

Regione Siciliana  
Azienda Sanitaria Provinciale di  
**AGRIGENTO**

DELIBERAZIONE DIRETTORE GENERALE N. 1257 DEL 24 GIU 2025

**OGGETTO:** Adesione alla procedura di gara per la fornitura a noleggio di materassi antidecubito completi di cover per l'ARNAS "Civico Di Cristina Benfratelli - Per l'ASP di Palermo e per l'ASP di Agrigento.

STRUTTURA PROPONENTE: U.O.C. SERVIZIO PROVVEDITORATO

PROPOSTA N. 1333 DEL 17/06/2025

IL COLLABORATORE AMMINISTRATIVO  
Dott. Domenico Vella

IL DIRIGENTE  
Economato/Beni e Servizi non Sanitari  
Dott.ssa Rosalia Calà

IL DIRETTORE U.O.C.  
Ing. Alessandro D'Amolfo

VISTO CONTABILE

Si attesta la copertura finanziaria:

( ) come da prospetto allegato ( ALL. N. \_\_\_\_\_ ) che è parte integrante della presente delibera.  
P.N. 52701/25 Incentivi

( ) Autorizzazione n. \_\_\_\_\_ del \_\_\_\_\_

C.E.

C.P.

2504020101

IL RESPONSABILE DEL PROCEDIMENTO  
(Indicazione del Nome, Cognome e Firma)

IL DIRETTORE UOC SEF e P.  
(Indicazione del Nome, Cognome e Firma)

RICEVUTA DALL'UFFICIO ATTI DELIBERATIVI IN DATA

18 GIU 2025

L'anno duemilaventicinque il giorno VENTIQUATTRO del mese di GIUGNO nella sede dell'Azienda Sanitaria Provinciale di Agrigento

**IL DIRETTORE GENERALE**

Dott. Giuseppe Capodieci, nominato con Decreto del Presidente della Regione Siciliana n.310/Serv.1°/S.G. del 21/06/2024, acquisito il parere del Direttore Amministrativo, dott.ssa Ersilia Riggi, nominata con delibera n. 60 del 14/01/2025 e del Direttore Sanitario, dott. Raffaele Elia, nominato con delibera n. 415 del 02/09/2024, con l'assistenza del Segretario verbalizzante MAIA GRAZIA CRESCENTE adotta la presente delibera sulla base della proposta di seguito riportata.

Il Direttore della U.O.C. Servizio Provveditorato Ing. Alessandro Dinolfo,

Visto l'Atto Aziendale di questa ASP, adottato con delibera n. 265 del 23/12/2019 ed approvato con D.A. n. 478 del 04/06/2020, di cui si è preso atto con Delibera n. 880 del 10/06/2020;

#### **PREMESSO**

- Che con delibera n. 1099 del 29/05/2025 è stata approvata la negoziazione diretta, ai sensi dell'art. 76 comma 2 lett. c) del D.lgs. n. 36/2023, con la società Service Med S.R.L., per garantire la prosecuzione del servizio di noleggio continuativo e a chiamata delle superfici speciali antidecubito di prevenzione e/o terapia per le piaghe antidecubito per pazienti a basso-medio-alto e altissimo rischio, funzionanti secondo il principio della fluttuazione dinamica e l'eventuale lavaggio, sanificazione e manutenzione dei materassi e dispositivi per la prevenzione e cura delle lesioni da decubito occorrenti all'ASP di Agrigento, in un unico lotto per il periodo dal 01/07/2024 al 31/12/2025, previa risoluzione anticipata in caso di intervenuta attivazione di nuovo contratto discendente dalla gara consorziata, ovvero in caso di attivazione di strumenti di acquisto CONSIP;
- Che precedentemente, in seguito ad avvenute interlocuzioni, con nota prot. 20850 del 03/02/2025, questa U.O.C. ha espresso interesse ad aderire alla procedura di gara consorziata per il noleggio di sistemi antidecubito, in corso di predisposizione da parte dell'Azienda Ospedaliera ARNAS CIVICO di Palermo, nella qualità di capofila;
- Che a seguito di disposizioni di servizio prot. n. 176335 del 19/11/2024 e prot. n. 5340 del 10/01/2025 a firma della Direzione Sanitaria, con le quali è stata disposta la restituzione dei dispositivi non utilizzati nonché la verifica dell'effettivo utilizzo, ne è conseguita la rilevazione del fabbisogno effettivo degli stessi;
- Che nel dare seguito all'adesione della procedura di gara in consorzio di acquisto con l'Azienda Ospedaliera ARNAS CIVICO di Palermo e con l'ASP di Palermo, sono state trasmesse note mail relative al progetto di gara per questa ASP ovvero, fabbisogni, tipologie e modalità di esecuzione, precedentemente condivise con il Direttore del Dipartimento di Emergenza di questa ASP;

#### **DATO ATTO**

- Che con nota mail del 16/04/2025 il Dipartimento di Emergenza e Urgenza di questa ASP, ha confermato il capitolato con i relativi fabbisogni e le condizioni richieste, relativamente alla fornitura a noleggio di materassi antidecubito completi di cover;
- Che con nota mail del 05/05/2025 questa ASP ha trasmesso alla capofila il DUVRI di propria competenza, nel quale la stima dei costi per la sicurezza da rischi interferenze ammontano ad € 2.725,00 oltre I.V.A.
- Che con nota prot. n. 25302 del 13/06/2025, l'Azienda Ospedaliera ARNAS CIVICO di Palermo ha trasmesso il Capitolato speciale d'appalto definitivo e comprendente il progetto di fornitura da appaltare anche per conto di questa ASP, richiedendone adesione con conseguente conferimento di delega per l'espletamento della procedura di gara;
- Che l'appalto per la fornitura a noleggio di materassi antidecubito completi di cover per questa ASP, è stato suddiviso in lotti funzionali rispettivamente assegnati ad ogni azienda, per la durata di 36 mesi, con opzione di proroga per mesi 24 (12+12) oltre ad eventuale proroga tecnica di mesi 6;
- Che dalla suddivisione in lotti funzionali a questa ASP sono stati assegnati rispettivamente:
  - Lotto n. 5 importo annuo stimato in € 489.830,00 oltre I.V.A.
    - Voce a) Sistema di supporto preventivo e terapeutico per pazienti a basso e medio rischio "TIPO A";
    - Voce b) Sistema di supporto terapeutico per pazienti ad alto e altissimo rischio "TIPO B";
  - Lotto n. 6 importo annuo stimato in € 43.800,00 oltre I.V.A.
    - Sistema di supporto preventivo e terapeutico per letti-barella "TIPO C";
- Che con pec del 17/06/2025 è stata condivisa con il Direttore del Dipartimento di Emergenza e Urgenza di questa ASP, la precitata nota prot. n. 25302 del 13/06/2025 dell'Azienda Ospedaliera ARNAS CIVICO con l'allegato capitolato speciale d'appalto;

#### **RITENUTO**

- Che occorre formalizzare l'adesione alla nuova procedura di gara consorziata per la fornitura a noleggio di materassi antidecubito completi di cover per l'ARNAS "Civico Di Cristina Benfratelli - per l'ASP di Palermo e per l'ASP di Agrigento, con conferimento di delega all'ARNAS "Civico Di Cristina Benfratelli", quale capofila ed in nome e per conto di questa ASP, per l'espletamento della precitata

procedura di gara, sino all'adozione dell'atto deliberativo di aggiudicazione definitiva e pubblicazione dei relativi atti di gara, sulla base del fabbisogno già ricompreso nel capitolato speciale d'appalto;

- Che a seguito di aggiudicazione definitiva, previa delibera di presa d'atto, questa ASP provvederà autonomamente a stipulare i relativi contratti con gli aggiudicatari della fornitura di che trattasi;

**DATO ATTO** che dal fabbisogno espresso da questa ASP, già confermato dal Direttore del Dipartimento di Emergenza e Urgenza, si è determinato il seguente quadro economico:

GARA CONSORZIATA - FORNITURA A NOLEGGIO DI MATERASSI ANTIDECUBITO - QUADRO ECONOMICO ASP AGRIGENTO								
TIPOLOGIA DISPOSITIVO	N°	GIORNATE ANNUE (365 gg)	PREZZO UNITARIO GIORNALIERO	IMPORTO	I.V.A. 22%	TOTALE	Incentivi Funzioni tecniche	IRAP
Lotto n. 5								
basso rischio continuativo	22	8.030	4,00	32.120,00	7.066,40	39.186,40		
medio rischio continuativo	28	10.220	4,00	40.880,00	8.993,60	49.873,60		
alto rischio continuativo	128	46.720	5,00	233.600,00	51.392,00	284.992,00		
altissimo rischio continuativo	92	33.580	5,00	167.900,00	36.938,00	204.838,00		
alto rischio a chiamata	5	1.825	6,00	10.950,00	2.409,00	13.359,00		
altissimo rischio a chiamata	2	730	6,00	4.380,00	963,60	5.343,60		
Sub totale				489.830,00	107.762,60	597.592,60		
Lotto n. 6								
Materassi per barelle continuativi	20	7.300	6,00	43.800,00	9.636,00	53.436,00		
Sub Totale				43.800,00	9.636,00	53.436,00		
TOTALE ANNUO				533.630,00	117.398,60	651.028,60		
TOTALE PER LA DURATA DI ANNI 3				1.600.890,00	352.195,80	1.953.085,80	28.234,35	1.919,94
Oneri per la sicurezza da rischi interferenze				2.725,00	599,50	3.324,50		

## CONSIDERATO

- Che occorre approvare il capitolato speciale d'appalto allegato al presente provvedimento;
- Che l'espletamento della procedura sopra menzionata avverrà a cura dell'ARNAS "Civico Di Cristina Benfratelli" quale capofila, con procedura di gara aperta ai sensi dell'art. 71 del D. Lgs. 36/2023, con aggiudicazione secondo il criterio dell'offerta economicamente più vantaggiosa ai sensi dell'art. 108 comma 1 del precitato codice dei contratti pubblici, per i lotti di competenza di questa ASP corrispondenti all'importo a base di gara di € 1.600.890,00 oltre I.V.A. per una durata di 36 mesi, oltre ad € 2.725,00 oltre I.V.A. per oneri per la sicurezza da rischi interferenze;
- Che ai sensi dell'art. 15 del D. Lgs. 36/2023 si propone, quale Responsabile Unico del Progetto (R.U.P.), il Dott. Domenico Vella, Collaboratore Amministrativo presso la U.O.C. Servizio Provveditorato, e quale Direttore dell'esecuzione del contratto (DEC), il Dott. Gerlando Fiorica, Direttore del Dipartimento di Emergenza e Urgenza, come previsto per i casi di cui al combinato disposto dell'art. 8 comma 4 allegato I.2 e dell'art. 32 commi 2 e 3 allegato II.4 del D. Lgs. 36/2023 e ss.mm.ii. *"per ragioni concernente l'organizzazione interna alla stazione appaltante, impongano il coinvolgimento di unità organizzativa diversa da quella cui afferiscono i soggetti che hanno curato l'affidamento"*;

## ATTESO

- Che l'onere derivante dall'adesione alla procedura di gara consorziata, finanziato con risorse del bilancio aziendale, è di € 1.953.085,80 I.V.A. compresa, oltre ad € 3.324,50 I.V.A. compresa quali oneri per la sicurezza da rischio interferenze, € 28.234,35 per competenze tecniche ex art. 45 D. Lgs. 36/2023 ed € 1.919,94 per IRAP sulle competenze tecniche;
- Che trattandosi di canoni di noleggio di attrezzature sanitarie, l'onere complessivo, dovrà essere imputato in bilancio come segue:
  - Conto n. C 504020101 € 328.838,80 bilancio d'esercizio 2025;
  - Conto n. C 504020101 € 651.028,60 bilancio d'esercizio 2026;
  - Conto n. C 504020101 € 651.028,60 bilancio d'esercizio 2027;
  - Conto n. C 504020101 € 325.514,30 bilancio d'esercizio 2028;
  - Conti C516040605 e P202050601 per competenze interne, per l'anno 2025 € 28.234,35;
  - Conto C901010101 per IRAP per l'anno 2025 € 1.919,94;

## PROPONE

Per le motivazioni espresse in premessa:

1. **DARE ATTO** che l'appalto per la fornitura a noleggio di materassi antidecubito completi di cover, è stato suddiviso in lotti funzionali rispettivamente assegnati ad ogni azienda, per la durata di 36 mesi, con opzione di proroga per mesi 24 (12+12) oltre ad eventuale proroga tecnica di mesi 6, dei quali a questa ASP sono stati assegnati il lotto n. 5 ed il lotto n. 6;
2. **ADERIRE** alla procedura di gara consorziata per la fornitura a noleggio di materassi antidecubito completi di cover per l'ARNAS "Civico Di Cristina Benfratelli – Per l'ASP di Palermo e per l'ASP di Agrigento;
3. **APPROVARE** il progetto di gara ed il capitolato speciale d'appalto, con i quantitativi occorrenti al fabbisogno di questa ASP, come già condivisi e confermati dal Direttore del Dipartimento di Emergenza e Urgenza, da seguente quadro economico:

GARA CONSORZIATA - FORNITURA A NOLEGGIO DI MATERASSI ANTIDECUBITO - QUADRO ECONOMICO ASP AGRIGENTO								
TIPOLOGIA DISPOSITIVO	N°	GIORNATE ANNUE (365 gg)	PREZZO UNITARIO GIORNAUERO	IMPORTO	I.V.A. 22%	TOTALE	Incentivi Funzioni tecniche	IRAP
<b>Lotto n. 5</b>								
basso rischio continuativo	22	8.030	4,00	32.120,00	7.066,40	39.186,40		
medio rischio continuativo	28	10.220	4,00	40.880,00	8.993,60	49.873,60		
alto rischio continuativo	128	46.720	5,00	233.600,00	51.392,00	284.992,00		
altissimo rischio continuativo	92	33.580	5,00	167.900,00	36.938,00	204.838,00		
alto rischio a chiamata	5	1.825	6,00	10.950,00	2.409,00	13.359,00		
altissimo rischio a chiamata	2	730	6,00	4.380,00	963,60	5.343,60		
<b>Sub totale</b>				<b>489.830,00</b>	<b>107.762,60</b>	<b>597.592,60</b>		
<b>Lotto n. 6</b>								
Materassi per barelle continuativi	20	7.300	6,00	43.800,00	9.636,00	53.436,00		
<b>Sub Totale</b>				<b>43.800,00</b>	<b>9.636,00</b>	<b>53.436,00</b>		
<b>TOTALE ANNUO</b>				<b>533.630,00</b>	<b>117.398,60</b>	<b>651.028,60</b>		
<b>TOTALE PER LA DURATA DI ANNI 3</b>				<b>1.600.890,00</b>	<b>352.195,80</b>	<b>1.953.085,80</b>	<b>28.234,35</b>	<b>1.919,94</b>
Oneri per la sicurezza da rischi interferenze				2.725,00	599,50	3.324,50		

