



**Determinazione Dirigenziale del Direttore della S.C. Lavori Pubblici e Manutenzioni**

N. 580 \_\_\_\_\_

DEL 11.04.2024 \_\_\_\_\_

**OGGETTO:** Servizio di assistenza tecnica, manutenzione preventiva programmata e a chiamata dell'impianto di posta pneumatica del P.O. San Michele dell'ARNAS "G. Brotzu" di Cagliari per l'anno 2024. Assegnazione delle funzioni tecniche, autorizzazione a contrarre e contestuale affidamento ai sensi dell'art. 50, comma 1, lett. b) del D. Lgs. n. 36/2023. Operatore economico affidatario Tecnopost S.p.A..  
Importo di affidamento € 11.837,22, oltre I.V.A. di legge. CIG B11A290A8E

PDTD/2024/570

Publicata all'Albo Pretorio dell'Azienda a partire da 11.04.2024 per 15 giorni consecutivi e posta a disposizione per la consultazione.

S.C. Affari Generali Ufficio Delibere

La presente Determinazione Dirigenziale prevede un impegno di spesa a carico dell'ARNAS G. Brotzu

SI  NO

**Il Direttore della S.C. Lavori Pubblici e Manutenzioni**

- Richiamato** il D. Lgs. n. 502 del 30.12.1992, "Riordino della disciplina in materia sanitaria, a norma dell'articolo 1 della Legge 23 ottobre 1992, n. 421";
- Richiamate** la L.R. Legge Regionale n. 8 del 13.03.2018, recante "Nuove norme in materia di contratti pubblici di lavori, servizi e forniture";  
la L.R. Sardegna n. 24 del 11.09.2020, "Riforma del Sistema sanitario regionale e riorganizzazione sistematica delle norme in materia. Abrogazione della Legge Regionale n. 10 del 2006, della Legge Regionale n. 23 del 2014 e della Legge Regionale n. 17 del 2016 e di ulteriori norme di settore";
- Visti** il D. Lgs. n. 36 del 31.03.2023, "Codice dei contratti pubblici", in vigore dal 01.04.2023, adottato in attuazione dell'art. 1 della L. n. 78 del 21.06.2022, recante delega al Governo in materia di contratti pubblici;
- Viste** la Delibera n. 1811 del 07.08.2019, con la quale vengono attribuiti a questa Struttura autonomi poteri di spesa entro il limite di € 40.000,00;  
la Delibera n. 1509 del 15.11.2023, con la quale è stato approvato il Bilancio preventivo economico annuale e pluriennale 2024-2026 che attribuisce i budget alle singole strutture;
- Richiamati** gli Allegati al Decreto Legislativo n. 36/2023:
- I.1 - "Definizioni dei soggetti, dei contratti, delle procedure e degli strumenti": art. 3, comma 1, lett. d);
  - I.2 - "Attività del RUP";
  - II.1 - "Elenchi degli operatori economici e indagini di mercato per gli affidamenti di contratti di importo inferiore alle soglie di rilevanza europea";
- Rilevata** l'esigenza di assicurare lo svolgimento del servizio di manutenzione preventiva, programmata e a chiamata per l'anno 2024, dell'impianto di posta pneumatica del P.O. San Michele dell'ARNAS "G. Brotzu" di Cagliari al fine di garantirne il mantenimento della funzionalità;
- Preso atto** che l'esecuzione delle attività manutentive oggetto dell'appalto non può essere svolta da personale interno all'Amministrazione vista la specificità delle prestazioni da eseguire e la necessità di attrezzature idonee;



**Considerato** che risulta pertanto necessario e indifferibile provvedere all'affidamento del servizio di manutenzione, per l'anno 2024, dell'impianto di posta pneumatica del P.O. San Michele dell'ARNAS "G. Brotzu" di Cagliari, a un Operatore economico esperto e dotato delle attrezzature necessarie;

**Ritenuto** di dover attribuire al seguente personale dipendente dell'A.R.N.A.S. G. Brotzu le funzioni di:

- Responsabile Unico del Progetto: Ing. Ubaldo Carlini;
- Direttore dell'Esecuzione del Contratto: Ing. Angelo Murtas;

**Visto** il quadro economico, predisposto dal RUP, che stima il costo complessivo del servizio in oggetto come di seguito specificato:

