



Finanziato  
dall'Unione europea  
NextGenerationEU



PNRR  
Piano Nazionale  
Recupero e Resilienza



Regione Siciliana



Deliberazione n. 67

del 30-01-2023

**OGGETTO: PNRR – Missione 6 – Linea C2 -1.1.2 - Finanziato dall'unione Europea NextGeneration EU – Nota Assessorato Prot. 6511 del 26/01/2023.**

<p>Proposta N. <u>50</u> del <u>30/01/2023</u>  <b>Area proponente: AREA PROVVEDITORATO</b>          La presente deliberazione è composta da n. <u>    </u> pagine    <b>IL RESPONSABILE DEL PROCEDIMENTO</b>          Funzionario Amm.vo Dr. Stefania Bongiovanni  </p>	<p><b>AREA ECONOMICO FINANZIARIA E PATRIMONIALE</b>          Imputazione del Costo N..... del .....          CONTO ECONOMICO _____          Si autorizza l'imputazione del costo sul conto per l'esercizio 2023 nei limiti della specifica disponibilità finanziaria accertata e gestita dall'Unità Operativa ordinante a valere su PNRR Linea C2 – 1.1.2          NULLA OSTA perché conforme alle norme di contabilità.    <b>IL RESPONSABILE DELL'AREA ECONOMICO FINANZIARIA E PATRIMONIALE</b>          Dr. Luigi Guadagnino          _____</p>
---	--

Ai sensi del DPR N. 445/2000 e ss.mm.ii., della Legge n. 241/90 e ss.mm.ii. e della L.R. 7/2019, il sottoscritto attesta la regolarità della procedura seguita e la legalità del presente atto, nonché l'esistenza della documentazione citata e la sua rispondenza ai contenuti esposti.

**IL DIRIGENTE AMMINISTRATIVO PROPONENTE**



**IL RESPONSABILE DEL DIPARTIMENTO AMMINISTRATIVO** Dott. Luigi Guadagnino

Il Commissario Straordinario  
 Dr Salvatore Iacolino

Nominato con D.A. n.47/2022 del 07 Dicembre 2022  
 Con l'intervento, per il parere prescritto dall'art. 3 del D.L.vo n. 502/92  
 così come modificato dal D.L.vo n. 517/93 e dal D.L.vo n. 229/99  
 del Direttore Sanitario dott. Gaetano Cimò  
 Svolge le funzioni di segretario verbalizzante

Delibera n. 67 del 30-01-2023

## IL COMMISSARIO STRAORDINARIO

### **RICHIAMATI:**

- il Trattato sul funzionamento dell'Unione europea (TFUE, 2007) - versione consolidata (GU 2016/C 202/1 del 7.6.2016);
- il Regolamento (UE) 14 dicembre 2020, n. 2020/2094, che istituisce uno strumento dell'Unione europea per la ripresa, a sostegno dell'economia dopo la crisi COVID-19;
- il Regolamento (UE) 2021/241 del Parlamento europeo e del Consiglio, del 12 febbraio 2021, che istituisce il dispositivo per la ripresa e la resilienza;
- la Legge n. 144 del 17 maggio 1999 che istituisce il "Sistema di monitoraggio degli investimenti pubblici" (MIP), con il compito di fornire tempestivamente informazioni sull'attuazione delle politiche di sviluppo, con particolare riferimento ai programmi cofinanziati con i fondi strutturali europei;
- il Decreto-legge 6 maggio 2021, n. 59, recante "Misure urgenti relative al Fondo complementare al Piano nazionale di ripresa e resilienza e altre misure urgenti per gli investimenti" (convertito in legge 1 luglio 2021, n. 101);
- il Decreto-legge 31 maggio 2021, n. 77 sulla "Governance del Piano nazionale di ripresa e resilienza e prime misure di rafforzamento delle strutture amministrative e di accelerazione e snellimento delle procedure";
- il Piano Nazionale di Ripresa e Resilienza (PNRR) approvato con Decisione del Consiglio ECOFIN del 13 luglio e notificata all'Italia dal Segretariato generale del Consiglio con nota del 14 luglio 2021;
- il DPCM del 15 settembre 2021, che definisce le modalità, le tempistiche e gli strumenti per la rilevazione dei dati di attuazione finanziaria, fisica e procedurale relativa a ciascun progetto finanziato nell'ambito del Piano Nazionale di Ripresa e Resilienza, nonché dei milestone e target degli investimenti e delle riforme e di tutti gli ulteriori elementi informativi previsti nel Piano necessari per la rendicontazione alla Commissione europea;
- l'art. 1 comma 1042 della Legge 30 dicembre 2020, n. 178 sul "Bilancio di previsione dello Stato per l'anno finanziario 2021 e bilancio pluriennale per il triennio 2021-2023" disciplinata dal Decreto MEF del 10/11/2021, pubblicato sulla GURS del 23/11/2021 serie generale 279;
- il Contratto Istituzionale di Sviluppo (CIS) del 30/05/2022;

### **PREMESSO:**

- che l'Assessorato della Salute – Dipartimento per la Pianificazione Strategica – con D.A. n. 680/22, ha delegato l'Azienda Ospedaliera Universitaria Policlinico Paolo Giaccone, in qualità di "Soggetto attuatore esterno", a svolgere le attività di cui alle premesse dello stesso contraddistinte dalla lett. a) alla lett. gg), relativamente ai 21 interventi di propria competenza territoriale inseriti nel POR, tra gli altri, nell'ambito della Missione 6 – Componente 2 – Linea 1.1.2 "Ammodernamento del Parco Tecnologico e Digitale Ospedaliero";
- che tra gli interventi di cui alla citata Linea di intervento è ricompreso l'acquisto di un Tomografo Computerizzato (CT Scans) – 128 strati, di cui alla Scheda AGENAS Grandi Apparecchiature n. 6 (allegato A);



- che tra gli interventi di cui alla citata Linea di intervento è ricompreso l'acquisto di una GammaCamera/CT, di cui alla Scheda AGENAS Grandi Apparecchiature n. 3 (allegato B);

**PREMESSO ALTRESI'** che con:

- Deliberazione n. 1122 del 23/09/2022 si è preso atto del D.A. 680 del 29/07/2022 e del Contratto Istituzionale di Sviluppo (CIS) del 30/05/2022, finalizzato alla realizzazione degli interventi finanziati nell'ambito del PNRR e del PNC;
- Deliberazione n. 956 del 10/08/2022, rettificata con Deliberazione n. 1107 del 22/09/2022 vengono nominati i RUP e, nello specifico, viene nominata RUP la Dr Stefania Bongiovanni, per la Misura 6 Azione C2 Linea 1.1.2. "Grandi Apparecchiature";

**DATO ATTO** che:

- in ordine all'intervento per l'acquisto del Tomografo Computerizzato (CT Scans) – 128 strati, (già citato allegato A), CUP I79J22001040001, sulla scheda AGENAS è stata dichiarata disponibile per la dismissione la "TAC GE HEALTHCARE Mod. BRIGHTSPEED ELITE – Matricola C5822410, anno di collaudo 2010, per la quale era stato previsto il fuori uso per il 31/10/2023";
- tuttavia, la TAC di cui al punto precedente, è stata dismessa già in data 30/11/2021, a seguito di improcrastinabili esigenze aziendali e sostituita con il Tomografo Computerizzato Philips modello Incisive CT 128 (collaudata in data 21/02/2022 inventario PNA 22651, B.C. 4453, SIC 13770) a seguito della procedura "Progetti Obiettivo di PSN anno 2019 e 2020 – Linea Progettuale 5 "innovazione Tecnologica" - Procedura aperta ex art. 60 del D. Lgs. 50/2016 per la fornitura di apparecchiature elettromedicali per varie UU.OO. dell'Azienda" aggiudicata con Deliberazione del Commissario Straordinario di questa A.O.U.P. n. 465 del 04/05/2021;
- la problematica relativa alla assenza di una ulteriore apparecchiatura da dismettere è stata comunicata al Dipartimento Regionale per la Pianificazione Strategica, con l'invio della Relazione del Referente Unico Aziendale del 09/11/2022 prot. 54964 e in data 07/09/2022 (allegato C) e con nota prot. 39668 (allegato D);
- così come si evince dalla nota del Dipartimento per la Pianificazione Strategica Struttura per l'attuazione del PNRR e PNC – Missione 6, del 26/01/2023, prot. 6511 (allegato E), l'Arnas Civico-Di Cristina-Benfratelli di Palermo, "in relazione alla TAC proveniente a seguito della rinuncia già accertata dell'A.O.U.P Policlinico "Giaccone" di Palermo", sembrerebbe essere nelle condizioni di potere acquisire la predetta ulteriore Apparecchiatura, in quanto in possesso di un bene da sostituire installato da almeno 5 anni, così da garantire l'acquisto all'interno dello stesso bacino di utenza;

**DATO ATTO** che:

- in ordine all'intervento per l'acquisto di una GammaCamera/CT (già citato allegato B), CUP I79J22001090001 sulla scheda AGENAS è stata dichiarata disponibile per la dismissione la "Gammacamera TAC Ge Healthcare Mod. Millennium MG – Matricola 9236PNA anno di collaudo 2005, per la quale era stato previsto il fuori uso per il 31/10/2023";
- all'atto della compilazione della scheda AGENAS, per mero errore materiale è stata indicata l'apparecchiatura di cui al punto precedente, piuttosto che l'attrezzatura corretta e disponibile per la dismissione: Philips Medical Systems (Cleveland), inc., Mod. Brightview X, Matricola 4671PNA, anno di collaudo 2012, data di eventuale messa fuori uso 31/10/2023, contratto di manutenzione attivo, con scadenza al 11/06/2023;
- la problematica relativa alla errata indicazione dell'apparecchiatura da dismettere è stata comunicata al Dipartimento Regionale per la Pianificazione Strategica, con l'invio della Relazione del Referente Unico Aziendale del 09/11/2022 prot. 54964, (già citato allegato C) e in data 23/01/2023 con nota prot. 4754 (allegato F);



- così come richiesto con nota del Dipartimento per la Pianificazione Strategica Struttura per l'attuazione del PNRR e PNC – Missione 6, del 26/01/2023, prot. 6511 (già citato allegato E), questa Azienda ha provveduto a compilare una nuova scheda AGENAS in data 30/01/2023 contenente i dati corretti in ordine all'apparecchiatura da dismettere (allegato G);

#### CONSIDERATO CHE:

- con nota del Dipartimento per la Pianificazione Strategica Struttura per l'attuazione del PNRR e PNC – Missione 6, del 26/01/2023, prot. 6511 (già citato allegato E) viene richiesto entro il termine perentorio del 03 febbraio p.v.:
  - a) l'invio della Scheda AGENAS aggiornata, firmata digitalmente dal RUP e dal Commissario Straordinario/Rappresentante Legale;
  - b) L'invio della Deliberazione aziendale con la quale si approvano le predette modifiche e le richiamate schede (ex AGENAS) aggiornate;

#### RITENUTO

- di dovere dotare il presente atto della clausola di immediata esecutività al fine di consentire, l'invio di quanto richiesto, entro il termine del 03 febbraio p.v.;

#### DATO ATTO

- che il presente atto non comporta alcun onere aggiuntivo né alcuna variazione sul bilancio aziendale;
- che il Dirigente Amministrativo in carico presso l'Area Provveditorato che propone il presente provvedimento, sottoscrivendolo, attesta che lo stesso, a seguito dell'istruttoria effettuata, è conforme alla normativa che disciplina la materia trattata ed è, sia nella forma che nella sostanza, totalmente legittimo, veritiero e utile per il servizio pubblico, ai sensi e per gli effetti di quanto disposto all'art. 1 della L. 14 Gennaio 1994 n. 20 e s.m.i., e che lo stesso è stato predisposto nel rispetto della L. 6 novembre 2012 n. 190 "disposizioni per la prevenzione e la repressione della corruzione e della illegalità nella Pubblica Amministrazione", nonché nell'osservanza dei contenuti del vigente Piano Aziendale della Prevenzione della Corruzione;

**SENTITO** il parere favorevole del Direttore Sanitario, così come prescritto dall'art. 3 del D. Lgs 502/92, così come modificato dal D. Lgs. 517/93 e dal D. Lgs. n.229/99;