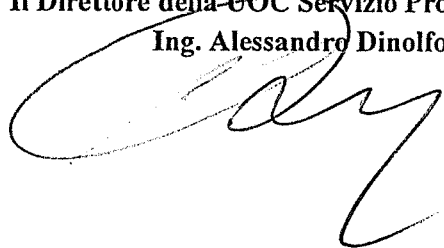
4. **DELEGARE** l'ARNAS "Civico Di Cristina Benfratelli, quale Azienda capofila, a svolgere in nome e per conto di questa ASP, la procedura di gara sino all'adozione dell'atto deliberativo di aggiudicazione definitiva e pubblicazione dei relativi atti di gara;
5. **DARE ATTO** che a seguito di aggiudicazione definitiva, previa delibera di presa d'atto, questa ASP provvederà autonomamente a stipulare i relativi contratti con gli aggiudicatari della fornitura di che trattasi;
6. **DARE ATTO** che l'onere derivante dall'adesione alla procedura di gara consorziata di competenza di questa ASP, verrà finanziato con risorse del bilancio aziendale, corrisponde ad € 1.953.085,80 I.V.A. compresa, oltre ad € 3.324,50 I.V.A. compresa quali oneri per la sicurezza da rischio interferenze, € 28.234,35 per competenze tecniche ex art. 45 D. Lgs. 36/2023 ed € 1.919,94 per IRAP sulle competenze tecniche;
7. **NOMINARE** ai sensi dell'art. 15 del D. Lgs. 36/2023, quale Responsabile Unico del Procedimento (RUP) il Dott. Domenico Vella, Collaboratore Amministrativo presso la U.O.C. Servizio Provveditorato, e quale Direttore dell'esecuzione del contratto (DEC), il Dott. Gerlando Fiorica, Direttore del Dipartimento di Emergenza e Urgenza di questa ASP, come previsto per i casi di cui al combinato disposto dell'art. 8 comma 4 allegato I.2 e dell'art. 32 commi 2 e 3 allegato II.4 del D. Lgs. 36/2023 e ss.mm.ii. *"per ragioni concernente l'organizzazione interna alla stazione appaltante, impongano il coinvolgimento di unità organizzativa diversa da quella cui afferiscono i soggetti che hanno curato l'affidamento"*;;
8. **IMPUTARE** l'onere complessivo di € 1.953.085,80 I.V.A. compresa, oltre ad € 3.324,50 I.V.A. compresa quali oneri per la sicurezza da rischio interferenze, € 28.234,35 per competenze tecniche ex art. 45 D. Lgs. 36/2023 ed € 1.919,94 per IRAP sulle competenze tecniche, come segue:
  - Conto n. C 504020101 € 328.838,80 bilancio d'esercizio 2025;
  - Conto n. C 504020101 € 651.028,60 bilancio d'esercizio 2026;
  - Conto n. C 504020101 € 651.028,60 bilancio d'esercizio 2027;

- Conto n. C 504020101 € 325.514,30 bilancio d'esercizio 2028;
- Conti C516040605 e P202050601 per competenze interne, per l'anno 2025 € 28.234,35;
- Conto C901010101 per IRAP per l'anno 2025 € 1.919,94; ..

9. **DISPORRE** la pubblicazione del presente atto sul sito web aziendale [www.aspag.it/amministrazione](http://www.aspag.it/amministrazione) trasparente, sezione bandi di gara e contratti, in conformità all'art. 37 del d.lgs. 33/2013 e ss.mm.ii. e all'art. 29 del d.lgs. 50/2016 e ss.mm.ii.
10. **DARE ATTO** che i documenti citati nella presente proposta e non allegati, sono custoditi agli atti del Servizio proponente, visionabili e fruibili da chi vi abbia interesse.
11. **DICHIARARE** il presente provvedimento immediatamente esecutivo, ai sensi dell'art. 65 della L.R. 25/1993, come modificato dall'art. 53 della L.R. 30/1993, al fine di garantire la continuità del servizio.

**Attesta**, altresì, che la presente proposta, a seguito dell'istruttoria effettuata, nella forma e nella sostanza, è legittima e pienamente conforme alla normativa che disciplina la fattispecie trattata.

**Il Direttore della UOC Servizio Provveditorato**  
**Ing. Alessandro Dinolfo**

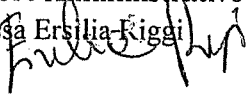


**SULLA SUPERIORE PROPOSTA VIENE ESPRESSO**

Parere FAVOREVOLE  
Data 23/06/2025

**Il Direttore Amministrativo**

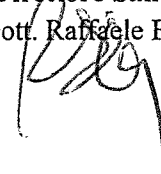
Dott.ssa Ersilia Raggi



Parere Favorevole  
Data 23/06/2025

**Il Direttore Sanitario**

Dott. Raffaele Elia



**IL DIRETTORE GENERALE**

Vista la superiore proposta di deliberazione, formulata dall'Ing. Alessandro Dinolfo, Direttore della U.O.C. Provveditorato, che, a seguito dell'istruttoria effettuata, nella forma e nella sostanza, ne ha attestato la legittimità e la piena conformità alla normativa che disciplina la fattispecie trattata;

**Ritenuto** di condividere il contenuto della medesima proposta;

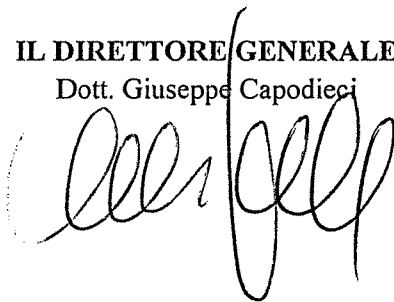
**Tenuto** conto del parere espresso dal Direttore Amministrativo e dal Direttore Sanitario;

**DELIBERA**

di approvare la superiore proposta, che qui si intende integralmente riportata e trascritta, per come sopra formulata e sottoscritta dall'ING. Alessandro Dinolfo, Direttore della UOC Servizio Provveditorato.

**IL DIRETTORE GENERALE**

Dott. Giuseppe Capodieci

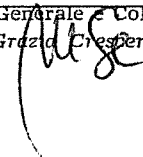


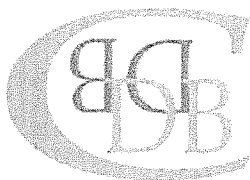
**Il Segretario verbalizzante**

**IL COLLABORATORE AMM.VO TPO**

Segreteria Dir. Generale e Collegio Sindacale"

Maria Grazia Crescente





Civico Di Cristina Benfratelli  
Azienda Ospedaliera di Rilievo Nazionale e di Alta Specializzazione

**U.O.C. PROVVEDITORATO**

**DIRETTORE: ING. VINCENZO LO MEDICO**

TELEFONO: 091 6662677

MAIL: [PROVVEDITORATO@ARNASCIVICO.IT](mailto:PROVVEDITORATO@ARNASCIVICO.IT)

PEC: [APESPEDALECIVICOPA@PEC.IT](mailto:APESPEDALECIVICOPA@PEC.IT)

MARIA.ILARDO@ARNASCIVICO.IT

SITO WEB: [WWW.ARNASCIVICO.IT](http://WWW.ARNASCIVICO.IT)

---

Al Direttore Generale  
dell' ASP di Agrigento  
Viale della Vittoria, 321  
Agrigento  
[protocollo@pec.aspag.it](mailto:protocollo@pec.aspag.it)  
[forniture@aspag.it](mailto:forniture@aspag.it)


**OGGETTO:** Procedura aperta per l'affidamento della fornitura di sistemi antidecubito completi di cover per l' ARNAS "Civico Di Cristina Benfratelli", l' ASP di Palermo e l' ASP di Agrigento.

Con riferimento all' indicenda procedura di gara per l'affidamento della fornitura in noleggio di sistemi antidecubito completi di cover per l' ARNAS "Civico Di Cristina Benfratelli", l' ASP di Palermo e l' ASP di Agrigento, si trasmette il relativo Capitolato Speciale d' Appalto, con invito, qualora condiviso, di comunicare l'adesione alla procedura di che trattasi.

Si resta in attesa di riscontro.

Distinti saluti.

IL RUP  
Il Collaboratore Amministrativo  
(Maria Ilardo)

 Civico Di Cristina Benfratelli <small>Azienda Ospedaliera di Rilievo Nazionale e di Alta Specializzazione</small>	AZIENDA OSPEDALIERA DI RILIEVO NAZIONALE E DI ALTA SPECIALIZZAZIONE
Piazza Nicola Leotta n. 4 - 90127 Palermo - Web: <a href="https://www.arnascivico.it">https://www.arnascivico.it</a> - P.IVA 05841770828	
<b>U.O.C. PROVVEDITORATO</b>	
Tel. 091 6662267 - Mail: <a href="mailto:provveditorato@arnascivico.it">provveditorato@arnascivico.it</a> - PEC: <a href="mailto:ape.ospedalecivicopa@pec.it">ape.ospedalecivicopa@pec.it</a>	

**PROCEDURA APERTA, PER L’AFFIDAMENTO DELLA FORNITURA DI SISTEMI ANTIDECUBITO COMPLETI DI COVER PER L’ARNAS “CIVICO DI CRISTINA BENFRATELLI”, L’ASP DI PALERMO E L’ASP DI AGRIGENTO**

## **CAPITOLATO SPECIALE D’APPALTO**



## 1. OGGETTO DELL'APPALTO

Il presente Capitolato tecnico ha per oggetto la fornitura a noleggio di materassi antidecubito di durata triennale (36 mesi), per l'A.R.N.A.S. Civico Di Cristina Benfratelli di Palermo (di seguito A.R.N.A.S.), capofila, l'ASP di Palermo e l'ASP di Agrigento, nel seguito genericamente Azienda/e le cui caratteristiche tecniche sono elencate dettagliatamente nel prosieguo del presente documento con le specifiche dei relativi servizi connessi alla fornitura.

La fornitura comprende le seguenti tipologie di sistemi antidecubito:

- **Tipologia A:**

Materassi a fluttuazione dinamica o pressione alternata per la **prevenzione** di lesioni da decubito in pazienti a **basso/medio rischio**.

- **Tipologia B:**

Materassi a fluttuazione dinamica a pressione alternata per la **prevenzione e/o la terapia** di lesioni da decubito in pazienti a **alto/altissimo rischio**

- **Tipologia C:**

Materassi a fluttuazione dinamica a pressione alternata per letti-barella per il **trattamento terapeutico** di lesioni da decubito in pazienti ad **basso/medio rischio**.

La fornitura comprende:

- **Locazione continuativa:** ovvero con permanenza continuativa del presidio antidecubito presso le sedi dell'Azienda e contemporanea fornitura di cover per il cambio paziente in numero sufficiente.
- **Locazione a chiamata:** ovvero a seguito di richiesta specifica dei Centri di utilizzo della Azienda.

La gara è suddivisa in 6 lotti definiti sulla base della destinazione d'uso come di seguito riportato:

Lotto	Descrizione fornitura ARNAS PALERMO	Importo
1	1.A Sistema di supporto preventivo e terapeutico per <u>pazienti a basso/medio rischio - Tipo A</u>	693.000,00 €
	2. 1.B Sistema di supporto preventivo e terapeutico per pazienti ad alto/altissimo rischio -Tipo B	
2	• Sistema di supporto preventivo e terapeutico per Barella - Tipo C	65.700,00 €
	A. Importo totale soggetto a ribasso	758.700,00 €
	B. Oneri per la sicurezza da interferenze non soggetti a ribasso	0,00 €
	A) + B) Importo complessivo a base di gara	758.700,00 €

Lotto	Descrizione fornitura ASP PALERMO	Importo
3	• Sistema di supporto preventivo e terapeutico per <u>pazienti a basso/medio rischio - Tipo A</u>	606.000,00 €
	• Sistema di supporto preventivo e terapeutico per pazienti ad alto/altissimo rischio -Tipo B	
4	• Sistema di supporto preventivo e terapeutico per Barella - Tipo C	1.800,00 €
	A. Importo totale soggetto a ribasso	607.800,00 €
	B. Oneri per la sicurezza da interferenze non soggetti a ribasso	0,00 €
	A) + B) Importo complessivo a base di gara	607.800,00 €

Lotto	Descrizione fornitura ASP AGRIGENTO	Importo
5	<ul style="list-style-type: none"> <li>Sistema di supporto preventivo e terapeutico per <u>pazienti a basso/medio rischio - Tipo A</u></li> <li>Sistema di supporto preventivo e terapeutico per pazienti ad alto/altissimo rischio -Tipo B</li> </ul>	1.469.490,00 €
6	<ul style="list-style-type: none"> <li>Sistema di supporto preventivo e terapeutico per Barella - Tipo C</li> </ul>	131.400,00 €
A. Importo totale soggetto a ribasso		1.600.890,00 €
B. Oneri per la sicurezza da interferenze non soggetti a ribasso		2.725,00 €
A) + B) Importo complessivo a base di gara		1.603.615,00 €

Gli importi posti a base d'asta sono stati determinati sulla base degli importi unitari giornalieri, riportati nella seguente tabella, per il numero di giornate a chiamata o continuative di ciascun lotto

Tipologia Materasso	Costo giornaliero	
	A Chiamata	Continuativo
A	5,00 €	4,00 €
B	6,00 €	5,00 €
C	0	6,00 €

## 2. - FABBISOGNO ANNUO

### 2.1 - ARNAS CIVICO

Di seguito è indicato il fabbisogno annuo presunto dell'ARNAS di Palermo, espresso in giornate annue:

Tipologia Materasso	Modalità d'uso: numero di giornate annue		Totale
	A Chiamata	Continuativo	
A	26.00	16.000	42.000
B	2.000	5.000	7.000
C	0	3.650	3.650
<b>Totale</b>	<b>28.000</b>	<b>24.650</b>	<b>52.650</b>

### 2.2 - ASP DI PALERMO

Di seguito è indicato il fabbisogno annuo presunto dell'ASP di Palermo, espresso in giornate annue:

Tipologia Materasso	Modalità d'uso: numero di giornate annue		Totale
	A Chiamata	Continuativo	
A	2.000	1.000	3.000

<b>B</b>	18.000	16.000	34.000
<b>C</b>	0	100	100
<b>Totale</b>	20.000	17.100	37.100

### 2.3 - ASP DI AGRIGENTO

Di seguito è indicato il fabbisogno annuo presunto dell'ASP di Agrigento, espresso in giornate annue:

Tipologia Materasso	Modalità d'uso: numero di giornate annue		Totale
	<i>A Chiamata</i>	<i>Continuativo</i>	
<b>A</b>	0	18.250	18.250
<b>B</b>	2.555	80.300	82.855
<b>C</b>	0	7.300	7.300
<b>Totale</b>	2.555	105.850	108.405

Tali quantità sono da considerarsi puramente orientative e potranno variare in più o in meno secondo le effettive esigenze cliniche delle UU.OO. della Azienda.

Gli scostamenti dai dati forniti, potranno essere causati da fattori assolutamente imprevedibili e non valutabili nell'impostazione del presente appalto, legati al tasso di incidenza delle patologie, al numero dei pazienti ricoverati, alla durata del loro ricovero, alla tipologia e alla frequenza degli interventi assistenziali, etc..

L'Azienda si riserva la facoltà, nel corso del periodo contrattuale, di estendere i servizi appaltati a favore di nuove UU.OO.

Rimane inteso che la variazione in più o in meno delle prestazioni rispetto alle previsioni del capitolato, a prescindere dai motivi per cui si siano originate, non daranno diritto alla Ditta aggiudicataria di pretendere alcun indennizzo o variazione dei prezzi unitari di aggiudicazione.

### 3.- CRITERI DI AGGIUDICAZIONE

L'aggiudicazione sarà effettuata a favore dell'offerta economicamente più vantaggiosa, ai sensi dell'art. n.95 del D.Lgs. n.50/2016 ed ss.mm.ii., tenuto conto congiuntamente del prezzo e degli aspetti qualitativi connessi alla fornitura valutabile in base ai seguenti elementi: Qualità max punti 70 - Prezzo max punti 30.

