



**REGIONE CAMPANIA**  
**AZIENDA OSPEDALIERA DI RILIEVO NAZIONALE E DI ALTA SPECIALIZZAZIONE**  
**"SANT'ANNA E SAN SEBASTIANO"**  
**CASERTA**

---

---

**Deliberazione del Direttore Generale N. 235 del 28/02/2025**

---

**Proponente: Il Direttore UOC TECNOLOGIA OSPEDALIERA E HTA**

**Oggetto: APPALTO SERVIZI INTEGRATI PER LA GESTIONE E LA MANUTENZIONE DELLE APPARECCHIATURE BIOMEDICHE (S.I.G.M.A.) - ADEGUAMENTO CANONE [CIG 9347813B4F]**

**PUBBLICAZIONE**

In pubblicazione dal 28/02/2025 e per il periodo prescritto dalla vigente normativa in materia (art.8 D.Lgs 14/2013, n.33 e smi)

**ESECUTIVITA'**

Atto immediatamente esecutivo

**TRASMISSIONE**

La trasmissione di copia della presente Deliberazione è effettuata al Collegio Sindacale e ai destinatari indicati nell'atto nelle modalità previste dalla normativa vigente. L'inoltro alle UU. OO. aziendali avverrà in forma digitale ai sensi degli artt. 22 e 45 D.gs. n° 82/2005 e s.m.i. e secondo il regolamento aziendale in materia.

**UOC AFFARI GENERALI**  
**Direttore Eduardo Chianese**

**ELENCO FIRMATARI**

*Gaetano Gubitosa - DIREZIONE GENERALE*  
*Vittorio Romallo - UOC TECNOLOGIA OSPEDALIERA E HTA*  
*Carmela Zito - UOC GESTIONE ECONOMICO FINANZIARIA*  
*Ferdinando Frigeri - DIREZIONE SANITARIA*  
*Amalia Carrara - DIREZIONE AMMINISTRATIVA*  
*Per delega del Direttore della UOC AFFARI GENERALI, il funzionario Mauro Ottaiano*

**Oggetto:** APPALTO SERVIZI INTEGRATI PER LA GESTIONE E LA MANUTENZIONE DELLE APPARECCHIATURE BIOMEDICHE (S.I.G.M.A.) - ADEGUAMENTO CANONE [CIG 9347813B4F]

### **IL DIRETTORE U.O.C. TECNOLOGIA OSPEDALIERA E HTA**

A conclusione di specifica istruttoria, descritta nella narrazione che segue e agli atti della UOC, si rappresenta che ricorrono i presupposti per l'adozione del presente provvedimento, ai sensi dell'art. 2 della Legge n. 241/1990 e s.m.i. e in qualità di responsabile del procedimento dichiara l'insussistenza del conflitto di interessi, ai sensi dell'art. 6 bis della legge n. 241/1990 e s.m.i.

