



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

---

**Determina Dirigenziale N. 873 del 28/11/2023**

---

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

**Oggetto: VERIFICHE DI RIQUALIFICAZIONE PERIODICA SU APPARECCHIATURE A PRESSIONE-  
ANNO 2023**

**PUBBLICAZIONE**

In pubblicazione dal 28/11/2023 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**

*Vittorio Romallo - UOC TECNOLOGIA OSPEDALIERA E HTA*

*Carmela Zito - UOC GESTIONE ECONOMICO FINANZIARIA*

*Per delega del Direttore della UOC AFFARI GENERALI, il funzionario Mauro Ottaiano*

**Oggetto:** VERIFICHE DI RIQUALIFICAZIONE PERIODICA SU APPARECCHIATURE A PRESSIONE- ANNO 2023

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

#### **Premesso che**

- presso la camera iperbarica, in dotazione al reparto di Anestesia e Rianimazione, sono scadute le verifiche di riqualificazione decennale ai sensi dell'art. 12 del D.M. 329/04 e le verifiche di riqualificazione periodica ai sensi dell'art. 10 del D.M. 329/04 delle apparecchiature a pressione ivi collocate:
  - ✓ Camera iperbarica matr. RM 311984/97 e RM 8530 lt 15400;
  - ✓ Autoclave Montaliquido matr. TE 301434/99 lt 2000;
  - ✓ Autoclave Montaliquido matr. TE 300942/00 lt 2000;
  - ✓ Autoclave Montaliquido matr. TE 301236/99 lt 500
  - ✓ Serbatoio aria compressa matr. CE 300021/01 lt 500;
  - ✓ Serbatoio aria compressa matr. CE 3000624/98 lt 3000;
  - ✓ Serbatoio aria compressa. RO 3000623/98 lt 3000;
  - ✓ Serbatoio aria compressa. matr. RO 3942/96 lt 3000;

#### **Dato atto che**

- al fine di provvedere in merito in data 31.07.2023 è stata attivata la trattativa MEPA n. 3685316 con lo studio del professionista Buonocore Vincenzo, abilitato a effettuare le verifiche di riqualificazione decennali ai sensi dell'art. 12 del D.M. 329/04 sulle apparecchiature a pressione succitate per un importo presunto di spesa pari a € 4.500,00 oltre IVA al 22 %;
- in data 6.11.2023 è stata attivata la trattativa MEPA n. 3828356 con la società EN.PI. accreditata a svolgere le verifiche di riqualificazione periodica ai sensi dell'art. 10 del D.M. 329/04, sulle apparecchiature a pressione succitate per un importo complessivo pari a € 1.632,55 oltre IVA al 22 %;

#### **Ritenuti**

- congrui gli importi succitati si prende atto dell'esito delle trattative MEPA n. 3685316 e n. 3819864 per un importo complessivo pari a € 6.132,55 oltre IVA al 22 % ovvero pari a € 7.481,71 i.v.a. 22% compresa;

*Determinazione Dirigenziale*

N°	SOCIETA'	DESCRIZIONE	N.TRATTATIVA	U.O.C./U.O.S.D.	IMPORTO
1	Studio del professionista Buonocore Vincenzo	Verifiche di riqualificazione decennale ai sensi dell'art. 12 del D.M. 329/04 su app. a pressione	Trattativa n.3685316 del 31.07.2023	U.O.C. ANESTESIA E RIANIMAZIONE	€ 4.500,00
2	EN.PI.	Verifiche di riqualificazione decennale ai sensi dell'art. 10 del D.M. 329/04 su app. a pressione	Trattativa n. 3828356 del 6.11.2023	U.O.C. ANESTESIA E RIANIMAZIONE	€ 1.632,55
<b>Totale senza I.V.A.</b>					€ 6.132,55
<b>Totale I.V.A. 22% compresa</b>					€ 7.481,71

TABELLA 1- Riepilogo Interventi

### Ritenuto altresì

di prendere atto delle necessità di effettuare le verifiche periodiche di riqualificazione ai sensi degli artt. 10 e 12 del D.M. 329/04 e procedere con l'approvazione delle offerte menzionate in premessa, riportate nella tabella 1.

### Visto

il D.lgs 36/2023.

### Considerato

infine, che la presente determinazione è formulata previa istruttoria ed estensione conformi alla normativa legislativa vigente in materia e può essere pubblicata integralmente sul sito internet aziendale.

