

Allegato 4

Schede intervento dell'investimento "M6C2 1.1.2: Ammodernamento del parco tecnologico e digitale ospedaliero - Grandi Apparecchiature Sanitarie" per gli interventi identificati dai codici CUP:

F59I22001780006
F59I22000090006
F59I21000250002
F59I21000260002
G79I22000050006
G79I22000060006
G44E22000240006
G79I22000070006
G79I22000080006
G79I22000090006
G84E22000290006
G79I22000110006
G79I22000100006
G44E22000250006
J34E22001220006
J34E22001240006
F84E22001750006
F24E22000370006
F34E22000450006
F24E22000390006
F94E22000480006
F64E22000470006
F24E22000380006
F74E22000290006
F24E22000360006
F64E25000110006
F64E25000100006
F94E25000280006
F84E25000400006
F24E22000270006



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?	8
NUMERO TOTALE DI PRESIDI INTERESSATI	3

Sez. I - IDENTIFICAZIONE DELLA REGIONE E DELL'ENTE

Regione	FRIULI-VENEZIA GIULIA
Soggetto richiedente (l'Ente del sistema sanitario regionale)	AS FRIULI OCCIDENTALE – RUP: GASPERINA BARBARA
Indirizzo (Civico, CAP, Località)	Via della Vecchia Ceramica. 1 33170 Pordenone
Telefono	0434359918
Fax	0434523011
e-mail	dg@asfo.sanita.fvg.it
Responsabile dell'intervento (il Responsabile Unico del Procedimento)	Barbara Gasperina
Luogo	Pordenone
data di compilazione	16/09/2025



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	ASFO-SV-TTE Telecomandati digitali per esami di pronto soccorso
CUP	F49I22000120006
Data apertura CUP	25/02/2022
Descrizione apparecchiatura	SISTEMI RADIOLOGICI FISSI
Importo complessivo intervento - (Nota: l'importo complessivo intervento dovrà corrispondere all'importo generale di progetto del Quadro Economico)	214770,48
Presidio - Inserire il codice NSIS e descrizione del presidio (utilizzare # come separatore; es. 120267#Ospedale Sandro Pertini)	06004201#P.O. San Vito al T. sede di S.Vito al T.
Unità operativa di destinazione	SC Radiodiagnostica PO San Vito al Tagliamento-Spilimbergo
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	San Vito al Tagliamento
Unità operativa	SC Radiodiagnostica PO San Vito al Tagliamento-Spilimbergo
Tipologia	SISTEMI RADIOLOGICI FISSI
Marca	Siemens
Modello	AXIOM ICONOS R200
Numero matricola	5844
Anno di collaudo	2010
Data di eventuale messa in fuori uso	31/12/2024
Contratto di manutenzione attivo (Nota: Il contratto di manutenzione è da riferirsi all'apparecchiatura oggetto di sostituzione)	Si
Data scadenza contratto manutenzione	30/09/2023

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

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 "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 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, 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	Accetto
--	---------



PNRR – MISSIONE 6 SALUTE

M6.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), 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, 937 sistemi radiologici fissi, 193 angiografi, 82 gamma camere, 53 gamma camere/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?	Si
Specificare in quali documenti è stato inserito	Piano Preliminare Investimenti 2022
Chiarire come e in quali tempi si intenda 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 intenda eseguire l'integrazione	

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



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	173764
A.1) Importo fornitura	168950
A.2) Importo accessori opzionali	2200
A.3) Oneri sicurezza non soggetti a ribasso	114
A.4) Eventuale smontaggio e smaltimento apparecchiatura da sostituire	2500
B) LAVORI	0
B.1) Eventuali lavori propedeutici all'installazione (nell'eventualità non si disponga del dato compilare il campo a "0")	0
B.2) Oneri sicurezza non soggetti a ribasso	0
C) Somme C	2778,40
C.1) Imprevisti	
C.2) Accantonamenti	
C.2.a) Art. 113, d.lgs. 50/2016 (incentivo funzioni tecniche interne esclusa la quota del 20% per beni strumentali)	2778,40
C.2.b) Spese per commissioni giudicatrici (IVA inclusa)	
C.2.c) Spese per pubblicità e notifiche (ANAC)	
D) IVA totale	38228,08
D.1.a) IVA su lavori e imprevisti	0
D.1.b) IVA su apparecchiature	38228,08
TOTALE GENERALE PROGETTO A+B+C (Inclusa IVA)	214770,48