Per i motivi in premessa citati che qui si intendono ripetuti e trascritti

#### DELIBERA di

- **Approvare** la premesse della presente determinazione che si intendono qui integralmente riportate;
- **Prendere atto** che il Tomografo Computerizzato (CT Scans) – 128 strati, non più acquistabile da questa A.O.U.P., venga reso disponibile per l'acquisto, all'Arnas Civico-Di Cristina-Benfratelli di Palermo, che sembrerebbe essere nelle condizioni di potere acquisire la predetta ulteriore Apparecchiatura, in quanto in possesso di un bene da sostituire installato da almeno 5 anni, così da garantire l'acquisto all'interno dello stesso bacino di utenza;



- **Approvare** la Scheda (ex AGENAS) aggiornata, in ordine alla corretta indicazione dell'apparecchiatura disponibile per la dismissione, a fronte dell'apparecchiatura Gammacamera/CT, finanziata con Fondi PNRR Missione 6 – Componente 2 – Linea 1.1.2 “*Anmodernamento del Parco Tecnologico e Digitale Ospedaliero*”, di cui si riportano i dettagli: Philips Medical Systems (Cleveland), inc., Mod. Brightview X, Matricola 4671PNA, anno di collaudo 2012, data di eventuale messa fuori uso 31/10/2023, contratto di manutenzione attivo, con scadenza al 11/06/2023;
- **Notificare** il presente atto:
  - al Dipartimento per la Pianificazione Strategica Struttura per l’attuazione del PNRR e PNC – Missione 6;
  - al Responsabile dell’Area Tecnica;
  - all’Ing. Alessandro Ungaro;
- **Dichiarare** gli allegati dalla lettera A alla lettera G, atti integrali del presente provvedimento;
- **Dotare** il presente atto della clausola di immediata esecutività al fine di consentire, l’invio di quanto richiesto dal Dipartimento per la Pianificazione Strategica Struttura per l’attuazione del PNRR e PNC – Missione 6, del 26/01/2023, prot. 6511, entro il termine del 03 febbraio p.v.,

Il Direttore Sanitario  
Dott. Gaetano Cimò

Il Commissario Straordinario  
Dott. Salvatore Iacolino

Segretario Verbalizzante

### PUBBLICAZIONE

Si certifica che la presente deliberazione, per gli effetti dell'art. 53 comma 2 L.R. n. 30 del 03/11/1993, in copia conforme all'originale, è stata pubblicata in formato digitale all'albo informatico dell'Azienda Ospedaliera Universitaria Policlinico a decorrere dal giorno 05-02-2023 e che nei 15 giorni successivi:

- non sono pervenute opposizioni
- sono pervenute opposizioni da \_\_\_\_\_

Il Funzionario Responsabile

Notificata al Collegio Sindacale il \_\_\_\_\_

#### DELIBERA NON SOGGETTA AL CONTROLLO

- Delibera non soggetta al controllo, ai sensi dell'art. 4, comma 8 della L. n. 412/1991 e divenuta:

#### ESECUTIVA

- Decorso il termine (10 giorni dalla data di pubblicazione ai sensi dell'art. 53, comma 6, L.R. n. 30/93

- Delibera non soggetta al controllo, ai sensi dell'art. 4 comma 8, della L. n. 412/1991 e divenuta:

#### IMMEDIATAMENTE ESECUTIVA

Ai sensi dell'art. 53, comma 7, L.R. 30/93

Il Funzionario Responsabile

#### ESTREMI RISCONTRO TUTORIO

- Delibera trasmessa, ai sensi della L.R. n. 5/09, all'Assessorato Regionale Salute in data \_\_\_\_\_ prot. n. \_\_\_\_\_

#### SI ATTESTA

Che l'Assessorato Regionale Salute, esaminata la presente deliberazione:

- Ha pronunciato l'approvazione con atto prot. n. \_\_\_\_\_ del \_\_\_\_\_ come da allegato
- Ha pronunciato l'annullamento con atto prot. n. \_\_\_\_\_ del \_\_\_\_\_ come da allegato
- Delibera divenuta esecutiva con decorrenza del termine previsto dall'art. 16 della L. R. n. 5/09 dal \_\_\_\_\_

Il Funzionario Responsabile



# PNRR – MISSIONE 6 SALUTE

M6.C2 – 1.1.2. Ammodernamento del parco tecnologico e digitale ospedaliero (Grandi apparecchiature Sanitarie)

## SCHEDA GRANDE APPARECCHIATURA 6

M6.C2 - 1.1.2. Ammodernamento del parco tecnologico e digitale ospedaliero (Grandi apparecchiature Sanitarie)

### Sez. I - IDENTIFICAZIONE DELL'INTERVENTO

Titolo*	Tomografo Computerizzato (CT Scana) - 128 strati
CUP*	I79J22001040001
Data apertura CUP*	18/02/2022
Descrizione apparecchiatura*	TAC A 128 STRATI
Importo complessivo intervento - (Nota: l'importo complessivo intervento dovrà contemperare all'importo generale di progetto del Quadro Economico)*	530000
Presidio* - Inserire il codice NSIS e descrizione del presidio (Utilizzare # come separatore; es. 120267#Ospedale Sandro Pertini)	190928#Policlinico Paolo Giaccone di Palermo
Unità operativa di destinazione*	Area Emergenza
Modalità attuative dell'intervento*	Acquisizione tramite procedura centralizzata Consip
Data attivazione (sono ammesse procedure avviate dopo la data del 01 Febbraio 2020)*	

### Sez. II - DESCRIZIONE E CARATTERISTICHE DELL'INTERVENTO - TIPOLOGIA DI INTERVENTO

Presidio*	Azienda Ospedaliera Universitaria Policlinico Paolo Giaccone di Palermo
Unità operativa*	UCD Diagnostica per Immagini
Tipologia*	TAC
Marca*	GE HEALTHCARE
Modello*	BRIGHTSPEED ELITE
Numero matricola*	C5822410
Anno di collaudo*	2010
Data di eventuale messa in fuori uso*	31/10/2023
Contratto di manutenzione attivo (Nota: il contratto di manutenzione è da riferirsi all'apparecchiatura oggetto di sostituzione)*	SI
Data scadenza contratto manutenzione*	11/08/2023

### Sez. II - DESCRIZIONE E CARATTERISTICHE DELL'INTERVENTO - DICHIARAZIONE DI COERENZA DELL'INTERVENTO CON GLI OBIETTIVI GENERALI DEL PNRR

<p>Il Soggetto richiedente dichiara sotto la propria responsabilità di garantire che, ai sensi dell'art. 9 del Regolamento (EU) 241/2021, in conformità con quanto indicato dalla circolare del MEF n.33 del 31.12.2021, recante chiarimenti in merito a "Addizionalità, finanziamento complementare e obbligo di assenza del c.d. doppio finanziamento", in caso di progetti di investimento sostenuti da altri programmi e strumenti dell'Unione, il sostegno fornito nell'ambito del dispositivo per la ripresa e la resilienza (RRF) non copra lo stesso costo; che la realizzazione delle attività progettuali prevede di non arrecare un danno significativo agli obiettivi ambientali, ai sensi dell'articolo 17 del Regolamento (UE) 2020/852; che la realizzazione delle attività progettuali è coerente con i principi e gli obblighi specifici del PNRR relativamente al principio del "Do No Significant Harm" (DNSH) e, ove applicabili, ai principi del Tagging clima e digitale, della parità di genere (Gender Equality), della protezione e valorizzazione dei giovani e del superamento dei divari territoriali; che l'attuazione del progetto prevede il rispetto delle norme comunitarie e nazionali applicabili, ivi incluse quelle in materia di trasparenza, uguaglianza di genere e pari opportunità e tutela dei diversamente abili; che l'attuazione del progetto prevede il rispetto della normativa europea e nazionale applicabile, con particolare riferimento ai principi di parità di trattamento, non discriminazione, trasparenza, proporzionalità e pubblicità; che adotterà misure adeguate volte a rispettare il principio di sana gestione finanziaria secondo quanto disciplinato nel Regolamento finanziario (UE, Euratom) 2018/1046 e nell'art. 22 del Regolamento (UE) 2021/241, in particolare in materia di prevenzione dei conflitti di interessi, delle frodi, della corruzione e di recupero e restituzione dei fondi che sono stati indebitamente assegnati; di disporre delle competenze, risorse e qualifiche professionali, sia tecniche che amministrative, necessarie per portare a termine il progetto e assicurare il raggiungimento di eventuali milestone e target associati; di aver considerato e valutato tutte le condizioni che possono incidere sull'ottenimento e utilizzo del finanziamento a valere sulle risorse dell'investimento M6.C2 – 1.1.2. Ammodernamento del parco tecnologico e digitale ospedaliero (Grandi apparecchiature Sanitarie) e di averne tenuto conto ai fini dell'elaborazione della proposta progettuale; di essere a conoscenza che</p>	Accetto
---	---------



# PNRR – MISSIONE 6 SALUTE

M6.C2 – 1.1.2 - Ammodernamento del parco tecnologico e digitale ospedaliero (Grandi apparecchiature Sanitarie)

L'Amministrazione centrale responsabile di intervento si riserva il diritto di procedere d'ufficio a verifiche, anche a campione, in ordine alla veridicità delle dichiarazioni rilasciate in sede di domanda di finanziamento o/o, comunque, nel corso della procedura, ai sensi e per gli effetti della normativa vigente.

## Sez. II - DESCRIZIONE E CARATTERISTICHE DELL'INTERVENTO - DICHIARAZIONE DI COERENZA DELL'INTERVENTO CON GLI OBIETTIVI SPECIFICI DELLA MISSIONE DELL'INTERVENTO

Il Soggetto richiedente dichiara sotto la propria responsabilità: Che l'intervento mira alla sostituzione di tecnologie obsolete o fuori uso (età maggiore di 5 anni), concorrendo al raggiungimento del fabbisogno complessivo di nuove grandi apparecchiature sanitarie individuato in 3133 unità da acquistare, di cui 340 TAC a 128 strati, 190 RMN a 1,5 T, 81 acceleratori lineari, 837 sistemi radiologici fissi, 120 angiografi, 82 gamma camera, 83 gamma camera/TAC, 34 PET/TAC, 295 mammografi e 928 ecotomografi

Accetto

## Sez. II - DESCRIZIONE E CARATTERISTICHE DELL'INTERVENTO - INQUADRAMENTO PROGRAMMATICO

L'intervento è coerente con i Documenti di Programmazione Regionale o/o gli strumenti di pianificazione del singolo Soggetto richiedente?*	Si
Specificare in quali documenti è stato inserito	PNRR - MISSIONE 6 COMPONENTE 2 - LINEA 1.1.2. AMMODERNAMENTO DEL PARCO TECNOLOGICO E DIGITALE E OSPEDALIERO (GRANDI APPARECCHIATURE)
Chiara come e in quali tempi si intende implementare l'inserimento nei documenti di programmazione	
È necessario modificare o/o integrare i Documenti di Programmazione Regionale o/o gli strumenti di pianificazione del singolo Soggetto richiedente?*	No
Indicare quali ed in quali tempi si intende eseguire l'integrazione	

## Sez. II - DESCRIZIONE E CARATTERISTICHE DELL'INTERVENTO - ASPETTI GIURIDICO/AMMINISTRATIVI RELATIVI ALLA APPALTABILITÀ DELL'INTERVENTO

L'intervento ha ad oggetto beni già acquistati dopo il 1° febbraio 2020 dal Soggetto Richiedente?*	No
Presidio*	
Unità operativa*	
Tipologia*	
Marca*	
Modello*	
Numero matricola*	
Data acquisto*	
Anno attestato l'acquisto* (NOTA: Inserire il numero di delibera di spesa)	
Allegare la documentazione relativa alla delibera d'impegno di spesa	
Data collaudo	
Certificato di collaudo (NOTA: inserire gli estremi della documentazione)	
Allegare la documentazione relativa al certificato di collaudo	

