



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

---

---

**Determina Dirigenziale N. 600 del 12/07/2021**

---

**Proponente: Il Direttore UOC SERVIZI INFORMATICI AZIENDALI**

**Oggetto: AFFIDAMENTO AI SENSI DELL'ART.1 C.2 LETT.A) DEL D.L.N.76 DEL 16.07.2020 CONVERTITO CON L. N.120 DELL'11 SETTEMBRE 2020, DELLA FORNITURA DI SOFTWARE E SERVIZI PER L'INTEROPERABILITÀ DEGLI APPLICATIVI DIAGNOSTICI CON IL FASCICOLO SANITARIO DELLA REGIONE CAMPANIA (FSE-INI) - DITTA ENGINEERING INGEGNERIA INFORMATICA SPA - CIG: ZD7324F524**

**PUBBLICAZIONE**

In pubblicazione dal 12/07/2021 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**

*Eduardo Scarfiglieri - UOC GESTIONE ECONOMICO FINANZIARIA*

*Giovanni Sferragatta - UOC SERVIZI INFORMATICI AZIENDALI*

*Eduardo Chianese - UOC AFFARI GENERALI*

**Oggetto:** AFFIDAMENTO AI SENSI DELL'ART.1 C.2 LETT.A) DEL D.L.N.76 DEL 16.07.2020 CONVERTITO CON L. N.120 DELL'11 SETTEMBRE 2020, DELLA FORNITURA DI SOFTWARE E SERVIZI PER L'INTEROPERABILITÀ DEGLI APPLICATIVI DIAGNOSTICI CON IL FASCICOLO SANITARIO DELLA REGIONE CAMPANIA (FSE-INI) - DITTA ENGINEERING INGEGNERIA INFORMATICA SPA - CIG: ZD7324F524

**Direttore UOC SERVIZI INFORMATICI AZIENDALI**

**Premesso che:**

- con Decreto del Ministero dell'economia e delle finanze, di concerto con il Ministero della salute 4 agosto 2017 e successive modificazioni, ha stabilito i servizi resi dall'infrastruttura nazionale per l'interoperabilità dei Fascicoli Sanitari Elettronici (FSE-INI);
- la Giunta regionale della Campania con la delibera n. 25 del 23 gennaio 2018, ha tra l'altro previsto la razionalizzazione dei sistemi informativi sanitari regionali, programmando gli interventi di sanità digitale rivolta ai cittadini della Regione Campania ed alla attuazione del Fascicolo Sanitario Regionale;
- la Giunta Regionale, con deliberazione n. 426 del 3 agosto 2020, in ottemperanza al decreto Ministeriale del 23 dicembre 2019 "Utilizzo del fondo per il finanziamento degli investimenti e lo sviluppo infrastrutturale del fascicolo Sanitario Elettronico" ha autorizzato l'ammissione ai finanziamenti, previa presentazione di apposito piano di progetto, da parte delle Aziende Sanitarie Regionali;
- con nota prot. N. 28632 del 01/10/2020, questa Azienda in ottemperanza da quanto richiesto dalla Regione, ha presentato un apposito piano di progetto per l'integrazione del FSE-INI (Allegato 1);
- con nota prot. N.7837 del 05/03/2021, la Giunta Regionale della Campania ha pubblicato il Decreto n. 6 del 04/03/2021, con il quale ha ammesso questa Azienda al finanziamento richiesto per un importo totale del progetto pari a € 85.000,00 iva inclusa (Allegato 2).

**Considerato che:**

- il "Servizio di manutenzione e conduzione SW e HW Aziendale" è affidato al RTI composto da Engineering Ingegneria Informatica SpA, Input Data s.r.l. e Stel Service s.r.l. con contratto REP. 75/2008 stipulato in data 29 settembre 2008 è attualmente in proroga;
- alla luce degli elementi istruttori registrati e succitati, è stato necessario chiedere alla Ditta Engineering Ingegneria Informatica SpA di far pervenire un'offerta tecnico-economica per la FORNITURA DI SOFTWARE E SERVIZI PER L'INTEROPERABILITÀ DEGLI APPLICATIVI DIAGNOSTICI CON IL FASCICOLO SANITARIO DELLA REGIONE CAMPANIA (FSE-INI);

*Determinazione Dirigenziale*

- con nota loro prot. N. 173919-A2-2020-ADG-ANN, la Ditta Engineering Ingegneria Informatica SpA ha fatto pervenire un'offerta tecnico-economica per la fornitura dei servizi richiesti per un importo complessivo pari a € 51.500,00 iva al 22% esclusa (allegato 3);
- con PEC del 30/12/2020, lo scrivente ha richiesto alla ditta Engineering Ingegneria Informatica SpA un'offerta migliorativa rispetto a quella precedentemente formulata (allegato 4);
- Con PEC del 08/02/2021 la ditta Engineering Ingegneria Informatica SpA, ha presentata una nuova offerta con prot. N. 173919-1/2021/ADG/ANN per un importo complessivo pari a € 39.550,00 oltre iva al 22% (Allegato 5);
- con nota prot. n. 18322 del 22/09/2017 la UOC Servizi Informatici Aziendali è stata autorizzata a porre in essere atti di proposta di acquisto nei limiti economici di quanto previsto dalla normativa vigente e dalla Centrale Regionale So.Re.Sa per le spese in autonomia;
- con Deliberazione del Commissario Straordinario n. 434 del 20/04/2020, è stata conferita la delega delle funzioni ai Dirigenti preposti alla direzione delle UU.OO.CC. e UU.OO.SS.DD. dell'area P.T.A.

#### **Valutato**

- l'offerta economica Prot. 173919-A2-2020-ADG-ANN presentata dalla Ditta Engineering Ingegneria Informatica SpA pari a € 51.500,00 oltre IVA 22%;
- l'offerta economica migliorativa Prot. 173919-1/2021/ADG/ANN, ricevuta dalla Ditta Engineering Ingegneria Informatica SpA, su richiesta del Direttore della UOC SIA, pari ad € 39.550,00 oltre IVA 22%.