La Commissione giudicatrice valuterà preliminarmente, nei prodotti offerti, il possesso delle caratteristiche minime indispensabili, condizione necessaria per la partecipazione alla gara, pertanto la mancanza anche di uno soltanto di tali elementi comporterà l'esclusione del prodotto offerto, successivamente il prodotto verrà sottoposto a valutazione tecnico – qualitativa. Il punteggio relativo alla qualità sarà assegnato dalla Commissione giudicatrice per le aree e i rispettivi criteri come di seguito ripartiti

#### CARATTERISTICHE OGGETTO DI VALUTAZIONE QUALITATIVA

Caratteristiche tecniche ed analitiche dei Sistemi antidecubito TIPO A – TIPO B (Lotti n. 1 - 3 – 5): (massimo Punti 70):

N	Caratteristiche oggetto di valutazione	Criterio di valutazione	Punteggio Max
1	Caratteristiche		
1.1	<p><b>ALTEZZA DELLE CELLE DA GONFIE “Materasso tipo A”.</b> La Commissione attribuirà un punteggio al concorrente in base all'altezza delle celle del prodotto offerto sulla base della seguente formula :</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>tra 18 cm e 21 cm : 2 Punti;</li> <li>tra 22 cm e superiore: 3 Punti.</li> </ul> <p><b>ALTEZZA DELLE CELLE DA GONFIE. “Materasso tipo B”.</b> La Commissione attribuirà un punteggio al concorrente in base all'altezza delle celle del prodotto offerto sulla base della seguente formula :</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>tra 20 cm e 23 cm : 2 Punti;</li> <li>tra 24 cm e superiore: 3 Punti.</li> </ul> <p><i>Sulla base del criterio di cui sopra si procederà all'attribuzione dei relativi punteggio per ciascuna tipologia di materasso appartenente al lotto in oggetto, distintamente, per tipo A e per tipo B.</i> <i>Il punteggio totale si otterrà sommando i punteggi ottenuti per ogni singola tipologia di materasso (punteggio A + punteggio B)</i></p>	Q	6
1.2	<p><b>NUMERO CELLE DEL MATERASSO. “Materasso tipo A”.</b> La Commissione attribuirà un punteggio al concorrente in base al numero delle celle di cui è composto il prodotto offerto sulla base della seguente formula :</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>numero di celle compreso tra 17 e 19 : 2 Punti;</li> <li>numero di celle compreso tra 20 e 22 : 3 punti</li> </ul> <p><b>NUMERO CELLE DEL MATERASSO. - “Materasso tipo B”.</b> La Commissione attribuirà un punteggio al concorrente in base al numero delle celle di cui è composto il prodotto offerto sulla base della seguente formula :</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>numero di celle compreso tra 19 e 21 : 2 Punti;</li> <li>numero di celle compreso tra 22 e 24 : 3 Punti</li> </ul> <p><i>Sulla base del criterio di cui sopra si procederà all'attribuzione dei relativi punteggio per ciascuna tipologia di materasso appartenente al lotto in oggetto, distintamente, per tipo A e per tipo B.</i> <i>Il punteggio totale si otterrà sommando i punteggi ottenuti per ogni singola tipologia di materasso (punteggio A + punteggio B)</i></p>	Q	6
2	Caratteristiche del materasso e dell'unità di insufflazione		
2.1.	<p><b>PORTATA DEL MATERASSO di tipo “A”</b> La Commissione attribuirà un punteggio al concorrente che offre i prodotti con la portata maggiore sulla base della seguente formula: Materasso tipo A e Tipo B</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>Portata = 180 kg e fino a 200 kg : 0,5 Punto;</li> <li>Portata = 201 kg e fino a ≥ 230 kg : 1,5 Punti.</li> </ul> <p><b>PORTATA TERAPEUTICA DEL MATERASSO di tipo “B”.</b></p>	Q	3

	<p>La Commissione attribuirà un punteggio al concorrente che offre i prodotti con la portata maggiore sulla base della seguente formula:  Materasso tipo A e Tipo B</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Portata = 180 kg e fino a 200 kg : 0,5 Punto;</li> <li>• Portata = 201 kg e fino a ≥ 230 kg : 1,5 Punti.</li> </ul> <p><i>Sulla base del criterio di cui sopra si procederà all'attribuzione dei relativi punteggi per ciascuna tipologia di materasso appartenente al lotto in oggetto, distintamente, per tipo A e per tipo B.</i>  <i>Il punteggio totale si otterrà sommando i punteggi ottenuti per ogni singola tipologia di materasso (punteggio A + punteggio B).</i></p>		
2.2	<p><b>SISTEMA DI AUTOREGOLAZIONE</b>  Saranno oggetto di valutazione le seguenti caratteristiche:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• possibilità del sistema di autoregolarsi in base alla postura/peso del paziente;</li> <li>• soluzioni tecniche o tecnologiche per la realizzazione dell'automatismo che dovranno essere dichiarate e riscontrabili attraverso brevetto o manuale d'uso.</li> </ul>	D	3
2.3	<p><b>MANTENIMENTO DEL GONFIAGGIO CON IL PAZIENTE IN ASSENZA DI ALIMENTAZIONE ELETTRICA (ESPRESSO IN ORE).</b>  La Commissione attribuirà un punteggio al concorrente che offre il prodotto con il tempo maggiore di mantenimento del gonfiaggio sulla base delle seguente formula:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• ≥ 4 ore e fino a 5 ore : 1 Punto;</li> <li>• ≥ 5 ore e fino a 6 ore : 2 Punti;</li> <li>• &gt; 6 ore : 3 Punti.</li> </ul>	Q	3
2.4	<p><b>ALLARMI ACUSTICI E VISIVI UNITA' DI INSUFFLAZIONE.</b>  Saranno oggetto di valutazione le seguenti caratteristiche degli allarmi acustici e visivi del pannello di controllo dell'unità di insufflazione:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• la numerosità;</li> <li>• le tipologie;</li> <li>• le caratteristiche.</li> </ul>	D	2
2.5	<p><b>CARATTERISTICHE UNITA' DI INSUFFLAZIONE</b>  Saranno oggetto di valutazione le seguenti caratteristiche dell'unità di insufflazione, specificate dall'operatore economico in sede di gara:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• assenza di forti vibrazioni;</li> <li>• gestione elettronica dei programmi;</li> <li>• possibilità di scelta del trattamento indipendentemente dalla posizione e dal peso del paziente.</li> </ul>	D	2
2.6	<p><b>CARATTERISTICHE DI SGONFIAGGIO RAPIDO PER LE MANOVRE DI R.C.P.</b>  Saranno oggetto di valutazione le seguenti caratteristiche della valvola del sistema per lo sgonfiaggio rapido, specificate dall'operatore economico in sede di gara:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• facilità di identificazione della valvola;</li> <li>• facilità di accesso alla valvola;</li> <li>• facilità di utilizzazione della valvola.</li> </ul>	D	2
2.7	<p><b>PRATICHE DI PULIZIA E DISINFEZIONE DEL SISTEMA</b>  Saranno oggetto di valutazione le caratteristiche del sistema che</p>	D	3

	<p>facilitano le regolari pratiche di pulizia e igiene riducendo le probabilità di contaminazione crociata.</p> <p>Ai fini dell'attribuzione del punteggio l'Operatore Economico dovrà descrivere in sede di gara tali caratteristiche che dovranno essere riscontrabili nelle schede tecniche.</p>		
<b>3</b>	<b>Caratteristiche di comfort del materasso</b>		
<b>3.1</b>	<p><b>COMFORT DELL'OPERATORE SANITARIO</b></p> <p>Saranno oggetto di valutazione le seguenti caratteristiche del materasso antidecubito, specificate dall'operatore economico in sede di gara, volte a garantire il comfort dell'Operatore sanitario</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• facilità di attivazione del sistema;</li> <li>• facilità di utilizzo dei comandi;</li> <li>• facilità nelle manovre di nursing.</li> </ul>	D	4
<b>4</b>	<b>Caratteristiche della Cover</b>		
<b>4.1</b>	<p><b>QUALITA' DELLA COVER.</b></p> <p>Saranno oggetto di valutazione le caratteristiche della Cover, specificate dall'operatore economico, in termini di:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• resistenza all'attrito;</li> <li>• traspirabilità;</li> <li>• impermeabilità ai liquidi;</li> <li>• praticità all'uso (nello specifico verrà valutata la praticità della rimozione, sostituzione e del sistema di ancoraggio).</li> <li>• capacità antibatterica, antistatica e ignifuga.</li> </ul>	D	4
<b>5</b>	<b>Caratteristiche del sistema di gonfiaggio/sgonfiaggio</b>		
<b>5.1</b>	<p><b>CARATTERISTICHE DELL' UNITA' MOTORE.</b></p> <p>Saranno oggetto di valutazione le seguenti caratteristiche del sistema, specificate dall'operatore economico in sede di gara:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• connessione al materasso;</li> <li>• tubo del motore;</li> <li>• spine;</li> <li>• cavi;</li> <li>• pulizia del filtro;</li> <li>• modalità di ancoraggio al letto.</li> </ul>	D	2
<b>5.2</b>	<p><b>TEMPISTICHE DI SGONFIAGGIO PER MANOVRE DI R.C.P.</b></p> <p>Ai fini dell'attribuzione del punteggio l'Operatore Economico sarà oggetto di valutazione il tempo di sgonfiaggio del materasso, <u>riscontrabile mediante dichiarazione del fabbricante</u>, per consentire le manovre di emergenza C.P.R.</p> <p>Il punteggio verrà attribuito sulla base della seguente formula:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• tra 15 - 10 secondi : 2 punti</li> <li>• ≤ 9 secondi : 3 punti</li> </ul>	Q	3
<b>6</b>	<b>Organizzazione del personale impiegato nel servizio</b>		
<b>6.1</b>	<p><b>STRUTTURA ORGANIZZATIVA DEL PERSONALE E MEZZI IMPIEGATI.</b></p> <p>Ai fini dell'attribuzione del punteggio l'Operatore Economico dovrà descrivere in sede di gara la struttura organizzativa proposta in relazione :</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• all'erogazione dei servizi;</li> <li>• alla qualificazione e aggiornamento del personale impiegato nel servizio;</li> <li>• ai mezzi impiegati.</li> </ul>	D	2

<b>7</b>	<b>Piano di formazione</b>		
<b>7.1</b>	<p><b>FORMAZIONE EROGATA AL PERSONALE SANITARIO.</b> Saranno oggetto di valutazione l'eshaustività, la concretezza del Piano di formazione, addestramento ed aggiornamento del personale sanitario.</p> <p>A tal fine l'Operatore Economico dovrà illustrare in sede di gara le <u>modalità, gli strumenti, e i tempi</u> relativi alla formazione da erogare al personale sanitario dell'Azienda</p>	<b>D</b>	<b>2</b>
<b>8</b>	<b>Sistema Informatico</b>		
<b>8.1</b>	<p><b>CARATTERISTICHE BASE DEL SOFTWARE GESTIONALE.</b> Saranno oggetto di valutazione le caratteristiche di funzionalità del software gestionale in base a quanto richiesto nel Capitolato Speciale d'Appalto al paragrafo 15.2.</p> <p>A tal fine l'Operatore Economico dovrà illustrare in sede di gara la presenza nel Software di funzionalità specifiche in cui sia possibile:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>la gestione delle richieste di attivazione, la dismissione, la manutenzione (preventiva e correttiva) dei materassi e la sanificazione;</li> <li>la visualizzazione dei noleggi divisi per tipologia e per UU.OO. di degenza;</li> <li>il monitoraggio dei consumi in termini di giornate di noleggio e relativi importi economici inerenti alla spesa effettiva;</li> <li>consentire l'archiviazione di documenti connessi al contratto (fatturazione, penali, trasporto).</li> <li>Ulteriori funzionalità ritenute utili per il monitoraggio e gestione del servizio.</li> </ul>	<b>D</b>	<b>5</b>
<b>8.2</b>	<p><b>DATI CLINICI DEL SOFTWARE GESTIONALE.</b> Saranno oggetto di valutazione le caratteristiche del software attinenti alla possibilità di inserimento di dati di tipo clinico.</p> <p>Ai fini dell'attribuzione del punteggio l'Operatore economico dovrà illustrare in sede di gara la presenza nel software di funzionalità idonee all'inserimento e all'elaborazione di dati di tipo clinico quali indice di valutazione del rischio e presenza di lesioni da pressione per permettere il monitoraggio dell'uso efficace dei materassi antidecubito.</p>	<b>D</b>	<b>3</b>
<b>9</b>	<b>Procedura di Sanificazione</b>		
<b>9.1</b>	<p><b>CARATTERISTICHE DEI LOCALI DI SANIFICAZIONI PROPOSTI.</b> Saranno oggetto di valutazione le caratteristiche dei locali adibiti alla sanificazione secondo quanto richiesto dal Capitolato al paragrafo 10.3.</p> <p>Ai fini dell'attribuzione del punteggio l'Operatore Economico dovrà indicare in sede di gara i locali di sanificazione proposti e le loro relative caratteristiche.</p>	<b>D</b>	<b>3</b>
<b>9.2</b>	<p><b>QUALITA' ED EFFICACIA DELLA SANIFICAZIONE E ASCIUGATURA.</b> Saranno oggetto di valutazione le modalità di lavaggio, sanificazione ed asciugatura del sistema antidecubito.</p> <p>Ai fini dell'attribuzione del punteggio l'Operatore Economico dovrà indicare in sede di gara le modalità di lavaggio, sanificazione e asciugatura del sistema (materasso, cover, motore di gonfiaggio, tubi di collegamento, etc...).</p>	<b>D</b>	<b>3</b>
<b>9.3</b>	<b>SISTEMA DI IDENTIFICAZIONE E TRACCIABILITA'.</b>	<b>D</b>	<b>2</b>

	Saranno oggetto di valutazione le caratteristiche del sistema di identificazione e tracciabilità del processo di sanificazione e disinfezione. Ai fini dell'attribuzione del punteggio l'Operatore Economico dovrà indicare in sede di gara le modalità e le caratteristiche del sistema di identificazione e tracciabilità proposto in relazione alla sanificazione e disinfezione offerta in gara.		
<b>10</b>	<b>Manutenzione dei sistemi</b>		
<b>10.1</b>	<b>MANUTENZIONE DEI SISTEMI ANTIDECUBITO.</b> Saranno oggetto di valutazione le procedure, le modalità ed i tempi per le manutenzioni previste per i sistemi installati. Ai fini dell'attribuzione del punteggio l'Operatore Economico dovrà descrivere in sede di gara le procedure, le modalità ed i tempi per le manutenzioni previste per i sistemi installati. Saranno principalmente oggetto di valutazione la qualità ed i livelli di dettaglio nella descrizione dei protocolli/procedure seguiti in caso di guasto e/o sostituzione.	<b>D</b>	<b>3</b>
<b>11</b>	<b>Criteri Ambientali</b>		
<b>11.1</b>	<b>PRODOTTI A BASSO IMPATTO.</b> Sarà oggetto di valutazione l'utilizzo di prodotti a ridotto impatto ambientale per la sanificazione. Verrà valutato il possesso e l'utilizzo di prodotti con etichette ecologiche di tipo I quali, ad esempio Ecolabel, Nordic Swan, Milieukeur, o attestazioni equivalenti sul prodotto. Il punteggio verrà assegnato nel caso in cui verranno offerti prodotti a ridotto impatto ambientale per la sanificazione. <ul style="list-style-type: none"> <li>• SI: 2</li> <li>• NO: 0</li> </ul>	<b>T</b>	<b>2</b>
<b>12</b>	<b>Parità di Genere</b>		
<b>12.1</b>	<b>CERTIFICAZIONE PARITA' DI GENERE.</b> Sarà oggetto di valutazione il possesso della CERTIFICAZIONE DI GENERE basata sulle linee guida introdotte dalla UNI/PdR 125:2022, che dimostri che l'Azienda si dotata di un Sistema di Gestione specifico per la parità di genere. Il punteggio verrà attribuito in questo modo: <ul style="list-style-type: none"> <li>• SI : 2 punti;</li> <li>• NO : 0 punti</li> </ul>	<b>T</b>	<b>2</b>