### Attestata

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

## DETERMINA

di approvare la narrativa, e per gli effetti:

- di prendere atto della necessità di effettuare le verifiche di riqualificazione periodica e decennale ai sensi degli artt. 11 e 12 del D.M. 329/04 sulle apparecchiature a pressione citate in premessa e collocate in camera iperbarica, essendo le stesse verifiche scadute a settembre 2023;
- di prendere atto dell'esito delle trattative n.3685316 del 31.07.2023, e n.3819864 del 06.11.2023, e per l'effetto, di affidare l'esecuzione delle verifiche di riqualificazione

*Determinazione Dirigenziale*

- periodica e decennale delle apparecchiature a pressione in dotazione alla camera iperbarica alla società EN.PI. e allo studio del professionista Buonocore Vincenzo;
- imputare la spesa complessiva derivante dal presente atto, pari ad € 6.132,55 oltre i.v.a. 22% ovvero di € 7.481.71 iva 22% compresa, sul conto economico 5030301010 – MANUTENZIONE ORD. ATTREZ. SAN. PICCOLI INTERVENTI - del corrente bilancio 2023;
  - attribuire, ai sensi della Legge 13/08/2010 n° 136, alle forniture in questione i CIG riportati nella tabella 2, di seguito specificati:

INTERV. N°	SOCIETA'	IMPORTO I.V.A. ESCLUSA	IMPORTO I.V.A. COMPRESA	CIG
1	Studio del professionista Buonocore Vincenzo	€ 4.500,00	€ 5.490,00	Z283C11DB0
2	EN.PI.	€ 1.632,55	€ 1.991,71	Z813C11F20

TABELLA 2

- trasmettere copia del presente atto al Collegio Sindacale e, per le rispettive competenze, alle unità operative complesse Gestione Economico-Finanziaria e Controllo di Gestione, U.O.C. Anestesia e Rianimazione e U.O.C. Ingegneria Ospedaliera;
- pubblicare integralmente la presente determinazione sul sito internet aziendale.

**IL DIRETTORE U.O.C.**  
**TECNOLOGIA OSPEDALIERA E HTA**  
**Ing. Vittorio Emanuele Romallo**

*Determinazione Dirigenziale*



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

---

ATTESTAZIONE DI VERIFICA E REGISTRAZIONE CONTABILE  
(per le proposte che determinano un costo per l'AORN – VEDI ALLEGATO)

*Determinazione Dirigenziale*

*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.*

Tipologia di Rdo: Trattative Dirette

RIF. OFFERTA A MEZZO MAIL DEL 12 MAGGIO 2023

**Dati Principali****Numero RDO**

3685316

**Nome RDO**

VERIFICHE DI RIQUALIFICAZIONE DECENNALE DELLE APPARECCHIATURE A PRESSIONE

**Tipologia di contratto**

Appalto di servizi

**Tipologia di procedura**

Affidamento Diretto per Lavori fino a 40.000 Euro

**Regolamento applicabile alla procedura telematica**

Regolamento MEPA eProcurement Acquistinrete

**Ruoli e Autorizzazioni****Responsabile del procedimento**

VITTORIO EMANUELE ROMALLO

RMLVTR63R04L219T

**Soggetto Stipulante/Soggetti Stipulanti**

VITTORIO EMANUELE ROMALLO RMLVTR63R04L219T

**Stazione Appaltante**AMMINISTRAZIONI ENTI ED AZIENDE DEL S.S.N. > AZIENDE  
OSPEDALIERE, POLICLINICI, IRCCS e ISTITUTI  
ZOOPROFILATTICI > AZIENDA OSPEDALIERA CASERTA**Ente Committente**AMMINISTRAZIONI ENTI ED AZIENDE DEL S.S.N. > AZIENDE  
OSPEDALIERE, POLICLINICI, IRCCS e ISTITUTI  
ZOOPROFILATTICI > AZIENDA OSPEDALIERA CASERTA

## Date

**Pubblicazione**

31/07/2023 11:38

**Inizio presentazione offerte**

31/07/2023 11:38

**Termine ultimo presentazione offerte**

02/08/2023 12:00

**Data limite stipula contratto**

31/07/2024 12:00

**Giorni dopo la stipula per consegna beni/decorrenza**

20

Dettaglio

**Criterio Aggiudicazione**

Minor Prezzo

**CIG**

Z283C11DB0

**CUP**

-

**CPV**

Identificativo

79417000-0

**Descrizione**

Servizi di consulenza in materia di sicurezza

**Categoria**

Servizi di supporto specialistico

**Fornitura**

100

**Formulazione offerta economica**

VALORE ECONOMICO

**Decimali Offerta**

2

**Termini di pagamento**

60 GG DATA RICEVIMENTO MERCI

**Importo base d'asta**

€ 4.500,00

**Dati consegna e fatturazione**

Fatturazione: VIA PALASCIANO CASERTA (CASERTA);Consegna: VIA PALASCIANO CASERTA (CASERTA); Aliquote: secondo la normativa vigente