#### **Visto che:**

- l'art. 36, comma 2, lett. b) del Dlgs 50/2016, integrato con il Dlgs 56/2017;
- in relazione all'oggetto ed all'importo necessario per l'affidamento del servizio in questione, è possibile procedere mediante affidamento diretto, ai sensi dell'art. 1, comma 2, lettera a) della Legge 11 settembre 2020, n. 120 di conversione del D.L. n. 76/2020, per importi fino a € 75.000,00 oltre IVA.

#### **Ritenuto**

- necessario affidare il suddetto servizio alla ditta Engineering Ingegneria informatica SpA, soprattutto al fine di evitare eventuali incompatibilità a causa di sovrapposizioni di programmi applicativi software diversi, da applicare sui sistemi software in dotazione alle diagnostiche, fornite dalla ditta Engineering Ingegneria informatica SpA, in uso c/o l'AORN di Caserta.

*Determinazione Dirigenziale*

## **DETERMINA**

per i motivi espressi in narrativa di:

1. accettare l'offerta tecnica economica Prot. 173919-1/2021/ADG/ANN, ricevuta dalla Ditta Engineering Ingegneria Informatica SpA pari ad € 39.550,00 oltre IVA 22%;
2. imputare la spesa complessiva pari ad € 48.251,00 inclusa al 22%, C.E. 5020201150 Servizi di assistenza informatica di competenza del bilancio 2021;
3. di pagare la spesa complessiva pari ad € 48.251,00 inclusa al 22%, con il budget del finanziamento autorizzato con il Decreto Dirigenziale n. 6 del 04/03/2021 della Giunta Regionale della Campania avente ad oggetto: “Ammissione al finanziamento a favore della Azienda Ospedaliera Sant’Anna e San Sebastiano per l’integrazione al Fasciolo Sanitario Elettronico”;
4. trasmettere copia della presente determinazione al Collegio Sindacale, come per legge ed alla UOC Gestione Economica Finanziaria.
5. pubblicare integralmente la presente determinazione.

**Il Direttore UOC Servizi Informatici Aziendali**

**Dott. Giovanni Sferragatta**

*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.*



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.*



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

---

Spett.le Giunta Regionale della Campania  
Direzione Generale per la Tutela della Salute  
e Coordinamento del Sistema Sanitario Regionale  
avv. Antonio Postiglione  
Ing. Salvatore Ascione  
pec: [dg.500400@pec.regione.campania.it](mailto:dg.500400@pec.regione.campania.it)  
e-mail: [salvatore.ascione@regione.campania.it](mailto:salvatore.ascione@regione.campania.it)

**Oggetto: FSE-INI- Trasmissione reti di laboratorio**

In riscontro alla Vs. richiesta di cui al protocollo n. 435045 del 22/09/2020 di pari oggetto, si trasmette in allegato il piano di progetto per l'integrazione FSE-INI compilato dal referente aziendale Dr. Giovanni Sferragatta.

Direttore Amministrativo  
avv. Amalia Carrara

Il Direttore Generale  
Gaetano Gubitosa



Giunta Regionale della Campania  
Direzione Generale per la Tutela della Salute ed il  
Coordinamento del Sistema Sanitario Regionale

50.04.16 Monitoraggio e Gestione delle piattaforme informatiche -  
Rapporto con gli Organi centrali per la corretta implementazione dei Flussi Sanitari

Il Dirigente

AORN "San' Anna e San Sebastiano" - Direzione Generale

Per le attività/atti di competenza nel rispetto di quanto previsto dalla L. 241/90 e s.m.i.

<input type="checkbox"/> Affari Generali	<input checked="" type="checkbox"/> G.E.F.
<input type="checkbox"/> Affari Legali	<input type="checkbox"/> G.R.U.
<input type="checkbox"/> App. Epid. For. Qual. Perf.	<input type="checkbox"/> Ing. Osp e Serv. Tec.
<input type="checkbox"/> Controllo di Gestione	<input type="checkbox"/> O.P.S.O.S.
<input type="checkbox"/> Dipartimento	<input type="checkbox"/> Prov. ed Econ.
<input type="checkbox"/> Direttore Amministrativo	<input checked="" type="checkbox"/> S.I.A.
<input checked="" type="checkbox"/> Direttore Sanitario	<input type="checkbox"/> Tecnologia Osp.
<input type="checkbox"/> Farmacia	<input type="checkbox"/> Altro

Data \_\_\_\_\_

Il Direttore Generale  
Gaetano GUBITOSA

p.c.

p.c.

Direttore Generale

A.O.R.N. Sant'Anna e San Sebastiano (Ce)

Dott. Gaetano Gubitosa

Ref. Dott. Giovanni Sferragatta  
sia@ospedale.caserta.it

Direttore Generale

Tutela della Salute ed il Coordinamento  
del Sistema Sanitario Regionale

Dott. Antonio Postiglione

**URGENTE**

*GEF per la contabilità. Sede  
Sia con debiti per come interventi??  
consulenza le Sedute è urgente*

Oggetto : Fascicolo Sanitario Elettronico-Ammissione al finanziamento.

*per favore  
10 ore  
13.0  
march*

Si trasmette per i provvedimenti di competenza decreto dirigenziale n. 6 del 04.03.2021 avente ad oggetto "interventi per l'integrazione al Fascicolo Sanitario Elettronico".

Il Funzionario  
Dott. Umberto Celentano

Il Dirigente MOD 16  
Ing. Salvatore Ascione

**10.03.2021**

*A seguito di illusione  
delle modalità di impiego del finanziamento  
da parte del Dr. Sferragatta*

*a) Il Dr. Sferragatta Impiegare e rendere le somme  
al GEF e alla Regione Campania per la realizzazione*

*b) Al GEF per la corretta contabilizzazione del finanziamento  
e del suo utilizzo.*



**Giunta Regionale della Campania**  
**Direzione Generale per la Tutela della Salute ed il**  
**Coordinamento del Sistema Sanitario Regionale**

50.04.16 Monitoraggio e Gestione delle piattaforme informatiche –  
Rapporto con gli Organi centrali per la corretta Implementazione dei Flussi Sanitari

**Il Dirigente**

**Direttore Generale**

**A.O.R.N. Sant'Anna e San Sebastiano (Ce)**

**Dott. Gaetano Gubitosa**

**p.c.** Ref. Dott. Giovanni Sferragatta  
sia@ospedale.caserta.it

**p.c.** **Direttore Generale**  
**Tutela della Salute ed il Coordinamento**  
**del Sistema Sanitario Regionale**  
**Dott. Antonio Postiglione**

**Sede**

**Oggetto : Fascicolo Sanitario Elettronico-Ammissione al finanziamento.**

Si trasmette per i provvedimenti di competenza decreto dirigenziale n. 6 del 04.03.2021 avente ad oggetto "interventi per l'integrazione al Fascicolo Sanitario Elettronico".