<b>PROSPETTO ECONOMICO "Assistenza tecnica, manutenzione preventiva programmata e a chiamata dell'impianto di posta pneumatica del P.O. San Michele dell'ARNAS "G. Brotzu" di Cagliari"</b>					
Descrizione		Importo Servizi al netto della manodopera	Costo della manodopera	Totale	Ulteriori informazioni
1	<b>Importo componente servizi a canone</b> Interventi di manutenzione preventiva programmata Servizio di assistenza	€ 2.644,00	€ 1.256,00	€ 3.900,00	<i>al netto di I.V.A. e costi di sicurezza.</i>
<b>ISC</b> Importo Componente Servizi (al netto della manodopera)		€ 2.644,00			
<b>IM</b> Importo della manodopera Componenti Servizi (importo non soggetto a ribasso)			€ 1.256,00		
<b>ISCM</b> Importo totale Componente Servizi a Canone (ISC + IM)				€ 3.900,00	<i>Importo il cui ribasso è direttamente applicato (escluso costi della manodopera IM)</i>
2	<b>Importo componente servizi extra canone</b> Fondo manutenzioni a chiamata			€ 8.000,00	<i>il ribasso è applicato sui prezzi di riferimento</i>
<b>ISEC</b> SUBTOTALE PRESTAZIONI A CONSUMO NON SOGGETTE A RIBASSO				€ 8.000,00	<i>al netto di I.V.A. e oneri sicurezza</i>
<b>IN</b> IMPORTO NETTO DELL'APPALTO (ISCM+ISEC)				€ 11.900,00	<i>al netto di I.V.A. e oneri sicurezza</i>
3	Stima costi per la sicurezza			€ 201,62	<i>Costi della sicurezza per servizi a canone al netto dell'I.V.A.</i>
<b>SIC</b> IMPORTO COSTI PER LA SICUREZZA NON SOGGETTI A RIBASSO				€ 201,62	
<b>A</b> IMPORTO A BASE DI GARA (IN+SIC)				€ 12.101,62	
4	Clausole contrattuali ex art. 120 c. 1, lett. a) D. Lgs. vo 36/2023 (Opzione per componente extra canone)			€ 3.000,00	
<b>B</b> IMPORTO SOMME PER OPZIONI				€ 3.000,00	<i>Ulteriori somme non soggette a ribasso</i>
<b>ISA</b>		<b>IMPORTO STIMATO DELL'APPALTO (A+B)</b> Ex art. 14, c. 4 D.Lgs. 36/2023		€ 15.101,62	<i>Importo complessivo dell'appalto, importo per acquisizione CIG</i>
7	I.V.A. (22% del VSA)			€ 3.322,36	
<b>D</b> SOMMA IMPOSTE				€ 3.322,36	
<b>VPE [A+B+C+D]</b>		<b>IMPORTO TOTALE PROSPETTO ECONOMICO (A + B + C+D)</b>		€ 18.423,98	<i>Importo complessivo dell'intervento</i>

**Preso atto** che l'art. 1, commi da 548 a 550, della legge 28 dicembre 2015 n. 208 impone agli Enti del Servizio Sanitario Nazionale di approvigionarsi, relativamente alle categorie merceologiche del settore sanitario individuate dal decreto-legge 24 aprile 2014 n. 66, convertito con modificazioni dalla Legge 23 giugno 2014 n. 89, in via esclusiva, a mezzo delle Centrali Regionali di committenza di riferimento, ovvero della Consip S.p.A.;

**Dato atto** che non esiste, al momento, la possibilità di avvalersi di convenzioni attivate dalla Centrale Regionale di Committenza e/o dalla Consip S.p.A., per il servizio di cui trattasi, come risulta rispettivamente dagli appositi siti internet [www.sardegnaecat.it](http://www.sardegnaecat.it) e [www.acquistinretepa.it](http://www.acquistinretepa.it);



