanze del 21 novembre 2001 devono, **pena l’esclusione dalla gara**, essere in possesso, dell’autorizzazione in corso di validità rilasciata ai sensi del d.m. 14 dicembre 2010 del Ministero dell’economia e delle finanze ai sensi (art. 37 del d.l. 3 maggio 2010 n. 78 conv. in l. 122/2010) oppure della domanda di autorizzazione presentata ai sensi dell’art. 1 comma 3 del DM 14 dicembre 2010.

ART. 7 - RAGGRUPPAMENTI DI IMPRESE, CONSORZI

È ammessa la partecipazione di imprese temporaneamente raggruppate o raggruppande, nonché di consorzi di imprese, con l’osservanza della disciplina di cui agli articoli 47 e 48 del D.Lgs. 50/2016.

Le imprese concorrenti che intendano presentare un’offerta per la presente gara in RTI o con l’impegno di costituire un RTI ecc., fermo restando i requisiti richiesti, dovranno osservare le seguenti condizioni:

- la registrazione e l’abilitazione al sistema avviene da parte della sola impresa mandataria, pertanto le chiavi per accedere al sistema per la collocazione delle offerte saranno quelle dell’impresa mandataria;



- con riferimento al contenuto della Busta di qualifica (Documentazione amministrativa), la dichiarazione sostitutiva di cui all'art. 10.1, deve essere prodotta e firmata digitalmente in caso di RTI dai legali rappresentanti o procuratori dell'impresa capogruppo, in caso di Consorzio dal legale rappresentante o procuratore del Consorzio considerato nel suo complesso). in caso di RTI non formalmente costituite la domanda dovrà essere firmata digitalmente da tutte le imprese facenti parte del raggruppamento.

ART. 8- AVVALIMENTO

Ai sensi e secondo le modalità e condizioni di cui all'art. 89 del D.Lgs. 50/2016 e a quelle riportate all'art. 3 "Requisiti di partecipazione", è ammesso l'avvalimento.

A tal fine, per la partecipazione alla gara, l'impresa concorrente che intende ricorrere a tale istituto deve allegare a sistema tutta la documentazione attestante l'avvalimento firmata digitalmente.

ART. 9 -SUBAPPALTO.

E' vietato all'aggiudicatario cedere il contratto, a pena di immediata risoluzione del medesimo e del conseguente obbligo di risarcimento dei danni, senza l'espreso e preventivo consenso scritto della stazione appaltante.

E' consentito il subappalto alle condizioni di cui all'art. 105, D.Lgs. 2016, n. 50 e dovrà essere dichiarato in sede di offerta .

Il concorrente indica all'atto dell'offerta le parti del servizio/fornitura che intende subappaltare o concedere in cottimo nei limiti del 40% dell'importo complessivo del contratto, in conformità a quanto previsto dall'art. 105 del Codice; in mancanza di tali indicazioni il subappalto è vietato.

Il subappaltatore deve possedere i requisiti previsti dall'art. 80 del Codice e dichiararli in gara mediante presentazione di un proprio DGUE, da compilare nelle parti pertinenti. Il mancato possesso dei requisiti di cui all'art. 80 del Codice, ad eccezione di quelli previsti nel comma 4 del medesimo articolo, in capo al subappaltatore comporta l'esclusione del concorrente dalla gara.

Non si configurano come attività affidate in subappalto quelle di cui all'art. 105, comma 3 del Codice.

ART. 10 - TERMINE E MODALITÀ DI PRESENTAZIONE DELLE OFFERTE

Tutti i documenti relativi alla presente procedura, fino all'aggiudicazione, dovranno essere inviati esclusivamente per via telematica attraverso il sistema, in formato elettronico ed essere sottoscritti a pena di esclusione con firma digitale di cui all'art. 1, comma 1, lett. s), del D.Lgs. 82/2005.



L'offerta, redatta in lingua italiana, dovrà pervenire entro e non oltre il termine perentorio delle **ore 13:00 del giorno _____/2019**, pena l'irricevibilità della stessa e comunque la non ammissione alla procedura.

L'ora e la data esatta di ricezione delle offerte sono stabilite in base al tempo del Sistema.

Tutta la documentazione da produrre deve essere in lingua italiana o, se redatta in lingua straniera, deve essere corredata da traduzione in lingua italiana. In caso di contrasto tra testo in lingua straniera e testo in lingua italiana prevarrà la versione in lingua italiana, essendo a rischio del concorrente assicurare la fedeltà della traduzione.

Le dichiarazioni ed i documenti possono essere oggetto di richieste di chiarimenti da parte della stazione appaltante con i limiti e alle condizioni di cui all'art. 83 del Codice dei contratti.

Si applicano, per quanto compatibili, le disposizioni contenute nel D.Lgs. 82/2005.

L'offerta dovrà essere inserita nelle apposite sezioni relative alla presente procedura e dovrà essere composta dai seguenti documenti:

- Documentazione Amministrativa, di cui al successivo art. 10.1;
- Offerta tecnica, di cui al successivo art. 10.2
- Offerta Economica, di cui al successivo art. 10.3.

Per accedere alla sezione dedicata alla gara il concorrente deve:

1. accedere al Portale. www.sardegnaecat.it;
2. inserire le chiavi di accesso (username e password) per accedere all'area riservata;
3. accedere all'area "Gare in Busta chiusa (RDO)";
4. accedere alla sezione "Gare in Busta chiusa (RdO) per tutti";
5. cliccare sull'evento di interesse;
6. cliccare "Elenco RdO in busta digitale", per esprimere l'interesse all'inserimento della documentazione amministrativa e confermare cliccando su "OK".

Per una più completa descrizione delle modalità di registrazione al sistema e inserimento delle offerte si rimanda al documento denominato "Allegato 4 – Istruzioni di gara".

Le offerte devono essere redatte in lingua italiana.

Tutti i file della documentazione amministrativa dovranno essere firmati digitalmente, potranno avere una dimensione massima di 10 Mb e dovranno essere inseriti a sistema nella Busta di Qualifica.

Tutti i file della all'offerta tecnica dovranno essere firmati digitalmente, potranno avere una dimensione



massima di 10 Mb e dovranno essere inseriti a sistema nella Busta Tecnica.

Tutti i file relativi all'offerta economica dovranno essere firmati digitalmente, potranno avere una dimensione massima di 10 Mb e dovranno essere inseriti a sistema nella Busta Economica.

La documentazione richiesta in ciascuna busta dovrà essere inserita separatamente e non raggruppata in un'unica cartella compressa (tipo formato zip o rar).