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)	214770,48
FINANZIAMENTO PNRR	214770,48
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 costo.	
Indicare le fonti e i rispettivi importi delle eventuali fonti di finanziamento ulteriori rispetto al budget assegnato a valere sul PNRR/FC (indicare la fonte e l'importo in euro separati da #):	

Sez. III - DATI ECONOMICI, FINANZIARI - CRONOPROGRAMMA FINANZIARIO

L'acquisto è in corso?	No
Spesa prevista nell'anno 2020	0
Spesa prevista nell'anno 2021	0
Spesa prevista nell'anno 2022	0
Spesa prevista nell'anno 2023	214770,48
Spesa prevista nell'anno 2024	0



PNRR – MISSIONE 6 SALUTE

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

SCHEDA GRANDE APPARECCHIATURA 2

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

Sez. I - IDENTIFICAZIONE DELL'INTERVENTO

Titolo	ASFO-PN-SGC Sistemi polifunzionali per radiologia digitale diretta (DR) per esami di pronto soccorso
CUP	F59I22001780006
Data apertura CUP	10/01/2023
Descrizione apparecchiatura	SISTEMI RADIOLOGICI FISSI
Importo complessivo intervento - (Nota: l'importo complessivo intervento dovrà corrispondere all'importo generale di progetto del Quadro Economico)	317821,80
Presidio - Inserire il codice NSIS e descrizione del presidio (utilizzare # come separatore; es. 120267#Ospedale Sandro Pertini)	060041#Presidio Ospedaliero Santa Maria degli Angeli
Unità operativa di destinazione	SC Radiodiagnostica PO Pordenone
Modalità attuative dell'intervento	Gara autonoma/centralizzata
Data attivazione (sono ammesse procedure avviate dopo la data del 01 febbraio 2020)	

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

Presidio	Pordenone
Unità operativa	SC Radiodiagnostica PO Pordenone
Tipologia	SISTEMI RADIOLOGICI FISSI
Marca	GE Medical System
Modello	DEFINIUM 8000
Numero matricola	A5115127
Anno di collaudo	2009
Data di eventuale messa in fuori uso	31/03/2026
Contratto di manutenzione attivo (Nota: Il contratto di manutenzione è da riferirsi all'apparecchiatura oggetto di sostituzione)	Si
Data scadenza contratto manutenzione	31/03/2026

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

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 "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 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, 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	Accetto
--	---------



PNRR – MISSIONE 6 SALUTE

M6.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), 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, 937 sistemi radiologici fissi, 193 angiografi, 82 gamma camere, 53 gamma camere/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?	Si
Specificare in quali documenti è stato inserito	PPI 2021 e PPI 2022
Chiarire come e in quali tempi si intenda 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 intenda eseguire l'integrazione	

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

Cronoprogramma al 15/05/2024:



Nuova proposta di cronoprogramma (modificata la sola fase "Grande attrezzatura sanitaria operativa"):



Cronoprogramma fasi conclusive intervento:

Descrizione fase del cronoprogramma	Data completamento fase del cronoprogramma
Collaudo apparecchiatura	31/12/2024
Grande attrezzatura sanitaria operativa da intendersi come attestazione del meccanismo di verifica del target PNRR M6C1-7 ai sensi delle Linee guida fornite dall' UMPNRR	31/03/2026



