



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

---

**Deliberazione del Direttore Generale N. 535 del 04/07/2022**

---

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

**Oggetto: POR CAMPANIA FESR 2014/2020 – OBIETTIVO SPECIFICO 1.6 – AZIONE 1.6.1. – TRASFERIMENTO DI N. 2 TOMOGRAFI COMPUTERIZZATI COMPRENSIVO DI LAVORI EDILI ED IMPIANTISTICI. APPROVAZIONE PROGETTO ESECUTIVO E VALIDAZIONE PROGETTAZIONE – CUP G27H22000800002.**

**PUBBLICAZIONE**

In pubblicazione dal 04/07/2022 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*

*Angela Anecchiarico - DIREZIONE SANITARIA*

*Amalia Carrara - DIREZIONE AMMINISTRATIVA*

*Eduardo Chianese - UOC AFFARI GENERALI*

**Oggetto:** POR CAMPANIA FESR 2014/2020 – OBIETTIVO SPECIFICO 1.6 – AZIONE 1.6.1. – TRASFERIMENTO DI N. 2 TOMOGRAFI COMPUTERIZZATI COMPRENSIVO DI LAVORI EDILI ED IMPIANTISTICI. APPROVAZIONE PROGETTO ESECUTIVO E VALIDAZIONE PROGETTAZIONE – CUP G27H22000800002.

### IL DIRETTORE UOC 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

- presso quest'A.O.R.N. sono installati e funzionanti tre Tomografi Computerizzati:
  1. Siemens modello *Somatome Drive* installato nell'edificio I;
  2. Toshiba modello *Aquilone One* installato nell'edificio I;
  3. Toshiba "*Astelion 16 strati*" installato nell'edificio N presso i locali del Pronto Soccorso;
- con pec del 08.10.2021 la Direzione Generale di quest'AORN ha manifestato il proprio interesse relativamente al finanziamento POR-FESR 2014/2020 per il progetto "*Spostamento di due sistemi TC*", di cui ai suddetti punti 1 e 2, dall'edificio I all'edificio F;
- con deliberazione n.123 del 21.02.2022 la Direzione Strategica ha preso atto dello studio di fattibilità e del costo complessivo delle opere, edili ed impiantistiche, propedeutiche al trasferimento dei due sistemi TC imputando temporaneamente il costo complessivo delle predette opere sul conto economico 1010202400 – MANUTENZIONE STRAORDINARIA SU FABBRICATI INDISPONIBILI – del corrente bilancio, in attesa della conferma del finanziamento relativo ai fondi POR-FESR 2014/2020;
- con la sopraccitata deliberazione è stato nominato RUP, ai sensi degli art. 31 del D.Lgs 50/2016 e ss.mm. e ii, il Direttore dell'u.o.c. Tecnologia Ospedaliera e HTA, ing. Vittorio E. Romallo;
- con email del 07.04.2022 la Direzione Generale ha trasmesso, alla UOD09 - Edilizia Sanitaria afferente alla Regione Campania, il quadro economico dettagliato, di seguito riportato e redatto secondo le indicazioni di cui al manuale POR-FESR, relativo al progetto "*Spostamento di due sistemi TC*" di quest'AORN;
- con Determina n. 388 del 06.05.2022, il RUP ha coinvolto uno studio esterno di progettazione, individuato in un Raggruppamento Temporaneo di Professionisti (R.T.P.) con mandatario il professionista Ing. Adriano Silverio, in grado di fornire tutte le attività progettuali relativamente alle categorie di lavori necessarie per il trasferimento dei due sistemi TC nell'edificio F (consolidamento statico, nuovo gruppo di condizionamento per il riscaldamento/raffrescamento, opere protezionistiche, opere edili, impianto elettrico), predisporre Capitolato Tecnico, Disciplinare di gara e tutta la documentazione necessaria da presentare agli Enti preposti, come previsto dalla normativa vigente (Comune di Caserta, Genio Civile, Dipartimento di Prevenzione ASL, Comando Provinciale dei VV.FF., INAIL);
- l'importo richiesto per il finanziamento pubblico sopra citato, il cui Codice Unico di Progetto (CUP) è G27H22000800002, ammonta ad € 463.844,00 iva inclusa come riportato nella Deliberazione n. 387 del 12.05.2022;