L'impresa concorrente ha la facoltà di formulare e pubblicare sul portale nella sezione riservata alla presentazione di Documenti di gara, una o più offerte nel periodo di tempo compreso tra la data e ora di inizio e la data e ora di chiusura della procedura, ovvero sono ammesse offerte successive a sostituzione delle precedenti già inserite a sistema, entro il termine di scadenza stabilito.

Nessun rimborso è dovuto per la partecipazione all'appalto, anche nel caso in cui non si dovesse procedere all'aggiudicazione.

Ai sensi di quanto stabilito all'art. 32, comma 4, del D.Lgs. 50/2016, ciascun concorrente non può presentare più di un'offerta e, pertanto, non sono ammesse offerte alternative.

Non sono ammesse, altresì, offerte contenenti riserve o condizioni, pena l'esclusione dalla gara.

10.1 Documentazione Amministrativa - "Busta di Qualifica"

Nella sezione denominata "Busta di Qualifica" dovranno essere allegati i sotto elencati documenti:

1. ISTANZA DI PARTECIPAZIONE da compilare e sottoscrivere digitalmente a cura del rappresentante legale o procuratore (**Allegato 2**);

2. RICEVUTA IMPOSTA DI BOLLO ATTRAVERSO IL MODELLO F23 : l'importo, pari ad € 16,00 , dovrà essere calcolato sull'istanza di partecipazione sopra indicata (codice ufficio :TWD; CODICE TRIBUTO: 456T);

3. DOCUMENTO DI GARA UNICO EUROPEO (D.G.U.E.) ai sensi dell'art.85 del D.lgs. n. 50/2016 e ss.mm.ii., da compilarsi utilizzando preferibilmente il fac-simile accluso al disciplinare (**Allegato 1**). **Si comunica che il servizio di compilazione del DGUE elettronico al link "<https://ec.europa.eu/tools/espd/filter?lang=it>" è stato disattivato a decorrere dal 02/05/2019, in attesa di nuovi indirizzi da parte dell'Agid .**

Il predetto documento, firmato digitalmente dal soggetto partecipante (o, nel caso di impresa, dal suo legale rappresentante), dovrà riportare, tra le altre, le seguenti dichiarazioni:

--di non trovarsi in alcuna delle cause di esclusione di cui all'art. 80 D.Lgs. n. 50/2016 e ss.mm.ii.-(DGUE Parte III-Motivi di esclusione- lett. A-B-C-D);

-dichiarazione sostitutiva di certificazione attestante l'iscrizione al Registro delle imprese e tutti gli elementi



contenuti nel certificato rilasciato dalla C.C.I.A.A. competente, di data non anteriore a sei mesi al termine di scadenza per la presentazione dell'offerta, (ovvero, in caso di impresa avente sede all'estero, l'iscrizione in uno dei Registri professionali o commerciali dello Stato di residenza, conformemente alla legislazione vigente nei rispettivi Paesi);(DGUE Parte IV-Criteri di selezione – lett.A- idoneità);

-indicazione del fatturato globale realizzato negli ultimi tre esercizi finanziari (DGUE Parte IV: Criteri di selezione – lett B-) capacità economica e finanziaria);

-elenco delle principali forniture effettuate negli ultimi tre anni equivalenti o simili a quelle del lotto/i partecipato/i, con la specificazione degli importi, delle date e dei destinatari pubblici o privati delle forniture stesse sensi dell'art 83 del D.Lgs. n. 50/2016- (Parte IV: Criteri di selezione – lett. C-) capacità tecniche e professionali- punto 1a).

-dichiarazione attestante che il soggetto concorrente è in regola con le norme che disciplinano il diritto al lavoro dei disabili, ai sensi della Legge n. 68/1999 -(DGUE Parte III-motivi di esclusione- lett.D), punto 4).

Saranno esclusi dalla gara i concorrenti per i quali sarà accertato che le relative offerte sono imputabili ad un unico centro decisionale, sulla base di univoci elementi. La verifica e l'eventuale esclusione sono disposte dopo l'apertura delle buste contenenti l'offerta economica.

Nel caso in cui la documentazione/dichiarazione sia sottoscritta da un procuratore speciale autorizzato, è necessario allegare la relativa procura speciale da cui lo stesso trae i poteri di firma.

In caso di associazione temporanea di concorrenti inoltre: copia della scrittura privata autenticata o dell'atto pubblico di costituzione dell'associazione ovvero dichiarazione di impegno ad associarsi formalmente in caso di aggiudicazione; tutte dovranno comunque contenere l'indicazione dell'impresa "mandataria capogruppo" cui spetterà, nei confronti dell'ente appaltante e per tutti gli atti di qualunque natura dipendenti dal contratto, la rappresentanza esclusiva delle imprese mandanti, le quali, comprese la mandataria non potranno concorrere alla gara in oggetto, né singolarmente né come facenti parte di altre associazioni, pena l'esclusione dalla gara. In caso di raggruppamento di imprese i requisiti di partecipazione, richiesti dall'art. 80 del D.Lgs 50/2016 (motivi di esclusione), devono essere posseduti da tutte le imprese facenti parte del raggruppamento e la documentazione richiesta dovrà essere prodotta da ciascuna impresa.

I requisiti relativi alla capacità tecnica e finanziaria possono essere posseduti anche cumulativamente.

La domanda di partecipazione dovrà essere unica e firmata in caso di RTI formalmente costituite prima della presentazione dell'offerta dall'impresa mandataria; in caso di RTI non formalmente costituite la domanda dovrà essere firmata digitalmente da tutte le imprese facenti parte del raggruppamento;



Non è ammessa la partecipazione dei concorrenti che si trovino tra di loro in una delle situazioni di controllo di cui all'art. 2359 c.c.

In caso di ricorso all'avvalimento si richiede la compilazione della sezione C

Il concorrente indica la denominazione dell'operatore economico ausiliario e i requisiti oggetto di avvalimento.