#### **Premesso che**

- con deliberazione del Direttore Generale n. 544 del 07.07.2022, proposta dal Direttore U.O.C. Provveditorato ed Economato, è stata disposta l'attivazione della Convenzione, di cui alla Determinazione So.Re.Sa n.83/2019, stipulata per il lotto 2 con il R.T.I. *Polygon spa - Consorzio Tecnologie Campane* per l'affidamento dei Servizi Integrati per la Gestione e la Manutenzione delle Apparecchiature biomediche (S.I.G.M.A.), per un periodo di 4 anni e per un importo complessivo pari ad € 2.295.377,12 iva esclusa, per n. 2.952 apparecchiature elettromedicali;
- con la predetta deliberazione è stato nominato RUP il Direttore f.f. dell'U.O.C. Provveditorato ed Economato, dott.ssa Teresa Capobianco, e quale DEC il Direttore U.O.C. Tecnologia Ospedaliera e HTA, l'ing. Vittorio Emanuele Romallo;
- il 20.09.2022 ha avuto avvio l'appalto e la R.T.I. *Polygon spa - Consorzio Tecnologie Campane* ha preso in carico il servizio di manutenzione suddetto, sulla base di quanto aggiudicato in sede di gara, con la gestione di un parco macchine a canone pari a 2.952;
- nel rispetto del Capitolato Tecnico (C.T.), la società aggiudicataria, entro i primi tre mesi dell'appalto, ha effettuato un censimento delle apparecchiature "*a canone*", realmente presenti in Azienda, che sono risultate pari a 3.317. Tale numero, superiore al fabbisogno iniziale degli atti di gara centralizzata, stabilito nel 2017 e pari a 2.952, non ha prodotto alcun adeguamento del canone manutentivo in quanto, secondo i dettami del C.T., l'incremento risultava inferiore al 5% dell'Ordinativo Principale di Fornitura;
- nel periodo 20.12.2022-30.06.2023, in occasione dell'aggiornamento semestrale dell'inventario, il numero delle apparecchiature proposte a canone dalla la R.T.I. *Polygon spa - Consorzio Tecnologie Campane* è divenuto pari a 3.748, così come comunicato nella relazione prodotta dalla società aggiudicataria il 21.07.2023 e successivamente modificata e ritrasmessa il 17.10.2023;
- con deliberazione n.1017 del 14.11.2023, proposta dal Direttore UOC Provveditorato ed Economato, la Direzione Strategica ha provveduto ad adottare l'atto di sostituzione del RUP dell'appalto, Dott.ssa Teresa Capobianco, con il Direttore della UOC Tecnologia Ospedaliera e HTA, ing. Vittorio Emanuele Romallo;
- con deliberazione n.1106 del 06.12.2023, proposta dal Direttore UOC Tecnologia Ospedaliera e HTA, la Direzione Strategica ha preso atto dell'aggiornamento semestrale dell'inventario nel periodo 20.12.2022-30.06.2023, dove il numero complessivo delle apparecchiature a canone (NAC) da affidare alla R.T.I. *Polygon spa - Consorzio Tecnologie Campane* è risultato pari a 3.748;
- con la suddetta deliberazione è stato anche adeguato il canone manutentivo annuo, ai sensi dell'art. 10 del Capitolato Tecnico, all'importo di € 609.793,34 oltre iva con decorrenza dal 01.07.2023;

*Deliberazione del Direttore Generale*

- con delibera n. 592 del 17.05.2024, proposta dal Direttore UOC Tecnologia Ospedaliera e HTA, la Direzione Strategica ha preso atto dell'adeguamento del canone manutentivo annuo 2024, sia ai sensi dell'art. 10 del Capitolato Tecnico sia alla revisione prezzi del 3% di cui alla Determinazione So.re.sa. n.222 del 28.09.2023, all'importo di € 676.241,76 oltre iva con decorrenza dal 01.01.2024;

#### **Preso atto che**

- con la relazione trimestrale "Aprile-Giugno 2024" prot. 2024-CE-115 del 08.10.2024 la R.T.I. *Polygon spa - Consorzio Tecnologie Campane* ha presentato il proprio adeguamento canone semestrale, relativamente al periodo 01.01.2024-30.06.2024, fornendo un resoconto in merito al numero di apparecchiature rilevate in Azienda a seguito di verifica inventariale;
- nel suddetto resoconto sono state incluse tutte le apparecchiature che hanno terminato la garanzia a far data dal 01.01.2024 fino al 30.06.2024 e stornate tutte le apparecchiature poste fuori uso nel medesimo lasso temporale;
- nella relazione trimestrale, prodotta dalla R.T.I. *Polygon spa - Consorzio Tecnologie Campane*, si evince che, a far data dal 01.07.2024, si ha un aumento del canone, su base annua, pari a € 34.625,22 che comporta un canone annuo pari a € 710.866,98 oltre iva;