Documentazione Gara



**Allegato DGUE.DOC**

**318.5 Kb**

**ALLEGATO DGUE DA COMPILARE SOLO PARTE I II E III**

---

Inviti

Partita IVA

Ragione sociale

00027791219

BUONOCORE VINCENZO



Per. Ind. Vincenzo Buonocore  
Via Raffaele Viviani n°14  
80054 Gragnano - NA -

**Spett.le**

Azienda Ospedaliera di Caserta  
Sant'Anna e san Sebastiano  
Via F. Palasciano  
Caserta

Att.ne Ing. R. Aprea

Vostro Rif. Accordi telefonici

Nostro Rif. Offerta n.° 009 - V.B. del 12 maggio 2023

**Oggetto: Rilievi Spessimetrici Apparecchiature**

Facendo riferimento agli accordi telefonici intercorsi con l'ing. Aprea, ci preghiamo farvi avere la nostra proposta di collaborazione per l'effettuazione delle verifiche non distruttive a mezzo ultrasuoni per la riqualificazione periodica delle apparecchiature in scadenza, facenti parte del impianto iperbarico, ai sensi dell'art. 12 del D.M. 329/04 di seguito elencate.

- |                             |                                  |           |
|-----------------------------|----------------------------------|-----------|
| 1. Camera iperbarica        | Matricola RM 311984/97 e RM 8530 | It. 15400 |
| 2. Autoclave Montaliquido   | Matricola TE 301434/99           | It. 2000  |
| 3. Autoclave Montaliquido   | Matricola TE 300942/00           | It. 2000  |
| 4. Autoclave Montaliquido   | Matricola TE 301236/99           | It. 500   |
| 5. Serbatoio Aria compressa | Matricola CE 300021/01           | It. 500   |
| 6. Serbatoio Aria compressa | Matricola CE 300624/98           | It. 3000  |
| 7. Serbatoio Aria Compressa | Matricola RO 300623/98           | It. 3000  |
| 8. Serbatoio Aria Compressa | Matricola RO 3942/96             | It. 3000  |

### Prestazioni Tecniche

- Esame visivo delle membrature soggette a pressione, in particolare in prossimità delle saldature ed aperture bocchelli
- Tracciatura di maglia stratigrafica, funzione del diametro e altezza dell'apparecchiatura come proposto dalla linea guida INAIL del 2012. di riferimento.
- Indagine strumentale con rilievo spessori. **"Verifica strutturale/decennale"**
- Riporto su grafico esteso dei punti rilevati e report finale sullo stato conservativo delle membrature costituenti l'apparecchiatura.

**Prezzo a corpo € 4.500,00**

### Modalità operative:

1. Le apparecchiature in scadenza di verifica dovranno essere approntate :
  - a) Con linee di alimentazione chiuse da valvole di intercettazione e quindi con temperatura ambiente delle membrature.
  - b) Sul posto dovrà essere approntata una lampada portatile funzionante a bassa tensione.
2. Qualora, a completamento del controllo, le misure rilevate facessero registrare zone con spessori inferiori vanno rifatto i calcoli, (si pagano a parte) in funzione del minimo spessore riscontrato, per poter definire la nuova pressione max di esercizio e quindi la vita residua dello stesso. In questo caso l'apparecchio viene declassato

L'attività di verifica spessori verrà svolta dall'ing. Giani Giulio, che collabora con il ns. studio, specialista in controlli non distruttivi e abilitato ai sensi della norma UNI 473-ISO 9712.

UNI EN 14127:2011 (misurazione dello spessore mediante ultrasuoni)  
UNI EN ISO 17637:2011 (controllo visivo delle saldature)

**RISERVATEZZA**

*Ci impegniamo sin d'ora a considerare strettamente confidenziale tutti i dati e le informazioni di cui si venisse a conoscenza impegnandoci a non diffondere a terzi alcuna notizia previa autorizzazione della COMMITTENTE o fino a quando tali notizie non siano di dominio pubblico.*

Validità dell'offerta: 20 gg.  
Pagamento: 30 gg d.f.f.m.  
A ns. carico: Quanto riportato in offerta  
A vs. carico: Eventuale permesso di lavoro  
Inizio lavori: Secondo vs. esigenze

Restiamo nell'attesa di un Vostro gradito riscontro e con l'occasione c'è gradito porgere



Gragnano: 12 maggio 2023

Per Accettazione

Tipologia di Rdo: Trattative Dirette

VERIFICHE DI RIQUALIFICAZIONE DECENNALE DELLE APPARECCHIATURE A PRESSIONE AI SENSI DELL'ART. 10 DEL D.M. 329/04

**Dati Principali****Numero RDO**

3828356

**Nome RDO**

VERIFICHE DI RIQUALIFICAZIONE DECENNALE DELLE APPARECCHIATURE A PRESSIONE

**Tipologia di contratto**

Appalto di servizi

**Tipologia di procedura**

Affidamento diretto dei servizi e forniture, ivi compresi i servizi di ingegneria e architettura e l'attività di progettazione, di importo inferiore a 140.000 euro