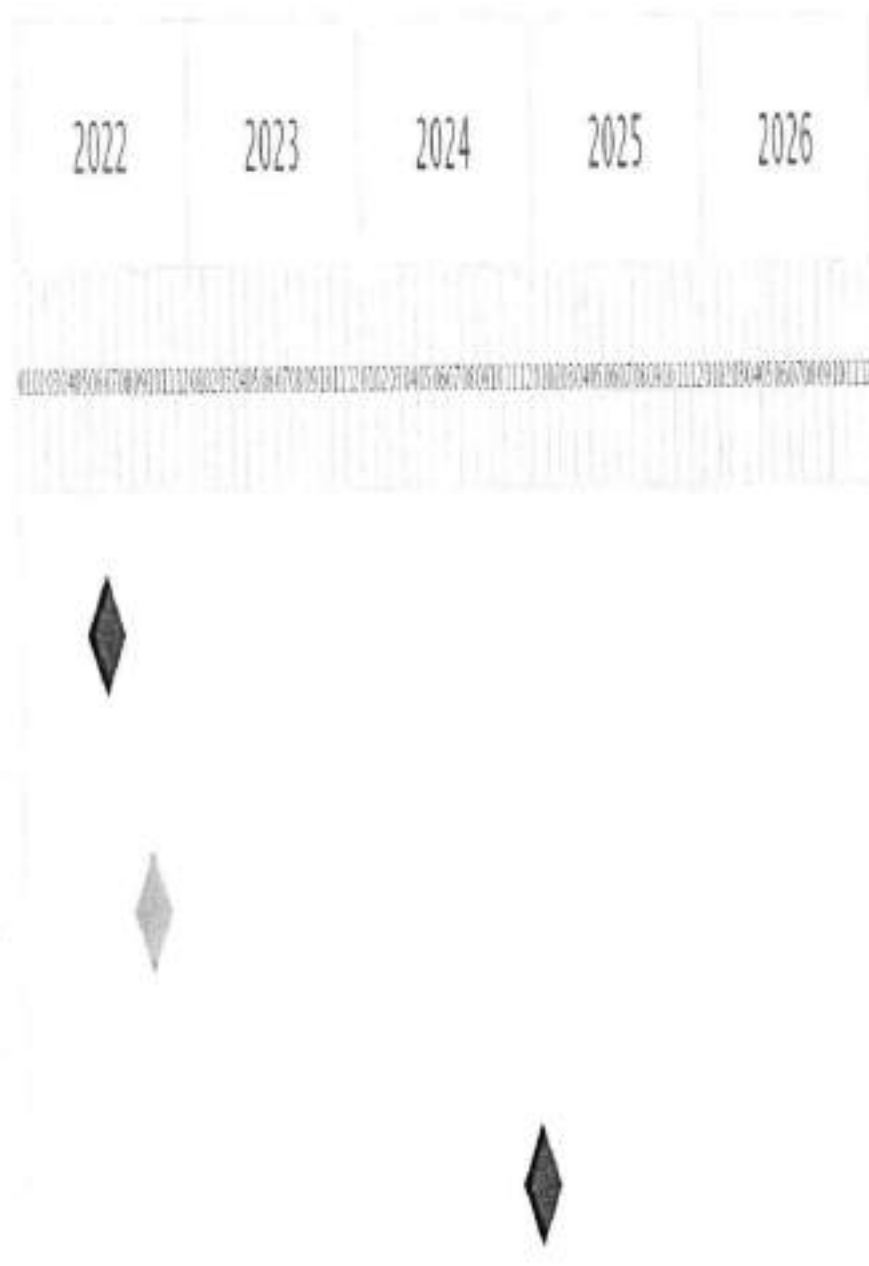


# PNRR – MISSIONE 6 SALUTE

M6 C2 – 1.1.2. Ammodernamento del parco tecnologico e digitale ospedaliero (Grandi apparecchiature Sanitarie)

## Gantt interattivo

### Cronoprogramma





# PNRR – MISSIONE 6 SALUTE

M6.C2 – 1.1.2. Ammodernamento del parco tecnologico e digitale ospedaliero (Grandi apparecchiature Sanitarie)

## Sez. II - DESCRIZIONE E CARATTERISTICHE DELL'INTERVENTO - QUADRO DEL FABBISOGNO DI SPESA DELL'AZIENDA

<b>A) APPARECCHIATURE</b>	
A.1) Importo fornitura	397500
A.2) Importo accessori opzionali	334000
A.3) Oneri sicurezza non soggetti a ribasso	60000
A.4) Eventuale smontaggio e smaltimento apparecchiatura da accettare	
<b>B) LAVORI</b>	3500
B.1) Eventuali lavori preordinati all'installazione (nell'eventualità non si disponga del dato compilare il campo a "0")	32781
B.2) Oneri sicurezza non soggetti a ribasso	31520
<b>C) Somme C</b>	1261
C.1) Imprevisti	8990
C.2) Accantonamenti	2095
C.2.a) Art.113, c.lgs. 50/2016 (incentivo funzioni tecniche interne esclusa la quota del 20% per beni strumentali)	6895
C.2.b) Spese per commissioni giudicatrici (IVA inclusa)	
C.2.c) Spese per pubblicità e notizie (ANAC)	
<b>D) IVA totale</b>	
D.1.a) IVA su lavori e imprevisti	90729
D.1.b) IVA su apparecchiature	3279
<b>TOTALE GENERALE PROGETTO A+B+C (Inclusa IVA)</b>	87450
	630000

Il Soggetto richiedente con la presentazione della presente Scheda attesta la congruità degli importi	Accetto
---	---------

## Sez. III - DATI ECONOMICI, FINANZIARI - FONTI DI FINANZIAMENTO DEL PROGETTO

IMPORTO COMPLESSIVO INVESTIMENTO - (Nota: l'importo sarà automaticamente visualizzato in base a quanto imputato nel QUADRO DEL FABBISOGNO DI SPESA DELL'AZIENDA)	530000
<b>FINANZIAMENTO PNRR</b>	
Ulteriori fonti di finanziamento?	530000
	No
Il Soggetto richiedente dichiara sotto la propria responsabilità che, ai sensi dell'art. 9 del Regolamento (EU) 241/2021, in conformità con quanto indicato dalla circolare del MEF n.33 del 31.12.2021, recante orientamenti in merito a "Addizionalità, finanziamento complementare e obbligo di assenza del c.d. doppio finanziamento", il sostegno fornito nell'ambito del dispositivo per la ripresa e la resilienza (PRR) in aggiunta al sostegno fornito nell'ambito di altri programmi e strumenti dell'Unione non copre lo stesso costo.	
Indicare le fonti e i rispettivi importi delle eventuali fonti di finanziamento ulteriori rispetto al budget assegnato a valore sul PNRR/PC (indicare la fonte e l'importo in euro separati da €):	



# PNRR – MISSIONE 6 SALUTE

M6.C2 – 1.1.2. Ammodernamento del parco tecnologico e digitale ospedaliero (Grandi apparecchiature Sanitarie)

## Sez. III - DATI ECONOMICI, FINANZIARI - CRONOPROGRAMMA FINANZIARIO

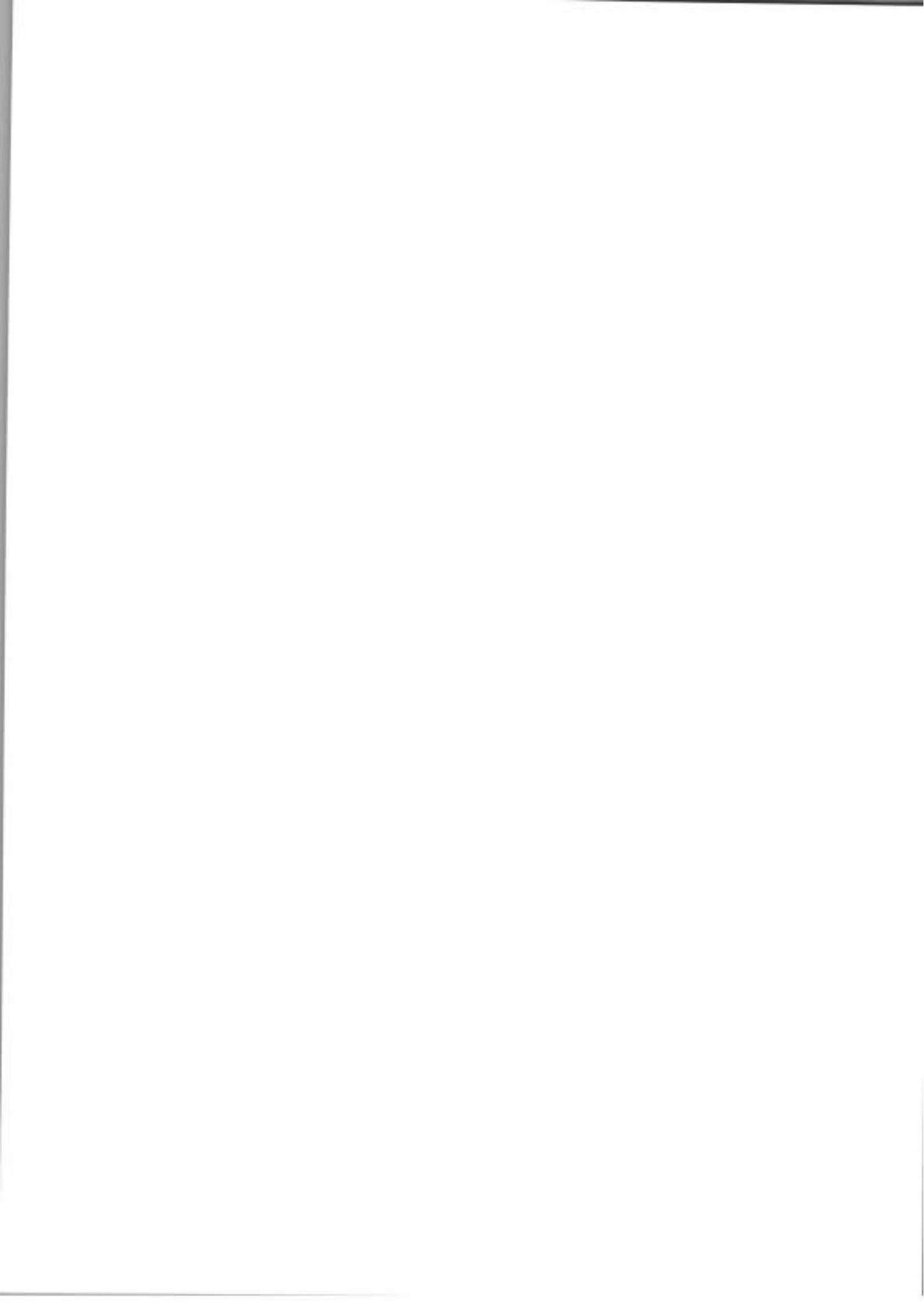
L'acquisto è in corso?	No
Spesa prevista nell'anno 2020	
Spesa prevista nell'anno 2021	
Spesa prevista nell'anno 2022	0
Spesa prevista nell'anno 2023	0
Spesa prevista nell'anno 2024	€30000

### RUP

Firmato da  
Vincenzo Lo Medico  
AZ.OSP.UNIV.P.GIACCONE - RUP: LO MEDICO  
VINCENZO  
il 13/04/22 16:06:28

### Validatore

Firmato da  
Massimiliano Maisano  
Regione SICILIA  
il 15/04/22 13:53:44





# PNRR – MISSIONE 6 SALUTE

M6.C2 – 1.1.2. Ammodernamento del parco tecnologico e digitale ospedaliero (Grandi apparecchiature Sanitarie)

## SCHEDA GRANDE APPARECCHIATURA 3

M6.C2 – 1.1.2. Ammodernamento del parco tecnologico e digitale ospedaliero (Grandi apparecchiature Sanitarie)

Sez. I - IDENTIFICAZIONE DELL'INTERVENTO	
Titolo*	GAMMA CAMERA/CT
CUP*	I79J22001000001
Data apertura CUP*	16/02/2022
Descrizione apparecchiatura*	GAMMA CAMERE/TAC
Importo complessivo intervento - (Nota: l'importo complessivo intervento dovrà corrispondere all'importo generale di progetto del Quadro Economico)*	800000
Presidio* - Inserirsi il codice NSIS e descrizione del presidio (utilizzare il come separatore, es. 120257#Ospedale Sandro Pertini)	190828#Policlinico Paolo Giaccone di Palermo
Unità operativa di destinazione*	UOSD MEDICINA NUCLEARE
Modalità attuativa dell'intervento*	Acquisizione tramite procedura centralizzata Consip
Data attivazione (sono ammesse procedure avviate dopo la data del 01 Febbraio 2020)*	