#### **Rilevato che**

- a seguito delle verifiche tecniche effettuate in contraddittorio, tra il responsabile di commessa della R.T.I. *Polygon spa - Consorzio Tecnologie Campane* e l'U.O.C. Tecnologia Ospedaliera e HTA, in merito a quanto esposto nella relazione "Aprile-Giugno 2024" citata in precedenza, è emerso quanto segue:
  - o n. apparecchiature a canone (NAC), a far data dal 01.07.2024, rinvenienti da verifica semestrale: 3.842;
  - o il numero delle apparecchiature rientranti nel canone manutentivo produce un incremento dello stesso, su base annua, pari a € 31.869,13 oltre iva. Esso è pari al 5,55% rispetto all'ordinativo principale di cui alla Delibera 544/2022;
  - o il canone dovuto alla R.T.I. *Polygon spa - Consorzio Tecnologie Campane*, passa da € 676.241,76 ad € 708.110,89 oltre iva. Esso dovrà essere corrisposto a far data dal 01.07.2024;
- l'incremento del canone manutentivo annuo è superiore al 5% (28.692,21 €) dell'ordinativo principale è doveroso, secondo quanto stabilito dal Capitolato Tecnico di Gara, corrispondere alla R.T.I. *Polygon spa - Consorzio Tecnologie Campane* l'importo annuo pari a € 31.869,13 oltre iva;
- per quanto esposto al punto precedente e per il periodo 01.07.2024 – 31.12.2024 risulta necessario corrispondere alla R.T.I. *Polygon spa - Consorzio Tecnologie Campane* la cifra di € 15.934,56 oltre iva;
- durante la vigenza contrattuale, il canone può subire variazioni in aumento a seguito dell'affidamento all'Aggiudicatario di nuove apparecchiature a canone non ricomprese nell'appalto per effetto di:
  - o acquisizione di nuove apparecchiature;
  - o scadenza e/o risoluzione di precedenti contratti di manutenzione stipulati con soggetti terzi;
  - o aggiornamento periodico dell'inventario;
  - o qualsiasi altra circostanza definita in gara e/o concordata tra le parti;
- durante la vigenza contrattuale, il canone può subire variazioni in diminuzione a seguito della sottrazione all'Aggiudicatario di apparecchiature a canone ricomprese nell'appalto per effetto di:
  - o dismissione e/o messa in fuori uso di apparecchiature oggetto del Servizio;

*Deliberazione del Direttore Generale*

- o affidamento ad altri operatori economici;
  - o qualsiasi altra circostanza definita in gara e/o concordata tra le parti;
- secondo i dettami dell'art. 10 del Capitolato Tecnico, *"la quota di canone relativo alle apparecchiature in entrata ed in uscita produrrà i suoi effetti economici a decorrere dal 1° giorno del mese successivo alla data di presa in carico/cessione della apparecchiatura all'Aggiudicatario."*;
- negli allegati della relazione redatta dalla società Polygon, agli atti della UOC Tecnologia Ospedaliera, è stato precisato che sono entrate a canone n. 159 apparecchiature, per un valore pari a € 8.444,70 oltre iva, mentre sono uscite dal canone n. 84 apparecchiature per un valore pari a € 606,27 oltre iva;
- per quanto riportato al punto precedente e nel rispetto del Capitolato Tecnico, alla R.T.I. *Polygon spa - Consorzio Tecnologie Campane* è dovuto un conguaglio del canone manutentivo, per la presa in carico delle apparecchiature nel periodo dal 01.01.2024 al 30.06.2024, pari a € 7.838,43 oltre iva;

**Visto**

- il Capitolato Tecnico di gara;

**Ritenuto**

- di prendere atto che, in occasione dell'aggiornamento semestrale dell'inventario nel periodo 01.01.2024 al 30.06.2024, il numero complessivo delle apparecchiature a canone (NAC) da affidare alla R.T.I. *Polygon spa - Consorzio Tecnologie Campane* è divenuto pari a 3.842;
- di adeguare il canone manutentivo annuo, ai sensi dell'art. 10 del Capitolato Tecnico, all'importo di € 708.110,89 oltre iva con decorrenza dal 01.07.2024;
- di dover corrispondere alla R.T.I. *Polygon spa - Consorzio Tecnologie Campane*, in seguito all'adeguamento del canone manutentivo predetto per il periodo 01.07.2024 – 31.12.2024, la cifra di € 15.934,56 oltre iva;
- di prendere atto che, nel periodo dal 01.01.2024 al 30.06.2024, è dovuto, secondo quanto previsto dall'art.10 del Capitolato Tecnico, un conguaglio pari a € 7.838,43 oltre iva, in quanto il canone manutentivo ha subito delle variazioni a seguito dell'entrata e dell'uscita delle apparecchiature in gestione all'Aggiudicatario;