**Il Funzionario**  
**Dott. Umberto Celentano**

**Il Dirigente** MOD 16  
**Ing. Salvatore Ascione**



**Giunta Regionale della Campania**

**Decreto**

**Dipartimento:**

**GIUNTA REGIONALE DELLA CAMPANIA**

<i>N°</i>	<i>Del</i>	<i>Dipart.</i>	<i>Direzione G.</i>	<i>Unità O.D.</i>
6	04/03/2021	50	4	16

**Oggetto:**

Ammissione al finanziamento a favore della Azienda Ospedaliera Sant Anna e San Sebastiano per la integrazione al Fascicolo Sanitario Elettronico

**Dichiarazione di conformità della copia cartacea:**

Il presente documento, ai sensi del D.Lgs.vo 82/2005 e successive modificazioni è copia conforme cartacea del provvedimento originale in formato elettronico, firmato elettronicamente, conservato in banca dati della Regione Campania.

**Estremi elettronici del documento:**

Documento Primario : 2FA608966CCD182D821501B374B3EA999B1DD228

Frontespizio Allegato : EA0B97BFEA5F4557DD649EC53E97DACCC3B9ADF1



***Giunta Regionale della Campania***

**DECRETO DIRIGENZIALE**

DIRETTORE GENERALE/  
DIRIGENTE UFFICIO/STRUTTURA

DIRIGENTE UNITA' OPERATIVA DIR. /  
DIRIGENTE STAFF

**Dott. Ascione Salvatore**

DECRETO N°	DEL	DIREZ. GENERALE / UFFICIO / STRUTT.	UD / STAFF
6	04/03/2021	4	16

Oggetto:

***Ammissione al finanziamento a favore della Azienda Ospedaliera Sant Anna e San Sebastiano  
per la integrazione al Fascicolo Sanitario Elettronico***

	Data registrazione	
	Data comunicazione al Presidente o Assessore al ramo	
	Data dell'invio al B.U.R.C.	
	Data invio alla Dir. Generale per le Risorse Finanziarie (Entrate e Bilancio)	
	Data invio alla Dir. Generale per le Risorse Strumentali (Sist. Informativi)	

## IL DIRIGENTE

### PREMESSO CHE:

- a) il Decreto del Ministero dell'economia e delle finanze, di concerto con il Ministero della salute del 4 agosto 2017 e successive modificazioni, attuativo del punto 3 del comma 15-ter del citato l'articolo 12, del decreto-legge 18 ottobre 2012, n. 179, ha stabilito i servizi resi disponibili dall'Infrastruttura Nazionale per l'Interoperabilità fra i Fascicoli Sanitari Elettronici (FSE-INI);
- b) la Giunta Regionale della Campania con la delibera n. 25 del 23 gennaio 2018, ha tra l'altro previsto la razionalizzazione dei sistemi informativi sanitari regionali, programmando gli interventi di sanità digitale rivolti ai cittadini della Regione Campania ed alla attuazione del Fascicolo Sanitario Regionale;
- c) il Decreto del Ministro dell'economia e delle finanze del 23 dicembre 2019, pubblicato nella Gazzetta Ufficiale del 17 gennaio 2020, n. 13, ha effettuato il riparto del Fondo per il finanziamento degli investimenti e lo sviluppo infrastrutturale - Fascicolo sanitario elettronico (art. 1, c. 1072, L. n. 205/2017);

### CONSIDERATO CHE:

la Giunta Regionale, con Deliberazione del 3 agosto 2020, n.426, e in ottemperanza al Decreto Ministeriale del 23 dicembre 2019 "Utilizzo del fondo per il finanziamento degli investimenti e lo sviluppo infrastrutturale - Fascicolo Sanitario Elettronico", ha, tra l'altro:

- avviato azioni atte ad incrementare i livelli di digitalizzazione ed indicizzazione dei documenti sanitari regionali onde consentire l'accesso al cittadino e al personale sanitario ai documenti attraverso il Fascicolo Sanitario Elettronico;
- autorizzato l'utilizzo delle risorse assegnate alla Regione Campania con il decreto MEF 23 dicembre 2019 per le attività di digitalizzazione dei documenti sanitari regionali degli erogatori pubblici, inclusa la relativa conservazione ai sensi dell'art. 44 del CAD, interoperabilità del FSE-INI;
- precisato che le risorse sono da destinarsi anche agli interventi da effettuarsi per le attività di competenza, da parte delle aziende sanitarie, secondo la ripartizione stabilita attraverso appositi provvedimenti della Direzione Generale per la Tutela della Salute;

### VISTO CHE:

- a) la legge regionale 29 dicembre 2020, n. 39 ha approvato il "Bilancio di previsione finanziario per il triennio 2021-2023 della Regione Campania" in conformità con le disposizioni di cui al decreto legislativo 23 giugno 2011, n. 118;
- b) la Giunta Regionale con DGRC n. 5 del 5 gennaio 2021 ha approvato il Documento Tecnico di Accompagnamento al Bilancio di Previsione finanziario per il triennio 2021 – 2023, contenente la ripartizione delle tipologie di entrata in categorie e dei programmi di spesa in macroaggregati per ciascuno degli esercizi considerati nel bilancio;
- c) con DGRC n. 16 del 12.01.2021 la Giunta regionale ha approvato il Bilancio gestionale 2021 - 2023, contenente la ripartizione delle tipologie di entrata in categorie e dei programmi di spesa in macroaggregati per ciascuno degli esercizi considerati nel bilancio e corredato dei capitoli di entrata e di spesa collegati e delle strutture dirigenziali di riferimento;