- Rilevato** che, ai sensi dell'art. 14, comma 4, del D. Lgs. 36/2023, l'importo stimato dell'appalto per il servizio in oggetto, comprensivo degli oneri della sicurezza e costi della manodopera non soggetti a ribasso, è di € 15.101,62, oltre I.V.A. di legge e che pertanto la stessa potrà essere esperita mediante affidamento diretto, ai sensi dell'art. 50, comma 1, lett. b) del D. Lgs. 36/2023, sulla piattaforma telematica SardegnaCAT;
- Richiamato** l'art. 50, comma 1, lett. b) del D. Lgs. 36/2023 il quale ammette il ricorso all'affidamento diretto per importi inferiori a € 140.000,00, anche senza consultazione di più operatori economici, assicurando che siano scelti soggetti in possesso di documentate esperienze pregresse idonee all'esecuzione delle prestazioni contrattuali;
- Rilevato** che il RUP, per il procedimento in oggetto, ha valutato, tenendo conto dell'importo dello stesso in combinazione con il luogo di esecuzione, che non siano presenti elementi tali da far presumere l'esistenza di un interesse transfrontaliero certo, necessario per poter adottare una procedura ordinaria;
- Considerato** che, ai sensi dell'art. 58 del D. Lgs. n. 36/2023, l'importo dell'affidamento in oggetto garantisce l'effettiva partecipazione delle micro, piccole e medie imprese e che non si ritiene opportuno suddividere l'affidamento in oggetto in lotti aggiudicabili separatamente in quanto ciò comporterebbe un notevole aggravio dell'azione dell'A.R.N.A.S. G. Brotzu di Cagliari nelle fasi di affidamento ed esecuzione con evidente violazione del principio del risultato di cui all'art. 1 del D. Lgs. n. 36/2023;
- Richiamato** l'art. 17, comma 2, del D. Lgs. n. 36/2023, secondo il quale in caso di affidamento diretto la determinazione a contrarre individua l'oggetto, l'importo e il contraente, unitamente alle ragioni della sua scelta, ai requisiti di carattere generale e, se necessari, a quelli inerenti alla capacità economico-finanziaria e tecnico professionale;
- Preso atto** che si è provveduto a contattare un operatore economico specializzato, nel rispetto dei principi di cui al Libro I, Parti I e II del Codice dei contratti pubblici e del principio di rotazione ai sensi dell'art. 49 del D. Lgs. n. 36/2023, che risultasse in possesso di documentate esperienze pregresse idonee all'esecuzione delle prestazioni;
- che l'Operatore economico Tecnopost S.p.A., con sede legale a Milano (MI), in via Imperia n. 25, P. I.V.A. 01791230152, specializzato nelle manutenzioni degli impianti di posta pneumatica, si è reso disponibile a effettuare il servizio in oggetto;
- Preso atto** che sono stati predisposti la lettera d'invito e i documenti necessari all'espletamento della procedura, facenti parte integrante e sostanziale del presente provvedimento, pur non materialmente allegati;
- Preso atto** che si è proceduto in merito, mediante l'attivazione della trattativa diretta rfq\_432249 sulla piattaforma SardegnaCAT, ai sensi dell'art. 50, comma 1, lett. b) del D. Lgs. n. 36/2023, con l'Operatore economico Tecnopost S.p.A., con sede legale a Milano (MI), in via Imperia n. 25, P. I.V.A. 01791230152, registrato sul portale SardegnaCAT;
- Preso atto** che attraverso la suddetta piattaforma SardegnaCAT è stato acquisito il CIG B11A290A8E;
- Acquisita** l'offerta dell'Operatore economico Tecnopost S.p.A. per un importo pari a € 3.635,60 per i servizi a canone, oltre € 8.000,00 per i servizi extra canone, al netto di € 201,62 per i costi della sicurezza non soggetti a ribasso, oltre I.V.A. di legge (All. A pg. 2), come di seguito specificato nel quadro economico di aggiudicazione;