*Deliberazione del Direttore Generale*

#### Considerato che

- con nota prot. 330301 del 24.06.2022 questa AORN è stata informata che la Regione Campania, con DGR n. 298 del 14.06.2022, ha ammesso al finanziamento, mediante risorse POR-FESR 2014/2020, ulteriori interventi coerenti con l'Azione 1.6.1 tra i quali quello denominato "Spostamento di due sistemi TC" di questa Azienda;
- con verbale prot. 20313 del 01.07.2022 è stato validato il progetto esecutivo a cura del Responsabile del Procedimento, ai sensi dell'art. 26 c.8 del D.Lgs 50/2016 e ss.mm.ii.;
- nel predetto verbale, il RUP ha dichiarato l'opera appaltabile;

#### Rilevato che

- l'importo del quadro economico dettagliato e redatto secondo le indicazioni di cui al manuale POR-FESR, relativo al progetto "Spostamento di due sistemi TC" già contenuto nella Deliberazione n. 387 del 12.02.2022, è pari a € 463.844,00 iva inclusa di seguito riportato:

<b>Quadro Economico Generale (finanziamento POR-FESR 2014/2020)</b>	
<b>Descrizione</b>	<b>Importo IVA esclusa</b>
a) Lavori a misura, a corpo, in economia	330.000,00 €
a2) Oneri della sicurezza, non soggetti a ribasso d'asta	13.000,00 €
<i>b) somma a disposizione della Stazione Appaltante per:</i>	
b1) lavori in economia, previsti in progetto ad esclusi dall'appalto	0,00 €
b2) rilievi, accertamenti e indagini	0,00 €
b3) allacciamenti ai pubblici servizi ivi comprese le spese per forniture di beni previste dal progetto, nonché (solo per RFI) spese per investimenti in materiali	43.200,00 €
b4) imprevisti, per i quali le spese sono riconosciute in percentuale dell'ammontare dei lavori risultante dal quadro economico del progetto validato	2.737,71 €
b5) acquisizione di aree o immobili	0,00 €
b6) accantonamento	0,00 €
b7) spese tecniche relative alla progettazione, alle necessarie attività preliminari, nonché al coordinamento della sicurezza in fase di esecuzione, assistenza giornaliera e contabilità, assicurazione dei dipendenti	15.000,00 €
b8) spese per attività di consulenza o di supporto	0,00 €
b9) spese per commissioni giudicatrici	4.000,00 €
b10) spese per pubblicità	0,00 €
b11) spese per accertamenti di laboratorio e verifiche tecniche previste dal capitolato speciale d'appalto; collaudo tecnico amministrativo, collaudo statico ed altri eventuali collaudi specialistici	6.000,00 €
<b>TOTALE LAVORI IVA ESCLUSA [a) + a2])</b>	<b>343.000,00 €</b>

*Deliberazione del Direttore Generale*

LAVORI IVA 10%	34.300,00 €
TOTALE LAVORI IVA INCLUSA [a) + a2)]	377.300,00 €
TOTALE RESIDUO IVA ESCLUSA	70.937,71 €
RESIDUO IVA 22%	15.606,30 €
TOTALE RESIDUO IVA INCLUSA	86.544,00 €
IMPORTO TOTALE IVA ESCLUSA	413.937,71 €
<b>IMPORTO TOTALE IVA INCLUSA</b>	<b>463.844,00 €</b>

	<b>Importo IVA esclusa</b>
<b>Spese generali [a) + a2) + b1) + b3)]</b>	386.200,00 €
<b>Quota 12% relativa alla Spese Generali</b>	46.344,00 €