**Attestata**

- la legittimità della presente proposta che è conforme alla vigente normativa in materia;

**PROPONE**

1. di prendere atto che, in occasione dell'aggiornamento semestrale dell'inventario nel periodo 01.01.2024 al 30.06.2024, il numero complessivo delle apparecchiature a canone (NAC) da affidare alla R.T.I. *Polygon spa - Consorzio Tecnologie Campane* è divenuto pari a 3.842;
2. di adeguare il canone manutentivo annuo, ai sensi dell'art. 10 del Capitolato Tecnico, all'importo di € 708.110,89 oltre iva con decorrenza dal 01.07.2024;
3. di dover corrispondere alla R.T.I. *Polygon spa - Consorzio Tecnologie Campane*, in seguito all'adeguamento del canone manutentivo predetto per il periodo 01.07.2024 – 31.12.2024, la cifra di € 15.934,56 oltre iva;
4. di prendere atto che, nel periodo dal 01.01.2024 al 30.06.2024, è dovuto, secondo quanto previsto dall'art.10 del Capitolato Tecnico, un conguaglio pari a € 7.838,43 oltre iva, in quanto il canone

*Deliberazione del Direttore Generale*

- manutentivo ha subito delle variazioni a seguito dell'entrata e dell'uscita delle apparecchiature in gestione all'Aggiudicatario;
5. di prendere atto che la spesa complessiva derivante dal presente atto è pari a € 23.772,99 oltre iva;
  6. di imputare la spesa complessiva pari ad € 29.003,05 iva 22% inclusa sul conto economico 5030301012 – MANUTENZIONE ORDINARIA APPARECCHIATURE SANITARIE CONTRATTI del corrente bilancio;
  7. di confermare per l'adeguamento canone il CIG [9347813B4F] relativo alla procedura di gara;
  8. di trasmettere copia del presente atto al Collegio Sindacale, ai sensi di Legge, nonché alla Direzione Amministrativa, alla Direzione Generale ed ai Direttori delle UU.OO. Provveditorato ed Economato e Gestione Economico Finanziaria;
  9. di pubblicare integralmente la presente deliberazione sul sito internet aziendale;
  10. di rendere la stessa immediatamente esecutiva.

**Il Direttore U.O.C. Tecnologia Ospedaliera e HTA**  
Ing. Vittorio Emanuele Romallo

**IL DIRETTORE GENERALE**  
**Dr. Gaetano Gubitosa**

individuato con D.P.G.R.C. n. 465 del 27/07/2023  
impresso nelle funzioni con D.P.G.R.C. n. 80 del 31/07/2023

**Vista** la proposta di deliberazione che precede, a firma del Direttore UOC Tecnologia Ospedaliera e HTA  
Ing. Vittorio Emanuele Romallo

**Acquisiti** i pareri favorevoli del Direttore Sanitario e del Direttore Amministrativo in modalità telematica  
(art. 6, punto 1, lett e del regolamento aziendale) e sotto riportati:

|                        |                              |            |
|------------------------|------------------------------|------------|
| Il Direttore Sanitario | Dr.ssa Angela Annetichiarico | Favorevole |
|------------------------|------------------------------|------------|

|                             |                       |            |
|-----------------------------|-----------------------|------------|
| Il Direttore Amministrativo | Avv.to Amalia Carrara | Favorevole |
|-----------------------------|-----------------------|------------|

**DELIBERA**

per le causali in premessa, che qui si intendono integralmente richiamate e trascritte, di prendere atto della proposta di deliberazione che precede e, per l'effetto, di:

1. prendere atto che, in occasione dell'aggiornamento semestrale dell'inventario nel periodo 01.01.2024 al 30.06.2024, il numero complessivo delle apparecchiature a canone (NAC) da affidare alla R.T.I. *Polygon spa - Consorzio Tecnologie Campane* è divenuto pari a 3.842;
2. adeguare il canone manutentivo annuo, ai sensi dell'art. 10 del Capitolato Tecnico, all'importo di € 708.110,89 oltre iva con decorrenza dal 01.07.2024;