<b>PROSPETTO ECONOMICO DI AGGIUDICAZIONE "Assistenza tecnica, manutenzione preventiva programmata e a chiamata dell'impianto di posta pneumatica del P.O. San Michele dell'ARNAS "G. Brotzu" di Cagliari"</b>					
Descrizione		Importo Servizi al netto della manodopera	Costo della manodopera	Totale	Ulteriori informazioni
1	<b>Importo componente servizi a canone</b> Interventi di manutenzione preventiva programmata Servizio di assistenza	€ 2.379,60	€ 1.256,00	€ 3.635,60	<i>al netto di I.V.A. e costi della sicurezza.</i>
<b>ISC</b> Importo Componente Servizi (al netto della manodopera)		€ 2.379,60			
<b>IM</b> Importo della manodopera Componenti Servizi (importo non soggetto a ribasso)			€ 1.256,00		
<b>ISCM</b> Importo totale Componente Servizi a Canone (ISC + IM)				€ 3.635,60	<i>Importo di aggiudicazione componente Servizi a canone</i>
2	<b>Importo componente servizi extra canone</b> Fondo manutenzioni a chiamata			€ 8.000,00	<i>il ribasso (del 10%) è applicato sui prezzi di riferimento</i>
<b>ISEC</b> SUBTOTALE PRESTAZIONI A CONSUMO NON SOGGETTE A RIBASSO				€ 8.000,00	<i>al netto di I.V.A. e oneri sicurezza</i>
<b>IN</b> IMPORTO NETTO DELL'APPALTO (ISCM+ISEC)				€ 11.635,60	<i>al netto di I.V.A. e oneri sicurezza</i>
3	Stima costi per la sicurezza			€ 201,62	<i>Costi della sicurezza per servizi a canone al netto dell'I.V.A.</i>
<b>SIC</b> IMPORTO COSTI PER LA SICUREZZA NON SOGGETTI A RIBASSO				€ 201,62	
<b>A</b> IMPORTO DI AGGIUDICAZIONE (IN+SIC)				€ 11.837,22	
4	Clausole contrattuali ex art. 120 c. 1, lett. a) D. Lgs. n. 36/2023 (Opzione per componente extra canone)			€ 3.000,00	
<b>B</b> IMPORTO SOMME PER OPZIONI				€ 3.000,00	<i>Ulteriori somme non soggette a ribasso</i>
<b>IMA</b>		<b>IMPORTO MASSIMO DELL'APPALTO (A+B)</b> Ex art. 14, c. 4 D.Lgs. 36/2023		€ 14.837,22	<i>Importo complessivo dell'appalto</i>
7	I.V.A. (22% del VSA)			€ 3.264,19	
<b>D</b> SOMMA IMPOSTE				€ 3.264,19	
<b>[A+B+C+D]</b>		<b>IMPORTO TOTALE</b>		€ 18.101,41	<i>Importo complessivo di aggiudicazione</i>
<b>E</b> EA		<b>ECONOMIE D'ASTA</b>		€ 322,57	
<b>VPE [A+B+C+D+E]</b>		<b>IMPORTO TOTALE PROSPETTO ECONOMICO (A + B + C+D+E)</b>		€ 18.423,98	<i>Importo complessivo dell'intervento</i>

**Preso atto**

che la verifica del possesso dei requisiti dell'Operatore economico affidatario, effettuata da parte del RUP ai sensi e per gli effetti dell'art. 17, comma 5 del D. Lgs. n. 36/2023 e dell'art. 43 del D.P.R. n. 445/2000, si è conclusa con esito favorevole;

**Precisato**

che, con riferimento a quanto disposto dall'art. 53, comma 4 del D. Lgs. n. 36/2023, si ritiene di non dover richiedere la garanzia definitiva per l'esecuzione dell'intervento in parola, in considerazione del ridotto valore economico dello stesso;

**Ritenuto**

pertanto, di dover affidare all'Operatore economico Tecnopost S.p.A., con sede legale a Milano (MI), in via Imperia n. 25, P. I.V.A. 01791230152, il servizio di assistenza tecnica, manutenzione preventiva programmata e a chiamata del P.O. San Michele dell'ARNAS G. Brotzu di Cagliari, per l'importo complessivo di € 14.837,22, oltre I.V.A. di legge;

**Rilevato**

che l'importo complessivo dell'intervento, pari a € 18.101,41, I.V.A. inclusa, andrà a gravare nei conti di competenza del rispettivo esercizio finanziario come di seguito specificato:



Ufficio autorizzativo	Autorizzazione	Sub autorizzazione	Conto	Esercizio finanziario	Importo complessivo I.V.A. inclusa
BST09	1	43	A507010104 (Manutenzioni e riparazioni impianti e macchinari a richiesta)	2024	€ 18.101,41

**Considerato** che l'importo della fornitura è inferiore a € 40.000,00 e che la spesa trova copertura all'interno del budget autorizzato;

**Atteso** di disporre le pubblicazioni nelle forme di legge, sul sito istituzionale del committente <http://www.aobrotzu.it>, in conformità a quanto richiesto dall'art. 27 del D. Lgs. n. 36/2023.