<b>Spese Generali inferiori alla quota del 12%</b>	<b>Importo IVA esclusa</b>
b2) rilievi, accertamenti e indagini	0,00 €
b7) spese tecniche relative alla progettazione, alle necessarie attività preliminari, nonché al coordinamento della sicurezza in fase di esecuzione, assistenza giornaliera e contabilità, assicurazione dei dipendenti	15.000,00 €
b8) spese per attività di consulenza o di supporto	0,00 €
b9) spese per commissioni giudicatrici	4.000,00 €
b10) spese per pubblicità	0,00 €
b11) spese per accertamenti di laboratorio e verifiche tecniche previste dal capitolato speciale d'appalto; collaudo tecnico amministrativo, collaudo statico ed altri eventuali collaudi specialistici	6.000,00 €
<b>TOTALE IVA ESCLUSA</b>	<b>25.000,00 €</b>

- l'importo del quadro economico generale relativo al progetto esecutivo è il seguente

<b>Quadro Economico Generale</b> (Progetto Esecutivo)	
<b>Descrizione</b>	<b>Importo IVA 10% esclusa</b>
Lavori a misura, a corpo, in economia	330.030,21 €
Oneri della sicurezza, non soggetti a ribasso d'asta	11.819,14 €
<b>Totale a base d'asta</b>	<b>341.849,35 €</b>

### Ritenuto

per le motivazioni sopra rappresentate, di poter procedere ad approvare il progetto esecutivo dei lavori propedeutici al trasferimento di n. 2 sistemi TC nell'Edificio F – denominato "Spostamento di due sistemi TC";

### Attestata

*Deliberazione del Direttore Generale*



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

---

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

**PROPONE**

1. di prendere atto della DGR n. 298 del 14.06.2022 di ammissione al finanziamento, mediante risorse POR-FESR 2014/2020, per il progetto denominato "Spostamento di due sistemi TC" di questa AORN per un importo pari ad € 463.844,00 iva inclusa – CUP G27H22000800002;
2. di prendere atto che l'importo del suddetto finanziamento sarà accreditato, dalla Regione Campania, sul conto corrente di questa AORN;
3. di prendere atto del verbale di validazione prot. 20313 del 01.07.2022, allegato alla presente che forma parte integrale e sostanziale, a firma del RUP ing. Vittorio E. Romallo nel quale l'opera è stata dichiarata appaltabile;
4. di procedere all'approvazione del progetto esecutivo denominato "Spostamento di due sistemi TC", redatto dal RTP Ing. Adriano Silverio (Mandatario), Arch. Monica Tinto, Arch. Fabrizio Zuccaro, Ing. Marcello Costanzo, agli atti della U.O.C. Tecnologia Ospedaliera e HTA proponente;
5. di precisare che il costo complessivo dell'opera appaltabile risulta, come da quadro economico del progetto esecutivo, pari ad € 376.034,28 iva 10% inclusa, come in precedenza dettagliato;
6. di trasmettere all'UOD09 - Edilizia Sanitaria afferente alla Direzione Generale per la Tutela della Salute ed il Coordinamento del Sistema Sanitario Regionale della Regione Campania la presente deliberazione, unitamente agli elaborati che costituiscono il progetto esecutivo;
7. di trasmettere copia del presente atto al Collegio Sindacale, ai sensi di Legge nonché al Direttore dell'u.o.c. G.E.F., al Direttore dell'u.o.c. Diagnostica per immagini ed al Direttore u.o.c. Ingegneria Ospedaliera;
8. di pubblicare integralmente la presente deliberazione sul sito internet aziendale;
9. di rendere la stessa immediatamente esecutiva, stante l'urgenza.