Caratteristiche tecniche ed analitiche dei Sistemi antidecubito per barella TIPO C (Lotti n. 2 – 4 -6)  
(massimo Punti 70):

<b>N</b>	<b>Caratteristiche oggetto di valutazione</b>	<b>Criterio di valutazione</b>	<b>Punteggio Max</b>
<b>1</b>	<b>Caratteristiche del materasso e del compressore</b>		
<b>1.1</b>	<b>NUMERO CELLE DEL MATERASSO. "Materasso tipo C".</b> La Commissione attribuirà un punteggio al concorrente in base al numero delle celle di cui è composto il prodotto offerto sulla base della seguente formula: <ul style="list-style-type: none"> <li>• numero di celle compreso tra 16 e 18 : 4 Punti;</li> <li>• numero di celle compreso tra 19 e 21 : 6 punti.</li> </ul>	<b>Q</b>	<b>6</b>



1.2	<b>PORTATA FUNZIONALE DEL MATERASSO.</b> La Commissione attribuirà un punteggio al concorrente che offre il prodotto con la portata maggiore sulla base della seguente formula: <ul style="list-style-type: none"> <li>• Portata = 180 kg e fino a 200 kg: 2 Punto;</li> <li>• Portata ≥ 201 kg: 3 Punti;</li> </ul>	Q	3
1.3	<b>MANTENIMENTO DEL GONFIAGGIO CON IL PAZIENTE IN ASSENZA DI ALIMENTAZIONE ELETTRICA (ESPRESSO IN ORE).</b> La Commissione attribuirà un punteggio al concorrente che offre il prodotto con il tempo maggiore di mantenimento del gonfiaggio in assenza di alimentazione elettrica sulla base delle seguente formula: <ul style="list-style-type: none"> <li>• ≥ 4 ore e fino a 5 ore : 1 Punto;</li> <li>• ≥ 5 ore e fino a 6 ore : 2 Punti;</li> <li>• &gt; 6 ore : 4 Punti.</li> </ul>	Q	4
1.4	<b>ALLARMI ACUSTICI E VISIVI DEL COMPRESSORE.</b> Saranno oggetto di valutazione le seguenti caratteristiche degli allarmi acustici e visivi del pannello di controllo dell'unità di insufflazione: <ul style="list-style-type: none"> <li>• la numerosità;</li> <li>• le tipologie;</li> <li>• le caratteristiche;</li> </ul>	D	2
1.5	<b>CARATTERISTICHE DELL' UNITA' DI INSUFFLAZIONE</b> Saranno oggetto di valutazione le seguenti caratteristiche dell'unità di insufflazione, specificate dall'operatore economico in sede di gara: <ul style="list-style-type: none"> <li>• assenza di forti vibrazioni;</li> <li>• gestione elettronica dei programmi;</li> <li>• possibilità di scelta del trattamento indipendentemente dalla posizione e dal peso del paziente.</li> </ul>	D	4
1.6	<b>CARATTERISTICHE DI SGONFIAGGIO RAPIDO PER LE MANOVRE DI R.C.P.</b> Saranno oggetto di valutazione le seguenti caratteristiche della valvola del sistema RCP per lo sgonfiaggio rapido, specificate dall'operatore economico in sede di gara: <ul style="list-style-type: none"> <li>• facilità di identificazione della valvola;</li> <li>• facilità di accesso alla valvola;</li> <li>• facilità di utilizzazione della valvola.</li> </ul>	D	3
1.7	<b>TEMPISTICHE DI SGONFIAGGIO PER MANOVRE R.C.P.</b> Ai fini dell'attribuzione del punteggio l'Operatore Economico sarà oggetto di valutazione la il tempo di sgonfiaggio del materasso, <u>riscontrabile mediante dichiarazione del fabbricante</u> , per consentire le manovre di emergenza R.C.P., sulla base della seguente formula: <ul style="list-style-type: none"> <li>• tra 15 - 10 secondi: 2 punti</li> <li>• ≤ 9 secondi: 3 punti</li> </ul>	Q	3
1.8	<b>MANOVRE DI INTUBAZIONE OROTRACHEALE</b> Sarà oggetto di valutazione la possibilità di esclusione rapida delle celle sulle quali poggia la testa del paziente al fine di agevolare le operazioni di intubazione orotracheale <ul style="list-style-type: none"> <li>• SI: 4</li> <li>• NO: 0</li> </ul>	T	4
2	<b>Caratteristiche di comfort del materasso</b>		

2.1	<b>COMFORT DELL'OPERATORE SANITARIO</b> Saranno oggetto di valutazione le seguenti caratteristiche del materasso antidecubito, specificate dall'operatore economico in sede di gara, volte a garantire il comfort dell'Operatore sanitario <ul style="list-style-type: none"> <li>• facilità di attivazione del sistema;</li> <li>• facilità di utilizzo dei comandi;</li> <li>• facilità nelle manovre di nursing.</li> </ul>	D	6
3	<b>Caratteristiche della Cover</b>		
3.1	<b>QUALITA' DELLA COVER.</b> Saranno oggetto di valutazione le caratteristiche della Cover, specificate dall'operatore economico in sede di gara , in termini di: <ul style="list-style-type: none"> <li>• resistenza all'attrito;</li> <li>• traspirabilità;</li> <li>• impermeabilità ai liquidi;</li> <li>• praticità all'uso (nello specifico verrà valutata la praticità della rimozione, sostituzione e del sistema di ancoraggio);</li> <li>• capacità antibatterica, antistatica e ignifuga.</li> </ul>	D	6
4	<b>Organizzazione del personale impiegato nel servizio</b>		
4.1	<b>STRUTTURA ORGANIZZATIVA DEL PERSONALE E MEZZI IMPIEGATI.</b> Ai fini dell'attribuzione del punteggio l'Operatore Economico dovrà descrivere in sede di gara la struttura organizzativa proposta in relazione : <ul style="list-style-type: none"> <li>• all'erogazione dei servizi;</li> <li>• alla qualificazione e aggiornamento del personale impiegato nel servizio;</li> <li>• ai mezzi impiegati.</li> </ul>	D	2
5	<b>Piano di formazione</b>		
5.1	<b>FORMAZIONE EROGATA AL PERSONALE SANITARIO.</b> Saranno oggetto di valutazione l'eshaustività, la concretezza del Piano di formazione, addestramento ed aggiornamento del personale sanitario. A tal fine l'Operatore Economico dovrà illustrare in sede di gara le <u>modalità, gli strumenti, e i tempi</u> relativi alla formazione da erogare al personale sanitario dell'Azienda.	D	3
6	<b>Sistema Informativo</b>		
6.1	<b>CARATTERISTICHE BASE DEL SOFTWARE GESTIONALE.</b> Saranno oggetto di valutazione le caratteristiche di funzionalità del software gestionale in base a quanto richiesto nel Capitolato Speciale d'Appalto al paragrafo 15.2. A tal fine l'Operatore Economico dovrà illustrare in sede di gara la presenza nel Software di funzionalità specifiche in cui sia possibile: <ul style="list-style-type: none"> <li>• la gestione delle richieste di attivazione, la dismissione, la manutenzione (preventiva e correttiva) dei materassi e la sanificazione;</li> <li>• la visualizzazione dei noleggi divisi per tipologia e per UU.OO. di degenza;</li> <li>• il monitoraggio dei consumi in termini di giornate di noleggio e relativi importi economici inerenti alla spesa effettiva;</li> <li>• consentire l'archiviazione di documenti connessi al contratto (fatturazione, penali, trasporto).</li> </ul>	D	5

	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Ulteriori funzionalità ritenute utili per il monitoraggio e gestione del servizio.</li> </ul>		
6.2	<b>DATI CLINICI DEL SOFTWARE GESTIONALE.</b> Saranno oggetto di valutazione le caratteristiche del software attinenti alla possibilità di inserimento di dati di tipo clinico. Ai fini dell'attribuzione del punteggio l'Operatore economico dovrà illustrare in sede di gara la presenza nel software di funzionalità idonee all'inserimento e all'elaborazione di dati di tipo clinico quali indice di valutazione del rischio e presenza di lesioni da pressione per permettere il monitoraggio dell'uso efficace dei materassi antidecubito.	D	3
7	<b>Procedura di Sanificazione</b>		
7.1	<b>CARATTERISTICHE DEI LOCALI DI SANIFICAZIONI PROPOSTI.</b> Saranno oggetto di valutazione le caratteristiche dei locali adibiti alla sanificazione secondo quanto richiesto dal Capitolato Tecnico al paragrafo 10.3. Ai fini dell'attribuzione del punteggio l'Operatore Economico dovrà indicare in sede di gara i locali di sanificazione proposti e le loro relative caratteristiche.	D	3
7.2	<b>QUALITA' ED EFFICACIA DELLA SANIFICAZIONE E ASCIUGATURA.</b> Saranno oggetto di valutazione le modalità di lavaggio, sanificazione ed asciugatura del sistema antidecubito. Ai fini dell'attribuzione del punteggio l'Operatore Economico dovrà indicare in sede di gara le modalità di lavaggio, sanificazione e asciugatura del sistema ( materasso, cover, motore di gonfiaggio, tubi di collegamento, etc...).	D	4
7.3	<b>SISTEMA DI IDENTIFICAZIONE E TRACCIABILITA'.</b> Saranno oggetto di valutazione le caratteristiche del sistema di identificazione e tracciabilità del processo di sanificazione e disinfezione. Ai fini dell'attribuzione del punteggio l'Operatore Economico dovrà indicare in sede di gara le modalità e le caratteristiche del sistema di identificazione e tracciabilità proposto in relazione alla sanificazione e disinfezione offerta in gara.	D	2
8	<b>Manutenzione dei sistemi</b>		
8.1	<b>MANUTENZIONE DEI SISTEMI ANTIDECUBITO.</b> Saranno oggetto di valutazione le procedure, le modalità ed i tempi per le manutenzioni previste per i sistemi installati. Ai fini dell'attribuzione del punteggio l'Operatore Economico dovrà descrivere in sede di gara le procedure, le modalità ed i tempi per le manutenzioni previste per i sistemi installati. Saranno principalmente oggetto di valutazione la qualità ed i livelli di dettaglio nella descrizione dei protocolli/procedure seguiti in caso di guasto e/o sostituzione.	D	3
9	<b>Criteri Ambientali</b>		
9.1	<b>PRODOTTI A BASSO IMPATTO.</b> Sarà oggetto di valutazione l'utilizzo di prodotti a ridotto impatto ambientale per la sanificazione. Verrà valutato il possesso e l'utilizzo di prodotti con etichette ecologiche di tipo I quali, ad esempio Ecolabel, Nordic Swan, Milieukeur, o attestazioni equivalenti sul	T	2

	prodotto. Il punteggio verrà assegnato nel caso in cui verranno offerti prodotti a ridotto impatto ambientale per la sanificazione. • SI: 2 • NO: 0		
<b>10</b>	<b>Parità di Genere</b>		
<b>10.1</b>	<b>CERTIFICAZIONE PARITA' DI GENERE.</b> Sarà oggetto di valutazione il possesso della CERTIFICAZIONE DI GENERE basata sulle linee guida introdotte dalla UNI/PdR 125:2022, che dimostri che l'Azienda si dotata di un Sistema di Gestione specifico per la parità di genere. Il punteggio verrà attribuito in questo modo: • SI : 2 punti; • NO : 0 punti	<b>T</b>	<b>2</b>

Il concorrente è escluso dalla gara nel caso in cui consegua un punteggio inferiore alla soglia minima di sbarramento pari a 35 per il punteggio tecnico complessivo. I

#### 4. CARATTERISTICHE GENERALI MINIME DEI MATERASSI TIPO "A", "B" e "C"

I prodotti oggetto del presente appalto devono essere conformi alle norme vigenti in campo nazionale e comunitario per quanto concerne le autorizzazioni alla produzione, all'importazione, all'immissione in commercio e all'uso e dovranno, inoltre, rispondere ai requisiti previsti dalle disposizioni vigenti in materia all'atto dell'offerta nonché ogni altro provvedimento emanato durante il servizio di noleggio.

In particolare, tutti i materassi antidecubito di seguito descritti dovranno possedere i seguenti requisiti:

- essere completamente sostitutivi del materasso ospedaliero ed avere dimensioni compatibili con i letti in uso presso tutte le Unità Operative dell'Aziende;
- essere marcati CE ed essere conformi ai requisiti stabiliti dal Regolamento Dispositivi Medici (UE) 2017/45 o alle direttive Europee Dispositivi Medici 93/42/CE ( D. Lgs. 46 del 24/02/1997 e s.m.i.);
- essere forniti di dichiarazione che i materassi sono in regola con quanto previsto dal Decreto del Ministero della Salute del 20/02/2007 e dal Decreto del Ministero della Salute del 212/12/2009 e dichiarazione del numero di registro al Repertorio dei DM;
- i motori di gonfiaggio devono essere conformi alle norme CEI 62-5 o equivalenti CENELEC in vigore;
- funzionare integralmente ad aria con motore di gonfiaggio;
- devono garantire gli standards delle vigenti normative in materia di sicurezza elettrica e di conformità elettromagnetica rispetto alle normative CE sui DM;
- essere dotato di funzione di rapido sgonfiaggio di max 15 secondi, facilmente individuabile e accessibile, per consentire l'esecuzione di manovre di emergenza (R.C.P.), sgonfiabile anche in assenza di alimentazione elettrica. Le tempistiche di sgonfiaggio prese in considerazione ai fini dell'ammissibilità dell'offerta saranno quelle dichiarate dal fabbricante.
- essere dotato di funzione di massimo gonfiaggio per effettuare le procedure assistenziali ed evitare il sovraccarico della colonna vertebrale dell'operatore durante la movimentazione manuale del paziente.
- devono mantenere un autonomia di gonfiaggio, in assenza di alimentazione elettrica, per un minimo di quattro (4) ore al fine di garantire il trasferimento del paziente;
- presenza di dispositivi di allarme acustici e visivi;devono riportare un manuale d'uso in lingua italiana;
- devono essere nuovi e tecnologicamente avanzati (di produzione corrente e di ultimo release) e a basso consumo energetico;

- essere confortevoli per il paziente, con un numero di **celle interne singole o a blocchi** di almeno 17 unità per il materasso di "TIPO A", di almeno 19 celle per il materasso di "TIPO B" e di almeno 16 celle per la tipologia C;
- possedere tutte le caratteristiche di sicurezza previste dal D.Lgs. 81/2008;
- peso dei vari componenti rispondenti alle normative di sicurezza per gli operatori ai sensi del D.Lgs. 81/2008 s.m.i. movimentazione dei carichi da parte degli operatori;
- essere dotati di teli di copertura asportabili "COVER" aventi le caratteristiche riportate successivamente;
- il sistema deve essere provvisto di dispositivo di ancoraggio al fine di mantenere il cavo elettrico del compressore che dovrà essere lungo almeno tre (3) metri, sollevato da terra;
- il tubo di raccordo tra il motore e la superficie antidecubito deve essere impermeabile ed essere facilmente lavabile e disinfettabile con i comuni prodotti ospedalieri o avere una copertura impermeabile, facilmente lavabile e disinfettabile con i comuni prodotti ospedalieri;
- la scocca dei motori deve avere superfici smussate facilmente sanificabili.
- i motori di gonfiaggio devono essere dotati di cavi/spine idonee alla presa dell'impianto senza bisogno di prolunghie , riduttori, ciabatte, adattatori, etc; qualora il cavo di alimentazione sia di tipo non separabile, dovrà essere adeguato – lunghezza e spina – a carico del fornitore alle prese nel locale dove avverrà l'installazione del motore di gonfiaggio;
- il materasso deve essere provvisto di dispositivo passacavo al fine di mantenere il cavo elettrico del compressore sollevato da terra;
- avere un sistema di insufflazione compatto separato dal materasso che riduca al minimo le vibrazioni per migliorare il comfort alberghiero;
- l'unità di insufflazione deve essere munita di un pannello di controllo con comandi semplici e ben visibili, avente allarmi acustici e visivi silenziabili e auto-test funzionale, inoltre il sistema, durante il normale funzionamento, deve avere una rumorosità ≤ a 45 Decibel (dBA)
- i materassi antidecubito devono essere dotati di pannello di controllo con comandi semplici e ben visibili disponibili in lingua italiana provvisto di blocco di sicurezza automatico per evitare accidentali variazioni dei parametri impostati;
- devono garantire pressioni di contatto minime;
- i materassi antidecubito non devono presentare parti a contatto con il paziente contenenti lattice;
- i materassi devono essere comprensivi di tutti gli accessori necessari al funzionamento, nessuno escluso.