Il concorrente, per ciascun ausiliaria, allega:

DGUE, a firma dell'ausiliaria, contenente le informazioni di cui alla parte II, sezioni A e B, alla parte III, alla parte IV, in relazione ai requisiti oggetto di avvalimento, e alla parte VI;

dichiarazione sostitutiva di cui all'art. 89, comma 1 del Codice, sottoscritta dall'ausiliaria, con la quale quest'ultima si obbliga, verso il concorrente e verso la stazione appaltante, a mettere a disposizione, per tutta la durata dell'appalto, le risorse necessarie di cui è carente il concorrente;

dichiarazione sostitutiva di cui all'art. 89, comma 7 del Codice sottoscritta dall'ausiliaria con la quale quest'ultima attesta di non partecipare alla gara in proprio o come associata o consorziata;

originale o copia autentica del contratto di avvalimento, in virtù del quale l'ausiliaria si obbliga, nei confronti del concorrente, a fornire i requisiti e a mettere a disposizione le risorse necessarie, che devono essere dettagliatamente descritte, per tutta la durata dell'appalto. A tal fine il contratto di avvalimento contiene, a pena di nullità, ai sensi dell'art. 89 comma 1 del Codice, la specificazione dei requisiti forniti e delle risorse messe a disposizione dall'ausiliaria;

PASSOE dell'ausiliaria;

In caso di operatori economici ausiliari aventi sede, residenza o domicilio nei paesi inseriti nelle c.d. "black list"

dichiarazione dell'ausiliaria del possesso dell'autorizzazione in corso di validità rilasciata ai sensi del d.m. 14 dicembre 2010 del Ministero dell'economia e delle finanze ai sensi (art. 37 del d.l. 78/2010, conv. in l. 122/2010) oppure dichiarazione dell'ausiliaria di aver presentato domanda di autorizzazione ai sensi dell'art. 1 comma 3 del d.m. 14.12.2010 con allegata copia dell'istanza di autorizzazione inviata al Ministero.

In caso di ricorso al subappalto si richiede la compilazione della sezione D

Il concorrente, pena l'impossibilità di ricorrere al subappalto, indica l'elenco delle prestazioni che intende subappaltare con la relativa quota percentuale dell'importo complessivo del contratto nonché, ai sensi dell'art. 105, comma 6 del Codice, la denominazione del subappaltatore proposto.

Il concorrente, per il subappaltatore proposto allega:



- 1) DGUE, a firma del subappaltatore, contenente le informazioni di cui alla parte II, sezioni A e B, alla parte III, sezioni A, C e D, e alla parte VI;
- 2) PASSOE del subappaltatore.

2. GARANZIA PROVVISORIA pari al 2% dell'importo posto a base d'asta di ogni singolo lotto partecipato, da presentarsi ai sensi dell'art. 93 del D.Lgs 50/2016, a mezzo di fidejussione bancaria o polizza assicurativa, a scelta dell'offerente rilasciata da Istituto autorizzato, legittimato ad emettere fidejussione per la tipologia e l'importo richiesto, secondo le norme vigenti. La polizza deve espressamente prevedere le seguenti clausole:

- operatività a semplice richiesta;
- versamento della somma garantita entro 15 gg. dalla richiesta;
- espressa rinuncia al beneficio della preventiva escussione ex art. 1944 c.c.;
- durata non inferiore a 180 giorni dalla scadenza del termine ultimo di presentazione delle offerte.

Le Imprese partecipanti alla gara, in possesso delle certificazioni del sistema di qualità conformi a quelle previste dall' art. 93 comma 7 del D.Lgs 50/2016 potranno presentare una garanzia d'importo ridotto del 50%, e delle ulteriori percentuali ivi previste, qualora indichi e documenti, in sede di offerta, nei modi prescritti dalle norme vigenti, il possesso dei relativi requisiti.

13

Tale garanzia copre la mancata sottoscrizione del contratto. Ai non aggiudicatari la cauzione sarà restituita nei termini di legge.

Nel caso di partecipazione alla gara di un costituendo raggruppamento d'impresе, la polizza fideiussoria/fideiussione bancaria mediante la quale viene costituita la garanzia provvisoria deve essere necessariamente intestata sia all'impresa capogruppo designata, sia alla/e mandante/i, ossia a tutte le imprese associande; in caso di Consorzio la polizza fideiussoria/fideiussione bancaria deve essere necessariamente intestata al Consorzio considerato nel suo complesso.

In caso di partecipazione in forma associata, la riduzione del 50% per il possesso della certificazione del sistema di qualità di cui all'articolo 93, comma 7, si ottiene:

- a. in caso di partecipazione dei soggetti di cui all'art. 45, comma 2, lett. d), e), f), g), del Codice solo se tutte le imprese che costituiscono il raggruppamento, consorzio ordinario o GEIE, o tutte le imprese retiste che partecipano alla gara siano in possesso della predetta certificazione;
- b. in caso di partecipazione in consorzio di cui all'art. 45, comma 2, lett. b) e c) del Codice, solo se la predetta certificazione sia posseduta dal consorzio e/o dalle consorziate.



Le altre riduzioni previste dall'art. 93, comma 7, del Codice si ottengono nel caso di possesso da parte di una sola associata oppure, per i consorzi di cui all'art. 45, comma 2, lett. b) e c) del Codice, da parte del consorzio e/o delle consorziate.

È sanabile, mediante soccorso istruttorio, la mancata presentazione della garanzia provvisoria e/o dell'impegno a rilasciare garanzia fideiussoria definitiva solo a condizione che siano stati già costituiti prima della presentazione dell'offerta. È onere dell'operatore economico dimostrare che tali documenti siano costituiti in data non successiva al termine di scadenza della presentazione delle offerte. Ai sensi dell'art. 20 del d.lgs. 82/2005, la data e l'ora di formazione del documento informatico sono opponibili ai terzi se apposte in conformità alle regole tecniche sulla validazione (es.: marcatura temporale).

È sanabile, altresì, la presentazione di una garanzia di valore inferiore o priva di una o più caratteristiche tra quelle sopra indicate (intestazione solo ad alcuni partecipanti al RTI, carenza delle clausole obbligatorie, etc.).

Non è sanabile - e quindi è causa di esclusione - la sottoscrizione della garanzia provvisoria da parte di un soggetto non legittimato a rilasciare la garanzia o non autorizzato ad impegnare il garante.

3. DICHIARAZIONE AI SENSI DELL'ART.93 COMMA 8 del D. Lgs. 50/2016, recante l'impegno di un fideiussore a rilasciare, in caso di affidamento, la garanzia fideiussoria, con le modalità di cui all'art. 103 del citato decreto.

14

4. CONTRIBUZIONE IN FAVORE DELL'AUTORITÀ NAZIONALE ANTICORRUZIONE per l'importo di seguito indicato:

Lotto 1: Contributo Anac €70,00

Lotto2: Contributo Anac : € 35,00

Lotto3: Contributo Anac: € 20,00

Detto contributo, così come stabilito dalla deliberazione della stessa Autorità numero 1377 del 21 dicembre 2016, dovrà essere corrisposto secondo le istruzioni operative contenute nel sito <http://www.anticorruzione.it/portal/public/classic/Servizi/ServiziOnline/ServizioRiscossioneContributi>

La mancata dimostrazione dell'avvenuto versamento, è causa di esclusione dalla partecipazione alla gara.