### DATO ATTO CHE:

- a) con il Decreto Dirigenziale n.1 del 26/11/2020 della UOD 50.04.16 si è provveduto all'accertamento dell'importo di € 17.668.619,52 e alla riscossione dell'importo totale di € 3.533.723,90, relativi agli acconti ricevuti per gli anni 2018, 2019, 2020 afferenti alle risorse assegnate alla Regione Campania con il decreto MEF 23 dicembre 2019 "Utilizzo del Fondo per il finanziamento degli investimenti e lo sviluppo infrastrutturale - Fascicolo sanitario elettronico" sul capitolo di Entrata E02958, correlato al Capitolo di Spesa U07437;
- b) con i Decreti Dirigenziali n.3 del 30/12/2020 e n. 1 del 26/02/2021 della UOD 50.04.16 si è provveduto all'impegno dell'importo di € 17.568.619,52 afferenti alle risorse assegnate alla Regione Campania con il decreto MEF 23 dicembre 2019 "Utilizzo del Fondo per il finanziamento

degli investimenti e lo sviluppo infrastrutturale - Fascicolo sanitario elettronico" sul capitolo di Spesa U07437;

**PRESO ATTO CHE:**

- a) nell'integrazione ai servizi del Fascicolo Sanitario Elettronico, l'invio dei referti a FSE-INI, in formato PDF e in formato CDA2 firmati digitalmente, è ritenuto adempimento prioritario;
- b) con nota protocollo n. 2020.0457801 del 02/10/2020 è stato acquisito agli atti il piano di progetto dell'Azienda Ospedaliera Sant'Anna e San Sebastiano, in riscontro alla nota trasmessa dalla Direzione Generale per la Tutela della Salute e il Coordinamento del Sistema Sanitario regionale con protocollo n. 2020.0435045 del 22/09/2020, relativa ai piani degli interventi necessari per l'integrazione al Fascicolo Sanitario Elettronico, in linea con quanto previsto dalla Delibera di Giunta Regionale n.426 del 3 agosto 2020;
- c) che l'importo richiesto dall'Azienda Ospedaliera Sant'Anna e San Sebastiano per l'attuazione del piano di progetto è pari a € 85.000,00 iva inclusa;

**RITENUTO** di dover **ammettere a finanziamento**, i costi relativi agli interventi previsti dal suddetto piano di progetto, per un importo pari a € 85.000,00 iva inclusa in favore della **Azienda Ospedaliera Sant'Anna e San Sebastiano, P.I. 02201130610**, a valere sulle somme impegnate con i Decreti Dirigenziali n.3 del 30/12/2020 e n.1 del 26/02/2021 della UOD 50.04.16, sul capitolo di Spesa U07437;

**ACCERTATA** l'assenza di cause di incompatibilità e/o conflitto d'interessi per il Responsabile dell'istruttoria e per il Dirigente firmatario del presente Decreto, ai sensi della Legge anticorruzione e trasparenza (L. n. 190/2013 e D. lgs 33/2013) e del codice di comportamento dei dipendenti pubblici (Decreto legislativo 30 marzo 2001, n. 165 e Decreto del Presidente della Repubblica aprile 2013, n. 62)

**VISTA** la DGRC n. 447 del 24 settembre 2019 avente per oggetto: "*Conferimento incarichi dirigenziali*", ed il conseguente DPGRC n. 141 del 27 ottobre 2019;

Alla stregua dell'istruttoria compiuta dal dirigente della U.O.D. 50 04 16" Monitoraggio e Gestione delle piattaforme informatiche - Rapporto con gli Organi centrali per la corretta implementazione dei Flussi Sanitari", nonché della espressa dichiarazione di regolarità resa dal dirigente medesimo

**DECRETA**

Per i motivi esposti in premessa che qui si intendono integralmente riportati:

- a) di **ammettere a finanziamento**, i costi relativi agli interventi previsti dal piano di progetto richiamato in premessa, per un importo pari a € 85.000,00 iva inclusa in favore della **Azienda Ospedaliera Sant'Anna e San Sebastiano, P.I. 02201130610**, a valere sulle somme impegnate con i Decreti Dirigenziali n.3 del 30/12/2020 e n.1 del 26/02/2021 della UOD 50.04.16, sul capitolo di Spesa U07437;
- b) di precisare che, eventuali somme eccedenti l'importo finanziato per l'attuazione del piano di progetto, dovranno essere a carico dell' Azienda Ospedaliera Sant'Anna e San Sebastiano;
- c) di precisare ulteriormente che tutte le attività previste dal piano di progetto dell'Azienda Ospedaliera Sant'Anna e San Sebastiano dovranno essere completate entro il **30 aprile 2021**, pena revoca del finanziamento;
- d) di dare comunicazione al beneficiario di avvenuta ammissione al finanziamento;
- e) di inviare il presente Decreto Dirigenziale alla DG 50.04.00 "Direzione Generale per la Tutela della salute e il Coordinamento del Sistema Sanitario regionale" e all'ufficio competente per la pubblicazione nella sezione trasparenza Casa di Vetro del sito istituzionale della Regione Campania.

Ing.Salvatore Ascione

## Direzione Generale PEC

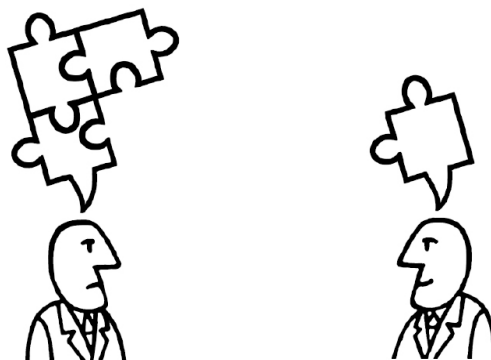
---

- **A:** direzionesanitaria@ospedalecasertapec.it;  
- gestioneeconomicafinanziaria@ospedalecasertapec.it; sia@ospedalecasertapec.it

**Oggetto:** 2021-03-08- REG CAMP - FASCICOLO SANITARIO ELETTRONICO - ULTERIORE  
RINVIO RIUNIONE - MERCOLEDI' 10 MARZO ORE 13:00