#### **Caratteristiche minime delle COVER di copertura dei materassi**

- la cover ha la funzione di copertura superiore delle celle d'aria;
- deve essere completamente asportabile tramite sistema di chiusura perimetrale
- deve essere composta da materiale bi-elastico in lunghezza e larghezza, adattandosi in modo ottimale al sistema di supporto che ricopre, evitando la formazione di pieghe e l'effetto amaca;
- garantire basso coefficiente di forze di frizione o di taglio al fine di evitare l'insorgenza di lesioni da pressione;
- deve ridurre le forze di trazione tipiche dello scivolamento su materiale plastico, priva di lattice, anallergica, impermeabile ai liquidi, permeabile al vapore acqueo e all'aria cioè traspirante e comunque, con caratteristiche tali, da impedire la macerazione dei tessuti;
- essere antibatterico, antistatico, ignifugo;
- essere sanificabile tramite lavaggio industriale;

- essere lavabile e disinfettabile con i comuni prodotti ad uso ospedaliero e non alterabile disinfettabile anche con prodotti a base di cloro con buona resistenza all'uso;
- deve avere le caratteristiche previste dal D. Lgs. 81/2008 e s.m.i., avere la marcatura CE ed essere rispondente al Regolamento Dispositivi Medici (UE) 2017/45.
- il dispositivo di chiusura perimetrale deve essere dotato di copertura per prevenire la contaminazione del materasso.

#### 4.1 – CARATTERISTICHE GENERALI DEL MATERASSO DI TIPO “A”

Il sistema deve essere basato su tecnologie che garantiscano la fluttuazione dinamica o pressione alternata e a tale scopo il sistema Materasso/Pompa, a pena di esclusione, deve essere conforme alle caratteristiche generali riportate al paragrafo 3 e inoltre essere rispondente alle seguenti:

##### CARATTERISTICHE MINIME INDISPENSABILI DEL MATERASSO ANTIDECUBITO:

- deve essere composto da un numero minimo di 17 celle;
- altezza delle celle attive non inferiore ai 18 cm, misurata perpendicolarmente alla superficie di appoggio del letto, a garanzia dell'efficacia dell'azione terapeutica;
- deve adattarsi alle dimensioni delle sponde dei letti in dotazione alle diverse UU.OO. delle Aziende al fine di prevenire le cadute dei pazienti nel rispetto della legislazione vigente in materia. Si prevede la possibilità per l'operatore economico di effettuare il sopralluogo per prendere visione dei letti in utilizzo in Azienda.
- deve essere integralmente costituito da celle d'aria di forma tale da garantire un supporto stabile al paziente e una superficie di contatto con pressioni sotto la Pressione di Occlusione Capillare (P.O.C.) per almeno il 50%;
- le celle devono essere radiotrasparenti;
- deve essere dotato di celle singole o a blocchi, inserite in una fodera sanitaria composta da materiale altamente tecnologico
- nella parte superiore deve essere in grado di smaltire il vapore acqueo senza influenzare la temperatura corporea del paziente;
- deve essere in grado di differenziare le pressioni nei diversi segmenti corporei;
- deve garantire il trattamento alternato e statico, minimizzando la pressione di contatto nei punti di appoggio, con un ciclo: uno/due – uno/tre o uno/quattro, alternativo e non cumulativo, garantendo una superficie di appoggio piana e continuativa ed una ridotta pressione di contatto nei punti di appoggio;
- deve essere posizionabile sul letto da parte di un singolo operatore;
- deve essere munito di sensore per la rilevazione della pressione di gonfiaggio consentendo all'operatore la regolazione automatica in base a peso e postura del paziente.
- deve essere in grado di sostenere pazienti obesi per una portata massima di almeno 180 kg, senza perdere nessuna funzionalità. La fornitura di materassi con una portata superiore sarà valutata ai fini della corresponsione di un punteggio premiale;

#### 4.2 - CARATTERISTICHE GENERALI DEL MATERASSO DI TIPO “B”

Questa tipologia di materasso deve essere adatta per i pazienti ad ALTO E ALTISSIMO RISCHIO. Deve avere un sistema in grado di garantire un trattamento antidecubito a pressione alternata a scopo terapeutico e preventivo al fine di assicurare uno scarico pressorio continuo e contemporaneamente garantire una superficie di contatto adeguata.

A tale scopo, a pena di esclusione, deve essere conforme alle caratteristiche generali riportate al paragrafo 3 e inoltre essere rispondente alle seguenti:

CARATTERISTICHE MINIME INDISPENSABILI DEL MATERASSO ANTIDECUBITO:

- deve essere composto da un numero minimo di 19 celle;
- altezza delle celle da gonfie non inferiore a 20 cm, misurata perpendicolarmente alla superficie di appoggio del letto;
- deve adattarsi alle dimensioni delle sponde dei letti in dotazione alle diverse UU.OO. dell'A.R.N.A.S. al fine di prevenire le cadute dei pazienti nel rispetto della legislazione vigente in materia. Si prevede la possibilità per l'operatore economico di effettuare il sopralluogo per prendere visione dei letti in utilizzo dell'A.R.N.A.S.
- deve essere integralmente costituito da celle d'aria o moduli di celle, formando un doppio strato di celle o moduli indipendenti di forma tale da garantire un supporto stabile al paziente anche lateralmente con lati stabili sia nella degenza che nel trasporto garantendo comunque una superficie d'appoggio piana e continuativa per almeno il 50%;
- le celle devono essere radiotrasparenti;
- deve essere suddiviso dal punto di vista pneumatico in almeno due zone pressorie a portata differenziata con la possibilità di scelta di trattamento tra modalità statica e alternata con cicli di almeno uno/due, uno/tre o uno/quattro, con possibilità di porre in scarico le celle dell'area dei piedi e del capo. Si precisa che il ciclo di: uno/due, uno/tre o uno/quattro è alternativo e non cumulativo garantendo comunque una superficie d'appoggio piana e continuativa;
- possesso dei certificati di corrispondenza alle norme di sicurezza elettrica dei dispositivi medici nei materassi che incorporano sensori di pressione per la gestione totalmente automatica o interattiva del paziente;
- deve essere posizionabile sul letto da parte di un singolo operatore;
- deve sostenere pazienti obesi con una portata terapeutica di 180 kg senza perdere nessuna funzionalità. La fornitura di materassi con una portata superiore a quella minima sarà valutata ai fini dell'attribuzione di un punteggio premiale;
- portata massima di almeno 230 kg senza perdere nessuna funzionalità.
- Essere dotati di un sistema di reimpostazione automatica dei parametri relativi del paziente in caso di interruzione di erogazione elettrica;

CARATTERISTICHE DELL'UNITA' DI INSUFFLAZIONE

- il sistema di insufflazione deve essere separato dal materasso con sistemi di insufflazione senza forti vibrazioni, permettere la gestione elettronica dei programmi e il mantenimento delle scelte di trattamento indipendentemente dalla posizione e dal peso del paziente, deve essere posizionabile alla sponda del letto tramite appositi sostegni;
- l'unità di insufflazione deve essere munita di un sensore per la rilevazione della pressione di gonfiaggio del materasso consentendo al sistema di essere in grado di sostenere pazienti obesi con una portata terapeutica di 180 Kg e per una portata massima di 230 kg;
- Il pannello di controllo deve essere munito di allarmi visivi ed acustici silenziabili e la rumorosità durante il normale funzionamento non deve essere superiore ai 45 dBA., misurata a 1 metro di distanza.

**4.3 - CARATTERISTICHE GENERALI DEL MATERASSO DI TIPO "C"**

- Questi tipologia di materassi devono avere le seguenti misure: centimetri 185 x 73 x 13.

- Il presidio materasso-pompa è specifico per letti-barella e deve avere le seguenti caratteristiche: fluttuazione dinamica a pressione alternata per la prevenzione e il trattamento delle lesioni da decubito, per pazienti a basso/medio rischio;
- il sistema pompa/materasso capace di fornire una fluttuazione dinamica o pressione alternata, per il trattamento antidecubito. Ogni materasso è fornito di cover che deve essere disponibile con scorte adeguate per il cambio paziente.
- Questa tipologia di materasso deve essere in grado di contenere la pressione di contatto nei punti di appoggio, pari alla pressione di occlusione dei capillari, con valori inferiori a 32 mmHg, riguardante una superficie di contatto per almeno il 50%; deve avere la funzione C.P.R. che permette il rapido sgonfiaggio in caso di emergenza.
- Questo materasso deve avere celle a tutta altezza, con pressione differenziata nella zona del capo, con un numero non inferiore a 16 celle e non devono essere presenti spessori in schiuma; le celle devono essere inserite in una fodera sanitaria e l'insieme del materasso deve avere una altezza non superiore a 13 cm, per essere adattato all'altezza delle sponde delle barelle in dotazione alle UU.OO. dell'Azienda.
- Per questo tipo di materasso deve essere fornita una fodera sanitaria o "cover", capace di regolare l'umidità, senza alterare la temperatura corporea del paziente, deve essere impermeabile ai liquidi, ignifuga, antibatterica, antimicotica, sanificabile e dovrà essere fornita con scorte sufficienti anche per un cambio/cover giornaliero.
- La pompa del materasso deve essere esterna al materasso; deve essere munita di allarmi acustici e visivi, di filtro d'aria, sensori di pressione, garantire la funzione di pressione alternata con un ciclo di tipo uno/due.
- Il materasso deve poter essere posizionabile sulla barella da un solo operatore. Il sistema pompa del materasso deve permettere la regolazione del livello di comfort per il paziente e deve avere una portata funzionale di almeno 180 Kg circa.

## **5.- ATTREZZATURA PER LO SVOLGIMENTO DELL'APPALTO**

L'impresa deve fornire, porre in opera ed utilizzare tutte le attrezzature necessarie al corretto svolgimento delle attività previste nel presente Capitolato.

Tutti i mezzi utilizzati devono essere conformi a quanto stabilito dalla normativa; le attrezzature impiegate nell'espletamento dell'appalto servizio devono essere conformi a quanto stabilito dal D. Lgs. n. 81/2008 e s.m.i.

A tutte le targhette devono essere applicate targhette o adesivi indicanti il nominativo o il contrassegno dell'Impresa.

L'impresa è responsabile della loro custodia. L'Azienda non è responsabile nel caso di eventuali danni o furti del materiale utilizzato.

## **6. CARATTERISTICHE GENERALI DEL NOLEGGIO**

L'impresa dovrà provvedere, con proprio mezzi e personale, alla consegna presso le Unità operative dell'Azienda, dei materassi richiesti ed al successivo ritiro. Deve inoltre provvedere alle operazioni di manutenzione, sanificazione e disinfezione dei materassi.

I materassi, sanificati e disinfettati, devono essere consegnati con protezioni idonee al contenimento dei materassi sporchi ritirando ogni eventuale materiale di risulta connesso alla consegna.

Alla consegna, ogni materasso antidecubito deve essere accompagnato da documentazione completa e conforme alle prescrizioni del Regolamento Dispositivi Medici (UE) 2017/45, o dell'art. 5.4 e dell'Allegato I del D.Lgs. 46 24/02/97 e al punto 7.9 della norma CEI 62-5 III ed.



Ogni materasso antidecubito deve obbligatoriamente, pena la sospensione del noleggio, essere corredato dalle istruzioni d'uso cartacee e in lingua italiana ( D. Lgs. 46 24/02/97 art. 5 comma 4 e allegato I punto 13).

All'avvio della fornitura, all'atto della prima consegna per ciascuna U.O. deve essere rilasciato un manuale/istruzioni d'uso in lingua italiana.

L'impresa deve fornire un software gestionale informatico come descritto nel paragrafo "Software Gestionale".

L'impresa dovrà organizzare tutte le attività in modo tale da non intralciare il regolare svolgimento delle attività all'interno delle UU.OO. e rispettare i tempi previsti per l'esecuzione della fornitura.

La fornitura è prevista per una durata di 60 mesi (quinquennale) a decorrere dalla data di stipula del contratto.

**Il Canone di noleggio dei singoli materassi antidecubito verrà calcolato per multipli di 24 ore a partire dal giorno seguente a quello di consegna, risultante dal documento di consegna, mentre l'ultima giornata di noleggio da addebitare verrà calcolata in base alla data inserita nel software gestionale, dal competente personale dell'Azienda, come interruzione del noleggio.**

Per tutte le UU.OO. che ne fanno richiesta la fornitura deve essere svolta con la formula "paziente per paziente", indicando il numero di cartella clinica tramite un software gestionale informatico, come descritto al paragrafo "Software gestionale", che deve essere attivo e funzionante al momento dell'attivazione della fornitura, o al massimo entro venti giorni (20) lavorativi dalla data di avvio.

Per la valutazione della piattaforma informatica, alla commissione giudicatrice dovrà essere fornita un accesso demo al fine di verificare e testare la funzionalità e le caratteristiche.

Il materasso e la cover richiesti devono essere etichettati, tutti i presidi devono riportare la certificazione di una corretta sanificazione che dovrà essere allegata in cartella clinica.

La sanificazione di tutte le tipologie di materassi antidecubito deve essere effettuata ad ogni cambio paziente, ad ogni convenuta programmazione e comunque al bisogno senza ulteriore spesa.

Il noleggio a chiamata deve essere prestato dalle 8:00 alle 19:00 escluse le domeniche ed i giorni festivi e deve essere garantita in ogni momento la disponibilità dei materassi e delle prestazioni richieste. Le Aziende aggiudicatrici si riservano la facoltà di richiedere, con un preavviso di 6 ore, la prestazione del noleggio a chiamata nelle giornate di domenica e festivi, in caso di eventi eccezionali ed imprevedibili, corrispondendo una maggiorazione del 20% rispetto al prezzo di aggiudicazione del servizio.

Nei giorni feriali la consegna ed il ritiro dei presidi (materassi e cover), devono essere effettuati entro un massimo di dodici (12) ore. Nei casi di impellente urgenza e criticità la consegna dei presidi è effettuata entro sei (6) ore dal momento in cui viene trasmessa la richiesta.

La Ditta aggiudicatrice del servizio di noleggio dei presidi antidecubito deve fornire su richiesta delle UU.OO. dell'Azienda, sacchi in polietilene trasparenti al fine di contenere ed isolare i presidi contaminati.

La Ditta aggiudicataria s'impegna a formare i Coordinatori Infermieristici e/o Responsabili delle UU.OO. che utilizzano i presidi all'uso di un programma informatizzato per la gestione del servizio entro e non oltre trenta giorni lavorativi dall'aggiudicazione della gara in essere, secondo le modalità definite dal paragrafo "Formazione e addestramento del personale Sanitario".