*Deliberazione del Direttore Generale*

3. dover corrispondere alla R.T.I. *Polygon spa - Consorzio Tecnologie Campane*, in seguito all'adeguamento del canone manutentivo predetto per il periodo 01.07.2024 – 31.12.2024, la cifra di € 15.934,56 oltre iva;
4. prendere atto che, nel periodo dal 01.01.2024 al 30.06.2024, è dovuto, secondo quanto previsto dall'art.10 del Capitolato Tecnico, un conguaglio pari a € 7.838,43 oltre iva, in quanto il canone manutentivo ha subito delle variazioni a seguito dell'entrata e dell'uscita delle apparecchiature in gestione all'Aggiudicatario;
5. prendere atto che la spesa complessiva derivante dal presente atto è pari a € 23.772,99 oltre iva;
6. imputare la spesa complessiva pari ad € 29.003,05 iva 22% inclusa sul conto economico 5030301012 – MANUTENZIONE ORDINARIA APPARECCHIATURE SANITARIE CONTRATTI del corrente bilancio;
7. confermare per l'adeguamento canone il CIG [9347813B4F] relativo alla procedura di gara;
8. trasmettere copia del presente atto al Collegio Sindacale, ai sensi di Legge, nonché alla Direzione Amministrativa, alla Direzione Generale ed ai Direttori delle UU.OO. Provveditorato ed Economato e Gestione Economico Finanziaria;
9. pubblicare integralmente la presente deliberazione sul sito internet aziendale;
10. rendere la stessa immediatamente esecutiva.

**Il Direttore Generale**  
**Gaetano Gubitosa**

*Deliberazione del Direttore Generale*

*Il presente atto, in formato digitale e firmato elettronicamente, costituisce informazione primaria ed originale ai sensi dei combinati disposti degli artt. 23-ter, 24 e 40 del D.Lgs. n. 82/2005. Eventuale riproduzione analogica, costituisce valore di copia semplice a scopo illustrativo.*

**PROCEDURA APERTA PER L’AFFIDAMENTO  
DEI SERVIZI INTEGRATI PER LA GESTIONE  
E LA MANUTENZIONE DELLE  
APPARECCHIATURE - BIOMEDICHE - (S.I.G.M.A.)  
DELLE AZIENDE DEL SISTEMA SANITARIO  
(AA.SS.LL., AA.OO., AA.OO.UU., I.R.C.C.S.)  
DELLA REGIONE CAMPANIA**



Integrazione  
Relazione trimestrale

**APRILE – GIUGNO  
2024**





**INDICE**

**INDICE**..... **2**

**1 Canone**..... **3**

    1.1 Apparecchiature in ENTRATA..... 3

    1.2 Apparecchiature in USCITA ..... 4



## 1 Canone

Come in accordo con la Vs UO Tecnologia Ospedaliera ed HTA e comunicato nel capitolo 7 della Relazione Trimestrale Aprile - Giugno 2024, si relaziona di seguito in merito all'adeguamento Canone semestrale "Entra/Esci".

Come contrattualmente previsto dall'Articolo 10 del Capitolato Tecnico "SORESA", al termine del secondo semestre successivo alla presentazione del primo "Entra/Esci", ovvero al 30/06/2023, si riscontra una variazione del canone superiore al 5% (28.692,21 €) rispetto all'ordinativo principale (573.844,28 €).

In tale computo sono state incluse le apparecchiature che da precedente censimento risultavano non trovate, le apparecchiature che nel precedente entra/esci risultavano erroneamente indicate in garanzia e tutte le apparecchiature che hanno terminato la garanzia a far data dal 01/01/2024 al 30/06/2024 (allegato I); e stornate tutte le apparecchiature poste in Fuori Uso nel medesimo lasso temporale (allegato II). Inoltre, come in accordo con la Vs UO Tecnologia Ospedaliera ed HTA sono state valorizzate alcune delle apparecchiature non presenti nell'Allegato B1 del Capitolato Tecnico "SORESA", ovvero racchiuse nell'allegato II della presente relazione.

Tanto premesso si produce un canone in aumento, dal 1 Luglio 2024, paria a **34.625,22 €** su base annua, producendo un nuovo canone su base annua pari a 710.866,98 € (Allegato III).