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	285340
A.1) Importo fornitura	199100
A.2) Importo accessori opzionali	82300
A.3) Oneri sicurezza non soggetti a ribasso	1440
A.4) Eventuale smontaggio e smaltimento apparecchiatura da sostituire	2500
B) LAVORI	0
B.1) Eventuali lavori propedeutici all'installazione (nell'eventualità non si disponga del dato compilare il campo a "0")	0
B.2) Oneri sicurezza non soggetti a ribasso	
C) Somme C	3475,00
C.1) Imprevisti	0
C.2) Accantonamenti	
C.2.a) Art. 113, d.lgs. 50/2016 (incentivo funzioni tecniche interne esclusa la quota del 20% per beni strumentali)	3440,00
C.2.b) Spese per commissioni giudicatrici (IVA inclusa)	
C.2.c) Spese per pubblicità e notifiche (ANAC)	35,00
D) IVA totale	29006,80
D.1.a) IVA su lavori e imprevisti	
D.1.b) IVA su apparecchiature	29006,80
TOTALE GENERALE PROGETTO A+B+C (Inclusa IVA)	317821,80

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)	317821,80
FINANZIAMENTO PNRR	317821,80
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 costo.	
Indicare le fonti e i rispettivi importi delle eventuali fonti di finanziamento ulteriori rispetto al budget assegnato a valere sul PNRR/FC (indicare la fonte e l'importo in euro separati da #):	

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	0
Spesa prevista nell'anno 2025	317821,80



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	ASFO-PN-ADGV Angiografi vascolari
CUP	F59I22000310006
Data apertura CUP	04/04/2022
Descrizione apparecchiatura	ANGIOGRAFI
Importo complessivo intervento - (Nota: l'importo complessivo intervento dovrà corrispondere all'importo generale di progetto del Quadro Economico)	446937,20
Presidio - Inserire il codice NSIS e descrizione del presidio (utilizzare # come separatore; es. 120267#Ospedale Sandro Pertini)	060041#Presidio Ospedaliero Santa Maria degli Angeli
Unità operativa di destinazione	SOS Radiologia interventistica della SC Radiodiagnostica PO Pordenone
Modalità attuative dell'intervento	Acquisizione tramite iniziativa centralizzata Consip già attiva
Data attivazione (sono ammesse procedure avviate dopo la data del 01 febbraio 2020)	17/11/2021

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

Presidio	Pordenone
Unità operativa	SC Cardiologia Pordenone
Tipologia	ANGIOGRAFI
Marca	GE Healthcare
Modello	INNOVA 3100 IQ PRO
Numero matricola	A5115130
Anno di collaudo	2011
Data di eventuale messa in fuori uso	31/03/2026
Contratto di manutenzione attivo (Nota: Il contratto di manutenzione è da riferirsi all'apparecchiatura oggetto di sostituzione)	Si
Data scadenza contratto manutenzione	31/03/2026

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

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 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, 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	Accetto
---	---------



PNRR – MISSIONE 6 SALUTE

M6.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), 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, 937 sistemi radiologici fissi, 193 angiografi, 82 gamma camere, 53 gamma camere/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?	Si
Specificare in quali documenti è stato inserito	PPI 2022
Chiarire come e in quali tempi si intenda 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 intenda eseguire l'integrazione	

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

L'Intervento ha ad oggetto beni già acquistati dopo il 1° febbraio 2020 dal Soggetto Richiedente?	Si
Presidio	060041#Presidio Ospedaliero Santa Maria degli Angeli
Unità operativa	SOS Radiologia interventistica della SC Radiodiagnostica PO Pordenone
Tipologia	ANGIOGRAFI
Marca	GE Healthcare
Modello	INNOVA IGS5
Numero matricola	Non disponibile in quanto ancora non installato
Data acquisto	01/02/2022
Atto attestante l'acquisto (NOTA: Inserire il numero di delibera di spesa)	ODA CONSIP n. 6621570
Allegare la documentazione relativa alla delibera d'impegno di spesa	
Data collaudo	31/12/2023
Certificato di collaudo (NOTA: inserire gli estremi della documentazione)	Non disponibile in quanto non ancora collaudato
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)