**Allegati:** 2021-03-08- REG CAMP - FASCICOLO SANITARIO ELETTRONICO - ULTERIORE  
RINVIO RIUNIONE.pdf

**Priorità:** Alta



**OFFERTA PER LA FORNITURA DI SOFTWARE E SERVIZI  
PER L'INTEROPERABILITÀ DEGLI APPLICATIVI  
DIAGNOSTICI CON IL FASCICOLO SANITARIO DELLA  
REGIONE CAMPANIA (FSE-INI)**

**Azienda Ospedaliera di Rilievo Nazionale "Sant'Anna e San Sebastiano"**

**Proposta Economica**

**Ns. Rif. 173919/A2/2020/ADG/ANN del 21/10/2020**

**Confidenziale**

Le informazioni contenute nel presente documento sono di proprietà di Engineering Ingegneria Informatica SpA. Esse sono fornite in via riservata e confidenziale e non possono essere usate per fini diversi dalla valutazione della proposta di Engineering Ingegneria Informatica SpA da parte del cliente, né comunicate a terzi, o riprodotte senza il consenso scritto di Engineering Ingegneria Informatica SpA.

## Obbligo di riservatezza

Le informazioni contenute nel presente documento devono ritenersi strettamente confidenziali e l'Azienda Ospedaliera di Rilievo Nazionale ed Alta Specializzazione "Sant'Anna e San Sebastiano" di Caserta è tenuta, pertanto:

- a non utilizzarle per finalità diverse dalla valutazione della proposta;
- a non divulgarle e a fare in modo che non vengano divulgate direttamente o indirettamente a soggetti diversi dal proprio personale direttamente coinvolto nella valutazione della stessa;
- a non copiarle, riprodurle, duplicarle, senza il preventivo consenso scritto di Engineering Ingegneria Informatica S.p.A.

## Contatto in Engineering Ingegneria Informatica S.p.A.

Per qualsiasi esigenza relativa agli aspetti economici di questa proposta, vogliate contattare:

### Referente Commerciale:

**Antonio Nugnes**

Funzionario Commerciale Sanità  
Divisione Pubblica Amministrazione e Sanità  
[antonio.nugnes@eng.it](mailto:antonio.nugnes@eng.it)  
Tel. 081 6103111  
Mob. 335 7032788

### Referente Tecnico:

**Beatrice Clemente**

Project Manager Sanità  
Divisione Pubblica Amministrazione e Sanità  
[beatrice.clemente@eng.it](mailto:beatrice.clemente@eng.it)  
Tel. 081 6103111  
Mob. 338 1628408

## Indice

1. PREMESSA .....	4
2. OGGETTO DELLA FORNITURA.....	4
2.1. SOFTWARE E SERVIZI.....	4
3. PREZZO, MODALITÀ DI FATTURAZIONE E DI PAGAMENTO.....	5
3.1. PREZZO .....	5
3.2. MODALITÀ DI FATTURAZIONE E DI PAGAMENTO .....	6

## 1. PREMESSA

Questo documento costituisce la parte economica della proposta di Engineering Ingegneria Informatica S.p.A. (di seguito anche "Fornitore") relativa alla fornitura di software e servizi per l'interoperabilità degli applicativi diagnostici in esercizio presso l'Azienda Ospedaliera di Rilievo Nazionale "Sant'Anna e San Sebastiano" di Caserta (di seguito anche "Cliente"), con il Fascicolo Sanitario Elettronico Regionale (FSE-INI).

Costituisce parte integrante della documentazione contrattuale unitamente ai seguenti documenti:

- Condizioni Specifiche di Fornitura - rif. 173919/A3/2020/ADG/ANN del 21/10/2020;
- Condizioni Generali di Vendita;
- Lettera d'accompagnamento rif. 173919/A1/2020/ANN/ANN del 21/10/2020;
- Accordo Trattamento dei dati.

## 2. OGGETTO DELLA FORNITURA

Con il presente Contratto e con le Condizioni Generali di Vendita, il Fornitore si impegna a fornire al Cliente le componenti nel seguito specificate.

Il presente contratto prevede la fornitura di software e servizi necessari per l'invio al Fascicolo Sanitario Elettronico Regionale (FSE-INI) dei referti in formato CDA2, secondo le specifiche tecniche dell'integrazione presenti alla data sul sito della So.Re.Sa. S.p.A. nella pagina dedicata al Fascicolo Sanitario Elettronico, raggiungibile al seguente link:

<http://www.soresa.it/Pagine/FascicoloSanitarioElettronico.aspx?Folder=Fascicolo%20Sanitario%20Elettronico/Documentazione/Documentazione%20Tecnica>.

### 2.1. SOFTWARE E SERVIZI

Descrizione	U.M.	Q.tà
Servizi di adeguamento, installazione, configurazione, test e collaudo del software "OpenLis" di gestione dei Laboratori di analisi per: <ul style="list-style-type: none"><li>• Formalizzazione dei referti prodotti nel formalismo CDA</li><li>• Applicazione della firma elettronica in modalità XADES</li></ul> Stimate circa 35 giornate di attività.	GG	A corpo
Servizi di adeguamento, installazione, configurazione, test e collaudo del software "Winsap" di gestione dell'Anatomia Patologica per: <ul style="list-style-type: none"><li>• Formalizzazione dei referti prodotti nel formalismo CDA</li><li>• Applicazione della firma elettronica in modalità XADES</li></ul> Stimate circa 22 giornate di attività.	GG	A corpo
Servizi di adeguamento, installazione, configurazione, test e collaudo del software "Eliot" di gestione dei Centri Trasfusionali per: <ul style="list-style-type: none"><li>• Formalizzazione dei referti prodotti nel formalismo CDA</li><li>• Applicazione della firma elettronica in modalità XADES</li></ul> Stimate circa 24 giornate di attività.	GG	A corpo
Licenza d'uso illimitata, per utenti e nel tempo, del software di repository aziendale denominato "Dossier Sanitario" e modulo di Integrazione con i software di diagnostica. Inclusi servizi di installazione, parametrizzazione e 12 mesi di garanzia.	Nr.	1
Servizi di implementazione del modulo software di interoperabilità tra "Dossier Sanitario" ed FSE-INI regionale per l'invio dei referti in formato CDA2. Inclusi servizi di installazione e parametrizzazione e 12 mesi di garanzia. Stimate circa 60 giornate di attività.	GG	A corpo