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

*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.*



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

**IL DIRETTORE GENERALE**

**Dr. Gaetano Gubitosa**

nominato con D.P.G.R.C. n. 76 del 10/06/2020  
insediatosi giusta deliberazione n. 1 del 11/06/2020

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

**Acquisito** il parere favorevole Direttore Sanitario e del Direttore Amministrativo sotto riportato:

Il Direttore Sanitario Dr.ssa Angela Anneckchiarico \_\_\_\_\_

Il Direttore Amministrativo Avv.to Amalia Carrara \_\_\_\_\_

**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 della DGR n. 298 del 14.06.2022 di ammissione al finanziamento, mediante risorse POR-FESR 2014/2020, per il progetto denominato "Spostamento di due sistemi TC" di questa AORN per un importo pari ad € 463.844,00 iva inclusa – CUP G27H22000800002;
2. prendere atto che l'importo del suddetto finanziamento sarà accreditato, dalla Regione Campania, sul conto corrente di questa AORN;
3. prendere atto del verbale di validazione prot. 20313 del 01.07.2022, allegato alla presente che forma parte integrale e sostanziale, a firma del RUP ing. Vittorio E. Romallo nel quale l'opera è stata dichiarata appaltabile;
4. procedere all'approvazione del progetto esecutivo denominato "Spostamento di due sistemi TC", redatto dal RTP Ing. Adriano Silverio (Mandatario), Arch. Monica Tinto, Arch. Fabrizio Zuccaro, Ing. Marcello Costanzo, agli atti della u.o.c. Tecnologia Ospedaliera e HTA proponente;
5. precisare che il costo complessivo dell'opera appaltabile risulta, come da quadro economico del progetto esecutivo, pari ad € 376.034,28 iva 10% inclusa, come in precedenza dettagliato;
6. trasmettere all'UOD09 - Edilizia Sanitaria afferente alla Direzione Generale per la Tutela della Salute ed il Coordinamento del Sistema Sanitario Regionale della Regione Campania la presente deliberazione, unitamente agli elaborati che costituiscono il progetto esecutivo;
7. trasmettere copia del presente atto al Collegio Sindacale, ai sensi di Legge nonché al Direttore dell'u.o.c. G.E.F., al Direttore dell'u.o.c. Diagnostica per immagini ed al Direttore u.o.c. Ingegneria Ospedaliera;
8. pubblicare integralmente la presente deliberazione sul sito internet aziendale;
9. rendere la stessa immediatamente esecutiva, stante l'urgenza.

**Il Direttore Generale  
Gaetano Gubitosa**

*Deliberazione del Direttore Generale*



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

Caserta, 01/07/2022

## VERBALE DI VALIDAZIONE DEL PROGETTO ESECUTIVO

(ai sensi dell'art. 26 c. 8 del D.L.gs 50/2016 e s.m.i.)

Oggetto: "POR CAMPANIA FESR 2014/2020 – OBIETTIVO SPECIFICO 1.6 – AZIONE 1.6.1. – TRASFERIMENTO DI N. 2 TOMOGRAFI COMPUTERIZZATI COMPRENSIVO DI LAVORI EDILI ED IMPIANTISTICI."

Codice CUP: G27H22000800002

L'anno DUEMILAVENTIDUE il mese LUGLIO il giorno UNO, il sottoscritto ing. Vittorio Emanuele Romallo, Responsabile del Procedimento ai sensi dell'art. 26 c. 8 del D.L.gs n. 50/2016 e s.m.i., procede alla validazione del **progetto esecutivo** relativo ai lavori per "*Spostamento di due sistemi TC*".

### Premesso che

- con Determina n. 388 del 06.05.2022, è stato coinvolto uno studio esterno di progettazione, individuato in un Raggruppamento Temporaneo di Professionisti (R.T.P.) con mandatario il professionista Ing. Adriano Silverio, in grado di fornire, tra l'altro, tutte le attività progettuali relativamente alle categorie di lavori necessarie per il trasferimento dei due sistemi TC nell'edificio F;
- in data 27.06.2022, il RTP soprariportato ha trasmesso via e-mail il progetto esecutivo relativo al consolidamento statico, al nuovo gruppo di condizionamento per il riscaldamento/raffrescamento, alle opere protezionistiche, alle opere edili ed all'impianto elettrico previsti per i locali dell'Edificio F;
- la documentazione integrativa, riguardante l'impianto di climatizzazione, è stata trasmessa via e-mail in data 29.06.2022;
- la documentazione integrativa, riguardante il piano di manutenzione, è stata trasmessa via e-mail in data 01.07.2022.