Per l'anno 2024 l'adeguamento insite solo su sei mesi, ovvero dal 01/07/2024 al 31/12/2024, l'importo da corrispondere sarà paria a **17.312,61 €**.

Di seguito si procede a dettagliare il costo retroattivo delle apparecchiature entranti ed uscenti a partire dal mese effettivo di presa in carico che come da CSA è il primo giorno del mese successivo alla data di scadenza della garanzia, ovvero della data di messa in Fuori uso del bene.

### 1.1 Apparecchiature in ENTRATA

Come si rileva dall'allegato I le apparecchiature in entrata sono **n. 167**, dettagliate nella tabella sottostante:

| Mese termine garanzia | N. apparecchiature | Importo di congruaggio |
|-----------------------|--------------------|------------------------|
| GENNAIO               | 21                 | 3.899,24 €             |
| FEBBRAIO              | 0                  | 0,00 €                 |
| MARZO                 | 19                 | 1.081,32 €             |
| APRILE                | 16                 | 228,25 €               |
| MAGGIO                | 40                 | 1.222,08 €             |

|                                         |    |          |
|-----------------------------------------|----|----------|
| GIUGNO                                  | 18 | 0,00 €   |
| NON PRESENTI IN ALLEGATO<br>B1 SORESA   | 9  | 492,16 € |
| TERMINATA GARANZIA<br>ANTE 01/01/2024   | 17 | 2.804,60 |
| APPARECCHIATURE TROVATE<br>NEL SEMESTRE | 27 | 0,00 €   |

la somma di tutti i canoni dal 01/01/2024 al 30/06/2024 ha prodotto un conguaglio paria a **9.727,64 €**

## 1.2 Apparecchiature in USCITA

Come si rileva dall'allegato II le apparecchiature in uscita sono **n. 84**, dettagliate nella tabella sottostante:

| Mese dismissione | N. apparecchiature | Importo da stornare |
|------------------|--------------------|---------------------|
| GENNAIO          | 19                 | 90,35 €             |
| FEBBRAIO         | 1                  | 95,10 €             |
| MARZO            | 7                  | 114,12 €            |
| APRILE           | 1                  | 47,55 €             |
| MAGGIO           | 48                 | 45,17 €             |
| GIUGNO           | 5                  | 0,00 €              |
| DICEMBRE         | 3                  | 213,98 €            |

la somma di tutti i canoni dal 01/01/2024 al 30/06/2024 ha prodotto un conguaglio paria a **606,27 €**

Tanto premesso in riferimento ai punti 1.1 e 1.2 della presente relazione l'importo di conguaglio da rilevare per il primo "Entra ed Esci" risulta essere pari a:

| IMPORTO CONGUAGLIO | IMPORTO STORNO | CONGUAGLIO DA PERCEPIRE |
|--------------------|----------------|-------------------------|
| 9.727,64 €         | 606,27 €       | <b>9.121,37 €</b>       |

Il Responsabile di commessa





**ATTESTAZIONE DI VERIFICA E REGISTRAZIONE CONTABILE**

**relativa alla DELIBERAZIONE DEL DIRETTORE GENERALE con oggetto:**

**APPALTO SERVIZI INTEGRATI PER LA GESTIONE E LA MANUTENZIONE DELLE APPARECCHIATURE  
BIOMEDICHE (S.I.G.M.A.) - ADEGUAMENTO CANONE [CIG 9347813B4F]**

**ATTESTAZIONE DI VERIFICA E REGISTRAZIONE CONTABILE 1 (per le proposte che determinano un costo per l'AORN)**

Il costo derivante dal presente atto : €29.003,05

- è di competenza dell'esercizio 2025 , imputabile al conto economico 5030301012 - Manutenzione ord. appar. sanitarie contratti da scomputare dal preventivo di spesa che presenta la necessaria disponibilità
- è relativo ad acquisizione cespiti di cui alla Fonte di Finanziamento

Caserta li, 28/02/2025

**il Direttore**  
**UOC GESTIONE ECONOMICO FINANZIARIA**  
**Carmela Zito**