Cronoprogramma al 15/05/2024:



Nuova proposta di cronoprogramma (modificata la sola fase "Grande attrezzatura sanitaria operativa"):



Cronoprogramma fasi conclusive intervento:

Descrizione fase del cronoprogramma	Data completamento fase del cronoprogramma
Collaudo apparecchiatura	31/12/2024
Grande attrezzatura sanitaria operativa da intendersi come attestazione del meccanismo di verifica del target PNRR M6C1-7 ai sensi delle Linee guida fornite dall' UMPNRR	31/03/2026



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	402022
A.1) Importo fornitura	215000
A.2) Importo accessori opzionali	186908
A.3) Oneri sicurezza non soggetti a ribasso	114
A.4) Eventuale smontaggio e smaltimento apparecchiatura da sostituire	0
B) LAVORI	0
B.1) Eventuali lavori propedeutici all'installazione (nell'eventualità non si disponga del dato compilare il campo a "0")	0
B.2) Oneri sicurezza non soggetti a ribasso	
C) Somme C	4.699,32
C.1) Imprevisti	0
C.2) Accantonamenti	
C.2.a) Art. 113, d.lgs. 50/2016 (incentivo funzioni tecniche interne esclusa la quota del 20% per beni strumentali)	4664,32
C.2.b) Spese per commissioni giudicatrici (IVA inclusa)	
C.2.c) Spese per pubblicità e notifiche (ANAC)	35,00
D) IVA totale	40215,88
D.1.a) IVA su lavori e imprevisti	0
D.1.b) IVA su apparecchiature	40215,88
TOTALE GENERALE PROGETTO A+B+C (Inclusa IVA)	446937,20

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)	446937,20
FINANZIAMENTO PNRR	446937,20
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 costo.	
Indicare le fonti e i rispettivi importi delle eventuali fonti di finanziamento ulteriori rispetto al budget assegnato a valere sul PNRR/FC (indicare la fonte e l'importo in euro separati da #):	

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	0
Spesa prevista nell'anno 2025	446937,20



PNRR – MISSIONE 6 SALUTE

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

SCHEDA GRANDE APPARECCHIATURA 4

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

Sez. I - IDENTIFICAZIONE DELL'INTERVENTO

Titolo	ASFO-SV-MMG3 Mammografi per tomosintesi
CUP	F49I22000290006
Data apertura CUP	04/04/2022
Descrizione apparecchiatura	MAMMOGRAFI
Importo complessivo intervento - (Nota: l'importo complessivo intervento dovrà corrispondere all'importo generale di progetto del Quadro Economico)	127551
Presidio - Inserire il codice NSIS e descrizione del presidio (utilizzare # come separatore; es. 120267#Ospedale Sandro Pertini)	060042#Presidio Ospedaliero San Vito al Tagliamento
Unità operativa di destinazione	SC Radiodiagnostica PO San Vito al Tagliamento
Modalità attuative dell'intervento	Acquisizione tramite iniziativa centralizzata Consip già attiva
Data attivazione (sono ammesse procedure avviate dopo la data del 01 febbraio 2020)	06/12/2021

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

Presidio	San Vito al Tagliamento
Unità operativa	SC Radiodiagnostica PO San Vito al Tagliamento
Tipologia	MAMMOGRAFI
Marca	LORAD CORP
Modello	M IV SELENIA
Numero matricola	19402077272
Anno di collaudo	2009
Data di eventuale messa in fuori uso	30/06/2022
Contratto di manutenzione attivo (Nota: Il contratto di manutenzione è da riferirsi all'apparecchiatura oggetto di sostituzione)	Si
Data scadenza contratto manutenzione	30/06/2022

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

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 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, 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	Accetto
--	---------