**Regolamento applicabile alla procedura telematica**

Regolamento MEPA eProcurement Acquistinrete

**Ruoli e Autorizzazioni****Responsabile del procedimento**

VITTORIO EMANUELE ROMALLO

RMLVTR63R04L219T

**Soggetto Stipulante/Soggetti Stipulanti**

VITTORIO EMANUELE ROMALLO RMLVTR63R04L219T

**Stazione Appaltante**AMMINISTRAZIONI ENTI ED AZIENDE DEL S.S.N. > AZIENDE OSPEDALIERE, POLICLINICI, IRCCS e ISTITUTI  
ZOOPROFILATTICI > AZIENDA OSPEDALIERA CASERTA**Ente Committente**AMMINISTRAZIONI ENTI ED AZIENDE DEL S.S.N. > AZIENDE OSPEDALIERE, POLICLINICI, IRCCS e ISTITUTI  
ZOOPROFILATTICI > AZIENDA OSPEDALIERA CASERTA

## Date

**Pubblicazione**

06/11/2023 09:11

**Inizio presentazione offerte**

06/11/2023 09:11

**Termine ultimo presentazione offerte**

09/11/2023 12:00

**Data limite stipula contratto**

06/11/2024 12:00

**Giorni dopo la stipula per consegna beni/decorrenza**

10



Dettaglio

**Criterio Aggiudicazione**

Minor Prezzo

**CIG**

Z813C11F20

**CUP**

-

**CPV**

Identificativo

71630000-3

**Descrizione**

Servizi di ispezione e collaudo tecnici

**Categoria**

Verifiche periodiche delle attrezzature di lavoro

**Fornitura**

100

**Formulazione offerta economica**

VALORE ECONOMICO

**Decimali Offerta**

2

**Termini di pagamento**

60 GG DATA RICEVIMENTO MERCI

**Importo base d'asta**

€ 1.632,55

**Dati consegna e fatturazione**

Fatturazione: VIA PALASCIANO CASERTA (CASERTA);Consegna: VIA PALASCIANO CASERTA (CASERTA); Aliquote: secondo la normativa vigente



Documentazione Gara



**Allegato DGUE.DOC**

**318.5 Kb**

allegato DGUE da compilare parte I II e IV sez. alfa

---

Inviti

Partita IVA

Ragione sociale

06943421211

EN.P.I. s.r.l.

Napoli, 09/11/2023



Azienda Ospedaliera Caserta  
Codice fiscale: 02201130610  
Via Palasciano

**Oggetto: Verifiche di riqualificazione decennale delle apparecchiature a pressione**  
**Verifica di riqualificazione decennale delle apparecchiature a pressione ai sensi dell'art. 10 del dm 329/04 – OFFERTA ECONOMICA RDO 382856 – CIG: Z813C11F20**  
**Termine ultimo: 17/11/2023 ore 12.00**

Il sottoscritto Ing. [redacted] nato a [redacted] nella qualità di legale rappresentante della soc. EN.P.I. s.r.l., con sede in Napoli alla via Cinthia n. 41 ed iscritta al Registro delle imprese presso la Camera di Commercio di Napoli al n. 06943421211 in data 16.06.2011, REA n. 850090 e Cod. fiscale/p. IVA 06943421211- mail pec: [enpisrl2011@pec.it](mailto:enpisrl2011@pec.it), in relazione all'Identificativo Gara Mepa n. 3828356 come in oggetto offre il ribasso del 15% sull'importo a base d'asta come di seguito indicato:

Importo base d'asta: 1.632,55 euro  
**Importo offerto: 1.632,55 euro**

N.B.

L'importo a base d'asta risulta già comprensivo della applicazione dello sconto massimo del 15% sui prezzi unitari desunti dalla tariffa Ministeriale vigente.

Distinti saluti,

EN.P.I. S.r.l.  
L'amministratore unico  
Ing. Massimo Giani



**ATTESTAZIONE DI VERIFICA E REGISTRAZIONE CONTABILE**

relativa alla DETERMINA DIRIGENZIALE con oggetto:

**VERIFICHE DI RIQUALIFICAZIONE PERIODICA SU APPARECCHIATURE A PRESSIONE- ANNO 2023**

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

Il costo derivante dal presente atto : €7.481,71

- è di competenza dell'esercizio 2023 , imputabile al conto economico 5030301010 - Manut.ord.e riparaz.attrezz.tecn-scient.sanit. da scomputare dal preventivo di spesa che presenta la necessaria disponibilità
- è relativo ad acquisizione cespiti di cui alla Fonte di Finanziamento

Caserta li, 24/11/2023

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