5. All'interno della documentazione amministrativa dovrà inoltre essere inserita:



- **PATTO DI INTEGRITÀ** (allegato 5), sottoscritto digitalmente per accettazione dal legale rappresentante o da altro soggetto avente i poteri necessari per impegnare l'impresa nella presente procedura;
- **DOCUMENTO ATTESTANTE L'ATTRIBUZIONE DEL "PASSE"** da parte del servizio AVCPASS

I documenti richiesti agli operatori economici ai fini della dimostrazione dei requisiti devono essere trasmessi mediante AVCPass in conformità alla delibera ANAC n. 157 del 17 febbraio 2016 [ai sensi degli articoli 81, commi 1 e 2, nonché 216, comma 13 del Codice, le stazioni appaltanti e gli operatori economici utilizzano la banca dati AVCPass istituita presso ANAC per la comprova dei requisiti].

Tutte le dichiarazioni sono rese dal legale rappresentante dell'Impresa o suo procuratore e sono corredate da copia del documento di identità del sottoscrittore (in caso di RTI dai legali rappresentanti o procuratori dell'impresa capogruppo, in caso di Consorzio dal legale rappresentante o procuratore del Consorzio considerato nel suo complesso).

- **DICHIARAZIONE SOSTITUTIVA RESA AI FINI DEL RILASCIO DELL'INFORMAZIONE ANTIMAFIA**
Verrà messa a disposizione sulla piattaforma la dichiarazione sostitutiva resa ai fini del rilascio dell'Informazione Antimafia (**Allegato 6**). Si richiede cortesemente, ai fini della celerità dei controlli successivi all'aggiudicazione, la sua compilazione e sottoscrizione in fase di partecipazione, nell'apposita sezione della busta di qualifica.

Tutti i documenti sopra indicati saranno disponibili nella cartella personale di ciascuna impresa concorrente una volta registrata sulla piattaforma www.sardegnacat.it.

Si rammenta che la falsa dichiarazione:

- comporta responsabilità e sanzioni civili e penali ai sensi dell'art. 76 del D.P.R. 445/2000;
- costituisce causa d'esclusione dalla partecipazione a gare per ogni tipo di appalto.

Si raccomanda la massima attenzione nell'inserire tutti gli allegati nella sezione pertinente ed, in particolare, di non indicare o comunque fornire i dati dell'offerta economica in sezione diversa da quella relativa alla stessa, pena l'esclusione dalla procedura.

10.2 Offerta tecnica – “Busta tecnica”

Nella sezione 1. “Busta tecnica” dovrà essere allegata l'offerta tecnica senza prezzi, compilando l'apposito modulo “Allegato 7” presente nella sezione “Allegati” della piattaforma, nonché tutti gli ulteriori documenti necessari all'identificazione dei prodotti offerti e funzionali rispetto all'attività valutativa della commissione



giudicatrice (es. depliant, schede prodotto, relazione esplicativa, relazione su assistenza tecnica offerta etc.).

10.3 Offerta economica – “Busta economica”

Le imprese concorrenti devono secondo le modalità indicate nell’Allegato istruzioni di gara:

- inserire nell’apposita sezione 2.1 l’importo complessivo del lotto in cifre per l’intera durata della fornitura, incluso l’eventuale aumento del quinto;
- compilare e allegare nella sezione 2.2 “offerta economica dettagliata”, il modulo **Allegato 3- schema di offerta economica**, presente nella sezione “Allegati” della piattaforma.

Come prescritto dall’art. 95, co.10, D.Lgs.50/2016 e ss.mm.ii, il concorrente dovrà indicare nell’offerta economica, nel file Allegato 3, i propri costi della manodopera e gli oneri aziendali concernenti l’adempimento delle disposizioni in materia di salute e sicurezza sui luoghi di lavoro ad esclusione delle forniture senza posa in opera, dei servizi di natura intellettuale e degli affidamenti ex art. 36, co.2, lett.a) del Nuovo Codice dei Contratti Pubblici. Inoltre, dovrà specificare l’impegno a mantenere ferma l’offerta per un periodo non inferiore a 180 (centottanta) giorni dal termine ultimo per la presentazione della stessa, fatta salva la richiesta di differimento da parte della Stazione Appaltante.

In ogni caso i prezzi unitari offerti si intendono onnicomprensivi di tutti gli oneri, spese e remunerazione per l’esatto e puntuale adempimento di ogni obbligazione contrattuale e si intendono, altresì, fissi ed invariabili per tutta la durata del contratto.

In caso di raggruppamento di concorrenti l’offerta congiunta dovrà essere sottoscritta nei modi previsti dall’art. 45 del D.Lgs. 50/2016.

Si precisa che tutti i documenti possono essere sottoscritti anche da persona diversa dal rappresentante legale munita di comprovati poteri di firma, la cui procura dovrà essere stata allegata nell’apposita sezione denominata Busta di Qualifica.

ART.11-SOCCORSO ISTRUTTORIO

Le carenze di qualsiasi elemento formale della domanda, e in particolare, la mancanza, l’incompletezza e ogni altra irregolarità essenziale degli elementi e del DGUE, con esclusione di quelle afferenti all’offerta economica e all’offerta tecnica, possono essere sanate attraverso la procedura di soccorso istruttorio di cui all’art. 83, comma 9 del Codice.

L’irregolarità essenziale è sanabile laddove non si accompagni ad una carenza sostanziale del requisito alla cui dimostrazione la documentazione omessa o irregolarmente prodotta era finalizzata. La successiva correzione o integrazione documentale è ammessa laddove consenta di attestare l’esistenza di circostanze



preesistenti, vale a dire requisiti previsti per la partecipazione e documenti/elementi a corredo dell'offerta.

Nello specifico valgono le seguenti regole:

- il mancato possesso dei prescritti requisiti di partecipazione non è sanabile mediante soccorso istruttorio e determina l'esclusione dalla procedura di gara;
- l'omessa o incompleta nonché irregolare presentazione delle dichiarazioni sul possesso dei requisiti di partecipazione e ogni altra mancanza, incompletezza o irregolarità del DGUE e della domanda, ivi compreso il difetto di sottoscrizione, sono sanabili, ad eccezione delle false dichiarazioni;
- la mancata produzione della dichiarazione di avalimento o del contratto di avalimento, può essere oggetto di soccorso istruttorio solo se i citati elementi erano preesistenti e comprovabili con documenti di data certa anteriore al termine di presentazione dell'offerta;
- la mancata presentazione di elementi a corredo dell'offerta (es. garanzia provvisoria e impegno del fideiussore) ovvero di condizioni di partecipazione gara (es. mandato collettivo speciale o impegno a conferire mandato collettivo), entrambi aventi rilevanza in fase di gara, sono sanabili, solo se preesistenti e comprovabili con documenti di data certa, anteriore al termine di presentazione dell'offerta;
- la mancata presentazione di dichiarazioni e/o elementi a corredo dell'offerta, che hanno rilevanza in fase esecutiva (es. dichiarazione delle parti del servizio/fornitura ai sensi dell'art. 48, comma 4 del Codice) sono sanabili.