PNRR – MISSIONE 6 SALUTE

M6.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), 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, 937 sistemi radiologici fissi, 193 angiografi, 82 gamma camere, 53 gamma camere/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?	Si
Specificare in quali documenti è stato inserito	PPI2021 e PPI 2022
Chiarire come e in quali tempi si intenda 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 intenda eseguire l'integrazione	

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

L'Intervento ha ad oggetto beni già acquistati dopo il 1° febbraio 2020 dal Soggetto Richiedente?	Si
Presidio	060042#Presidio Ospedaliero San Vito al Tagliamento
Unità operativa	SC Radiodiagnostica PO San Vito al Tagliamento
Tipologia	MAMMOGRAFI
Marca	IMS GIOTTO
Modello	GIOTTO Class
Numero matricola	2148109327
Data acquisto	10/01/2022
Atto attestante l'acquisto (NOTA: Inserire il numero di delibera di spesa)	ODA CONSIP n. 6581638
Allegare la documentazione relativa alla delibera d'impegno di spesa	
Data collaudo	19/05/2022
Certificato di collaudo (NOTA: inserire gli estremi della documentazione)	
Allegare la documentazione relativa al certificato di collaudo	



Cronoprogramma al 15/05/2024:





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	104550
A.1) Importo fornitura	79800
A.2) Importo accessori opzionali	23250
A.3) Oneri sicurezza non soggetti a ribasso	0
A.4) Eventuale smontaggio e smaltimento apparecchiatura da sostituire	1500
B) LAVORI	0
B.1) Eventuali lavori propedeutici all'installazione (nell'eventualità non si disponga del dato compilare il campo a "0")	0
B.2) Oneri sicurezza non soggetti a ribasso	0
C) Somme C	0
C.1) Imprevisti	0
C.2) Accantonamenti	
C.2.a) Art.113, d.lgs. 50/2016 (incentivo funzioni tecniche interne esclusa la quota del 20% per beni strumentali)	0
C.2.b) Spese per commissioni giudicatrici (IVA inclusa)	
C.2.c) Spese per pubblicità e notifiche (ANAC)	
D) IVA totale	23001
D.1.a) IVA su lavori e imprevisti	0
D.1.b) IVA su apparecchiature	23001
TOTALE GENERALE PROGETTO A+B+C (Inclusa IVA)	127551

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)	127551
FINANZIAMENTO PNRR	127551
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 costo.	
Indicare le fonti e i rispettivi importi delle eventuali fonti di finanziamento ulteriori rispetto al budget assegnato a valere sul PNRR/FC (indicare la fonte e l'importo in euro separati da #):	

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	127551
Spesa prevista nell'anno 2023	0
Spesa prevista nell'anno 2024	0



PNRR – MISSIONE 6 SALUTE

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

SCHEDA GRANDE APPARECCHIATURA 5

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

Sez. I - IDENTIFICAZIONE DELL'INTERVENTO

Titolo	ASFO-SP-MMG2 Mammografi per tomosintesi
CUP	F79I22000280006
Data apertura CUP	04/04/2022
Descrizione apparecchiatura	MAMMOGRAFI
Importo complessivo intervento - (Nota: l'importo complessivo intervento dovrà corrispondere all'importo generale di progetto del Quadro Economico)	136823
Presidio - Inserire il codice NSIS e descrizione del presidio (utilizzare # come separatore; es. 120267#Ospedale Sandro Pertini)	06004202#P.O. San Vito al T. sede di Spilimbergo
Unità operativa di destinazione	SOS Radiologia Stabilimento di Spilimbergo
Modalità attuative dell'intervento	Acquisizione tramite iniziativa centralizzata Consip già attiva
Data attivazione (sono ammesse procedure avviate dopo la data del 01 febbraio 2020)	06/12/2021