Il DEC. ha la facoltà di definire direttamente con la Ditta aggiudicataria tutti gli aspetti relativi alla gestione informatizzata e alla reportistica non disciplinati dal presente Capitolato, al fine di ottimizzare la fornitura per le Aziende senza che l'Operatore Economico possa richiedere costi aggiuntivi rispetto all'offerta presentata in sede di gara. Tali determinazioni devono essere comunicate per iscritto e trasmessi al DEC.

## **7. - REGOLE E MODALITA' DI RICHIESTE PER LA FORNITURA DEI PRESIDII**

Sia per la locazione "continuativa" che per quella "a chiamata" valgono le seguenti direttive di esecuzione delle forniture: la richiesta di fornitura dei materassi antidecubito dovrà avvenire mediante utilizzo del

software gestionale da parte del personale competente dell'Azienda Civico secondo specifica procedura trasmessa dalle UU.OO. direttamente alla Ditta aggiudicataria e al D.E.C. presso la Direzione Infermieristica.

## 8. - SOPRALLUOGO

Non è previsto sopralluogo. Le ditte partecipanti potranno comunque effettuare un sopralluogo preventivo presso i locali interessati alla fornitura al fine di acquisire le necessarie informazioni su ogni circostanza ed elemento che possa essere utile alla formulazione dell'offerta.

La richiesta di sopralluogo deve essere presentata entro quindici giorni prima della scadenza del termine fissato per la presentazione delle offerte.

Il sopralluogo può essere effettuato nei giorni da concordare, la relativa richiesta deve riportare i seguenti dati dell'operatore economico: nominativo del concorrente; recapito telefonico; recapito, indirizzo e-mail; nominativo e qualifica della persona incaricata di effettuare.

- relativamente all'ARNAS Civico, contattando il DEC Dott.ssa Maria Elena Anello presso il Servizio Infermieristico, Piazza N. Leotta, n° 4, sito al piano terra del pad. n. 1 del P.O. Civico [uff.infermieristico.arnascivico.it](mailto:uff.infermieristico.arnascivico.it) (cell. Servizio Infermieristico 3357667031-3357996546, cellulare D.E.C. 3387294657, 091.6663107), dalle ore 9.30 alle ore 14.00.
- relativamente all'ASP di Palermo contattando i singoli referenti aziendali dei PP.OO. di seguito specificati

Strutture Sanitarie	Referenti Aziendali	Contatti
P.O. "G.F. Ingrassia" di Palermo	Dott. Pietro Messineo	<a href="mailto:dsingrassia@asppalermo.org">dsingrassia@asppalermo.org</a> , <a href="mailto:infermieristico.ingrassia@asppalermo.org">infermieristico.ingrassia@asppalermo.org</a> 091.7033806
P.O. "Villa delle Ginestre" di Palermo	D.ssa Lo Vico Rosaria D.ssa Lombardo Antonina	<a href="mailto:coordininfermieristicovdg@asppalermo.org">coordininfermieristicovdg@asppalermo.org</a> 091.703 4108
P.O. "dei Bianchi" di Corleone	Dr. Liborio Morello	<a href="mailto:liborio.morello@asppalermo.org">liborio.morello@asppalermo.org</a> 091 8450100
P.O. "S. Cimino" di Termini Imerese	Dr. Trumello Salvatore	<a href="mailto:salvatore.trumello@asppalermo.org">salvatore.trumello@asppalermo.org</a> <a href="mailto:distretto35@asppalermo.org">distretto35@asppalermo.org</a> 0917039212
P.O. "Madonna SS. Dell'Alto" di Petralia Sottana		
P.O. "Civico" di Partinico.	D.ssa Messina Rosa	<a href="mailto:uffinfermieristico.popartinico@asppalermo.org">uffinfermieristico.popartinico@asppalermo.org</a> 0917031583
RSA e Hospis Aziendali	Dott. ssa Paganelli Sandra	<a href="mailto:distretto42@asppalermo.org">distretto42@asppalermo.org</a> <a href="mailto:coordininfermieristico@asppalermo.org">coordininfermieristico@asppalermo.org</a> cell. 3884766602

- relativamente all'ASP di Agrigento contattando i singoli referenti aziendali dei PP.OO. di seguito specificati

Strutture Sanitarie	Referenti Aziendali	Contatti
P.O. di Agrigento	Dott. Onofrio Cacciatore	<a href="mailto:poagrigento.direttore@aspag.it">poagrigento.direttore@aspag.it</a>
P.O. Sciacca e Ribera	Dott Ignazio Galizia	<a href="mailto:posciacca.direttore@aspag.it">posciacca.direttore@aspag.it</a>
P.O. di Licata	Dr. Salvatore Di Vita	<a href="mailto:policata.direttore@aspag.it">policata.direttore@aspag.it</a>

P.O. di Canicatti	Dr. Giuseppe Augello	pocanicatti.direttore@aspag.it
Domiciliare presso DSB di Agrigento (n 1 unità)	Dr. Ercole Marchica	dsagrigento.direttore@aspag.it

Il mancato sopralluogo, in caso di eventuale contenzioso, non potrà essere addotto come motivo ostativo alla esecuzione del contratto.

**In caso di difetto la ditta concorrente, a tutela della propria offerta, non potrà eccepire interpretazioni diverse da quelle volute ed attribuite dall'Azienda procedente agli atti di gara.**

## 9. - CAMPIONATURA E PROVA D'USO

La campionatura è richiesta ai fini della valutazione tecnico/qualitativa e dell'attribuzione del punteggio premiale, per poter verificare la rispondenza dei prodotti offerti alle caratteristiche richieste, nonché la loro idoneità all'uso.

Le Ditte partecipanti, alla data e all'ora che verranno comunicate in seguito all'apertura delle buste amministrative, dovranno consegnare il campione del sistema antidecubito offerto per la prova d'uso che si terrà in presenza dell'operatore economico. **Finita la prova d'uso la campionatura verrà immediatamente ritirata dalla ditta offerente.**

I campioni devono corrispondere a quanto richiesto nei requisiti previsti nel presente Capitolato Tecnico.

L'etichetta apposta deve essere in originale ed inoltre deve essere presentato il foglio illustrativo quando previsto.

La qualità e le caratteristiche tecniche dei prodotti, dovranno strettamente corrispondere per tutta la durata della fornitura a quella dei campioni presentati.

La campionatura dovrà essere provvista di bolla di accompagnamento riportante tutti gli elementi identificativi della campionatura trasmessa.

Dovrà essere consegnata con l'indicazione della ragione sociale della Ditta offerente, la denominazione dell'articolo e il codice prodotto.

La campionatura deve essere accompagnata da duplice elenco sottoscritto dall'offerente (timbro e firma), di cui una copia verrà restituita, con data, ora e firma del responsabile della ricezione, al consegnatario.

I quantitativi richiesti sono i seguenti:

PRODOTTO	QUANTITA' CAMPIONATURA COMPLETA
Sistema di supporto preventivo e terapeutico per pazienti a basso e medio rischio "TIPO A	1
Sistema di supporto terapeutico per <u>pazienti ad alto e altissimo</u> rischio "TIPO B	1
Sistema di supporto preventivo e terapeutico <u>per barella</u> "TIPO C	1
COVER – Sistema di supporto TIPO A	1
COVER – Sistema di supporto TIPO B	1
COVER – Sistema di supporto TIPO C	1

## 10. MATERASSI ANTIDECUBITO: GESTIONE E TRATTAMENTO

## 10.1 CONSEGNA E TRASPORTO DEI MATERASSI ANTIDECUBITO

La consegna dei materassi o cover dovrà essere effettuata con apposita bolla (DDT) di consegna, in triplice copia, indicante:

- Presidio Ospedaliero di appartenenza;
- denominazione del centro di utilizzo richiedente (Unità Operativa e codice);
- nosologico del paziente per il quale è stato richiesto il materasso antidecubito;
- Tipo e numero di matricola del materasso, della pompa e della Cover; Data e ora di consegna del materasso antidecubito;
- Etichetta indicante che il dispositivo sanitario è conforme alle normative sulla sicurezza elettrica;
- firma del tecnico che effettua la consegna;
- firma del ricevente;
- eventuali altre informazioni richieste dall'Azienda.

Una copia telematica della bolla di consegna, di ritiro o di cambio dovrà pervenire al Servizio Infermieristico entro la settimana successiva la consegna e comunque entro la fine del mese.

L'operatore dell'Unità Operativa sottoscriverà il documento, quale attestato dell'avvenuta corretta installazione, lo stesso farà per la procedura di ritiro o cambio paziente.

Tutti i presidi antidecubito devono essere consegnati muniti di idonee protezioni ed essere dotati di tutti gli accessori necessari.

L'installazione del sistema materasso-motore di gonfiaggio al letto del paziente è a totale carico della Ditta aggiudicataria la quale, in presenza del personale dell'unità operativa che ne ha richiesto l'uso, dovrà accertare il corretto funzionamento dello stesso.

Nel caso in cui un paziente in trattamento con i materassi antidecubito dovrà trasferirsi da un centro di utilizzo ad un altro ovvero da una unità operativa ad un'altra, l'unità operativa che riceve il malato dovrà fare nuova richiesta, secondo le indicazioni di cui sopra.

Ogni presidio fornito dovrà riportare una etichetta che indichi d'essere conforme alle vigenti normative sulla sicurezza elettrica.

Qualora la ditta fornitrice sia momentaneamente sprovvista della tipologia richiesta è ammessa la consegna di un presidio antidecubito di fascia superiore rispetto a quanto richiesto previa autorizzazione da parte del DEC presso il Servizio Infermieristico, qualora la ditta fornitrice sia momentaneamente sprovvista di quello richiesto o vorrà aggiornare i presidi offerti, in tal caso dovrà essere fatturato al medesimo prezzo del prodotto aggiudicato. **Si precisa che non è ammessa la consegna di un presidio antidecubito di fascia inferiore rispetto a quanto richiesto.**

I materassi antidecubito saranno forniti con idonee protezioni, dotati di tutti gli accessori necessari per l'uso e con la certificazione di avvenuta sanificazione;

Nel caso in cui la consegna non dovesse essere eseguita nel termine previsto dal paragrafo 6 "CARATTERISTICHE GENERALI DEL NOLEGGIO", l'Amministrazione, a suo giudizio insindacabile, applicherà una penale per ogni giorno di ritardo pari al 2% del valore della fornitura consegnata in ritardo. Il frazionamento della consegna rispetto all'ordine ricevuto configura "mancata consegna" e soggiace pertanto all'applicazione della sanzione di cui sopra.

Si configurerà e sarà disciplinata altresì come "mancata consegna" la fornitura di materiale difforme da quello offerto. La merce difforme sarà restituita al fornitore a spese e mezzi dello stesso senza che lo stesso possa pretendere compensi a qualsiasi titolo.

Qualora il ritardo nella consegna dovesse protrarsi oltre il termine di sette giorni consecutivi, l'amministrazione ha facoltà di risolvere il contratto ed affidare la fornitura alla ditta che segue nella graduatoria delle offerte o, in carenza, ad altra ditta operante nel mercato addebitando al fornitore inadempiente l'eventuale maggior prezzo pagato per le forniture residue. Qualora, in tale ipotesi, il

deposito cauzionale non dovesse essere sufficiente a rifondere i danni patiti dall'Azienda, quest'ultima potrà agire per le ulteriori spettanze. Analoga facoltà di risoluzione e analoghe conseguenze potranno prodursi nel caso in cui, nel corso del rapporto, la mancata consegna si sia verificata due volte nelle accezioni dianzi specificate. L'amministrazione, concretatasi le due inadempienze, qualora intenda risolvere il contratto, inoltrerà al fornitore apposita dichiarazione in tal senso.

L'Azienda è esonerata da ogni responsabilità per danni, infortuni od altro che dovesse accadere al personale della ditta aggiudicataria nell'esecuzione del contratto, convenendosi a tal riguardo che qualsiasi eventuale onere è già compensato e compreso nel corrispettivo del contratto stesso.

La ditta aggiudicataria risponde *in toto* dei danni a persone e/o cose che potessero derivare dall'espletamento delle prestazioni contrattuali ed imputabili ad essa od ai suoi dipendenti e dei quali danni fosse chiamata a rispondere l'Azienda appaltante che fin d'ora si intende sollevata da ogni e qualsiasi responsabilità.

Nel merito le parti danno atto che l'esecuzione del contratto si intende subordinata all'osservanza delle disposizioni di cui al D.lgs. n. 81/08 e s.i.m. e sue modificazioni che si intendono a tutti gli effetti parte integrante del contratto medesimo.

**Relativamente al lotto n. 5 dovrà essere fornito un congruo numero di cover sostitutive (già sanificate) per i materassi presenti in ogni U.O., dell'ASP di Agrigento, oltre che almeno n. 1 materasso di ricambio per tipologia e per ogni reparto interessato all'utilizzo di tali dispositivi.**

## 10.2 RITIRO DEI PRESIDII

Il ritiro dei materassi antidecubito dovrà avvenire entro 12 ore consecutive dalla comunicazione che sarà fatta alla Ditta fornitrice da parte del Servizio Infermieristico.

Gli automezzi utilizzati per il trasporto dei materassi dovranno essere sottoposti, prima del trasporto dei materassi puliti, a processo di sanificazione. Il mezzo di trasporto deve possedere una netta separazione di spazi tra materassi sporchi e materassi puliti.

La procedura del ritiro dovrà essere espletata con le stesse modalità della consegna; deve essere emessa apposita documentazione di ritiro in triplice copia, ognuna delle quali deve riportare

- l'indicazione del Presidio Ospedaliero di riferimento,
- il centro di utilizzo ovvero l'Unità Operativa e codice,
- i dati relativi al modello di materasso utilizzato (tipo, numero di matricola, numero di pompa e della cover),
- il numero nosologico del paziente per il quale è stato richiesto il materasso
- il giorno di fine trattamento/terapia (giorno/ora della richiesta di disattivazione del materasso antidecubito comunicata).

Tale documento dovrà essere sottoscritto dal Personale della Ditta aggiudicataria congiuntamente con il Personale del Centro di utilizzo, ovvero l'Unità Operativa.

## 10.3 LAVAGGIO E SANIFICAZIONE DEI PRESIDII

La procedura di sanificazione è a carico del Fornitore. La sanificazione, a perfetta regola d'arte, dovrà essere effettuata su tutti i materassi forniti e su tutte le sue componenti (cover, materasso, celle, motore, tubo di raccordo) con prodotti privi di tossicità e compatibili con i materiali delle superfici stesse.

La sanificazione deve essere praticata su tutti i materassi e dovrà garantire:

- eliminazione di sporco e macchie;
- eliminazione di odori;
- eliminazione di ogni traccia di detergenti che possano essere responsabili di allergie e irritazioni;

- eliminazione/riduzione dei microrganismi abitualmente presenti sulle superfici stesse.

I disinfettanti dovranno essere presentati con le relative schede tecniche di sicurezza. Nel caso in cui si utilizzino sistemi di disinfezione alternativi all'uso di prodotti liquidi, è necessario presentare una relazione relativa alla modalità di disinfezione e alla sua efficacia.

Dopo l'asciugatura tutto il materiale dovrà essere sottoposto ad una attenta verifica al fine di individuare eventuali anomalie.

La sanificazione dei presidi deve essere effettuata, secondo procedura, su tutti i materassi forniti con modalità conformi ai protocolli vigenti.

La fornitura e la sostituzione della cover è garantita "paziente per paziente".