### **D E T E R M I N A**

Per i motivi esplicitati in premessa:

- di approvare la premessa narrativa al presente provvedimento che s'intende qui interamente richiamata per farne parte integrante e sostanziale;
- di prendere atto della necessità di procedere all'esecuzione del servizio di assistenza tecnica, manutenzione preventiva programmata e a chiamata per l'anno 2024, dell'impianto di posta pneumatica del P.O. San Michele dell'ARNAS "G. Brotzu" di Cagliari per un importo stimato dell'appalto pari a € 15.101,62, oltre I.V.A. di legge;
- di attribuire, ai fini dell'espletamento della procedura relativa all'intervento in oggetto, al seguente personale dipendente dell'A.R.N.A.S. G. Brotzu le funzioni di:
  - Responsabile Unico del Progetto: Ing. Ubaldo Carlini;
  - Direttore dell'Esecuzione del Contratto: Ing. Angelo Murtas;
- di prendere atto del relativo quadro economico, predisposto dal RUP, come di seguito specificato:
  - € 11.900,00 per servizi;
  - € 201,62 per oneri della sicurezza non soggetti a ribasso;
  - € 3.000,00 per opzioni;
  - € 3.322,36 per somme a disposizione;
- di prendere atto che l'Operatore economico Tecnopost S.p.A., con sede legale a Milano (MI), in via Imperia n. 25, P. I.V.A. 01791230152, nel rispetto dei principi di cui al Libro I, Parti I e II del Codice dei contratti pubblici e del principio di rotazione ai sensi dell'art. 49 del D. Lgs. n. 36/2023, in possesso di documentate esperienze pregresse, si è reso disponibile a effettuare il servizio di cui sopra;
- di autorizzare e di affidare, attraverso la Piattaforma di Approvvigionamento Digitale certificata SardegnaCAT, ai sensi e per gli effetti ai sensi dell'art. 50, comma 1, lettera b) del D. Lgs. n. 36/2023, all'Operatore economico Tecnopost S.p.A., con sede legale a Milano (MI), in via Imperia n. 25, P. I.V.A. 01791230152, il servizio di assistenza tecnica, manutenzione preventiva programmata e a chiamata - anno 2024 - dell'impianto di posta pneumatica del P.O. San Michele dell'ARNAS "G. Brotzu" di Cagliari, per l'importo complessivo di € 14.837,22, oltre I.V.A. di legge;
- di approvare il nuovo quadro economico di affidamento relativo al servizio in oggetto, rimodulato in esito al ribasso offerto, come di seguito specificato:
  - € 11.653,60 per servizi;
  - € 201,62 per oneri della sicurezza non soggetti a ribasso;
  - € 3.000,00 per opzioni;
  - € 3.264,19 per somme a disposizione;
  - € 322,57 per economie d'asta;



- di prendere atto che l'importo totale della prestazione, pari a € 18.101,41, comprensiva di I.V.A., andrà a gravare nel conto di competenza del rispettivo esercizio finanziario come di seguito specificato:

Ufficio autorizzativo	Autorizzazione	Sub autorizzazione	Conto	Esercizio finanziario	Importo complessivo I.V.A. inclusa
BST09	1	43	A507010104 (Manutenzioni e riparazioni impianti e macchinari a richiesta)	2024	€ <b>18.101,41</b>

- di prendere atto che l'importo a base d'offerta dell'intervento è inferiore a € 40.000,00 e che la spesa trova copertura all'interno del budget autorizzato;
- di disporre che la S.C. Lavori Pubblici e Manutenzioni provveda alla liquidazione delle fatture;
- di disporre che la S.C. Economico Finanziario provveda al pagamento di quanto disposto, previa presentazione dei documenti debitamente certificati;
- di disporre la pubblicazione del presente provvedimento sul profilo del committente <http://www.aobrotzu.it>, in conformità a quanto richiesto dall'art. 27 del D. Lgs. n. 36/2023.