**Si precisa che Engineering I.I. detiene la proprietà industriale dei software applicativi "OpenLis", "Winsap" ed "Eliot" per i quali svolge in esclusiva, nei confronti dei propri Clienti, il regolare servizio di manutenzione, di aggiornamento ed assistenza tecnica attraverso strutture proprie dislocate sul territorio nazionale.**

### 3. PREZZO, MODALITÀ DI FATTURAZIONE E DI PAGAMENTO

#### 3.1. PREZZO

Per la fornitura del progetto il Cliente conviene di corrispondere al Fornitore il prezzo complessivo scontato di **€ 51.500,00** (cinquantunomilacinquecento/00) IVA esclusa, come di seguito dettagliato:

Descrizione	U.M.	Q.tà	Prezzo IVA esclusa	Prezzo Scontato IVA esclusa
Servizi di adeguamento, installazione, configurazione, test e collaudo del software "OpenLis" di gestione dei Laboratori di analisi per: <ul style="list-style-type: none"> <li>Formalizzazione dei referti prodotti nel formalismo CDA</li> <li>Applicazione della firma elettronica in modalità XADES</li> </ul> Stimate circa 35 giornate di attività.	GG	A corpo	€ 13.200,00	€ 12.800,00
Servizi di adeguamento, installazione, configurazione, test e collaudo del software "Winsap" di gestione dell'Anatomia Patologica per: <ul style="list-style-type: none"> <li>Formalizzazione dei referti prodotti nel formalismo CDA</li> <li>Applicazione della firma elettronica in modalità XADES</li> </ul> Stimate circa 22 giornate di attività.	GG	A corpo	€ 8.700,00	€ 8.200,00
Servizi di adeguamento, installazione, configurazione, test e collaudo del software "Eliot" di gestione dei Centri Trasfusionali per: <ul style="list-style-type: none"> <li>Formalizzazione dei referti prodotti nel formalismo CDA</li> <li>Applicazione della firma elettronica in modalità XADES</li> </ul> Stimate circa 24 giornate di attività.	GG	A corpo	€ 9.800,00	€ 8.900,00
Licenza d'uso illimitata, per utenti e nel tempo, del software di repository aziendale denominato "Dossier Sanitario" e modulo di Integrazione con i software di diagnostica. Inclusi servizi di installazione, parametrizzazione e 12 mesi di garanzia.	Nr.	1	€ 32.000,00	A titolo non oneroso
Servizi di implementazione del modulo software di interoperabilità tra "Dossier Sanitario" ed FSE-INI regionale per l'invio dei referti in formato CDA2. Inclusi servizi di installazione e parametrizzazione e 12 mesi di garanzia. Stimate circa 60 giornate di attività.	GG	A corpo	€ 24.000,00	€ 21.600,00

Con riferimento all'infrastruttura tecnologica, necessaria per la messa in esercizio delle componenti progettuali sopra indicate, descritta in dettaglio nel paragrafo *"Requisiti Hardware e Software"* dell'allegato Condizioni specifiche di fornitura, si rappresenta che Engineering I.I. è disponibile eventualmente a produrre apposita proposta tecnico economica per la fornitura della stessa, nonché dei servizi di conservazione sostitutiva dei referti.

Tutti i corrispettivi indicati nel presente Contratto non sono comprensivi di I.V.A. e di ogni altra tassa applicabile o dovuta in relazione ai Servizi che rimane comunque a carico del Cliente.

## 3.2. MODALITÀ DI FATTURAZIONE E DI PAGAMENTO

Il Fornitore fatturerà al Cliente i corrispettivi indicati al precedente § 3.1 secondo il seguente piano:

Descrizione	Evento	Importo (IVA esclusa)
Servizi di implementazione del modulo software di interoperabilità tra "Dossier Sanitario" ed FSE-INI regionale per l'invio dei referti in formato CDA2. Inclusi servizi di installazione e parametrizzazione e 12 mesi di garanzia. Stimate circa 60 giornate di attività.	all'installazione del software di repository aziendale "Dossier Sanitario"	€ 21.600,00
Servizi di adeguamento, installazione, configurazione, test e collaudo del software "OpenLis" di gestione dei Laboratori di analisi per: <ul style="list-style-type: none"> <li>Formalizzazione dei referti prodotti nel formalismo CDA</li> <li>Applicazione della firma elettronica in modalità XADES</li> </ul> Stimate circa 35 giornate di attività.	A stato di avanzamento lavori	€ 12.800,00
Servizi di adeguamento, installazione, configurazione, test e collaudo del software "Winsap" di gestione dell'Anatomia Patologica per: <ul style="list-style-type: none"> <li>Formalizzazione dei referti prodotti nel formalismo CDA</li> <li>Applicazione della firma elettronica in modalità XADES</li> </ul> Stimate circa 22 giornate di attività.	A stato di avanzamento lavori	€ 8.200,00
Servizi di adeguamento, installazione, configurazione, test e collaudo del software "Eliot" di gestione dei Centri Trasfusionali per: <ul style="list-style-type: none"> <li>Formalizzazione dei referti prodotti nel formalismo CDA</li> <li>Applicazione della firma elettronica in modalità XADES</li> </ul> Stimate circa 24 giornate di attività.	A stato di avanzamento lavori	€ 8.900,00

I pagamenti saranno corrisposti mediante bonifico bancario a 60 (sessanta) giorni data fattura.

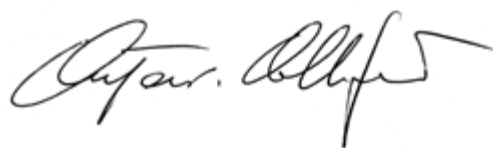
Il bonifico dovrà essere indirizzato alle coordinate bancarie riportate in fattura.

Il ritardo nei pagamenti da parte del Cliente comporterà a suo carico l'obbligo di pagare gli interessi moratori.