La ditta aggiudicataria dovrà garantire un efficace servizio di ricondizionamento con decontaminazione, deterzione e disinfezione da effettuarsi in tutti i casi di rimozione del presidio usato e comunque prima di un suo nuovo utilizzo per evitare infezioni di tipo crociato.

La procedura di sanificazione dovrà essere effettuata in appositi locali della Ditta fornitrice con attrezzature dedicate al trattamento di sistemi sanitari e con modalità conformi ai protocolli vigenti da descrivere nell'offerta tecnica come previsto dalla normativa ISO 9001-2008.

Il processo di sanificazione deve essere distinto nelle fasi di deterzione, risciacquo e disinfezione. La fase di deterzione, per quanto riguarda le cover e le celle, ove possibile, deve essere eseguita con sistemi di lavaggio industriale ad acqua e detergente. Le restanti parti devono essere deterse preferibilmente con sistemi meccanizzati. La fase di disinfezione deve essere eseguita attraverso l'utilizzo di disinfettanti efficaci contro la maggior parte dei microrganismi (batteri, virus, funghi, etc.) e certificati, quali dispositivi medici o presidi medico chirurgici. I disinfettanti devono essere presentati con le relative schede tecniche di sicurezza. Nel caso in cui si utilizzino dei sistemi di disinfezione alternativi all'uso di prodotti liquidi, è necessario presentare una relazione relativa alla modalità di disinfezione e alla sua efficacia.

Il processo di sanificazione del materasso deve essere descritto in relazione tecnica con il dettaglio dei cicli di lavaggio, della temperatura in gradi utilizzata per il lavaggio e indicazione dei prodotti, detergenti e disinfettanti, utilizzati. Eventuali diversi sistemi utilizzati per la sanificazione devono essere ugualmente dettagliati.

Al termine del processo di sanificazione e disinfezione, i sistemi ed i relativi componenti devono essere sottoposti ad una attenta verifica al fine di individuare eventuali anomalie.

I materassi antidecubito e i singoli componenti, completi di cover, forniti all'atto della consegna dovranno essere inseriti in appositi involucri a tenuta idonei al trasporto ed essere accompagnati da un tagliando di controllo che documenti l'avvenuta sanificazione. Il tasso di umidità dei materassi già trattati, all'interno delle confezioni, non deve essere superiore al 5%. Tale tagliando dovrà essere consegnata insieme agli altri documenti richiesti al centro di utilizzo richiedente, ovvero l'Unità Operativa per essere conservata in cartella clinica. Le eventuali situazioni d'uso connesse a malattie trasmissibili per contatto, anche attraverso gli effetti lettereschi, saranno indicate dal Personale dell'U.O. che ne farà uso, con la quale saranno concordate le modalità di ritiro, conservazione, disinfezione, compreso l'eventuale sostituzione del presidio in questione.

Il motore di gonfiaggio deve essere sottoposto a manutenzione preventiva secondo le indicazioni del manuale d'uso e controllo delle condizioni del cavo elettrico e della spina e di ogni altro elemento riportato.

Il processo di sanificazione deve comunque avvenire nel rispetto delle indicazioni del fabbricante del materasso antidecubito e alla consegna dello stesso il fornitore deve rilasciare alle UU.OO. apposita documentazione certificante l'avvenuto processo di sanificazione.

Le attività di sanificazione devono essere centralizzate in ambienti aventi caratteristiche strutturali e tecnologiche idonee al trattamento di sistemi sanitari.

Devono essere previsti spazi articolati in zone nettamente separate, delle quali, una destinata al ricevimento e lavaggio, una alla disinfezione e al confezionamento dei materiali e, infine, una al deposito e distribuzione dei materiali sanificati. Il percorso deve essere progressivo della zona sporca a quella pulita.

Le zone di lavaggio, disinfezione, confezionamento e stoccaggio devono essere separate e comunicanti con appositi filtri.

I locali devono essere adeguatamente climatizzati con caratteristiche di ricambio e filtraggio d'aria adeguati.

Le pareti, i pavimenti e i soffitti devono essere costruiti con materiali che permettano facile pulizia e sanificazione degli ambienti stessi. Le apparecchiature di lavaggio e disinfezione devono preferibilmente essere di tipo passante. L'Azienda nel corso del contratto si riserva la facoltà di effettuare visite ai luoghi di sanificazione al fine di verificare l'esatto adempimento degli obblighi descritti nel presente Capitolato.

Il Fornitore dovrà indicare in offerta il/i centro/i dove intende effettuare la sanificazione. Il fornitore dovrà, altresì, produrre documentazione tecnica volta a descrivere la centrale di sanificazione e tutte le procedure operative impiegate in essa.

La Commissione Giudicatrice si riserva la facoltà di effettuare sopralluogo presso la/e Centrale/i indicate in sede di presentazione dell'offerta.

La sanificazione del materasso antidecubito in locazione continuativa dovrà essere eseguita in modalità periodica ogni trenta giorni o potrà essere effettuata anche su richiesta dell'U.O. che ne fa uso. In ogni caso, durante il periodo di sanificazione, la locazione non potrà essere sospesa e quindi la Ditta fornitrice s'impegnerà a sostituire il presidio sanificato con uno della stessa tipologia.

#### **10.4 - TRACCIABILITA' DEL PROCESSO DI SANIFICAZIONE**

Un sistema di identificazione e tracciabilità deve supportare l'intero processo di sanificazione e disinfezione, in modo da ricostruire con facilità e precisione tutte le fasi dell'avvenuto processo di sanificazione e disinfezione, mediante registrazione su supporto cartaceo e/o informatico.

I materassi antidecubito forniti devono possedere un tagliando di controllo attestante l'avvenuta sanificazione e disinfezione.

Il tagliando di controllo deve accompagnare ogni materasso antidecubito ed essere facilmente rinvenibile e consultabile da parte del personale sanitario di riferimento.

**11. - MANUTENZIONE IN SERVICE ED ASSISTENZA TECNICA DEI MATERASSI** Per tutta la durata del contratto dovrà essere assicurata l'assistenza tecnica necessaria a garantire la funzionalità, la piena efficacia e la sicurezza delle apparecchiature secondo le seguenti modalità:

- **GARANZIA SU VIZI** (art. 1490 c.c.) - dovrà coprire vizi e difetti di fabbricazione, nonché la gestione di eventuali richiami dei produttori;
- **GARANZIA SU MANCANZA DI QUALITA'** (art. 1497 c.c.) - dovrà coprire la eventuale mancanza delle qualità promesse e delle qualità essenziali per la destinazione d'uso;
- **GARANZIA DI BUON FUNZIONAMENTO** (art. 1512 c.c.) - dovrà comprendere tutti quei guasti non imputabili a mancata osservanza delle prescrizioni del manuale d'uso, incuria e simili;
- **MANUTENZIONE PREVENTIVA** – dovrà essere effettuata presso il fornitore con tempi e modalità secondo quanto previsto dal piano di manutenzione del costruttore dell'apparecchio;
- **MANUTENZIONE CORRETTIVA** – in caso di guasto, il Fornitore dovrà provvedere alla sostituzione del materasso antidecubito entro le 12 (dodici) ore solari alla chiamata;
- **VERIFICHE DI SICUREZZA** – dovranno essere eseguire le verifiche di sicurezza elettrica secondo CEI 62/148 almeno una volta all'anno e ad ogni riparazione al motore di gonfiaggio.

#### **12. - INSTALLAZIONE, COLLAUDO E MESSA IN FUNZIONE DEL PRESIDIO RICHIESTO**

L'installazione e la messa in funzione dei materassi antidecubito dovranno avvenire a totale carico della Ditta aggiudicataria con le seguenti modalità:

- Rispettando le istruzioni di montaggio e d'installazione dell'apparecchio;
- Attenendosi alle normative vigenti in materia d'igiene e di sicurezza sul lavoro;
- Adottando tutte le misure per la gestione del rischio per garantire l'incolumità degli addetti ai lavori nonché di terzi, ed evitando danni a beni pubblici e privati;
- Effettuando la pulizia finale e il ritiro dei materiali di scarto come imballaggi ed altro; Assicurando la piena compatibilità con gli impianti elettrici, tecnologici, telefonici e speciali, nonché la compatibilità elettromagnetica con altri sistemi;
- I cavi di alimentazione elettrica separabili dovranno avere la spina idonea per la presa presente nel locale dove avverrà l'installazione, con divieto assoluto di utilizzare alimentazioni elettriche inadeguate (prolunghe, ciabatte, o simili). La ditta aggiudicataria garantirà a proprie spese che il cavo di alimentazione elettrica, di tipo separabile, abbia una lunghezza di almeno metri tre (3) adeguandolo alle prese presenti nel locale dove sarà installato e usato il sistema a norma di legge, senza decadimenti delle garanzie offerte.

Le Aziende o le ditte terze da esse incaricate potranno effettuare il collaudo di accettazione per i sistemi antidecubito forniti a campione secondo le procedure in uso presso l'Azienda. In fase di fornitura dei sistemi antidecubito, potranno avvenire da parte del servizio di Ingegneria Clinica delle Aziende (o da ditte terze da questi incaricate) le prove prima della messa in servizio secondo la norma CEI 62-148 (denominate anche prove di accettazione). Il fornitore interessato potrà richiedere di presenziare alle prove facendone richiesta all'Ingegneria Clinica. A inizio contratto, la documentazione da fornire al Servizio di Ingegneria Clinica, pena la non accettazione della fornitura, è la seguente:

- istruzioni d'uso in lingua italiana in formato cartaceo e elettronico (formato .pdf o simili su CD o via e-mail), entrambi relativi alla medesima edizione; in caso di aggiornamento dovrà pervenire al Servizio Ingegneria Clinica la nuova edizione;
- dichiarazione di conformità CE del fabbricante o del suo mandatario.

Il personale sanitario effettuerà verifiche funzionali prima del posizionamento del paziente, secondo quanto previsto dal manuale d'uso e secondo le procedure in uso presso l'Azienda.

### **13. - RESI PER MERCI NON CONFORMI**

I materassi antidecubito consegnati devono essere esclusivamente quelli aggiudicati in sede di gara, fatto salvo quanto previsto nel paragrafo "Evoluzione tecnologica".

I materassi antidecubito che non risultino conformi alle dimensioni richieste, alla sicurezza, qualità, tipo, specie, marca e tutte le caratteristiche previste nel Capitolato e in generale nella documentazione di gara, saranno respinti dall'Azienda e il Fornitore dovrà provvedere al loro immediato ritiro e sostituzione nel rispetto dei tempi di consegna previsti, senza alcun aggravio di spesa. La mancata sostituzione della merce da parte del Fornitore sarà considerata "mancata consegna".

I materassi antidecubito non accettati restano a disposizione del Fornitore che deve ritirarli a sue spese. E' a carico del Fornitore ogni danno relativo al deterioramento dei materassi non ritirati.

I materassi antidecubito non ritirati entro 15 giorni dalla comunicazione possono essere inviati al Fornitore addebitando ogni spesa sostenuta.

### **14. - FORMAZIONE, ADDESTRAMENTO E AGGIORNAMENTO DEL PERSONALE**

Il Fornitore deve assicurare a suo onere un'attività di formazione, addestramento e aggiornamento rivolta al personale sanitario, coordinatori infermieristici e responsabili di tutte le unità operative, sull'utilizzo e conoscenza del prodotto e del programma informatico.



Tali corsi devono essere effettuati presso i presidi di ciascuna in precedenza indicati con le seguenti modalità:

- prima dell'inizio della fornitura, mediante formazione residenziale (caratteristiche tecniche e funzionali generali del materasso antidecubito, descrizione del servizio offerto e procedura per la soluzione degli inconvenienti più frequenti);
- all'atto della consegna dei materassi, direttamente presso le UU.OO. (gestione operativa quotidiana, installazione, controlli periodici di efficienza del sistema, allarmi, guasti,ect.);
- incontri formativi per tutti gli utilizzatori del software gestionale.

In ogni incontro formativo deve avvenire la registrazione dei partecipanti e dovrà essere fornito il materiale didattico (opuscoli informativi e/o studi bibliografici).

Il Fornitore dovrà garantire un'adeguata consulenza tecnica al personale di tutte le UU.OO. che fanno uso dei materassi, in relazione ad eventuali problematiche che dovessero sorgere nel corso del trattamento.

## **15. - ALTRI SERVIZI**

### **15.1 - PUNTO DI CONTATTO**

Il Fornitore deve fornire all'Azienda appaltante il nominativo e il recapito telefonico del personale referente della fornitura che abbia la facoltà di predisporre tutti gli adempimenti previsti contrattualmente e del suo sostituto; il referente ed il suo eventuale sostituto devono essere dotati di telefonia mobile ed essere reperibili 24 ore su 24, festivi compresi.

In alternativa e solo qualora il servizio sopra descritto non possa essere reso, il Fornitore deve attivare, entro il termine di 15 (quindici) giorni dalla data di stipula del contratto, un servizio di Contact Center mediante la predisposizione di almeno un numero di telefono e un indirizzo e-mail, attivo per tutto l'anno dal lunedì al venerdì, dalle ore 8:30 alle ore 17:30, ad eccezione dei giorni festivi. Dopo tali orari il Fornitore deve attivare un servizio di segreteria telefonica che registra le chiamate, le quali devono intendersi come ricevute alle ore 8:30 del giorno lavorativo successivo.

Il Contact Center è competente per:

- richieste di intervento per manutenzione a guasto ed assistenza tecnica;
- richieste relative allo stato delle consegne;
- richieste relative allo stato di ordini in corso ed alla loro evasione;
- richieste di chiarimento sulle modalità di ordine e consegna;
- assistenza telefonica all'utilizzatore.

In caso di richiesta di manutenzione a guasto, il Fornitore deve assegnare, e quindi comunicare all'Azienda, un numero progressivo di chiamata (identificativo della richiesta di intervento) al quale è collegata l'indicazione della data ed ora di ricezione della chiamata ed i termini di erogazione del servizio.

### **15.2 SOFTWARE GESTIONALE**

L'impresa dovrà presentare in offerta un Software Gestionale Web Based disponibile in modalità CLOUD accessibile via Web, con interfaccia grafica di facile utilizzo, tale da garantire l'agevole inserimento delle richieste di noleggio dei materassi antidecubito da parte degli operatori dell'Azienda e la visualizzazione dei noleggi divisi per tipologia (a chiamata/continuativo) e per UU.OO. di degenza, sia aperti che chiusi e fatturati.

Devono essere registrati anche gli interventi di manutenzione preventiva e correttiva. Inoltre, il sistema deve garantire la tracciabilità dei materassi antidecubito anche in caso di richiamo del fabbricante.

Deve essere possibile in qualsiasi momento l'elaborazione di dati statistici quali i giorni di effettivo utilizzo dei materassi e il numero di pazienti trattati per U.O., oltre alla possibilità di scaricare in formato Excel le

tabelle contenute nel software. Tali dati devono essere disponibili in qualsiasi momento per le Aziende e allegati alle fatture mensili inoltrate per il pagamento.

Per il software gestionale deve prevedersi, ulteriormente, la presenza di campi in cui sia possibile inserire ed elaborare dati di tipo clinico quali indice di valutazione del rischio e presenza di lesioni da pressione, per permettere il monitoraggio dell'uso efficace dei materassi antidecubito, al fine di permettere all'Azienda di elaborare dati statici idonei all'elaborazione di studi clinici.

Per la valutazione del SW gestionale è richiesto dalla Commissione Giudicatrice un accesso demo per un test funzionale delle caratteristiche della piattaforma: le credenziali (User name e PSW) di tale accesso devono essere inserite all'interno della documentazione tecnica.