Ai fini della sanatoria la stazione appaltante assegna al concorrente un congruo termine - non superiore a dieci giorni - perché siano rese, integrate o regolarizzate le dichiarazioni necessarie, indicando il contenuto e i soggetti che le devono rendere.

Ove il concorrente produca dichiarazioni o documenti non perfettamente coerenti con la richiesta, la stazione appaltante può chiedere ulteriori precisazioni o chiarimenti, fissando un termine perentorio a pena di esclusione.

In caso di inutile decorso del termine, la stazione appaltante procede all'**esclusione** del concorrente dalla procedura.

Al di fuori delle ipotesi di cui all'articolo 83, comma 9, del Codice è facoltà della stazione appaltante invitare, se necessario, i concorrenti a fornire chiarimenti in ordine al contenuto dei certificati, documenti e dichiarazioni presentati.

ART. 12 - MODALITÀ DI AGGIUDICAZIONE

L'aggiudicazione sarà disposta per singolo lotto secondo il criterio dell' offerta economicamente più vantaggiosa ai sensi dell'art. 95 del D.Lgs. 50/2016 con punteggio tecnico 70 e punteggio economico 30, secondo i criteri specificati nei rispettivi capitolati tecnici.



Le caratteristiche tecniche e le prescrizioni quantitative richieste riportate nel Capitolato Tecnico rappresentano lo standard cui ci si deve riferire.

Ai sensi dell'art. 68, del D.Lgs. 2016, n. 50, nel caso la descrizione dei prodotti inseriti nel capitolato tecnico identificasse tipologie con caratteristiche esclusive, verranno presi in considerazione, ai fini valutativi, anche prodotti con caratteristiche equivalenti. Ai fini della prova dell'equivalenza, l'operatore economico deve produrre unitamente alla documentazione tecnica una specifica "dichiarazione di equivalenza" contenente la dimostrazione che le soluzioni proposte ottemperano in maniera equivalente ai requisiti tecnico funzionali definiti nel capitolato.

La Commissione ha facoltà di richiedere ai soggetti offerenti, a richiesta tramite mail, tutti i chiarimenti ritenuti utili per l'assunzione delle proprie determinazioni.

La Commissione ha facoltà altresì di richiedere ai soggetti offerenti, a richiesta, la visione dei prodotti offerti in gara.

La Stazione Appaltante procederà all'attribuzione del punteggio tecnico secondo i criteri riportati nei capitolati tecnici, distinti per lotto.

Le ditte partecipanti potranno offrire anche per lotti singoli e non necessariamente per tutti i lotti.

L'attribuzione del punteggio di qualità avverrà applicando i seguenti coefficienti di valutazione (ad esclusione dei parametri in cui il criterio di assegnazione dei punti è Sì /No):

- Giudizio eccellente: coefficiente 1
- Giudizio ottimo: coefficiente 0,80
- Giudizio buono: coefficiente 0,60
- Giudizio più che sufficiente: coefficiente 0,40
- Giudizio sufficiente: coefficiente 0,20
- Giudizio insufficiente: coefficiente 0,00

Il punteggio sarà attribuito ad ogni singolo parametro secondo la seguente formula:

Punteggio = coefficiente prescelto x punteggio massimo assegnabile all'elemento di valutazione

L'offerta della ditta che otterrà, prima della riparametrazione, in sede di valutazione tecnica un punteggio inferiore a 42/70, non verrà ammessa alle successive fasi della gara e, pertanto, non sarà



riparametrata.

Riparametrazione:

Qualora nessuna offerta abbia acquisito il massimo punteggio, una volta terminata la procedura di attribuzione discrezionale dei coefficienti, si procederà a riparametrare i punteggi. Al punteggio più alto sarà attribuito il coefficiente "1", agli altri in proporzione. Di conseguenza al soggetto con il coefficiente "1" sarà attribuito il punteggio massimo del parametro, agli altri in maniera proporzionale.

I calcoli relativi all'attribuzione dei punteggi verranno eseguiti computando fino alla seconda cifra decimale, arrotondata all'unità superiore qualora la terza cifra decimale sia pari o superiore a cinque.

Non sono ammesse offerte contenenti riserve o condizioni, pena l'esclusione dalla gara.

Punteggio economico :

30 punti secondo la seguente formula :

$$P_i = P_{max} * (A_{min} / A_i)$$

$$\text{punteggio economico} = 30 * \text{Offerta più bassa} / \text{offerta fornitore X}$$

Nel caso di più offerte classificate, a pari punti, prime in graduatoria, si procederà all'aggiudicazione a favore dell'offerta con maggiore punteggio in sede di valutazione tecnica; in caso di parità nel punteggio tecnico si procederà ad effettuare una trattativa di miglioria. In ragione di ciò, l'incaricato che parteciperà alla seduta pubblica dovrà essere munito del potere di rappresentare l'operatore economico e di modificare l'offerta. In ipotesi di infruttuoso espletamento della trattativa di miglioria o qualora gli operatori non siano presenti, oppure se presenti non intendano migliorare l'offerta, si procederà all'aggiudicazione mediante sorteggio tra le offerte risultate prime a pari merito.

L'aggiudicazione sarà infine soggetta all'approvazione dei competenti organi dell'A.O.U., per cui l'aggiudicazione provvisoria sarà vincolante solo per l'operatore economico, mentre lo sarà per la stazione appaltante una volta intervenuta la predetta approvazione, e la conseguente aggiudicazione definitiva.

Per favorire lo snellimento dell'iter procedurale i soggetti offerenti potranno presentare le giustificazioni a corredo dell'offerta, di cui all' art. 97 D.Lgs n. 50/2016, attraverso la presentazione di una relazione analitica contenete gli elementi costitutivi dell'offerta presentata e recante le giustificazioni relative alle voci di prezzo e gli altri elementi di valutazione dell'offerta medesima.