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

Presidio	Spilimbergo
Unità operativa	SOS Radiologia Stabilimento di Spilimbergo
Tipologia	MAMMOGRAFI
Marca	GE MEDICAL SYSTEMS
Modello	SENOGRAPHE ESSENTIAL
Numero matricola	5932MC9
Anno di collaudo	2011
Data di eventuale messa in fuori uso	30/06/2022
Contratto di manutenzione attivo (Nota: Il contratto di manutenzione è da riferirsi all'apparecchiatura oggetto di sostituzione)	Si
Data scadenza contratto manutenzione	30/06/2022

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

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 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, 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	Accetto
--	---------



PNRR – MISSIONE 6 SALUTE

M6.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), 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, 937 sistemi radiologici fissi, 193 angiografi, 82 gamma camere, 53 gamma camere/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?	Si
Specificare in quali documenti è stato inserito	PPI 2022
Chiarire come e in quali tempi si intenda 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 intenda 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?	Si
Presidio	06004202#P.O. San Vito al T. sede di Spilimbergo
Unità operativa	SOS Radiologia Stabilimento di Spilimbergo
Tipologia	MAMMOGRAFI
Marca	IMS GIOTTO
Modello	GIOTTO Class
Numero matricola	2040107285
Data acquisto	10/01/2022
Atto attestante l'acquisto (NOTA: Inserire il numero di delibera di spesa)	ODA CONSIP n. 6581638
Allegare la documentazione relativa alla delibera d'impegno di spesa	
Data collaudo	27/04/22
Certificato di collaudo (NOTA: inserire gli estremi della documentazione)	
Allegare la documentazione relativa al certificato di collaudo	



Cronoprogramma al 15/05/2024:





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	112150
A.1) Importo fornitura	79800
A.2) Importo accessori opzionali	30850
A.3) Oneri sicurezza non soggetti a ribasso	0
A.4) Eventuale smontaggio e smaltimento apparecchiatura da sostituire	1500
B) LAVORI	0
B.1) Eventuali lavori propedeutici all'installazione (nell'eventualità non si disponga del dato compilare il campo a "0")	0
B.2) Oneri sicurezza non soggetti a ribasso	0
C) Somme C	0
C.1) Imprevisti	0
C.2) Accantonamenti	
C.2.a) Art. 113, d.lgs. 50/2016 (incentivo funzioni tecniche interne esclusa la quota del 20% per beni strumentali)	
C.2.b) Spese per commissioni giudicatrici (IVA inclusa)	
C.2.c) Spese per pubblicità e notifiche (ANAC)	
D) IVA totale	24673
D.1.a) IVA su lavori e imprevisti	0
D.1.b) IVA su apparecchiature	24673
TOTALE GENERALE PROGETTO A+B+C (Inclusa IVA)	136823

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)	136823
FINANZIAMENTO PNRR	136823
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 costo.	
Indicare le fonti e i rispettivi importi delle eventuali fonti di finanziamento ulteriori rispetto al budget assegnato a valere sul PNRR/FC (indicare la fonte e l'importo in euro separati da #):	

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	136823
Spesa prevista nell'anno 2023	0
Spesa prevista nell'anno 2024	0



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	ASFO-PN-MMG1 Mammografi per tomosintesi
CUP	F59I22000090006
Data apertura CUP	25/02/2022
Descrizione apparecchiatura	MAMMOGRAFI
Importo complessivo intervento - (Nota: l'importo complessivo intervento dovrà corrispondere all'importo generale di progetto del Quadro Economico)	296591,12
Presidio - Inserire il codice NSIS e descrizione del presidio (utilizzare # come separatore; es. 120267#Ospedale Sandro Pertini)	060041#P.O. Santa Maria degli Angeli
Unità operativa di destinazione	SS Senologia della SC Radiodiagnostica PO di Pordenone
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	Pordenone
Unità operativa	SS Senologia della SC Radiodiagnostica PO di Pordenone
Tipologia	MAMMOGRAFI
Marca	GE MEDICAL SYSTEMS
Modello	SENOGRAPHE ESSENTIAL
Numero matricola	5934MC5
Anno di collaudo	2011
Data di eventuale messa in fuori uso	31/03/2026
Contratto di manutenzione attivo (Nota: Il contratto di manutenzione è da riferirsi all'apparecchiatura oggetto di sostituzione)	Si
Data scadenza contratto manutenzione	31/03/2026