Sez. II - DESCRIZIONE E CARATTERISTICHE DELL'INTERVENTO - TIPOLOGIA DI INTERVENTO	
Presidio*	Azienda Ospedaliera Universitaria Policlinico Paolo Giaccone di Palermo
Unità operativa*	UOSD MEDICINA NUCLEARE
Tipologia*	GAMMA CAMERE/TAC
Marca*	GE HEALTHCARE
Modello*	MILLENNIUM MG
Numero matricola*	8236PNA
Anno di collaudo*	2005
Data di eventuale messa in fuori uso*	31/10/2025
Contratto di manutenzione attivo (Note: il contratto di manutenzione è da riferirsi all'apparecchiatura oggetto di sostituzione)*	SI
Data scadenza contratto manutenzione*	1/10/2023

Sez. II - DESCRIZIONE E CARATTERISTICHE DELL'INTERVENTO - DICHIARAZIONE DI COERENZA DELL'INTERVENTO CON GLI OBIETTIVI GENERALI DEL PNRR	
<p>Il Soggetto richiedente dichiara sotto la propria responsabilità: di garantire che, ai sensi dell'art. 9 del Regolamento (EU) 241/2021, in conformità con quanto indicato dalla circolare del MEF n.33 del 31.12.2021, recante chiarimenti in merito a "Addizionalità, finanziamento complementare e obbligo di assenza del c.d. doppio finanziamento", in caso di progetti di investimento sostenuti da altri programmi e strumenti dell'Unione, il sostegno fornito nell'ambito del dispositivo per la ripresa e la resilienza (RRF) non copra lo stesso costo; che la realizzazione delle attività progettuali prevede di non arrecare un danno significativo agli obiettivi ambientali, ai sensi dell'articolo 17 del Regolamento (UE) 2020/852; che la realizzazione delle attività progettuali è coerente con i principi e gli obblighi specifici del PNRR relativamente al principio del "Do No Significant Harm" (DNSH) e, ove applicabili, ai principi del Tagging clima e digitale, della parità di genere (Gender Equality), della protezione e valorizzazione dei giovani e del superamento dei divari territoriali; che l'attuazione del progetto prevede il rispetto delle norme comunitarie e nazionali applicabili, ivi incluse quelle in materia di trasparenza, uguaglianza di genere e pari opportunità e tutela del diversamento abili; che l'attuazione del progetto prevede il rispetto della normativa europea e nazionale applicabile, con particolare riferimento ai principi di parità di trattamento, non discriminazione, trasparenza, proporzionalità e pubblicità; che adotta misure adeguate volte a rispettare il principio di sana gestione finanziaria secondo quanto disciplinato nel Regolamento finanziario (UE, Euratom) 2018/1046 e nell'art. 22 del Regolamento (UE) 2021/241, in particolare in materia di prevenzione dei conflitti di interessi, della frode, della corruzione e di recupero e restituzione dei fondi che sono stati indebitamente assegnati; di disporre delle competenze, risorse e qualifiche professionali, sia tecniche che amministrative, necessarie per portare a termine il progetto e assicurare il raggiungimento di eventuali milestone e target associati; di aver considerato e valutato tutte le condizioni che possono incidere sull'ottenimento e utilizzo del finanziamento a valere sulle risorse dell'investimento M6.C2 – 1.1.2. Ammodernamento del parco tecnologico e digitale ospedaliero (Grandi apparecchiature Sanitarie) e di averne tenuto conto ai fini dell'elaborazione della proposta progettuale di essere a conoscenza che</p>	Accetto



# PNRR – MISSIONE 6 SALUTE

MG.C2 – 1.1.2. Ammodernamento del parco tecnologico e digitale ospedaliero (Grandi apparecchiature Sanitarie)

L'Amministrazione centrale responsabile di intervento si riserva il diritto di procedere d'ufficio a verifiche, anche a campione, in ordine alla veridicità delle dichiarazioni rilasciate in sede di domanda di finanziamento e/o, comunque, nel corso della procedura, ai sensi e per gli effetti della normativa vigente.

## Sez. II - DESCRIZIONE E CARATTERISTICHE DELL'INTERVENTO - DICHIARAZIONE DI COERENZA DELL'INTERVENTO CON GLI OBIETTIVI SPECIFICI DELLA MISSIONE DELL'INTERVENTO

Il Soggetto richiedente dichiara sotto la propria responsabilità: Che l'intervento mira alla sostituzione di tecnologie obsolete o fuori uso (vetustà maggiore di 5 anni), concorrendo al raggiungimento del fabbisogno complessivo di nuove grandi apparecchiature sanitarie individuato in 3133 unità da acquistare, di cui 340 TAC a 128 strati, 190 RMH a 1,3 T, 81 acceleratori lineari, 937 sistemi radiologici fissi, 193 angiografi, 82 gamma camera, 53 gamma camera/TAC, 34 PET/TAC, 295 mammografi e 925 ecotomografi

Accetto

## Sez. II - DESCRIZIONE E CARATTERISTICHE DELL'INTERVENTO - INQUADRAMENTO PROGRAMMATICO

L'intervento è coerente con i Documenti di Programmazione Regionale e/o gli strumenti di pianificazione del singolo Soggetto richiedente?*	SI
Specificare in quali documenti è stato inserito	PNRR - MISSIONE 6 COMPONENTE 2 - LINEA 1.1.2. AMMODERNAMENTO DEL PARCO TECNOLOGICO E DIGITALE E OSPEDALIERO (GRANDI APPARECCHIATURE)
Chiarire come e in quali tempi si intende implementare l'inserimento nei documenti di programmazione	
È necessario modificare e/o integrare i Documenti di Programmazione Regionale e/o gli strumenti di pianificazione del singolo Soggetto richiedente?*	No
Indicare quali ed in quali tempi si intende eseguire l'integrazione	

## Sez. II - DESCRIZIONE E CARATTERISTICHE DELL'INTERVENTO - ASPETTI GIURIDICO/AMMINISTRATIVI RELATIVI ALLA APPALTABILITÀ DELL'INTERVENTO

L'intervento ha ad oggetto beni già acquistati dopo il 1° febbraio 2020 dal Soggetto Richiedente?*	No
Presidio*	
Unità operativa*	
Tipologia*	
Marca*	
Modello*	
Numero matricola*	
Data acquisto*	
Atto attestante l'acquisto* (NOTA: inserire il numero di delibera di spesa)	
Allegare la documentazione relativa alla delibera d'impegno di spesa	
Data collaudo	
Certificato di collaudo (NOTA: inserire gli estremi della documentazione)	
Allegare la documentazione relativa al certificato di collaudo	

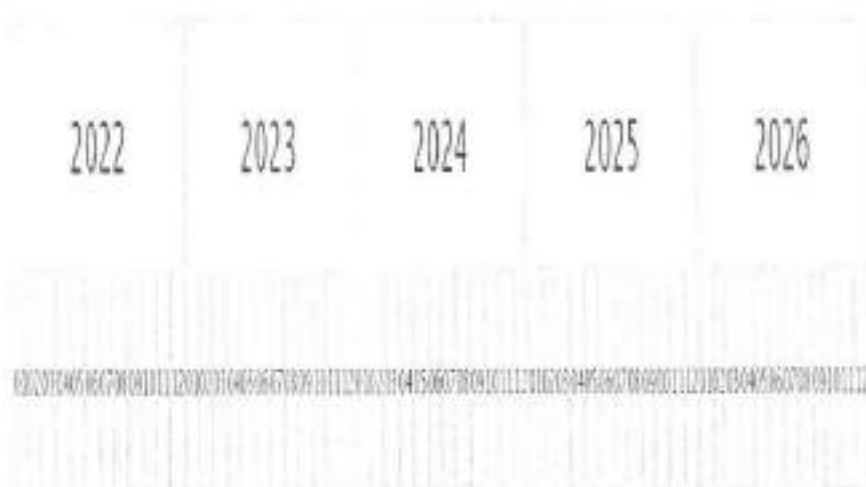


# PNRR – MISSIONE 6 SALUTE

M6.C2 – 1.1.2. Ammodernamento del parco tecnologico e digitale ospedaliero (Grandi apparecchiature Sanitarie)

## Gantt interattivo

### Cronoprogramma



Approvazione del contratto di sviluppo  
istituzionale



Pubblicazione delle gare d'appalto e co...



Grande attrezzatura sanitaria operativa  
(3100)





# PNRR – MISSIONE 6 SALUTE

ME.C2 – 1.1.2. Ammodernamento del parco tecnologico e digitale ospedaliero (Grandi apparecchiature Sanitarie)

Sez. II - DESCRIZIONE E CARATTERISTICHE DELL'INTERVENTO - QUADRO DEL FABBISOGNO DI SPESA DELL'AZIENDA	
A) APPARECCHIATURE	599500
A.1) Importo fornitura	500000
A.2) Importo accessori opzionali	99500
A.3) Oneri sicurezza non soggetti a ribasso	0
A.4) Eventuale smontaggio e smaltimento apparecchiature da sostituire	3500
B) LAVORI	49587
B.1) Eventuali lavori propedeutici all'installazione (nell'eventualità non si disponga del dato compilare il campo a "D")	47680
B.2) Oneri sicurezza non soggetti a ribasso	1907
C) Somme C	14064
C.1) Imprevisti	3834
C.2) Accantonamenti	
C.2.a) Art.113, d.lgs. 50/2016 (incentivo funzioni tecniche interne escluse la quota del 20% per beni strumentali)	10430
C.2.b) Spese per commissioni giudicatrici (IVA inclusa)	
C.2.c) Spese per pubblicità e notizie (ANAC)	
D) IVA totale	138849
D.1.a) IVA su lavori e imprevisti	4059
D.1.b) IVA su apparecchiature	131890
<b>TOTALE GENERALE PROGETTO A+B+C (inclusa IVA)</b>	<b>800000</b>

Il Soggetto richiedente con la presentazione della presente Scheda attesta la congruità degli importi	Accetto
---	---------

Sez. III - DATI ECONOMICI, FINANZIARI - FONTI DI FINANZIAMENTO DEL PROGETTO	
IMPORTO COMPLESSIVO INVESTIMENTO - (Nota: l'importo sarà automaticamente visualizzato in base a quanto imputato nel QUADRO DEL FABBISOGNO DI SPESA DELL'AZIENDA)	800000
FINANZIAMENTO PNRR	800000
Ulteriori fonti di finanziamento?	No
Il Soggetto richiedente dichiara sotto la propria responsabilità che, ai sensi dell'art. 9 del Regolamento (EU) 241/2021, in conformità con quanto indicato dalla circolare del MEF n.33 del 31.12.2021, recante chiarimenti in merito a "Addizionalità, finanziamento complementare e obbligo di assenza del c.d. doppio finanziamento", il sostegno fornito nell'ambito del dispositivo per la ripresa e la resilienza (RRF) in aggiunta al sostegno fornito nell'ambito di altri programmi e strumenti dell'Unione non copre lo stesso posto.	
Indicare le fonti e i rispettivi importi delle eventuali fonti di finanziamento ulteriori rispetto al budget assegnato a valore sul PNRR/FC (Indicare la fonte e l'importo in euro separati da €).	



# PNRR – MISSIONE 6 SALUTE

M6.C2 – 1.1.2. Ammodernamento del parco tecnologico e digitale ospedaliero (Grandi apparecchiature Sanitarie)

## Sez. III - DATI ECONOMICI FINANZIARI - CRONOPROGRAMMA FINANZIARIO

L'acquisto è in corso?	No
Spesa prevista nell'anno 2020	
Spesa prevista nell'anno 2021	
Spesa prevista nell'anno 2022	0
Spesa prevista nell'anno 2023	0
Spesa prevista nell'anno 2024	800000



AZIENDA OSPEDALIERA UNIVERSITARIA

U.O.C. Sistemi Informativi Aziendali cod. 00.50.0  
Via del Vespro n. 129 - 90127 Palermo - Tel. 091 6555003  
e-mail: sia@policlinico.pa.it  
PEC: protocollo@cert.policlinico.pa.it

All'Assessorato della Salute  
Dipartimento per la Pianificazione  
Strategica  
Struttura per l'attuazione del PNRR  
e PNC - Missione 6

Oggetto: Nota prot. 48835 del 03/11/2022 Assessorato della Salute Dipartimento Regionale per la Pianificazione Strategica Convocazione tavoli per il monitoraggio dei dati economici per l'anno 2022. Relazione stato interventi PNRR.