ART. 13 – FASI DELLA PROCEDURA

Tutte le comunicazioni di cui sopra saranno effettuate mediante posta elettronica certificata all'indirizzo indicato dal destinatario



FASI	
Verifica regolarità e completezza documentazione amministrativa e tecnica	<u>Seduta pubblica:</u> <ul style="list-style-type: none">I soggetti partecipanti saranno avvisati almeno cinque giorni prima della seduta pubblica e ad essa potranno assistere i legali rappresentanti dei soggetti concorrenti ovvero i soggetti muniti di delega.
Valutazione Tecnica offerte	<u>Seduta Riservata:</u> <ul style="list-style-type: none">Valutazione tecnica ed attribuzione dei relativi punteggi da parte della Commissione valutatrice.Eventuale richiesta di chiarimenti
Calcolo punteggio offerta economica e Graduatoria provvisoria	Il sistema calcolerà in automatico la graduatoria provvisoria di gara.
Controllo Anomalia (fase eventuale)	Verifica delle offerte risultate anormalmente basse secondo quanto previsto dall'art. 97
Aggiudicazione provvisoria	Espletate le operazioni di gara, la Commissione giudicatrice seleziona la migliore offerta non anomala e dispone l'aggiudicazione provvisoria art. 32 Dlgs 50/2016
Aggiudicazione Definitiva	Disposta con Delibera del Direttore Generale a seguito dell'approvazione delle operazioni di gara.
Svincolo Garanzia provvisoria	La stazione appaltante procede ai sensi dell'art. 93 D.Lgs. 50/2016 nei confronti dei soggetti non aggiudicatari.
Controllo Requisiti	Verifica ai sensi e per gli effetti degli artt. 80 e seguenti D.Lgs. 2016, n. 50.
Aggiudicazione Esecutiva	Acquisizione di efficacia del provvedimento di aggiudicazione definitiva, a seguito del positivo esito della verifica sul possesso dei requisiti, tramite Delibera del Direttore Generale
Fase post - procedimentale	<ul style="list-style-type: none">Costituzione garanzia definitivaStipula contratto



In qualsiasi fase delle operazioni di valutazione delle offerte tecniche ed economiche, la commissione provvede a comunicare, tempestivamente al RUP che procederà, sempre, ai sensi dell'art. 76, comma 5, lett. b) del Codice - i casi di **esclusione** da disporre per:

- mancata separazione dell'offerta economica dall'offerta tecnica, ovvero l'inserimento di elementi concernenti il prezzo in documenti contenuti nelle buste A e B;
- presentazione di offerte parziali, plurime, condizionate, alternative nonché irregolari, ai sensi dell'art. 59, comma 3, lett. a) del Codice, in quanto non rispettano i documenti di gara, ivi comprese le specifiche tecniche;
- presentazione di offerte inammissibili, ai sensi dell'art. 59, comma 4 lett. a) e c) del Codice, in quanto la commissione giudicatrice ha ritenuto sussistenti gli estremi per informativa alla Procura della Repubblica per reati di corruzione o fenomeni collusivi o ha verificato essere in aumento rispetto all'importo a base di gara.

13.1- VERIFICA DI ANOMALIA DELLE OFFERTE.

Al ricorrere dei presupposti di cui all'art. 97, comma 3, del Codice, e in ogni altro caso in cui, in base a elementi specifici, l'offerta appaia anormalmente bassa, il RUP, avvalendosi, se ritenuto necessario, della commissione, valuta la congruità, serietà, sostenibilità e realizzabilità delle offerte che appaiono anormalmente basse.

Si procede a verificare la prima migliore offerta anormalmente bassa. Qualora tale offerta risulti anomala, si procede con le stesse modalità nei confronti delle successive offerte, fino ad individuare la migliore offerta ritenuta non anomala. È facoltà della stazione appaltante procedere contemporaneamente alla verifica di congruità di tutte le offerte anormalmente basse.

Il RUP richiede per iscritto al concorrente la presentazione, per iscritto, delle spiegazioni, se del caso indicando le componenti specifiche dell'offerta ritenute anomale.

A tal fine, assegna un termine non inferiore a quindici giorni dal ricevimento della richiesta.

Il RUP, con il supporto della commissione, esamina in seduta riservata le spiegazioni fornite dall'offerente e, ove le ritenga non sufficienti ad escludere l'anomalia, può chiedere, anche mediante audizione orale, ulteriori chiarimenti, assegnando un termine massimo per il riscontro.

Il RUP esclude, ai sensi degli articoli 59, comma 3 lett. c) e 97, commi 5 e 6 del Codice, le offerte che, in base all'esame degli elementi forniti con le spiegazioni risultino, nel complesso, inaffidabili .

ART. 14 - ADEMPIMENTI PER LA STIPULA E ESECUZIONE DEL CONTRATTO

Decorsi i termini di legge previsti dall'art.32 D.Lgs. n. 50/2016 si procederà con la stipula del contratto.

Il contratto verrà stipulato in conformità all'art. 32, e 33 del D.Lgs. 50/2016.



L'aggiudicatario ai fini della stipulazione del contratto dovrà produrre l'eventuale documento di valutazione dei rischi di cui all'art. 17, comma 1, lettera a) del D.Lgs. n. 81/2008.

L'aggiudicatario, entro 60 giorni dall'aggiudicazione, dovrà procedere, secondo le istruzioni che saranno impartite dalla stazione appaltante, al rimborso delle spese per la pubblicazione del bando di gara, ai sensi dell'art. 216, comma 11 del D.Lgs. n. 50/2016.

Le prescrizioni contenute nel Disciplinare e nel capitolato tecnico costituiranno obbligazioni dell'aggiudicatario del contratto.

L'aggiudicatario è responsabile dell'esatta e puntuale esecuzione contrattuale, anche in relazione all'osservanza di tutta la normativa vigente in materia.

Nell'importo offerto, oggetto della stipula contrattuale, è compreso quanto previsto e richiesto nel presente Disciplinare e nel Capitolato Tecnico, nonché tutto ciò che è necessario ai fini della corretta esecuzione dell'appalto.

Sono pertanto a carico del soggetto aggiudicatario tutte le spese inerenti e conseguenti all'aggiudicazione dell'appalto.

Sono, segnatamente, comprese:

1. la consegna, dei prodotti presso i Servizi richiedenti dell' Azienda, incluse le spese di trasporto, imballo ed ogni altro onere connesso, a decorrere dalla data di ricezione anche mediante fax o mail della comunicazione dei buoni d'ordine effettuati dai Servizi competenti dell' Azienda;
2. la prestazione di prodotti sostitutivi, ove gli stessi per qualsiasi ragione risultino difettosi;
3. la garanzia sull'intera fornitura, per tutta la durata del contratto.

I prezzi determinati all'atto dell'aggiudicazione rimarranno fissi e invariabili per tutta la durata del contratto, salvo eventuali più favorevoli condizioni derivanti da azioni promozionali di cui dovrà essere data comunicazione scritta alla stazione appaltante.

Qualora nel corso dell'esecuzione contrattuale il soggetto aggiudicatario abbia la disponibilità di nuovi prodotti, che sostituiscano i precedenti in senso migliorativo, si impegna a fornire quest'ultimi allo stesso prezzo aggiudicato.

L'operatore economico non può interrompere l'esecuzione contrattuale, neanche in caso di controversie.

