



Azienda Ospedaliera di Rilievo Nazionale
“Santobono-Pausilipon”
Via Teresa Ravaschieri n° 8 - 80122- Napoli
Codice Fiscale/Partita Iva n. 06854100630

Capitolato Speciale di Appalto

“Consulenza per la supervisione e gestione di tutte le attività tecnico-amministrative afferenti le attrezzature ed impianti a pressione dell’AORN, secondo la normativa vigente per una durata pari a 6 anni.” Base d’asta: € 38.920,00 oltre CNPAIA (4%) e IVA (22%)”.

Smart CIG: ZCD36987B3

Sommario

<i>Oggetto del servizio</i>	3
<i>Descrizione del servizio richiesto</i>	3
<i>Durata dell'appalto</i>	5
<i>Importo a base d'asta</i>	5
<i>Tipologia di appalto e Modalità di presentazione dell'offerta economica</i>	6
<i>Esclusioni</i>	6

Oggetto del servizio

Il presente documento ha per oggetto l'affidamento dell' *“Incarico di consulente attrezzature ed impianti a pressione per la supervisione e gestione di tutte le attività afferenti alle apparecchiature a pressione presenti in AORN Santobono Pausilipon secondo la normativa vigente per una durata pari a 6 anni.”*

Descrizione del servizio richiesto

L'AORN Santobono Pausilipon è composta, dal Presidio Ospedaliero Santobono, sito in Via Mario Fiore, 6 - 80129 Napoli, dal Presidio Ospedaliero Pausilipon sito in Via Posillipo 226, - 80122 Napoli e dalla sede Amministrativa sita in Via Teresa Ravaschieri 8, - 80122 Napoli.

Presso questi presidi ospedalieri sono presenti, alla data di redazione del presente documento, complessivamente le seguenti apparecchiature:

- n.1 camera iperbarica;
- n.7 autoclavi;

per le quali la normativa vigente in ambito sicurezza sul lavoro prevede stringenti procedure da seguire pedissequamente durante tutto il loro ciclo di vita a partire dal loro ingresso in ospedale.

In particolare, per quanto di interesse del servizio oggetto dell'appalto, l'art. 71 del D.Lgs. 81/08 impone che tutte le attrezzature siano sottoposte a regolare manutenzione e a controlli periodici *“secondo le indicazioni fornite dai fabbricanti ovvero, in assenza di queste, dalle pertinenti norme tecniche o dalle buone prassi o da linee guida”*, i controlli devono essere effettuati da persona competente, inoltre i risultati dei controlli devono essere riportati per iscritto e, almeno quelli relativi agli ultimi tre anni, devono essere conservati e tenuti a disposizione degli organi di vigilanza.

A tal riguardo si richiama il succitato art. 71 del D.Lgs. 81/08 e nello specifico:

- o Comma 4 punto 2): *“le attrezzature di lavoro [...omissis...] siano corredate, ove necessario, da apposite istruzioni d'uso e libretto di manutenzione”*;
- o Comma 4 lettera b): *“siano curati la tenuta e l'aggiornamento del registro di controllo delle attrezzature di lavoro per cui lo stesso è previsto”*.
- o Comma 9): *“i risultati dei controlli [...omissis...] devono essere riportati per iscritto”*
- o Comma 11): *“i verbali redatti all'esito delle verifiche (periodiche) di cui al presente comma devono essere conservati e tenuti a disposizione dell'organo di vigilanza”*.

Si precisa inoltre che dal 27 maggio 2019 INAIL ha attivato e reso obbligatorio per il datore di lavoro l'utilizzo dell'applicativo on line CIVA per le attività di gestione informatizzata dei servizi di certificazione e verifica periodica di impianti e apparecchi a pressione. Per tale attività di gestione delle suddette pratiche online, il datore di lavoro può ricorrere alla figura del “consulente per le attrezzature ed impianti” attraverso opportuna delega.