In riferimento alla nota in oggetto si relaziona sullo stato di attuazione degli interventi PNRR per i quali questa Azienda è stata nominata *Soggetto Attuatore Esterno*.

#### **LINEE INTERVENTO**

- A) PNRR - Linee intervento C2 - 1.1.1. - DIGITALIZZAZIONE DEA
- B) Finanziamento Regionale DDG assessoriale n. 291/2022 - SOVRACUP
- C) PNRR - Linee di intervento C2 - 1.1.2. GRANDI APPARECCHIATURE
- D) PNRR - LINEE INTERVENTO C2 - 1.2.1 VERSO UN NUOVO OSPEDALE SICURO E SOSTENIBILE

#### **PNRR - Linee intervento C2 - 1.1.1. - DIGITALIZZAZIONE DEA**

Attraverso i finanziamenti PNRR bisogna raggiungere il livello 4 di informatizzazione attraverso la completa disponibilità di:

1. LIS (Laboratory Information System) e RIS/PACS (Radiology Information System / Picture Archiving and Communication System);
2. Sistema Informativo per la gestione dell'attività clinica di PS (Pronto Soccorso);
3. Sistema Informativo per la gestione dell'attività clinica dei Blocchi Operatori;



AZIENDA OSPEDALIERA UNIVERSITARIA

4. ADT (Accettazione Dimissione Trasferimento) e MPI (Master Patient Index), ovvero il registro che mantiene a livello centrale i dati anagrafici dei pazienti, e i servizi di farmacia informatizzati;
  5. Prescrizione e somministrazione farmaci con sistema informatizzato;
  6. Cartella Clinica Elettronica ospedaliera;
  7. Repository;
  8. Order Entry.
- 
- 1.a Il sistema **RIS/PACS** di Fujifilm S.p.A. è stato acquisito con fondi aziendali (deliberazione n. 768/2021) e sono coperti gli anni 2022, 2023, 2024 e 2025; il sistema prevede anche la conservazione a norma, presso sistemi Medas S.p.A., attraverso Aruba S.p.A., dei referti e delle immagini.
  - 1.b Il **LIS** è contrattualizzato con IL Werfen S.r.l. fino alla fine del 2022.
  2. **Il Sistema Informativo per la gestione dell'attività clinica di PS (Pronto Soccorso)** è gestito attraverso il software della ditta Delisa (ancora non contrattualizzato per gli anni a venire). E ancora, la CEE di terapia intensiva è stata contrattualizzata con Ascom S.r.l. fino alla fine del 2022.
  3. Si sta procedendo all'attivazione delle procedure relative al **Sistema Informativo per la gestione dell'attività clinica dei Blocchi Operatori**
  4. **ADT, MPI** sono contrattualizzati con l'Istituto ITD del CNR di Palermo fino al 30.4.2023.
  5. Si sta procedendo all'attivazione delle procedure relative alla **Prescrizione e somministrazione farmaci** con sistema informatizzato.
  6. Per quanto riguarda la **Cartella Clinica Elettronica** ospedaliera l'AOUP coprirà, con fondi propri, l'anno 2023 contrattualizzando con Bimind S.r.l., la parte oncoematologica e la breast unit (deliberazione n. 1009/2022) e con Delisa S.r.l. (deliberazione n. 863/2022) la CCE generalista.
  7. Con fondi propri, ha avviato la costruzione di un **repository** per il recupero delle cartelle cliniche cartacee prodotte negli anni 2020, 2021 e 2022 e la fruizione delle stesse attraverso credenziali SPID e pagamento attraverso pagoPA.



AZIENDA OSPEDALIERA UNIVERSITARIA

**8. Order Entry** sono contrattualizzati con l'Istituto ITD del CNR di Palermo fino al 30.4.2023.

Il finanziamento PNRR va utilizzato per superare le attuali criticità e per essere coerente con le linee guida AgID in termini di sicurezza informatica che di seguito si rappresentano:

1. il CUP necessita di una specifica e completa strutturazione in termini di risorse (strumentali ed umane) in grado di gestirne la parte di prenotazione, la parte economica e la parte call center;
2. la gestione e trasmissione dei flussi necessita di un coordinamento efficiente ed efficace e in grado di incidere su decisioni che hanno rifluenze di carattere economico;
3. l'AOUP sta perfezionando gli strumenti di una contabilità analitica, di business intelligence e, pertanto, di controllo di gestione al fine di abbracciare tutti gli aspetti utili all'organizzazione;
4. il personale del sistema informativo necessita di un significativo incremento qualitativo (ad oggi è costituito da 9 persone prossime alla quiescenza) mancando competenze sistemistiche, applicative e di sicurezza informatica;
5. il SIO (Sistema Informativo Ospedaliero) va reingegnerizzato sulla base di un sistema intermedio (tipo Mirth) in grado di smistare tutte le trasmissioni dati tra sistemi in linguaggio HL7;
6. potrebbe essere necessario essere seguiti da una società di consulenza che supporti, con funzioni di Project Management e di vision complessiva su temi tecnico-legali, adempimenti vs. Enti terzi e di rendicontazione.

Pertanto, le 10 linee di finanziamento previste propongono un'idea di superamento delle sopra elencate criticità e alla luce della richiesta di unificazione CUP (v. deliberazione n.1263 del 28/10/2022 allegata) vanno riviste le somme relative a ciascun intervento.



AZIENDA OSPEDALIERA UNIVERSITARIA

N.	Nome Iniziativa	Importo In C	Nome Consip	Oggetto	Stato CONSIP	CUP, importo e CIG	Anni di intervento in C con IVA, DEC,
1	CCE, LIS, attività clinica di P.S. e dei blocchi operatori integrato col SIO	CON IVA	Sanità Digitale 1° gara	Cartella clinica elettronica - PPAA del SSN Centro-Sud	Attivato	I71C22000010009	2023: 994.305,00
		2.982.915,00	ID 2202		GPI	2.982.915,00	2024: 994.305,00
		SENZA IVA	Lotto 2				2025: 994.305,00
		2.445.012,00				CIG:	IN ATTESA NOMINA DEC
2	Funzioni di PM: SIO, CUP, portale, identity management, ADT, MPI, order entry	CON IVA	Sanità Digitale 1° gara	Supporto - PPAA del SSN Centro-Sud	Attivato	I71B22000740009	2023: 149.146,00
		596.582,00	ID 2202			596.583,00	2024: 223.718,00
		SENZA IVA	Lotto 6		KPMG in entrambi i casi		2025: 223.718,00
		489.002,00				CIG:	
							IN ATTESA NOMINA DEC
3	gestione della contabilità, della contabilità analitica e	CON IVA	Sanità Digitale 2° gara	Piattaforme, portali e APP - PPAA del SSN Centro-Sud	Da attivare	I71C22000000009	2023: 662.870,00
		1.988.610,00	ID 2365			1.988.610,00	2024: 662.870,00
		SENZA IVA	Lotto 2				2025: 662.870,00



AZIENDA OSPEDALIERA UNIVERSITARIA

	Business Intelligence	1.630.008,00				CIG:	
							IN ATTESA NOMINA DEC
4	servizi di farmacia informatizzata con prescrizione e somministrazione farmaci e magazzino automatico per farmaci	CON IVA	Sanità Digitale 1ª gara	Piattaforme, portali e APP - PPAAs del SSN Centro-Sud	Da attivare	177H22000770009	2023: 685.374,00
		685.374,00	ID 2202			685.374,00	
		SENZA IVA	Lotto 2				DEC: Concetta La Seta
		561.782,00				CIG:	
5	servizio di controllo sul traffico di rete incoming e outgoing con segnalazioni e di eventuali anomalie (attacchi informatici, virus, ..)	CON IVA		Sicurezza On Premise - strumenti di gestione, protezione email, web e dati	Telecom Italia S.p.A.	I76G22000250009	2023: 100.000,00
		298.291,00	ID 2367 - Gara Sicurezza On Premises - Protezione perimetrale, endpoint e anti-apt (Advanced Persistent Threat) per le PA			298.291,00	2024: 100.000,00
		SENZA IVA	Lotto3				2025: 98.291,00
		244.501,00				CIG:	



AZIENDA OSPEDALIERA UNIVERSITARIA

							IN ATTESA NOMINA DEC
6	servizi sistemistici e applicativi per l'integrazione e dei vari database ospedalieri e per la creazione di un applicativo web per la gestione degli obiettivi da assegnare al personale	CON IVA	AQ Servizi Sistemistici 3	Servizi di System Management per le PA	da attivare	171C22000020009	2023: 100.000,00
		298.291,00	ID 2275			298.291,00	2024: 100.000,00
		SENZA IVA	Lotto unico				2025: 98.291,00
		244.501,00				CIG:	
							IN ATTESA NOMINA DEC
7	software per la produttività individuale comprensivi delle licenze in comodato d'uso	CON IVA	Licenze Software Multibrand 5	Prodotti Citrix e servizi connessi	Attivato il 16.9.2022	179B22000000009	2023: 253.252,00
		253.252,00				253.252,00	
		SENZA IVA	ID 2480				IN ATTESA NOMINA DEC
		207.584,00	Lotto 11			CIG:	



AZIENDA OSPEDALIERA UNIVERSITARIA

8	Integrazione del sistema RIS/PACS aziendale con workstation dedicate all'analisi di RM e TAC con tecnologia di AI	CON IVA	Tecnologie Server 4	Server rackable bi-processore con alloggiamento GPU	da attivare	176G22000260009	2023: 145.564,00
		145.565,00	ID 2383			145.566,00	
		SENZA IVA	Lotto 7				DEC: ?
		119.316,00				CIG:	
9	servizio di gestione di infrastrutture e di rete wired e wireless, di business continuity, di disaster recovery, di virtualizzazione di server e client e di gestione dati su database oracle	CON IVA	NGM2	Manutenzione e gestione di reti locali	Attivato	176F22000000009	2023: 897.647,00
		1.795.294,00			Vodafone	1.795.294,00	2024: 897.647,00
		SENZA IVA					
		1.471.552,00				CIG:	IN ATTESA NOMINA DEC
10	acquisizione di tablet e pc portatili integrati con	CON IVA	NGM2		attivato	179D22000000009898	2023: 898.872,00
		898.872,00					



AZIENDA OSPEDALIERA UNIVERSITARIA

il sistema informativo ospedaliero attraverso rete wifi e 5g							IN ATTESA NOMINA DEC
		SENZA IVA					N.B.: i PC devono avere il lettore CD/DVD e devono avere almeno 3 porte USB da utilizzare con le tavolette wacom per la firma grafometrica del consenso informato digitale
		736.780,00					
							Bisogna anche acquisire i lettori di codice a barre
							Sistema gotomeeting per la formazione del



AZIENDA OSPEDALIERA UNIVERSITARIA

									personale senza andare in aula
--	--	--	--	--	--	--	--	--	---

1298	Scienza "la senata"	Contratto quadro	2	585.000.000 €	09/09/2021	18/09/2022 (lotto 2) 24/05/2022 (lotto 1)	Gara aggiudicata	1 - Digitalizzazione	2
1297	Scienza On Premises - protezione perimetrale, endpoint e anti-APT	Contratto quadro	1	170.000.000 €	24/09/2021	21/05/2022	Gara aggiudicata	1 - Digitalizzazione	2
1277	Servizi Sicurezza (pd.L)	Accordo/Contratto quadro	1	300.000.000 €	25/10/2021	-	In soluzione offerta	1 - Digitalizzazione	2
1246	Estomograf (pd.L)	Contratto quadro	4	144.851.000 €	01/11/2021	21/06/2022	Gara aggiudicata	5 - Servizi	2
1257	Public Cloud IaaS - Proiettività individuale e Collaborative	Accordo/Contratto quadro	1	300.000.000 €	07/12/2021	21/06/2022	Gara aggiudicata	1 - Digitalizzazione	2
1265	Sanità digitale - Servizi informativi sanitari e servizi al cittadino per le Pubbliche Amministrazioni del SSN	Accordo/Contratto quadro	6	540.000.000 €	28/12/2021	25/07/2022 (lotto 1, 4)	Gara parzialmente aggiudicata	5 - Servizi	2
1275	Public Cloud IaaS - Business Intelligence	Accordo/Contratto quadro	1	60.000.000 €	25/12/2021	30/06/2022	Gara aggiudicata	1 - Digitalizzazione	2