Il Cliente non potrà far valere alcuna azione o eccezione nei confronti di ENGINEERING se non dopo il pagamento delle fatture scadute.

Napoli, 21 ottobre 2020

Per  
Engineering Ingegneria Informatica S.p.A.  
Un Procuratore  
Antonio Delli Gatti



Da "sia@ospedalecasertapec.it" <sia@ospedalecasertapec.it>

A "Antonio Nugnes" <antonio.nugnes@eng.it>

Cc "Beatrice Clemente" <Beatrice.Clemente@eng.it>

Data mercoledì 30 dicembre 2020 - 14:32

**R: OFFERTA PER LA FORNITURA DI SOFTWARE E SERVIZI PER L'INTEROPERABILITÀ DEGLI APPLICATIVI DIAGNOSTICI CON IL FASCICOLO SANITARIO DELLA REGIONE CAMPANIA (FSE-  
INI)**

---

Buongiorno,

con riferimento all'offerta, si richiede una nuova offerta, significativamente migliorativa sia in termini economici che in termini di servizi offerti oltre che di contenuti tecnici, in considerazione della condivisione, da parte dello staff tecnico di questa Azienda, dei risultati tecnici conseguiti in ambito di Fascicolo Sanitario Elettronico.

Tra i miglioramenti richiesti si elencano i seguenti, ritenuti più significativi:

Riduzione Economica

Implementazione della Firma Digitale Remota su tutti gli applicativi

Fornitura in CLOUD dei servizi applicativi del sistema di Fascicolo Sanitario Elettronico offerto

In attesa di un Vs. riscontro, si porgono i più cordiali saluti,

Giovanni Sferragatta

UOC S.I.A.

AORN di Caserta

**Da:** engineering.spa.comunicazioni.sanita <engineering.spa.comunicazioni.sanita@legalmail.it>

**Inviato:** giovedì 22 ottobre 2020 09:34

**A:** direzionegenerale@ospedalecasertapec.it; sia@ospedalecasertapec.it

**Cc:** sia@ospedale.caserta.it; antonio.delligatti@eng.it; giuseppe.mangiacotti@eng.it; beatrice.clemente@eng.it; antonio.nugnes@eng.it

**Oggetto:** OFFERTA PER LA FORNITURA DI SOFTWARE E SERVIZI PER L'INTEROPERABILITÀ DEGLI APPLICATIVI DIAGNOSTICI CON IL FASCICOLO SANITARIO DELLA REGIONE CAMPANIA (FSE-  
INI)

Buongiorno,

con riferimento all'iniziativa regionale in oggetto, Engineering Ingegneria Informatica S.p.A. è lieta di presentare la propria migliore offerta per la fornitura del software e dei servizi necessari per la messa in esercizio del sistema di interoperabilità tra i sistemi diagnostici in uso presso l'Azienda Ospedaliera di Rilievo Nazionale "Sant'Anna e San Sebastiano" e il Fascicolo Sanitario Elettronico.

Restiamo in attesa di un Vostro cortese riscontro.  
Cordiali saluti.

Antonio Nugnes

Direzione Commerciale Sanità Campania

Divisione Pubblica Amministrazione e Sanità

[antonio.nugnes@eng.it](mailto:antonio.nugnes@eng.it)

Engineering Ingegneria Informatica S.p.A.

Via Emanuele Gianturco, 15

80142 - Napoli

Tel. +39 081 6103615  
Fax. +39 081 6103100  
Mob. +39 335 7032788  
Web: [www.eng.it](http://www.eng.it)

Engineering  
Ingegneria  
Informatica S.p.A.

Sede legale:  
00144 Roma  
Piazzale dell'Agricoltura, 24  
Tel. +39-06.87594021  
Fax +39-06.87595001  
Codice fiscale 00967720285  
P. IVA 05724831002  
R.E.A. RM - 531128  
Registro Imprese ROMA 00967720285  
Capitale Sociale Euro 34.095.537,11 i.v.

[www.eng.it](http://www.eng.it)

Spett.le  
**Azienda Ospedaliera di Rilievo  
Nazionale ed Alta Specializzazione  
"S. Anna e S. Sebastiano"**  
Via Palasciano, snc  
81100 – Caserta

Alla c.a.:  
**Direttore Generale**  
Dott. Gaetano Gubitosa

**Dirigente UOC Sistemi Informativi Aziendali**  
Dott. Giovanni Sferragatta

Rif. 173919-1/2021/ADG/ANN

Napoli, 8 febbraio 2021

**OGGETTO: OFFERTA PER LA FORNITURA DI SOFTWARE E SERVIZI PER  
L'INTEROPERABILITÀ DEGLI APPLICATIVI DIAGNOSTICI CON IL FASCICOLO  
SANITARIO DELLA REGIONE CAMPANIA (FSE-INI)**

**REVISIONE DELLA NOSTRA PROPOSTA PROT. 173919/A2/2020/ADG/ANN DEL  
21/10/2020**

Con la presente, come da Voi richiesto a mezzo PEC il 30/12/2020, Vi sottoponiamo la nostra offerta migliorativa della proposta indicata in oggetto.

In virtù del consolidato rapporto di forte partnership in essere con l'AORN Caserta, la nuova proposta prevede, che i *Servizi di adeguamento, installazione, configurazione, test e collaudo del software "OpenLis" di gestione dei Laboratori di analisi per:*

- *Formalizzazione dei referti prodotti nel formalismo CDA*
- *Applicazione della firma elettronica in modalità XADES*

vengano erogati, nell'ottica di una complessiva ottimizzazione progettuale, nell'ambito delle attività già in corso per altri affidamenti dell'AORN, relativamente all'integrazione del sistema di Patologia Clinica OpenLis con i sistemi regionali a supporto dell'emergenza Covid-19.