Vista la complessità delle operazioni richieste dall'erogazione di tali servizi nonché l'attuale sottodimensionamento della struttura tecnica afferente alla UOC Tecnico Patrimoniale e ICT aziendale, risulta necessario procedere all'affidamento dell'incarico di “consulente per le attrezzature ed impianti” su delega del Datore di Lavoro per una durata complessiva pari a 6 anni, che si esplica nelle seguenti componenti:

1. **Attività di Campo.**

Tale attività sarà esplicita *“Una Tantum”* e riguarderà le seguenti operazioni:

- a. *Acquisizione della documentazione* tecnica di ciascuna apparecchiatura oggetto dell'appalto che sarà fornita dall'AORN all'affidatario;
- b. *Verifica della documentazione* tecnica ricevuta;
- c. *Catalogazione* della documentazione ricevuta;

- d. *Censimento*, attraverso rilievi *in situ*, delle apparecchiature a pressione presenti presso i presidi ospedalieri Santobono e Pausilipon.
- e. *Completamento della documentazione tecnica* in caso la stessa risultasse incompleta e/o errata interagendo autonomamente con le case costruttrici delle apparecchiature eventualmente interessate.
- f. *Utilizzo della piattaforma CIV4* per la gestione informatizzata dei servizi di certificazione e verifica periodica di impianti e apparecchi a pressione presenti in azienda.
- g. *Supporto all'AORN per le interlocuzioni con gli enti INAIL/ASL* finalizzate alle comunicazioni relative alla messa in servizio (ed alle comunicazioni successive che si renderanno necessarie) delle apparecchiature oggetto dell'appalto.

2. Attività periodica.

Tale attività sarà esplicita "**A Canone**" e riguarderà le seguenti operazioni:

- a) *La redazione di un registro* riportante, per ciascuna apparecchiatura a pressione oggetto dell'appalto, la scadenza temporale delle verifiche da eseguire. Il registro è da intendersi quale documento flessibile, da aggiornare in funzione delle verifiche periodiche che si eseguiranno alle apparecchiature secondo le norme vigenti.
- b) *La creazione, gestione e manutenzione di un fascicolo* tecnico in cui saranno riportati cronologicamente tutti i documenti relativi a ciascuna apparecchiatura oggetto dell'appalto.
- c) *L'assistenza a tutti i funzionari incaricati delle verifiche*, siano essi funzionari ASL, INAIL e/o appartenenti agli enti certificati. Tali funzionari saranno, su richiesta dell'affidatario del presente servizio, incaricati direttamente dalla stazione appaltante.
- d) *L'utilizzo della piattaforma CIV4* per la gestione informatizzata dei servizi di certificazione e verifica periodica di impianti e apparecchi a pressione presenti in azienda.

3. Attività a richiesta:

Tale attività sarà esplicita "**A Plafond**" e riguarderà le seguenti operazioni:

- a) *Attivazione e completamento* del processo di omologazione secondo norma di apparecchi a pressione di nuova installazione;
- b) *Attivazione e completamento* del processo di omologazione secondo norma di apparecchi a pressione a seguito di reinstallazione in nuovi siti di esercizio;
- c) *Applicazione di eventuali prescrizioni all'AORN*

Tale attività è stata introdotta in quanto si stima che, nel corso dei sei anni di vigenza contrattuale, potrebbero movimentarsi non più di n.15 apparecchiature distinte tra nuove apparecchiature o apparecchiature esistenti che, dovendo cambiare posizione all'interno dell'ospedale, dovranno essere sottoposte a nuovo processo di omologazione. L'attività, quando necessario, sarà attivata dal DEC dell'appalto e sarà compensata a vacazione in base alle figure professionali coinvolte e in base alle effettive ore erogate da queste. Per dare un'idea dell'impegno orario e professionale al concorrente, per ciascuna macchina a pressione di cui ai precedenti punti a), b) e c), si ipotizza l'erogazione di n. 16 ore a cura di un ingegnere/architetto senior e n.16 ore a cura di un suo assistente.

Requisiti professionali e di esperienza:

- requisiti professionali e di esperienza comprovabili da attestazione dello svolgimento, a regola d'arte, di almeno 1 servizio simile presso altre aziende sanitarie pubbliche o private:
 - Comprovata conoscenza del D.M. 329/04 il quale disciplina le attrezzature a pressione e gli insiemi come inizialmente definiti dal D.M.92/2000;
 - Comprovata conoscenza del D.M. 11 aprile 2011 che disciplina le modalità di effettuazione delle verifiche periodiche;
 - Comprovata conoscenza dell'applicativo INAIL – CIV4.

Il professionista dovrà occuparsi, interfacciandosi con l'Ufficio Tecnico ed il Servizio di Prevenzione e Protezione, di garantire la corretta gestione tecnico-amministrativa ed in particolare un'attività di supervisione, monitoraggio presso gli enti preposti (INAIL-ASL) per mezzo anche dell'utilizzo del portale INAIL-CIVA.