### Finanziamento Regionale DDG assessoriale n. 291/2022 - SOVRACUP

Per quanto riguarda i FINANZIAMENTI SOVRACUP di seguito si riportano gli interventi per i quali è previsto il finanziamento:

		A.O.U.P. "P. Giaccone"	Num. obiettivo del finanziamento	Titolo dell'intervento	Importo in euro IVA al 22% compresa
105	1		4	Sportelli self service per pagamenti PagoPA, elettronici e con denaro contante, integrazione applicativa con il SIO e con la rete di trasmissione dati aziendale	262.300,00
106	2		1	Server Oracle, comprensivo di licenze d'uso, configurazione, installazione, manutenzione e	170.800,00



AZIENDA OSPEDALIERA UNIVERSITARIA

				convergenza di tutte le informazioni legate al CUP su un unico database in alta affidabilità	
107	3		4	Chatbot su web e su APP, sviluppo nuova interfaccia web e e nuova App per cup.policlinico.pa.it, integrata con App SovraCUP	262.300,00
108	4		4	Access Point gestiti da controller in alta affidabilità, comprensivi di licenze d'uso, configurazione, installazione e manutenzione e relativi punti rete per accesso al pubblico integrato con rete wifi Infratel e aziendale	122.000,00
109	5		1	Server Intel e SAN da 50 TB utili in armadio Rack, comprensivi di licenze d'uso Vmware, Veam, e Microsoft SQLserver, configurazione e convergenza di tutti i database SQL Microsoft aziendali in un unico database, installazione e manutenzione e adeguamento CED a norma	135.420,00
110	6		1	PC portatili, con 16 GB di RAM, 500 GB stato solido, processore Intel, schermo touch e Windows 11 e Tablet Android da 12,4 pollici e 64 GB di RAM, da destinare alle postazioni CUP	47.180,00

Con deliberazione n. 1127 del 23.9.2022 è stato individuato il RUP (Dr. Massimo Tartamella) e per tutti gli interventi è stata prevista la modalità di servizio triennale, ad eccezione dell'intervento n. 107 per il quale la durata del servizio richiesto è pari a 18



AZIENDA OSPEDALIERA UNIVERSITARIA

mesi; tutti gli interventi prevedono l'eventuale riscatto finale delle apparecchiature senza costi aggiuntivi.

**Relativamente all'intervento n. 105** è stata conclusa la RDO (Me.P.A.) n.: 3222630, CIG: 9423751556, CUP: I77G22000180002, base di gara 213.000,00; l'unico Operatore Economico che ha partecipato e che ha superato i requisiti tecnici è la **Posdata S.r.l.**; fatte le verifiche di rito sarà, a breve, l'aggiudicataria dell'intervento. (Area Provveditorato)

**Relativamente all'intervento n. 106** è stato aggiudicato, tramite trattativa diretta (Me.P.A.) n. 3187675, CIG: 9401951F65, CUP: I77G22000180002, all'Operatore Economico **Ricca IT S.r.l.** con sede legale a Ragusa (RG) in Via Giovanni Leone snc SP 52, avente partita I.V.A. n. 01621030889, per **euro 137.000,00** oltre IVA al 22%. (Area Tecnica)

**Relativamente all'intervento n. 107** è stata conclusa la RDO (Me.P.A.) n. 3220272, CIG 942301779E, CUP I77G22000180002, base di gara euro 213.000,00 e le aziende che hanno partecipato e che hanno superato i requisiti tecnici sono: **Cloudmind S.p.A. e BBS S.r.l.**

Fatte le opportune verifiche di rito verrà aggiudicata all'Operatore Economico che avrà offerto il prezzo più basso. (Area Provveditorato)

**Relativamente all'intervento n. 108** è stato aggiudicato, tramite trattativa diretta (Me.P.A.) n. 3178912, CIG: 9397718A38, CUP: I77G22000180002 all'Operatore Economico **SISTEL S.r.l.** con sede legale a Bagheria (PA) in Via Andrea Doria, n. 26, avente partita I.V.A. n. 03663430829, per euro 99.950,00 oltre IVA al 22%. (Area Tecnica)

**Relativamente all'intervento n. 109** è stato aggiudicato, tramite trattativa diretta (Me.P.A.) n. 3190767, CIG: 9402139A8B, CUP: I77G22000180002 all'Operatore Economico **Next04 S.r.l.** con sede legale a San Giovanni La Punta (CT) in Via Balatelle



AZIENDA OSPEDALIERA UNIVERSITARIA

n. 30, avente partita I.V.A. n. 05088340871, per euro 110.600,00 oltre IVA al 22%.  
(Area Tecnica)

**Relativamente all'intervento n. 110** è stato aggiudicato, tramite trattativa diretta (Me.P.A.) n. 3200802, CIG: Z9537D03F, CUP: I77G22000180002 all'Operatore Economico **Elmi Software S.r.l.** con sede legale a Palermo, piazza Alcide De Gasperi n. 81, avente partita I.V.A. n. 03286320829, per euro 38.000,00 oltre IVA al 22%,  
(Area Tecnica)

Tabella riepilogativa

<b>Intervento SovraCUP</b>	<b>Anno 2023 C IVA compresa (70%)</b>	<b>Anno 2024 C IVA compresa (15%)</b>	<b>Anno 2025 C IVA compresa (15%)</b>
sportelli automatici e immagine coordinata	X	X	X
oracle machine	116.998,00	18.290,85	18.290,85
CUP via web con assistente	X	X	-
rete wifi	85.357,30	30.484,75	30.484,75
servizi sistemistici SQL	94.452,40	20.239,80	20.239,80
pc portatili e tablet	32.452,00	6.954,00	6.954,00

### **PNRR – Linee di intervento C2 – 1.1.2. GRANDI APPARECCHIATURE**

Per quanto concerne la linea di investimento C2 - 1.1.2 GRANDI APPARECCHIATURE si rappresenta quanto segue.

Sono state eseguite le azioni preliminari e previste entro i termini e previsamente:

- Generazione CUP
- Predisposizione schede AGENAS
- Caricamento schede e cronoprogramma sul sistema REGIS
- Adozione decreto di finanziamento

Sono previste le seguenti attività:



#### AZIENDA OSPEDALIERA UNIVERSITARIA

- 1 apertura dell'Accordo Quadro CONSIP per l'acquisto della GAMMA CAMERA entro il prossimo 30/11/2022, se confermata possibilità di acquisto in tempi brevi;
- 2 in attesa delle successive aperture degli accordi quadro non ancora aggiudicate da CONSIP relativamente agli acquisti a valere su PNRR.

Tuttavia necessita rappresentare le seguenti criticità

1. Per l'ATTREZZATURA TAC A 128 STATI esiste la possibilità concreta di perdere uno dei due finanziamenti di € 530.000,00 in quanto non c'è una macchina uguale da sostituire, condizione necessarie e sufficiente per avere il finanziamento, richiesti chiarimenti in merito all'Assessorato con nota prot n. 39668 del 07/09/2022.
2. Per la GAMMA CAMERA TAC , è stata dichiarata in dismissione una GAMMA CAMERA (SENZA TAC). La problematica è stata evidenziata alla Dott. ssa Maisto, siamo ancora in attesa di riscontro. Tuttavia l'azienda dispone di una GAMMA CAMERA TAC che potrebbe essere sostituita, considerando il mero errore materiale nella digitazione del progetto.

In programmazione risultano:

1. Lavori propedeutici all'installazione delle macchine nei seguenti reparti:
  - a. Medicina nucleare GAMMA CAMERA TAC
  - b. Radiologia - TAC e Risonanza magnetica
  - c. Nuovo PS (TAC che forse non ci daranno) ad ogni modo i locali non sono stati consegnati
  - d. Ortopedi - telecomandato
  - e. IMI mammografo



AZIENDA OSPEDALIERA UNIVERSITARIA

✓ **PNRR - C 2 - INTERVENTO 1.2.1 – VERSO UN NUOVO OSPEDALE SICURO E SOSTENIBILE**

Si rappresenta che sono state eseguite le azioni preliminari e previste entro i termini e previsamente:

- Generazione CUP
- Predisposizione schede AGENAS
- Caricamento schede e cronoprogramma sul sistema REGIS
- Adozione decreto di finanziamento

Sono previste le seguenti attività:

- 1 Affidamento dell'appalto suddiviso in 5 lotti (le 5 attività previste dal PNRR e PNC) dei servizi di ingegneria relativi all'esecuzione della redazione dei progetti di fattibilità tecnica ed economica e progettazione definitiva
- 2 Tempi assegnati ai progettisti per la presentazione di quanto richiesto sono 80gg e 60gg

**Le prossime scadenze risultano essere:**

- 1 **05/12/2022** data entro la quale dovranno essere trasmessi in Assessorato i DIP Documenti di Indirizzo alla Progettazione che dovranno essere predisposti seguendo i format inviato da INVITALIA con nota 46736 del 18/10/2022

La nota di trasmissione di quanto sopra sarà a **firma del Commissario**, e in essa saranno attestati :

- a. Affidamento dell'incarico (a dipendenti o professionisti esterni) per la redazione della documentazione progettuale da porre a base di Gara PTFE (Progetto di Fattibilità Tecnica ed Economica )
- b. Le relative tempistiche per la conclusione della fase progettuale e la successiva **validazione e approvazione** tenendo presente che il termine per la relativa approvazione **è fissato in via perentoria il 15/03/2023**

**IL MANCATO RISPETTO DELL'INVIO ENTRO IL 05/12/2022 DEI DOCUMENTI RICHIESTI COMPORTA LA RINUNCIA AL SUPPORTO DI INVITALIA.**



AZIENDA OSPEDALIERA UNIVERSITARIA

Considerato che i PTEF dovranno prevedere se necessario, indagini Geologiche, idrogeologiche , idrogeologiche , idrauliche, verifica preventiva dell'interesse archeologico etc , è necessario predisporre una programmazione dei sopralluoghi che dovranno **OBBLIGATORIAMENTE** essere fatti nei reparti coinvolti:

- a. Igiene e microbiologia
- b. Anestesia e rianimazione
- c. Ortopedia e Otorinolaringoiatria
- d. Clinica oculistica
- e. Clinica medica II

Al fine di evitare disservizi all'utenza e alle strutture coinvolte e allo stesso tempo non ostacolare le attività necessarie alla realizzazione del PNRR e del PNC Come da nota inviata dall'Assessorato prot. n. 48722 del 18/10/2022 e 52119 del 24/10/2022.

Si allegano delle schede di sintesi che i referenti dei progetti hanno predisposto indicando le attività poste in essere.

Il Referente Unico Aziendale PNRR  
Dr. Luigi Guadagnino

LUIGI  
GUADAGNINO  
09.11.2022  
11:44:37  
GMT+00:00



Allegato "J"



AZIENDA OSPEDALIERA UNIVERSITARIA  
Sede legale: Via del Marone n.129 - 90127 Palermo  
CF e P.IVA: 05841790826

DIREZIONE GENERALE

Al Dirigente del Servizio 3 "Gestione degli  
Investimenti"  
Assessorato della Salute  
Dipartimento Regionale per la Pianificazione  
Strategica  
n.q. di Referente Unico Regionale per il PNRR  
Ing. Massimiliano Maisano

**Oggetto: *Acquisizione TAC PNRR Missione 6 Linea C2 1.1.2- CUP I79J22001040001.***

***Dismissione apparecchiatura.***

In fase di compilazione delle schede AGENAS, in ordine al progetto per l'acquisizione di un Tomografo Computerizzato (CT Scans) – 128 strati - CUP I79J22001040001, è stata dichiarata disponibile per la dismissione (condizione necessaria prevista dall'art. 6.5 del Piano Operativo Regionale allegato al CIS Regione Sicilia), la TAC Ge Healthcare, modello Brightspeed Elite, matricola C5822410, anno di collaudo 2010, per la quale era stato previsto il fuori uso per il 31/10/2023.