### **15.3 SERVIZIO DI REPORTISTICA.**

La Ditta aggiudicataria deve garantire tramite un supporto informatico l'elaborazione di dati statistici, quali:

- i giorni di effettivo utilizzo dei materassi;
- il numero di pazienti trattati rispetto alle diverse UU.OO. dell'Azienda.

Il servizio di reportistica deve avere le caratteristiche riportate nel seguente paragrafo intitolato "Servizio di Reportistica".

Il Fornitore si impegna a predisporre e inviare, con cadenza mensile (ogni 30 giorni), tutti i dati statistici, mediante reports, dei materassi utilizzati suddivisi per tipologia, Unità Operativa e Presidio Ospedaliero.

I reports, inoltre, devono contenere al minimo le seguenti informazioni:

- nome dell'Amministrazione Contraente;
- numero dell'Ordinativo di fornitura generato dal sistema;
- manutenzioni correttive (numero di richiesta, ora e data apertura chiamate, ora e data chiusura chiamate; tipo di intervento, etc.); quantitativi e importi dei materassi antidecubito consegnati e fatturati;
- il numero nosologico del paziente;
- i dati identificativi del presidio antidecubito :
  - il modello;
  - la matricola del motore di gonfiaggio;
  - la matricola del materasso;
  - la data d'inizio e fine di noleggio del presidio utilizzato;
  - i relativi dati di spesa (costo del noleggio del singolo presidio antidecubito).

Per ciascun lotto aggiudicato, il Fornitore si impegna a trasmettere all'Azienda, un report annuo con l'indicazione dei materassi effettivamente forniti (in termini di sistemi e giornate di noleggio) e degli importi fatturati distinti per tipologia di noleggio.

Il Fornitore dovrà inoltre trasmettere un report finale complessivo, sei mesi (6) prima della scadenza del contratto, articolato per singolo anno di fornitura, con l'indicazione dei materassi effettivamente forniti (in termini di sistemi e giornate di noleggio) e degli importi fatturati distinti per tipologia di noleggio.

### **16. - EVOLUZIONE TECNOLOGICA E FUORI PRODUZIONE**

Durante la vigenza contrattuale la Ditta aggiudicataria dovrà informare l'Azienda e in particolare il DEC, di eventuali immissioni sul mercato di nuovi modelli di materassi antidecubito analoghi a quelli in oggetto della fornitura.

In seguito, valutando eventuali migliori caratteristiche e funzionalità dei nuovi modelli, si potrà considerare una possibile fornitura dei nuovi prodotti, senza variare le condizioni dell'offerta, mantenendo il prezzo inalterato

Inoltre, nel caso in cui i prodotti offerti in sede di gara non dovessero essere più disponibili, i nuovi presidi dovranno essere perfettamente rispondenti alle esigenze dell'Azienda a garantendo le stesse caratteristiche dei prodotti aggiudicati o comunque superiori. L'eventuale sostituzione avverrà, previa acquisizione formale di favorevole parere tecnico da parte del DEC senza obblighi aggiuntivi per l'Azienda.

#### **17. - INDISPONIBILITA' TEMPORANEA**

In caso di indisponibilità temporanea di prodotti, il Fornitore, al fine di non essere assoggettato alle penali per mancata consegna nei termini previsti dal presente Capitolato deve darne tempestiva comunicazione per iscritto all'Azienda, e comunque **entro e non oltre 48 ore decorrenti dalla ricezione dell'ordine di consegna**; in tale comunicazione il Fornitore deve inoltre indicare il periodo durante il quale non possono essere rispettati i termini di consegna. Il Fornitore aggiudicatario deve indicare:

- la denominazione del prodotto;
- il periodo di indisponibilità, ove noto e prevedibile;
- la causa di indisponibilità.

In ogni caso il Fornitore è obbligato a fornire in sostituzione un prodotto avente identiche o migliori caratteristiche tecniche, prestazionali e funzionali, alle medesime condizioni contrattuali convenute e senza alcun aumento di prezzo, allegando congiuntamente la relativa scheda tecnica debitamente sottoscritta e tutte le dichiarazioni/certificazioni richieste in fase di offerta per il prodotto sostituito.

#### **18. SOLUZIONI INTEGRATIVE**

In fase di offerta tecnica le Ditte potranno proporre soluzioni integrative, diverse da quelle previste nel presente Capitolato, per la prevenzione delle lesioni da decubito.

Tali migliorie integrative saranno valutate ai fini dell'attribuzione del punteggio premiale.

#### **19. OBBLIGHI E ULTERIORE RESPONSABILITA' DELLA DITTA AGGIUDICATARIA**

La Ditta fornitrice garantisce per tutta la durata del contratto e in ogni periodo dell'anno la presenza costante e adeguata del personale necessario per assicurare un completo e corretto espletamento della fornitura e di ogni altro intervento previsto dal presente capitolato.

La Ditta concorrente dovrà comunicare all'Azienda quanto segue:

La ditta aggiudicataria fornirà i nominativi del suo personale incaricato, responsabile della fornitura, della consegna e ritiro dei presidi, con successivi aggiornamenti periodici.

La ditta aggiudicataria si assume ogni responsabilità per infortunio o per danni derivati a persone o cose sia della Ditta stessa che di terzi in relazione all'esecuzione della fornitura oggetto del presente Capitolato.

#### **19. PERSONALE RESPONSABILE DELLA FORNITURA**

La Ditta aggiudicataria, escludendo incarichi di subappalto ed il solo personale da essa dipendente nonché operativo presso l'Azienda dovrà attenersi e rispettare tutte le disposizioni, procedure e direttive di carattere generale e speciale emanate dall'Azienda per il proprio personale. Il personale della ditta fornitrice curerà la riservatezza di tutti i dati di cui verrà a conoscenza in merito all'attività svolta all'interno dell'Azienda in ogni tempo e luogo in cui si attua la funzione relativa al presente capitolato.

I dipendenti della ditta hanno l'obbligo di adottare un comportamento consono alla massima correttezza di un servizio pubblico sia nei confronti degli assistiti che degli operatori sanitari agendo in ogni occasione con diligenza professionale.

La ditta aggiudicataria dovrà curare l'aspetto del proprio personale ed in particolare garantirà che:

- il personale vesta in modo consono al luogo in cui espletterà il servizio, mostrando un cartellino di riconoscimento;
- il personale in servizio comunichi subito al personale competente dell'Azienda ed al proprio responsabile diretto le anomalie, evidenziate durante lo svolgimento dell'attività che rendono il servizio difforme rispetto a quanto previsto nel presente Capitolato Tecnico;
- effettui la consegna e ogni altra funzione relativa al presente servizio rapportandosi esclusivamente con il Responsabile dell'Unità Operativa a cui è destinato il presidio e non esegua indicazioni date da estranei per l'espletamento del servizio.
- il personale rispetti gli orari ed i piani di lavoro concordati dalla ditta aggiudicataria con l'Azienda.

La ditta fornitrice sarà comunque corresponsabile del comportamento dei suoi dipendenti durante l'espletamento del servizio.

## **21. VERIFICHE E CONTROLLI**

L'Unità Operativa che usufruisce dei presidi avrà la facoltà, per conto del DEC., di respingere i materassi antidecubito che avessero vizi o difetti o fossero privi delle caratteristiche previste nel Capitolato Tecnico.

I prodotti contestati dovranno essere sostituiti con spesa a totale carico della ditta aggiudicataria, garantendo la continuità del servizio alla stessa Unità Operativa richiedente. Il DEC con i collaboratori del Servizio Infermieristico si riservano inoltre la facoltà di eseguire a campione, nel corso di validità del contratto, verifiche ed accertamenti in ordine alla qualità ed al funzionamento dei materassi antidecubito oggetto di fornitura nonché del buon andamento del servizio.

In occasione di tali operazioni sarà redatto apposito verbale scritto nel quale verranno indicate le persone coinvolte, il luogo in cui è avvenuta la verifica, la data e ogni altra annotazione, ritenuta necessaria, dei difetti o inadempimenti riscontrati.

## **22. REVOCA, RISOLUZIONE E RECESSO**

Le Aziende si riservano la facoltà di revocare, sospendere od annullare totalmente o parzialmente uno o più lotti della procedura di gara e conseguentemente di non pervenire ad aggiudicazione della stessa.

Oltre i casi in cui ope legis è previsto lo scioglimento del contratto di appalto, la stazione appaltante recederà in qualsiasi tempo dal contratto o revocherà l'aggiudicazione della fornitura al verificarsi dei presupposti stabiliti dall'art. 11, comma 3, del D.P.R. 3.6.1998 n. 252 "Regolamento recante norme per la semplificazione dei procedimenti relativi al rilascio delle comunicazioni e delle informazioni antimafia".

La stazione appaltante procederà alla risoluzione del contratto o alla revoca dell'aggiudicazione qualora dovesse accertare che la ditta aggiudicataria non dovesse essere in regola con le vigenti norme in materia di obblighi sociali e di sicurezza del lavoro.

## **23. - FALLIMENTI, LIQUIDAZIONE - TRASFORMAZIONE, SCIoglimento - CESSAZIONE DELL'APPALTATORE**

- Fallimento della ditta appaltatrice.

Il contratto s'intenderà risolto nel caso di fallimento della ditta appaltatrice dal giorno precedente alla pubblicazione della sentenza dichiarativa di fallimento salve tutte le ragioni ed azioni della Committente verso la massa fallimentare anche per danni con privilegio a titolo di pegno sul deposito cauzionale.

- **Fallimento della ditta appaltatrice in presenza di R.T.I.**

Il contratto s'intenderà senz'altro risolto nel caso di fallimento dell'Impresa mandataria dal giorno precedente alla pubblicazione della sentenza dichiarativa di fallimento salve tutte le ragioni ed azioni della Committente verso la massa fallimentare anche per danni con privilegio a titolo di pegno sul deposito cauzionale. Nel caso di fallimento dell'impresa mandante si procederà a ripartizione dei lavori tra le imprese restanti oppure a sostituzione dell'impresa con altra in possesso di analoghi requisiti in capo all'azienda fallita.

- **Liquidazione, scioglimento o liquidazione della Ditta Appaltatrice o di cambiamento della ragione sociale.**

In questo caso la Committente avrà diritto di recedere o di pretendere la continuazione del contratto da parte della ditta in liquidazione, quanto di pretendere la continuazione da parte dell'eventuale nuova ditta che subentrerà, così come la Committente riterrà di decidere sulla base dei documenti che la nuova Ditta Appaltatrice sarà tenuta a fornire.

Nel caso in cui la Committente opterà di recedere dal contratto incamererà il deposito cauzionale e procederà a nuova gara.

#### **24. - DIVIETO DI CESSIONE DEL CONTRATTO**

E' fatto assoluto divieto alla ditta appaltatrice di cedere totalmente o parzialmente a terzi il contratto.

#### **25. - CLAUSOLA RISOLUTIVA ESPRESSA**

La ditta è responsabile del corretto ed esatto adempimento di tutte le clausole indicate nel presente capitolato.

L'Azienda si riserva la facoltà di risolvere in danno il presente contratto in applicazione dell'art.1456 c.c. con diritto ad incamerare la cauzione definitiva e con risarcimento del danno a carico della aggiudicataria:

- per persistenti ritardi nelle consegne;
- per accertata scadente qualità dei prodotti e/o per difformità nei confezionamenti in caso di sentenza di fallimento nei confronti della ditta fornitrice;
- nel caso in cui si ripeta, per almeno tre volte, un ritardo nella consegna dei beni oggetto della fornitura entro i termini previsti dall'art. 15 del presente capitolato.

#### **26. - GARANZIA DEFINITIVA**

La ditta che risulterà aggiudicataria dovrà versare la garanzia definitiva, ai sensi dell'art. 117 del D.Lgs. 36/2023, a garanzia della fornitura e resterà vincolata fino a quando, eseguito regolarmente l'appalto, sarà stato liquidata l'ultima fattura e saranno state definite tutte le controversie venutesi, eventuale, a instaurare.

#### **27. - FORO COMPETENTE**

In caso di controversie legali legate all'espletamento del servizio per l'ARNAS e per l'ASP di Palermo è territorialmente competente il Foro di Palermo, mentre per l'ASP di Agrigento è territorialmente competente il Foro di Agrigento .

#### **28. - PRIVACY E RISERVATEZZA**

Si precisa che tutti i dati forniti dalle ditte saranno trattati ai sensi del combinato disposto del D.Lgs. 196/2003 e del GDPR 2016/679 con i relativi obblighi di riservatezza.

Tali dati potranno essere trattati per finalità strettamente connesse e strumentali alla gestione del rapporto contrattuale.

Il trattamento dei dati suddetti, in quanto raccolti e detenuti per le sole finalità suindicate e in virtù di obblighi di legge, non necessitano di consenso.

## **29. TRASPARENZA E DIRITTO DI ACCESSO**

In applicazione alle norme di cui alla legge 241/90, come modificata dal D.P.R. 445/2000, dalla L. 15/2005, dalla L. 80/2005 e dal D.P.R. 184/2006 e del Decreto Legislativo 36 del 2023 ed al fine di assicurare la trasparenza e l'imparzialità dell'azione amministrativa, l'Azienda garantisce il diritto di accedere ai propri documenti amministrativi.

Il RUP

Coll. Amm.vo Maria Ilardo





## PUBBLICAZIONE

Si dichiara che la presente deliberazione, a cura dell'incaricato, è stata pubblicata in forma digitale all'albo pretorio on line dell'ASP di Agrigento, ai sensi e per gli effetti dell'art. 53, comma 2, della L.R. n.30 del 03/11/93 e dell'art. 32 della Legge n. 69 del 18/06/09 e s.m.i., dal \_\_\_\_\_ al \_\_\_\_\_

L'Incaricato

Il Funzionario Delegato  
Il Collaboratore Amm.vo Prof.le  
Sig.ra Sabrina Terrasi

Notificata al Collegio Sindacale il \_\_\_\_\_ con nota prot. n. \_\_\_\_\_

### DELIBERA SOGGETTA AL CONTROLLO

Dell'Assessorato Regionale della Salute ex L.R. n. 5/09 trasmessa in data \_\_\_\_\_ prot. n. \_\_\_\_\_

#### SI ATTESTA

Che l'Assessorato Regionale della Salute:

- Ha pronunciato l'approvazione con provvedimento n. \_\_\_\_\_ del \_\_\_\_\_
- Ha pronunciato l'annullamento con provvedimento n. \_\_\_\_\_ del \_\_\_\_\_

come da allegato.

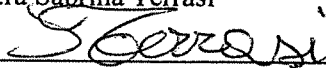
Delibera divenuta esecutiva per decorrenza del termine previsto dall'art. 16 della L.R. n. 5/09 dal \_\_\_\_\_

### DELIBERA NON SOGGETTA AL CONTROLLO

- Esecutiva ai sensi dell'art. 65 della L. R. n. 25/93, così come modificato dall'art. 53 della L.R. n. 30/93 s.m.i., per decorrenza del termine di 10 gg. di pubblicazione all'Albo, dal \_\_\_\_\_

X Immediatamente esecutiva dal 24 GIU. 2025  
Agrigento, li 24 GIU. 2025

Il Referente Ufficio Atti deliberativi  
Il Collaboratore Amm.vo Prof.le  
Sig.ra Sabrina Terrasi



### REVOCA/ANNULLAMENTO/MODIFICA

- Revoca/annullamento in autotutela con provvedimento n. \_\_\_\_\_ del \_\_\_\_\_
- Modifica con provvedimento n. \_\_\_\_\_ del \_\_\_\_\_

Agrigento, li \_\_\_\_\_

Il Referente Ufficio Atti deliberativi  
Il Collaboratore Amm.vo Prof.le  
Sig.ra Sabrina Terrasi