L'Impresa aggiudicataria ha l'obbligo di garanzia sulla fornitura oggetto della presente procedura per l'intera durata del contratto, senza oneri per la stazione appaltante. Saranno, pertanto, a carico del soggetto aggiudicatario tutte le spese necessarie per il corretto funzionamento e la sostituzione di eventuali prodotti difettosi.



Si applicano i principi di diritto comune e le norme di cui al vigente codice civile.

ART. 15 – MODALITÀ E TERMINI DI CONSEGNA DELLA FORNITURA E COLLAUDO

Per l'esecuzione della fornitura indicata in ciascun Ordinativo di Fornitura, il Fornitore si obbliga a consegnare i beni oggetto degli stessi con le modalità di seguito stabilite ed esattamente nei luoghi indicati.

La consegna si intende comprensiva di ogni onere e spesa necessari.

Il documento di trasporto deve obbligatoriamente indicare: numero di riferimento dell'Ordinativo di Fornitura, data, luogo di consegna, elenco dettagliato della merce consegnata, numero del lotto di produzione e data di scadenza dei singoli prodotti.

Il Fornitore deve effettuare la consegna, in porto franco, dei beni oggetto del contratto entro il termine perentorio di 5 giorni lavorativi, 48-72 ore in caso di emergenza, a decorrere dalla data di ricezione dell'Ordinativo di Fornitura, pena l'applicazione delle penali di cui al successivo articolo "Penali".

Nel caso in cui il Fornitore non proceda alla consegna della merce entro i suddetti termini, l'Azienda contraente procede direttamente all'acquisto sul libero mercato, di eguali quantità e qualità della merce, addebitando l'eventuale differenza di prezzo al soggetto aggiudicatario, oltre alla rifusione di ogni altra spesa e/o danno e fatte salve le penali di cui all' articolo 14 "Penali".

Il personale dell'Azienda, all'atto di ogni consegna, può verificare la conformità dei prodotti consegnati.

La firma all'atto del ricevimento della merce indica la mera corrispondenza del materiale inviato rispetto a quello richiesto. La quantità può essere accertata dall'Azienda in un secondo momento e deve comunque essere riconosciuta ad ogni effetto dal Fornitore. Eventuali eccedenze non autorizzate non vengono riconosciute e di conseguenza vengono restituite al Fornitore.

L'accettazione della merce non solleva il Fornitore dalle responsabilità delle proprie obbligazioni relativamente ai vizi palesi od occulti della merce stessa non rilevati all'atto della consegna, né lo esime dall'obbligo di rispondere ad eventuali contestazioni che potessero insorgere all'atto dell'utilizzazione della merce consegnata.

In caso di mancata rispondenza dei prodotti forniti ai requisiti qualitativi prescritti dal capitolato, la merce viene restituita al Fornitore che è tenuto a ritirarla a sue spese e a sostituirla entro 7 (sette) giorni dal ricevimento della segnalazione. La merce non accettata resta a disposizione del Fornitore che dovrà ritirarla a sua spese. E' a carico del Fornitore ogni danno relativo al deterioramento della merce non ritirata. La merce non ritirata entro 15 giorni dalla comunicazione potrà essere inviata al fornitore addebitando ogni spesa sostenuta.



La comunicazione della contestazione interrompe i termini di pagamento della sola merce in contestazione, fino alla sostituzione del materiale con altro analogo e rispondente alle caratteristiche della tipologia e quantità richieste dall'Azienda contraente.

Nel caso in cui il Fornitore rifiuti o comunque non proceda alla sostituzione della merce contestata, l'Azienda procede direttamente all'acquisto sul libero mercato, di eguali quantità e qualità della merce, addebitando l'eventuale differenza di prezzo all'operatore aggiudicatario, oltre alla rifusione di ogni altra spesa e/o danno e fatte salve le penali di cui all' articolo "Penali".

Per le attrezzature acquisite in service si provvederà al relativo collaudo di concerto con il servizio tecnico ingegneria clinica dell' AOU , con le procedure attualmente in atto.

ART. 16 - MODALITA' DI FATTURAZIONE E PAGAMENTO

Il pagamento del corrispettivo dovuto avverrà a seguito di presentazione delle fatture fiscalmente regolari da parte delle aziende interessate, a seguito degli accertamenti demandati ai servizi competenti in merito alla regolarità formale e sostanziale della fornitura, nonché alla conformità rispetto alle previsioni contrattuali.

Ai fini di adempiere all'obbligo della fatturazione elettronica previsto dalla normativa vigente per l'AOU , i dati dell' Azienda sono:

Denominazione : AZIENDA OSPEDALIERO UNIVERSITARIA DI CAGLIARI

Codice fiscale : 03108560925

PEC: ser.bilancio@pec.aoucagliari.it

Indirizzo: Via Ospedale, 54- 09124 Cagliari (CA)

Codice Ufficio PCC: 01-P03 – Ufficio IPA: UF6N8L .

ART. 17 - VIZI

L'accettazione della fornitura da parte della stazione appaltante non esonera il fornitore dalla responsabilità in ordine a difetti ed imperfezioni, a vizi apparenti od occulti, non rilevati all'atto della consegna, ma accertati in seguito.

I prodotti contestati, ferme restando le penalità previste, dovranno essere sostituiti con spese a totale carico del fornitore, secondo tempi e modalità che non rechino intralci ed inconvenienti al normale funzionamento della struttura interessata.

ART. 18 - PENALI

Sede Legale:

Azienda Ospedaliero Universitaria di Cagliari
via Ospedale, 54 - 09124 Cagliari
P.I. e C.F. 03108560925

Contatti:

Tel. 070.6092343/2599 – Fax: 070.6092344
email: dir.generale@aoucagliari.it
email pec: dir.generale@pec.aoucagliari.it

Web: www.aouca.it – www.aoucagliari.it

[facebook.com/Aoucagliari](https://www.facebook.com/Aoucagliari)

twitter.com/AOUCagliari

[Youtube: Aou Cagliari Tv](https://www.youtube.com/AouCagliariTv)



Come previsto dalla normativa vigente (art. 113 BIS D.Lgs. 50/2016 e ss.mm.ii.), in caso di ritardato adempimento, non imputabile all'Azienda contraente, a caso fortuito o forza maggiore, la Stazione Appaltante applicherà al Fornitore una penalità calcolata in misura giornaliera compresa tra lo 0,3 per mille e l'1 per mille dell'ammontare netto contrattuale da determinare in relazione all'entità delle conseguenze legate al ritardo. Le penalità dovute non possono comunque superare complessivamente il 10% di detto ammontare netto contrattuale.