Tuttavia, quest'ultima è stata dismessa già in data 30/11/2021, a seguito di improcrastinabili esigenze aziendali e sostituita con il Tomografo Computerizzato Philips modello Incisive CT 128 (collaudata in data 21/02/2022 inventario PNA 22651, B.C. 4453, SIC 13770) a seguito della procedura "Progetti Obiettivo di PSN anno 2019 e 2020 - Linea Progettuale 5 "innovazione Tecnologica" - Procedura aperta ex art. 60 del D. Lgs. 50/2016 per la fornitura di apparecchiature elettromedicali per varie UU.OO. dell'Azienda" aggiudicata con Deliberazione del Commissario Straordinario di questa A.O.U.P. n. 465 del 04/05/2021.



Ministero della Sanità - Dipartimento di Sanità Pubblica

Per quanto sin qui esposto, a fronte dell'acquisizione di un Tomografo Computerizzato (CT Scans) - 128 strati - CUP I79J22001040001, questa A.O.U.P. non è in condizione di rispettare quanto esposto in sede di compilazione delle Schede AGENAS relativamente alla dismissione della vecchia apparecchiatura prevedendo, quindi, la sola installazione della nuova.

Si resta in attesa di determinazioni in merito.

*Il RUP delle Grandi Apparecchiature*

*Dr. Stefania Bonci*

*Il Referente Unico Aziendale per il PNRR*

*Dott. Luigi Guadagnino*

*Il Commissario Straordinario*

*Ing. Alessandro Caltagirone*



Finanziato  
dall'Unione europea  
NextGenerationEU



PNRR  
MISSIONE 6 - SALUTE

PIÙ  
Salute

Italiadomani  
INNOVAZIONE  
IN SALUTE E BENESSERE

Allegato "G"

REPUBBLICA ITALIANA  
Regione Siciliana



ASSESSORATO DELLA SALUTE  
Dipartimento per la Pianificazione Strategica  
Struttura per l'attuazione del PNRR e PNC - Missione 6

Prot. n. 6511

Palermo, 26 GEN 2023

**Oggetto:** PNRR Missione 6 Salute – M6.C2| 1.1.2 Ammodernamento del parco tecnologico e digitale ospedaliero (Grandi Apparecchiature). Procedura di modifica degli interventi previsti nel Piano Operativo Regionale, allegato al Contratto Istituzionale di Sviluppo (CIS).

Alle Direzioni Strategiche degli Enti delle SSR

Ai RUP aziendali degli interventi della Linea M6.C2  
1.1.2 - Grandi apparecchiature

Ai Referenti Unici Aziendali per la vigilanza  
sull'attuazione del PNRR e del PNC

e, p.c. All'Assessore Regionale della Salute

Al Dirigente Generale del Dipartimento DPS

LORO SEDI

In relazione al Contratto Istituzionale di Sviluppo (CIS) sottoscritto in data 30 maggio 2022 dal Ministro della Salute e dal Presidente della Regione Siciliana e, con particolare riferimento all'art.13, che prevede la possibilità di procedere a modifiche ed integrazioni contrattuali per volontà delle Parti contraenti, previa approvazione del Ministero dell'Economia e delle Finanze, si rappresenta che la scrivente Amministrazione, nella qualità di Soggetto Attuatore e su istanza presentata da codesti Soggetti Attuatori Esterni, di recente ha proposto, ai sensi del'art.8 del predetto CIS, al Nucleo tecnico ministeriale

la modifica di alcuni interventi infrastrutturali, unitamente alla parziale rimodulazione del Programma Operativo Regionale (POR), in quanto correlati a *target e milestone* in scadenza al 31/12/2022

Il citato Nucleo ha espresso il relativo parere favorevole, nelle more, ai sensi dell'art. 6 comma 4 del richiamato CIS, della sottoposizione, da parte del Responsabile Unico del Contratto (RUC), della predetta documentazione, per la definitiva approvazione, al Tavolo Istituzionale che è presieduto dal Ministro della salute, o da suo delegato, ed è composto dal Presidente della Regione Siciliana, o da suo delegato, e dal Ministro dell'economia e delle finanze, o da suo delegato.

Nell'informare che la Giunta Regionale di Governo, con deliberazione n. 609 del 29/12/2022, ha apprezzato il richiamato Programma Operativo Regionale rimodulato, in attesa della citata approvazione definitiva da parte del Tavolo Istituzionale, emerge l'esigenza di procedere con tempestività anche all'eventuale rimodulazione delle restanti due Linee di investimento, tra le quali **"M6C2I1.1.2 Ammodernamento del parco tecnologico e digitale ospedaliero (Grandi apparecchiature)"**, apportando le necessarie modifiche, in parte già conosciute, secondo le modalità operative previste dalla Circolare n.0002104-28/10/2022 dell'Unità di Missione per l'attuazione degli interventi del PNRR del Ministero della Salute, che prevedono, tra l'altro, la compilazione della "versione aggiornata della Scheda Intervento" (ex Agenas) ed una sintetica relazione contenente le motivazioni a supporto della modifica da operare.

Si rappresenta che, in relazione a tale Linea di investimento, le modifiche potranno riferirsi solamente ad alcune specifiche fattispecie quali, ad esempio:

- a) rinuncia all'Apparecchiatura assegnata per assenza dei necessari requisiti correlati al bene da sostituire (in tale ipotesi, comunque, il Soggetto Attuatore dovrà individuare un altro Beneficiario);
- b) modifica delle informazioni relative all'Apparecchiatura da sostituire, che dovrà comunque soddisfare i requisiti previsti (obsolescenza, tipologia);
- c) individuazione di un altro Presidio Ospedaliero per l'allocazione dell'Apparecchiatura assegnata, mantenendo lo stesso bacino di utenza;
- d) individuazione di un diversa Unità Operativa all'interno del medesimo Presidio Ospedaliero già individuato nel POR;
- e) altre fattispecie, da descrivere in modo dettagliato.

Nell'ipotesi in cui ricorresse una delle fattispecie sopra rappresentate, l'Ente del SSR interessato dovrà trasmettere entro il termine perentorio del **3 Febbraio 2023**, all'indirizzo PEC



(dipartimento.pianificazione.strategica@certmail.regione.sicilia.it) ed all'indirizzo di posta elettronica (pnrr.dps@regione.sicilia.it), la seguente documentazione:

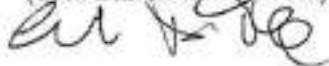
- a) Scheda aggiornata del nuovo intervento, mediante l'utilizzo del modello che si allega in formato word, che dovrà essere compilata con l'inserimento delle informazioni previste da tutti i campi e che dovrà essere sottoscritta digitalmente dal RUP e dal Commissario Straordinario/Rappresentante legale;
- b) Relazione sintetica, da trasmettere in formato pdf e word, nella quale si descrive la fattispecie per la quale si richiede la modifica;
- c) Schema in formato excel, che parimenti si allega, contenente tutte le Apparecchiature attualmente assegnate ogni Ente del SSR ed inserite nel POR, nel quale devono essere replicate le motivazioni a supporto delle modifiche da operare;
- d) Deliberazione aziendale con la quale si approvano le predette modifiche e le richiamate Schede (ex Agenas) aggiornate.

La predetta documentazione suffragherà, previo valutazione favorevole della Giunta Regionale di Governo e del Nucleo tecnico ministeriale, l'ulteriore rimodulazione del predetto POR, nelle more della definitiva approvazione del citato Tavolo istituzionale.

In relazione alle fattispecie già conosciute ed al fine di accelerare le procedure, l'A.O. Cannizzaro di Catania, in relazione al Mammografo proveniente a seguito della rinuncia già accertata dell'Arnas Garibaldi di Catania e l'Arnas Civico-Di Cristina-Benfratelli di Palermo, in relazione alla TAC proveniente a seguito della rinuncia già accertata dell'AOU Policlinico "Giaccone" di Palermo, che sembrerebbero essere nelle condizioni di potere acquisire le predette ulteriori Apparecchiature, in quanto in possesso di un bene da sostituire installato da almeno 5 anni, dovranno già inoltrare, contestualmente ad eventuali ulteriori richieste, la predetta documentazione di cui ai punti a) e d).

Il Coordinatore del Nucleo ispettivo per il PNRR

(dott. Emanuele Di Paola)



Il Referente Unico Regionale per il PNRR

(ing. Massimiliano Maisano)



Allegato "F"



AZIENDA OSPEDALIERA UNIVERSITARIA  
Sede legale: Via del Vespro n.129 - 90127 Palermo  
CF e P.IVA: 05841790826

Al Dirigente del Servizio 3 "Gestione degli Investimenti"  
Assessorato della Salute  
Dipartimento Regionale per la Pianificazione Strategica  
n.q. di Referente Unico Regionale per il PNRR  
Ing. Massimiliano Maisano

**Oggetto: Acquisizione GAMMA CAMERA - PNRR Missione 6 Linea C2 1.1.2- CUP I79J22001090001.**

***Dismissione apparecchiatura.***

Con riferimento a quanto in oggetto e facendo seguito all'incontro con la Ing. Maisto, alla Relazione inviata in data 09/11/2022 con prot. n. 54964, dal Referente Unico Aziendale Dott. Luigi Guadagnino a codesto Spettabile Assessorato che riporta: "Per la GAMMA CAMERA TAC, è stata dichiarata in dismissione una GAMMA CAMERA (SENZA TAC). La problematica è stata evidenziata alla Dott. ssa Maisto, siamo ancora in attesa di riscontro. Tuttavia l'azienda dispone di una GAMMA CAMERA TAC che potrebbe essere sostituita, considerando il mero errore materiale nella digitazione del progetto", con la presente si riportano gli estremi delle Gamma Camera in parola:

Gamma Camera riportata erroneamente su Scheda AGENAS:

Marca	Modello	N. Matricola	Anno collaudo	Data eventuale messa fuori uso	Contratto di manutenzione	Scadenza Contratto di manutenzione
Ge Healthcare	Millennium MG	9236PNA	2005	31/10/2023	Attivo	11/06/2023

Gamma Camera Disponibile per sostituzione:

Marca	Modello	N. Matricola	Anno collaudo	Data eventuale messa fuori uso	Contratto di manutenzione	Scadenza Contratto di manutenzione
Philips Medical Systems (Cleveland), inc.	Brightview X	4671PNA	2012	31/10/2023	Attivo	11/06/2023



AZIENDA OSPEDALIERA UNIVERSITARIA

Per quanto sin qui esposto, a fronte dell'acquisizione della Gamma Camera C/T - CUP 179J22001090001, questa A.O.U.P. chiede di poter sostituire l'apparecchiatura da dismettere, come sopra riportato, stante che con Deliberazione n. 19 del 16/01/2023 è stata disposta l'aggiudicazione definitiva della Gamma camera C/T, Gamma Camera Marca Siemens, Modello Symbia Intevo Bold. Configurazione con cristalli scintillatori a NaI da 5/8, comprensiva delle opzioni 1 e 2 relative rispettivamente a Formazione specialistica e Servizio di smontaggio non conservativo dell'apparecchiatura e relativi accessori, mediante adesione ad Accordo Quadro CONSIP.

Si resta in attesa di determinazioni in merito.