### Considerato che

- l'Azienda Ospedaliera Sant'Anna e San Sebastiano di Caserta possiede una certificazione di qualità ISO 9001:2015 nel cui scopo troviamo, tra l'altro, la verifica e validazione di progetti;
- l'importo di progetto è inferiore ad € 1.000.000,00, pertanto, ai sensi dell'art. 26, c. 6, lett. d), del D.L.gs 50/2016 e s.m.i., la verifica dello stesso e quindi la successiva validazione viene effettuata dal Responsabile del Procedimento, a seguito di confronto con il gruppo di progettazione, composto dall'RTP Ing. Adriano Silverio (Mandatario), Arch. Monica Tinto, Arch. Fabrizio Zuccaro, Ing. Marcello Costanzo.

Per tutto quanto premesso e considerato, Il Responsabile del Procedimento ha provveduto ad effettuare una verifica della documentazione prodotta dal RTP, constatando che:

- A. La documentazione trasmessa è comprensiva di tutti gli elaborati indicati nell'art. 33 del D.P.R. n. 207/2010 e ss.mm.ii, come da elenco sotto riportato:
- a) relazione generale;
  - b) relazioni specialistiche;
  - c) elaborati grafici comprensivi anche di quelli delle strutture e degli impianti;
  - d) calcoli esecutivi delle strutture e degli impianti;

U.O.C. Tecnologia Ospedaliera e HTA  
Azienda Ospedaliera di Rilievo Nazionale Sant'Anna e San Sebastiano – Caserta  
Via Palasciano 81100 – Caserta  
Tel. 0823/232664

e-mail: [tecnologiaospedaliera@ospedale.caserta.it](mailto:tecnologiaospedaliera@ospedale.caserta.it)  
pec: [tecnologiaospedaliera@ospedalecasertapec.it](mailto:tecnologiaospedaliera@ospedalecasertapec.it)

- e) piano di manutenzione dell'opera e delle sue parti;
- f) piano di sicurezza e di coordinamento di cui all'articolo 100 del decreto legislativo 9 aprile 2008, n. 81, e quadro di incidenza della manodopera;
- g) computo metrico estimativo e quadro economico;
- h) cronoprogramma;
- i) elenco dei prezzi unitari e eventuali analisi;
- j) schema di contratto e capitolato speciale di appalto;

B. Ad eccezione dei nuovi prezzi, il prezzario adoperato è quello della Regione Campania e DEI in vigore. Il quadro economico e l'elenco prezzi risultano coerenti con quanto progettato.

Lavori	€ 330.030,21
oneri della sicurezza non soggetti a ribasso d'asta	€ 11.819,14
<b>TOTALE C.M.E. compresi gli oneri della sicurezza,</b>	<b>€ 341.849,35</b>

- C. Il progetto esecutivo presentato è appaltabile.
- D. I progettisti hanno utilizzato materiali con caratteristiche di durabilità nel tempo.
- E. La soluzione progettuale prescelta risponde alle richieste di questa Amministrazione e pertanto non ha motivo di incorrere in varianti.
- F. Il tempo di esecuzione dei lavori è stabilito in 60 giorni naturali consecutivi decorrenti dalla data risultante dal verbale di consegna dei lavori.
- G. I nominativi dei progettisti, facenti parte del RTP, indicati nei documenti, per l'assunzione delle rispettive responsabilità, corrispondono ai titolari dell'affidamento per il servizio di progettazione "Spostamento di due sistemi TC".
- H. Sono presenti le relazioni di calcolo delle strutture e degli impianti, redatti in conformità alla normativa vigente.

Per tutto quanto sopra riportato, preso atto della documentazione trasmessa, si valida il progetto esecutivo dei lavori "Spostamento di due sistemi TC" in quanto risulta congruo dal punto di vista economico e tecnico.

IL RESPONSABILE DEL PROCEDIMENTO

Ing. Vittorio E. Romallo