ART. 19 – RISOLUZIONE - RECESSO

In caso di inadempimento delle obbligazioni contrattuali la stazione appaltante ha facoltà di dichiarare risolto il Contratto. In particolare, l'Azienda Ospedaliero Universitaria di Cagliari può risolvere di diritto l'atto negoziale ai sensi dell'art. 1456 c.c., previa dichiarazione da comunicarsi al Fornitore nei seguenti casi:

- a) in caso di mancato adempimento delle prestazioni contrattuali a perfetta regola d'arte, nel rispetto delle norme vigenti e secondo le condizioni, le modalità, i termini e le prescrizioni contenute nel Disciplinare di gara, nel Capitolato Tecnico e nel Contratto;
- b) accertamento della non veridicità del contenuto delle dichiarazioni presentate dal Fornitore nel corso delle procedure di gara di cui alle premesse;
- c) reiterati, comprovati ed aggravati inadempimenti imputabili al Fornitore;
- d) mancata reintegrazione della garanzia eventualmente escussa entro il termine di cui all'articolo "garanzia definitiva";
- e) qualora disposizioni legislative, regolamentari ed autorizzative non ne consentano la prosecuzione in tutto o in parte;
- f) mancata rispondenza tra i beni consegnati e i beni offerti in sede di gara.

In tutti i predetti casi di risoluzione, l'Azienda ha diritto di incamerare la garanzia definitiva, ove essa non sia stata ancora restituita, e/o di applicare una penale equivalente, nonché di procedere nei confronti del Fornitore per il risarcimento del danno.

Si applicano, inoltre, le disposizioni previste dall'art. 108 D.Lgs. n. 50/2016 in materia di risoluzione e le disposizioni previste dall'art. 109 D.Lgs. n. 50/2016 in materia di recesso.

ART. 20 - GARANZIE

A seguito dell'avvenuta aggiudicazione, a garanzia degli obblighi assunti, il soggetto aggiudicatario, entro 15 giorni dalla richiesta scritta da parte della stazione appaltante, dovrà depositare, ai sensi dell'art. 103 D.Lgs. 2016, n. 50 una somma pari al 10% dell'importo aggiudicato, a titolo di garanzia definitiva e, contestualmente, darne comunicazione scritta alla stazione appaltante.

Tale garanzia, costituita secondo le forme e modalità stabilite ai sensi dell'art. 93, D.Lgs. 2016, n. 50, dovrà essere costituita per tutta la durata dell'esecuzione contrattuale, nel rispetto di quanto previsto dall'art. 1667



del Codice Civile. La garanzia dovrà contenere, pena la non sottoscrizione del contratto e la revoca dell'aggiudicazione:

- 1) la clausola con cui il garante si obbliga ad effettuare il versamento della somma garantita all'Ente appaltante entro 15 gg a semplice richiesta scritta;
- 2) la clausola di espressa rinuncia al beneficio della preventiva escussione ex art. 1944 c.c.
- 3) la rinuncia all'eccezione di cui all'art. 1957, comma 2, c.c.

Non saranno accettate fidejussioni rilasciate da intermediari finanziari non iscritti nell'albo di cui all'art. 106 del D.Lgs. n. 385/1993 e ss.mm.ii. (T.U.B.) (art. 93, co. 3, D.Lgs. 50/2016), pena la non sottoscrizione del contratto e la revoca dell'aggiudicazione.

Si applicano le disposizioni previste dal comma 7 dell'art. 93 del D. Lgs. 2016, n. 50.

La garanzia sarà svincolata soltanto al termine dell'esecuzione del contratto, salve le ipotesi di inadempimento od inesatto adempimento da parte del soggetto aggiudicatario.

Qualora al termine del periodo di aggiudicazione le prestazioni contrattuali non siano state integralmente eseguite, il soggetto aggiudicatario sarà tenuto a prorogare la validità della garanzia.

In ogni caso la garanzia sarà svincolata solo previo consenso in forma scritta della stazione appaltante.

ART. 21 -MODALITÀ DI SOSPENSIONE E ANNULLAMENTO

Il soggetto che presiede la gara, in caso di malfunzionamenti o difetti degli strumenti hardware e software nonché dei servizi telematici utilizzati per la gara, ovvero qualora ravvisi qualsiasi anomalia nella procedura, valuterà l'opportunità di sospendere e/o annullare la gara.

ART. 22–NORME DI RINVIO

Per tutto quanto non previsto e regolamentato dal presente disciplinare si fa riferimento alla normativa vigente, al codice civile, nonché ad ogni altra disposizione legislativa in merito applicabile nell'ambito del territorio dello Stato Italiano.

ART. 23 –INFORMATIVA PER IL TRATTAMENTO DEI DATI PERSONALI

L'AOU si ritiene autorizzata al trattamento dei dati personali relativi ai soggetti partecipanti alla gara, nei limiti ed ai sensi Regolamento UE 2016/679 e del D.Lgs. 196/2003 e successive integrazioni e modificazioni, esclusivamente per lo svolgimento delle proprie funzioni istituzionali, in ottemperanza dell'art. 18 del D.Lgs. 196/2003.

I dati forniti, richiesti in base ad obbligo di legge ed unicamente ai fini dell'appalto saranno raccolti, trattati ed archiviati mediante procedimenti informatici e manuali (archivi cartacei), ad accesso selezionato, secondo le vigenti disposizioni di legge.



**AZIENDA
OSPEDALIERO
UNIVERSITARIA
DI CAGLIARI**

Struttura Complessa Servizio Provveditorato ed Economato

Direttore Dott.ssa Piras Maria Teresa

via Ospedale 54

09124 Cagliari

tel. 070.51093801

email: mariapiras@aoucagliari.it

Titolare del trattamento dei dati è la AOU di Cagliari. Responsabile del trattamento, fino al momento dell'aggiudicazione del contratto, è il direttore del Servizio Provveditorato ed Economato.

Ai soggetti concorrenti saranno comunque riconosciuti i diritti di cui all'art. 7 del D.Lgs. n. 196/2003

ART. 24 FORO COMPETENTE

Per ogni controversia sarà competente in via esclusiva il Foro di Cagliari.

IL DIRETTORE GENERALE

Dott. Giorgio Sorrentino

Sede Legale:

Azienda Ospedaliero Universitaria di Cagliari
via Ospedale, 54 - 09124 Cagliari
P.I. e C.F. 03108560925

Contatti:

Tel. 070.6092343/2599 – Fax: 070.6092344
email: dir.generale@aoucagliari.it
email pec: dir.generale@pec.aoucagliari.it

Web: www.aouca.it – www.aoucagliari.it

 facebook.com/Aoucagliari

 twitter.com/AOUCagliari

 **Youtube: Aou Cagliari Tv**