*Il RUP delle Grandi Apparecchiature*

*Dr. Stefania Bongiovanni*

*Il Dirigente Amministrativo*

*Dott.ssa Chiara Giannobile*

*Il Referente Unico Aziendale per il PNRR*

*Dott. Luigi Guadagnino*

*Il Commissario Straordinario*

*Dott. Salvatore Iacolino*





# PNRR – MISSIONE 6 SALUTE

M6.C2 – 1.1.2. Ammodernamento del parco tecnologico e digitale ospedaliero (Grandi apparecchiature Sanitarie)

## INFORMAZIONI GENERALI

M6.C2 - 1.1.2. Ammodernamento del parco tecnologico e digitale ospedaliero (Grandi apparecchiature Sanitarie)

### NUMERO GRANDI APPARECCHIATURE

Quante apparecchiature si desidera proporre?	
NUMERO TOTALE DI PRESIDI INTERESSATI	1

### Sez. 1 - IDENTIFICAZIONE DELLA REGIONE E DELL'ENTE

Regione	SICILIA
Soggetto richiedente (l'Ente del sistema sanitario regionale)	AZIENDA OSPEDALIERA UNIVERSITARIA POLICLINICO PAOLO GIACONE
Indirizzo (Civico, CAP, Località)	VIA DEL VESPRO, 129 - 90127 PALERMO
Telefono	091 8555600 - 3485627691
Fax	091 8555503
e-mail	stefania.bongiovanni@polidrinco.pa.it
Responsabile dell'intervento (il Responsabile Unico del Procedimento)	Stefania Bongiovanni
Luogo	Palermo
data di compilazione	30/01/2023



# PNRR – MISSIONE 6 SALUTE

M6.C2 – 1.1.2. Ammodernamento del parco tecnologico e digitale ospedaliero (Grandi apparecchiature Sanitarie)

## SCHEDA GRANDE APPARECCHIATURA 1

M6.C2 - 1.1.2. Ammodernamento del parco tecnologico e digitale ospedaliero (Grandi apparecchiature Sanitarie)

### Sez. I - IDENTIFICAZIONE DELL'INTERVENTO

Titolo	GAMMACAMERA/CT
CUP	17GJ22001090001
Data apertura CUP	18/02/2022
Descrizione apparecchiatura	GAMMACAMERA TAC
Importo complessivo intervento - (Nota: l'importo complessivo intervento dovrà corrispondere all'importo generale di progetto del Quadro Economico)	800000
Presidio - Inserire il codice NSIS e descrizione del presidio (Utilizzare # come separatore; es. 120267#Ospedale Sandro Pertini)	120228#Policlinico Paolo Giaccone di Palermo
Unità operativa di destinazione	UOSD MEDICINA NUCLEARE
Modalità attuativa dell'intervento	Acquisizione tramite procedura centralizzata Consip
Data attivazione (sono ammesse procedure avviate dopo la data del 01 febbraio 2020)	

### Sez. II - DESCRIZIONE E CARATTERISTICHE DELL'INTERVENTO - TIPOLOGIA DI INTERVENTO

Presidio	AZIENDA OSPEDALIERA UNIVERSITARIA POLICLINICO PAOLO GIACCONE
Unità operative	UOSD MEDICINA NUCLEARE
Tipologia	GAMMACAMERA TAC
Marca	Philips Medical Systems (Cleveland), Inc
Modello	Brightview X
Numero matricola	4871PNA
Anno di collaudo	2012
Data di eventuale messa in fuori uso	31/10/2023
Contratto di manutenzione attivo (Nota: il contratto di manutenzione è da riferirsi all'apparecchiatura oggetto di sostituzione)	Attivo
Data scadenza contratto manutenzione	11/06/2023

### Sez. III - DESCRIZIONE E CARATTERISTICHE DELL'INTERVENTO - DICHIARAZIONE DI COERENZA DELL'INTERVENTO CON GLI OBIETTIVI GENERALI DEL PNRR

<p>Il Soggetto richiedente dichiara sotto la propria responsabilità: di garantire che, ai sensi dell'art. 9 del Regolamento (UE) 241/2021, in conformità con quanto indicato dalla circolare del MEF n.33 del 31.12.2021, recante chiarimenti in merito a "Adizionalità, finanziamento complementare e obbligo di assenza del c.d. doppio finanziamento", in caso di progetti di investimento sostenuti da altri programmi e strumenti dell'Unione, il sostegno fornito nell'ambito del dispositivo per la ripresa e la resilienza (RRF) non copre lo stesso costo; che la realizzazione delle attività progettuali prevede di non arrecare un danno significativo agli obiettivi ambientali, ai sensi dell'articolo 17 del Regolamento (UE) 2020/852; che la realizzazione delle attività progettuali è coerente con i principi e gli obblighi specifici del PNRR relativamente al principio del "Do No Significant Harm" (DNSH) e, ove applicabili, ai principi del Tagging clima e digitale, della parità di genere (Gender Equality), della protezione e valorizzazione dei giovani e del superamento dei divari territoriali; che l'attuazione del progetto prevede il rispetto delle norme comunitarie e nazionali applicabili, ivi incluse quelle in materia di trasparenza, uguaglianza di genere e pari opportunità e tutela dei diversamente abili; che l'attuazione del progetto prevede il rispetto della normativa europea e nazionale applicabile, con particolare riferimento ai principi di parità di trattamento, non discriminazione, trasparenza, proporzionalità e pubblicità; che adotterà misure adeguate volte a rispettare il principio di sana gestione finanziaria secondo quanto disciplinato nel Regolamento finanziario (UE, Euratom) 2018/1046 e nell'art. 22 del Regolamento (UE) 2021/241, in particolare in materia di prevenzione dei conflitti di interessi, della frode, della corruzione e di recupero e restituzione dei fondi che sono stati indebitamente assegnati; di disporre delle competenze, risorse e qualifiche professionali, sia tecniche che amministrative, necessarie per portare a termine il progetto e assicurare il raggiungimento di eventuali milestone e target associati; di aver considerato e valutato tutte le condizioni che possono incidere sull'ottenimento e utilizzo del finanziamento a valere sulle risorse dell'investimento M6.C2 – 1.1.2. Ammodernamento del parco tecnologico e digitale ospedaliero (Grandi apparecchiature Sanitarie) e di averne</p>	Accetto
---	---------



# PNRR – MISSIONE 6 SALUTE

MG C2 – 1.1.2. Ammodernamento del parco tecnologico e digitale ospedaliero (Grandi apparecchiature Sanitarie)

tenuto conto ai fini dell'elaborazione della proposta progettuale, di essere a conoscenza che l'Amministrazione centrale responsabile di intervento si riserva il diritto di procedere d'ufficio a verifiche, anche a campione, in ordine alla veridicità delle dichiarazioni rilasciate in sede di domanda di finanziamento e/o, comunque, nel corso della procedura, ai sensi e per gli effetti della normativa vigente.

## Sez. II - DESCRIZIONE E CARATTERISTICHE DELL'INTERVENTO - DICHIARAZIONE DI COERENZA DELL'INTERVENTO CON GLI OBIETTIVI SPECIFICI DELLA MISSIONE DELL'INTERVENTO

Il Soggetto richiedente dichiara sotto la propria responsabilità: Che l'intervento mira alla sostituzione di tecnologie obsolete o fuori uso (vetustà maggiore di 5 anni), conomendo al raggiungimento del fabbisogno complessivo di nuove grandi apparecchiature sanitarie individuato in 3133 unità da acquistare, di cui 340 TAC a 128 strati, 190 RMN a 1.5 T, 81 acceleratori lineari, 937 sistemi radiologici fissi, 193 angiografi, 82 gamma camere, 53 gamma camera/TAC, 34 PET/TAC, 295 mammografi e 928 ecotomografi	Accetto
--	---------

## Sez. II - DESCRIZIONE E CARATTERISTICHE DELL'INTERVENTO - INQUADRAMENTO PROGRAMMATICO

L'intervento è coerente con i Documenti di Programmazione Regionale e/o gli strumenti di pianificazione del singolo Soggetto richiedente?	Sì
Specificare in quali documenti è stato inserito	PNRR – MISSIONE 6 COMPONENTE 2 – LINEA 1.1.2.AMMODERNAMENTO DEL PARCO TECNOLOGICO E DIGITALE E OSPEDALIERO (GRANDI APPARECCHIATURE)
Chiarire come e in quali tempi si intende implementare l'inserimento nei documenti di programmazione	
È necessario modificare e/o integrare i Documenti di Programmazione Regionale e/o gli strumenti di pianificazione del singolo Soggetto richiedente?	No
Indicare quali ed in quali tempi si intende eseguire l'integrazione	

## Sez. II - DESCRIZIONE E CARATTERISTICHE DELL'INTERVENTO - ASPETTI GIURIDICO/AMMINISTRATIVI RELATIVI ALLA APPALTABILITÀ DELL'INTERVENTO

L'intervento ha ad oggetto beni già acquistati dopo il 1° febbraio 2020 dal Soggetto Richiedente?	No
Preside	
Unità operativa	
Tipologia	
Marca	
Modello	
Numero matricola	
Data acquisto	
Atto attestante l'acquisto (NOTA: inserire il numero di delibera di spesa)	
Allegare la documentazione relativa alla delibera d'impegno di spesa	
Data collaudo	
Certificato di collaudo (NOTA: inserire gli estremi della documentazione)	
Allegare la documentazione relativa al certificato di collaudo	



# PNRR – MISSIONE 6 SALUTE

M6.C2 – 1.1.2. Ammodernamento del parco tecnologico e digitale ospedaliero (Grandi apparecchiature Sanitarie)



## Gantt interattivo

Cronoprogramma





# PNRR – MISSIONE 6 SALUTE

M6.C2 – 1.1.2. Ammodernamento del parco tecnologico e digitale ospedaliero (Grandi apparecchiature Sanitarie)

## Sez. II - DESCRIZIONE E CARATTERISTICHE DELL'INTERVENTO - QUADRO DEL FABBISOGNO DI SPESA DELL'AZIENDA

A) APPARECCHIATURE	596500
A.1) Importo fornitura	500000
A.2) Importo accessori optional	96500
A.3) Oneri sicurezza non soggetti a ribasso	0
A.4) Eventuale smontaggio e smaltimento apparecchiature da sostituire	3500
B) LAVORI	49587
B.1) Eventuali lavori propedeutici all'installazione (nell'eventualità non si dispone del dato compilare il campo a "0")	47580
B.2) Oneri sicurezza non soggetti a ribasso	1907
C) Somma C	14004
C.1) Imprevisti	3634
C.2) Accantonamenti	
C.2.a) Art.113, d.lgs. 50/2016 (incentivo funzioni tecniche infame esclusa la quota del 20% per beni strumentali)	10430
C.2.b) Spese per commissioni giudicazio (IVA inclusa)	
C.2.c) Spese per pubblicità e notifiche (ANAC)	
D) IVA totale	135048
D.1.a) IVA su lavori e imprevisti	4050
D.1.b) IVA su apparecchiature	131890
TOTALE GENERALE PROGETTO A+B+C (Inclusa IVA)	800000

Il Soggetto richiedente con la presentazione della presente Scheda attesta la congruità degli importi	Accetto
---	---------

## Sez. III - DATI ECONOMICI FINANZIARI - FONTI DI FINANZIAMENTO DEL PROGETTO

IMPORTO COMPLESSIVO INVESTIMENTO - (Nota: l'importo sarà automaticamente visualizzato in base a quanto imputato nel QUADRO DEL FABBISOGNO DI SPESA DELL'AZIENDA)	800000
FINANZIAMENTO PNRR	800000
Ulteriori fonti di finanziamento?	No
Il Soggetto richiedente dichiara sotto la propria responsabilità che, ai sensi dell'art. 9 del Regolamento (EU) 241/2021, in conformità con quanto indicato dall'articolo del MEF n.33 del 31.12.2021, recante chiarimenti in merito a "Addizionalità, finanziamento complementare e obbligo di assenza del c.d. doppio finanziamento", il sostegno fornito nell'ambito del dispositivo per la ripresa e la resilienza (RRF) in aggiunta al sostegno fornito nell'ambito di altri programmi e strumenti dell'Unione non copre lo stesso costo.	
Indicare le fonti e i rispettivi importi delle eventuali fonti di finanziamento ulteriori rispetto al budget assegnato a valore sul PNRR/FC (indicare la fonte e l'importo in euro separati da #):	



# PNRR – MISSIONE 6 SALUTE

M6.C2 – 1.1.2. Ammodernamento del parco tecnologico e digitale ospedaliero (Grandi apparecchiature Sanitarie)

## Sez. III - DATI ECONOMICI, FINANZIARI - CRONOPROGRAMMA FINANZIARIO

L'acquisto è in corso?	SI
Spesa prevista nell'anno 2020	
Spesa prevista nell'anno 2021	
Spesa prevista nell'anno 2022	0
Spesa prevista nell'anno 2023	0
Spesa prevista nell'anno 2024	800000

**RUP**

Firmato da

Firmato digitalmente da:  
Stefania Bongiovanni  
Data: 30/01/2023 08:58:33

**Validatore**

Firmato da

Firmato digitalmente da:  
SALVATORE IACOLINO  
Data: 30/01/2023 13:07:20