Inoltre, con riferimento a quanto discusso nei recenti colloqui intercorsi ed in relazione alla manifestata necessità di prevedere anche i servizi di infrastruttura necessari per la messa in esercizio delle componenti offerte, la nuova proposta prevede:

- la fornitura in cloud – a titolo non oneroso – delle componenti IAAS a supporto del sistema software di repository aziendale denominato "Dossier Sanitario" e modulo di Integrazione con i software di diagnostica. I servizi di infrastruttura in cloud – descritti in dettaglio al par. 8. REQUISITI HARDWARE E SOFTWARE delle Condizioni Specifiche di fornitura Ns. Rif. 173919/A3/2020/ADG/ANN del 21/10/2020, saranno forniti a titolo non oneroso per il periodo 01/01/2021 – 31/03/2021 (n. 3 mesi).  
L'importo annuale per i servizi sopra citati è pari a € 28.200,00 oltre IVA.
- i servizi di integrazione del sistema di Firma Remota Aruba, inclusi i servizi di installazione e parametrizzazione e 12 mesi di garanzia, con i moduli software gestionali del Sistema Informativo Aziendale:
  - OpenLis (Laboratorio di Patologia Clinica);
  - GOP (Gestione Operativa del Personale).
  - WinSAP (Anatomia Patologica)

L'importo di mercato per i servizi sopra citati è pari a € 12.000,00 oltre IVA.

In sintesi la nuova proposta prevede:

Descrizione	U.M.	Q.tà	Prezzo offerto IVA esclusa	Prezzo scontato IVA esclusa
Servizi di adeguamento, installazione, configurazione, test e collaudo del software "OpenLis" di gestione dei Laboratori di analisi per: <ul style="list-style-type: none"> <li>Formalizzazione dei referti prodotti nel formalismo CDA</li> <li>Applicazione della firma elettronica in modalità XADES</li> </ul> Stimate circa 35 giornate di attività.	GG	A corpo	€ 13.200,00	Incluse nell'ambito delle attività di integrazione di OpenLis con i sistemi regionali Covid-19
Servizi di adeguamento, installazione, configurazione, test e collaudo del software "Winsap" di gestione dell'Anatomia Patologica per: <ul style="list-style-type: none"> <li>Formalizzazione dei referti prodotti nel formalismo CDA</li> <li>Applicazione della firma elettronica in modalità XADES</li> </ul> Stimate circa 22 giornate di attività.	GG	A corpo	€ 8.700,00	€ 8.500,00
Servizi di adeguamento, installazione, configurazione, test e collaudo del software "Eliot" di gestione dei Centri Trasfusionali per: <ul style="list-style-type: none"> <li>Formalizzazione dei referti prodotti nel formalismo CDA</li> <li>Applicazione della firma elettronica in modalità XADES</li> </ul> Stimate circa 24 giornate di attività.	GG	A corpo	€ 9.800,00	€ 9.450,00
Licenza d'uso illimitata, per utenti e nel tempo, del software di repository aziendale denominato "Dossier Sanitario" e modulo di Integrazione con i software di diagnostica. Inclusi servizi di installazione, parametrizzazione e 12 mesi di garanzia.	Nr.	1	€ 32.000,00	A titolo non oneroso
Servizi di implementazione del modulo software di interoperabilità tra "Dossier Sanitario" ed FSE-INI regionale per l'invio dei referti in formato CDA2. Inclusi servizi di installazione e parametrizzazione e 12 mesi di garanzia. Stimate circa 60 giornate di attività.	GG	A corpo	€ 24.000,00	€ 21.600,00
Canone per i servizi di infrastruttura in cloud – descritti in dettaglio al par. 8. REQUISITI HARDWARE E SOFTWARE delle Condizioni Specifiche di fornitura	Mesi	12	€ 28.200,00	A titolo non oneroso dal 01/01/2021 al 31/03/2021
Servizi di integrazione del sistema di Firma Remota Aruba con i moduli software gestionali del Sistema Informativo Aziendale: <ul style="list-style-type: none"> <li>OpenLis (Laboratorio di Patologia Clinica)</li> <li>GOP (Gestione Operativa del Personale)</li> <li>Winsap (Anatomia Patologica)</li> </ul> Inclusi servizi di installazione e parametrizzazione e 12 mesi di garanzia.	Una tantum	A corpo	€ 12.000,00	A titolo non oneroso

Il nuovo importo complessivo per la fornitura del presente progetto è pari a € **39.550,00** (trentanovemilacinquecentocinquanta/00) oltre IVA.

Il canone annuale post-garanzia per il software di repository aziendale denominato "Dossier Sanitario" e modulo di Integrazione con i software di diagnostica è pari a € 7.500,00 (settemilacinquecento/00) oltre IVA.

Il canone annuale post-garanzia per il software di integrazione del sistema di Firma Remota Aruba con i moduli software gestionali del Sistema Informativo Aziendale è pari a € 3.500,00 (tremilacinquecento/00) oltre IVA.

Le altre condizioni di fornitura restano invariate rispetto alla nostra precedente proposta prot. 173919/A2/2020/ADG/ANN del 21/10/2020.

Certi di aver fatto cosa gradita, restiamo in attesa di un Vostro riscontro.

Cordiali saluti.

Engineering Ingegneria Informatica S.p.A.

Un Procuratore  
Antonio Delli Gatti



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

**ATTESTAZIONE DI VERIFICA E REGISTRAZIONE CONTABILE**

**relativa alla DETERMINA DIRIGENZIALE con oggetto:**

**AFFIDAMENTO AI SENSI DELL'ART.1 C.2 LETT.A) DEL D.L.N.76 DEL 16.07.2020 CONVERTITO CON L. N.120 DELL'11 SETTEMBRE 2020, DELLA FORNITURA DI SOFTWARE E SERVIZI PER L'INTEROPERABILITÀ DEGLI APPLICATIVI DIAGNOSTICI CON IL FASCICOLO SANITARIO DELLA REGIONE CAMPANIA (FSE-INI)  
- DITTA ENGINEERING INGEGNERIA INFORMATICA SPA - CIG: ZD7324F524**

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

Il costo derivante dal presente atto : €48.251,00

- è di competenza dell'esercizio 2021 , imputabile al conto economico 5020201150 - Servizi di assistenza informatica da scomputare dal preventivo di spesa che presenta la necessaria disponibilità
- è relativo ad acquisizione cespiti di cui alla Fonte di Finanziamento

Caserta li, 09/07/2021

**il Direttore**  
**UOC GESTIONE ECONOMICO FINANZIARIA**  
**Eduardo Scarfiglieri**