**Il Direttore della S.C. Lavori Pubblici e Manutenzioni**

**Ing. Gianluca Borelli**

Il RUP  
Ing. Ubaldo Carlini

Estensore  
Dott. Moreno Pisano

## Riassunto offerta

Fornitore	TECNOPOST
Codice Elenco Negoziazioni	tender_225212
Descrizione Elenco Negoziazioni	Servizio di assistenza tecnica, manutenzione preventiva programmata e a chiamata - anno 2024 - dell'impianto di posta pneumatica del P.O. San Michele dell'ARNAS "G. Brotzu" di Cagliari ai sensi dell'art. 50, comma 1, lett. b) del D. Lgs. n. 36/2023.
Codice Gara in busta chiusa (RDO)	rfq_432249
Descrizione RDO	Servizio di assistenza tecnica, manutenzione preventiva programmata e a chiamata - anno 2024 - dell'impianto di posta pneumatica del P.O. San Michele dell'ARNAS "G. Brotzu" di Cagliari
Data di creazione del documento di risposta	29/03/2024 12:09:46 (CEST/CET)
Valuta:	EUR

## Struttura Gruppo di Offerta

Area Gestione Risposta - Stai rispondendo come:

Imprenditori individuali, anche artigiani, e le società, anche cooperative; professionisti singoli, società di professionisti, società di ingegneria

## 2. Risposta Economica (Item: 2, Parametri: 2)

2.1 OFFERTA ECONOMICA						
Codice	Descrizione		Prezzo Base	Sconto %	Prezzo	
2.1.1	OFFERTA ECONOMICA	INDICARE IL RIBASSO UNICO % (MAX N. 2 CIFRE DOPO LA VIRGOLA), A VALERE: sull'importo a base di gara per la parte "a canone", (esclusi i costi della manodopera pari a € 1.256,00 e al netto degli oneri della sicurezza pari a € 201,62 non soggetti a ribasso). Lo sconto offerto su tale componente dei servizi a canone, verrà applicato sui prezziari di riferimento allegati alla lettera di invito: "Tariffario per interventi su chiamata" e "Tariffario principali parti di ricambio e materiali consumo".	2.644	10	2.379,6	
Codice	Descrizione	Unità di misura	Quantità	Prezzo unitario	Prezzo	
2.1.2	COSTI DELLA MANODOPERA NON SOGGETTI A RIBASSO	Inserire costi della manodopera (NON SOGGETTI A RIBASSO), ai sensi dell'art. 108, comma 9, del D. Lgs. 36/2023.  L'importo dei costi della manodopera, calcolati ai sensi dell'art. 41 co. 14 dalla stazione appaltante e non soggetti a ribasso, è pari a € 1.256,00.  Qualora l'offerente dichiara un costo della manodopera inferiore a quello stabilito dalla Stazione Appaltante, dovrà allegare, nell'area generica allegati della Busta Economica, una relazione giustificativa dei costi inferiori dichiarati.	A CORPO	1	1.256	1.256
<b>Totale sezione</b>					<b>3.635,6</b>	
2.2 ALTRI IMPORTI - Sezione						
Parametro	Descrizione					Risposta
2.2.1	ONERI AZIENDALI PROPRI	Indicare, in cifre e in lettere, i propri oneri aziendali concernenti l'adempimento delle disposizioni in materia di salute e sicurezza sui luoghi di lavoro ai sensi dell'art. 108, comma 9 del D. Lgs. n. 36/2023.				100,00
2.2.2	SPECIFICAZIONI IMPORTO EXTRA CANONE	L'IMPORTO COMPLESSIVO DELL'APPALTO COMPRENDE OLTRE I COSTI DEI SERVIZI A CANONE (CON IL RIBASSO OFFERTO), OLTRE I COSTI DELLA MANODOPERA E ONERI DELLA SICUREZZA (NON RIBASSABILI), ANCHE L'IMPORTO COMPONENTE SERVIZI EXTRA CANONE PARI A € 8.000,00. SUGLI INTERVENTI EXTRA CANONE VERRANNO APPLICATI: IL TARIFFARIO 1 E IL TARIFFARIO 2 ALLEGATI ALLA LETTERA DI INVITO CON L'APPLICAZIONE DELLO STESSO RIBASSO PERCENTUALE OFFERTO PER IL SERVIZIO DI ASSISTENZA A CANONE.				
2.3 Area Generica Allegati						
Nome	Descrizione					Commenti

 Nessun allegato presente

Prezzo totale (escluso sezioni facoltative)	EUR 3.635,6
---	-------------