Durata dell'appalto

Il contratto di appalto avrà una durata pari a 6 anni a partire dal verbale di inizio attività firmato tra l'appaltatore e il DEC.

Importo a base d'asta

Il calcolo della base d'asta è stato eseguito in conformità ai dettami dell'art. 6, comma 2 del DM 17/06/2016 indicando le seguenti tariffe professionali a vacanza, al netto del contributo CNPAIA (4%) e al netto dell'IVA (22%), in relazione al professionista coinvolto e al suo impegno orario:

Professionista	Tariffa oraria
Ingegnere senior	€ 75
Ingegnere junior	€ 50
Assistente	€ 35

ed ipotizzando gli effort orari distinti per professionista come da tabella seguente:

Una Tantum		impegno orario			Costo			Costo Totale
	Attività sul Campo	Senior	Junior	Assistente	Senior	Junior	Assistente	
		40	0	40	€ 3.000	€ 0	€ 1.400	€ 4.400
		impegno orario			Costo			Costo Totale
	Attività di Studio	Senior	Junior	Assistente	Senior	Junior	Assistente	
		0	16	0	€ 0	€ 800	€ 0	€ 800
		impegno orario			Costo			Costo Totale
Attività di Analisi	Senior	Junior	Assistente	Senior	Junior	Assistente		
	48	0	0	€ 3.600	€ 0	€ 0	€ 3.600	
	impegno orario			Costo			Costo Totale	
Totale Servizi							€ 8.800	
Rimborso spese non soggetto a ribasso. (10% Totale Servizi)							€ 880	
Totale Una Tantum							€ 9.680	
Canone		impegno orario			Costo			Costo Totale
	Redazione relazione annuale	Senior	Junior	Assistente	Senior	Junior	Assistente	
		12	12	0	€ 900	€ 600	€ 0	€ 1.500
	impegno orario			Costo			Costo Totale	
Totale Canone annuo							€ 1.500	
Plafond	Attività tecnico-amministrativo per singola macchina: nuova o soggetta a nuovo processo autorizzativo	impegno orario			Costo			Costo Totale
		Senior	Junior	Assistente	Senior	Junior	Assistente	
		16	0	16	€ 1.200	€ 0	€ 560	€ 1.760
	impegno orario			Costo			Costo Totale	
Totale per n.15 macchine in 6 anni							€ 21.120	
	Base d'asta su 6 anni:	Una tantum					€ 8.800	
		Canone su 6 anni					€ 9.000	
		Plafond (*)					€ 21.120	
		Totale base asta					€ 38.920	
		Rimborso spese non soggetto a ribasso. (10% Totale Servizi)					€ 880	

(*) Si chiarisce che la voce relativa al Plafond è stata calcolata moltiplicando il valore 15 (macchine vecchie o nuove) per la base d'asta relativa alla singola macchina (€ 1.760). All'aggiudicatario, per ogni macchina, verrà riconosciuto il valore di € 1.760 epurato del ribasso espresso in gara. La voce complessiva del Plafond (€ 21.120) rimarrà, invece, interamente a disposizione per essere utilizzata nel caso in cui nel corso dei sei anni dovranno essere (acquistate e/o movimentate) un numero maggiore alle 15 macchine previste.

L'importo a base di gara, per i servizi richiesti ascende pertanto complessivamente ad **€ 38.920,00 oltre CNPAIA (4%) e IVA (22%)** che si esplicano nelle seguenti voci:

- A) Una tantum → Base d'asta pari ad € 8.800,00 oltre CNPAIA (4%) e IVA (22%)
- B) Canone + Plafond → Base d'asta pari ad € 30.120,00 oltre CNPAIA (4%) e IVA (22%)

Tipologia di appalto e Modalità di presentazione dell'offerta economica

I partecipanti dovranno applicare due ribassi differenti: uno relativamente alla voce A) ed uno alla voce B).

L'appalto sarà aggiudicato all'offerente che avrà praticato complessivamente il massimo ribasso rispetto alle due voci A) e B).

Fermo restando il riconoscimento, al completamento del servizio "*Una Tantum*" di € 880,00 non soggetti a ribasso, quale rimborso forfetario delle spese.

Esclusioni

Restano a carico dell'AORN tutti gli oneri relativi ai contributi, tasse e quant'altro necessario per la ricezione delle autorizzazioni degli enti preposti.