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

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 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, 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	Accetto
--	---------



PNRR – MISSIONE 6 SALUTE

M6.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), 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, 937 sistemi radiologici fissi, 193 angiografi, 82 gamma camere, 53 gamma camere/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?	Si
Specificare in quali documenti è stato inserito	PPI 2022
Chiarire come e in quali tempi si intenda 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 intenda eseguire l'integrazione	

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

Cronoprogramma al 15/05/2024:



Nuova proposta di cronoprogramma (modificata la sola fase "Grande attrezzatura sanitaria operativa"):



Cronoprogramma fasi conclusive intervento:

Descrizione fase del cronoprogramma	Data completamento fase del cronoprogramma
Collaudo apparecchiatura	30/06/2025
Grande attrezzatura sanitaria operativa da intendersi come attestazione del meccanismo di verifica del target PNRR M6C1-7 ai sensi delle Linee guida fornite dall' UMPNRR	31/03/2026



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	266114
A.1) Importo fornitura	146000
A.2) Importo accessori opzionali	118500
A.3) Oneri sicurezza non soggetti a ribasso	114
A.4) Eventuale smontaggio e smaltimento apparecchiatura da sostituire	1500
B) LAVORI	
B.1) Eventuali lavori propedeutici all'installazione (nell'eventualità non si disponga del dato compilare il campo a "0")	0
B.2) Oneri sicurezza non soggetti a ribasso	0
C) Somme C	3672,04
C.1) Imprevisti	0
C.2) Accantonamenti	
C.2.a) Art. 113, d.lgs. 50/2016 (incentivo funzioni tecniche interne esclusa la quota del 20% per beni strumentali)	3672,04
C.2.b) Spese per commissioni giudicatrici (IVA inclusa)	
C.2.c) Spese per pubblicità e notifiche (ANAC)	
D) IVA totale	26805,08
D.1.a) IVA su lavori e imprevisti	0
D.1.b) IVA su apparecchiature	26805,08
TOTALE GENERALE PROGETTO A+B+C (Inclusa IVA)	296591,12

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)	296591,12
FINANZIAMENTO PNRR	296591,12
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 costo.	
Indicare le fonti e i rispettivi importi delle eventuali fonti di finanziamento ulteriori rispetto al budget assegnato a valere sul PNRR/FC (indicare la fonte e l'importo in euro separati da #):	

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	0
Spesa prevista nell'anno 2025	296591,12



PNRR – MISSIONE 6 SALUTE

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

SCHEDA GRANDE APPARECCHIATURA 7

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

Sez. I - IDENTIFICAZIONE DELL'INTERVENTO

Titolo	ASFO-PN-ADGV Angiografi vascolari
CUP	F59I21000250002
Data apertura CUP	23/09/2024
Descrizione apparecchiatura	ANGIOGRAFI
Importo complessivo intervento - (Nota: l'importo complessivo intervento dovrà corrispondere all'importo generale di progetto del Quadro Economico)	722164,50
Presidio - Inserire il codice NSIS e descrizione del presidio (utilizzare # come separatore; es. 120267#Ospedale Sandro Pertini)	060041#Presidio Ospedaliero Santa Maria degli Angeli
Unità operativa di destinazione	SC Cardiologia Pordenone
Modalità attuative dell'intervento	Acquisizione tramite iniziativa centralizzata Consip già attiva
Data attivazione (sono ammesse procedure avviate dopo la data del 01 febbraio 2020)	17/11/2021

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

Presidio	Pordenone
Unità operativa	SC Cardiologia Pordenone
Tipologia	ANGIOGRAFI
Marca	GE Medical Systems
Modello	INNOVA 2100 IQ
Numero matricola	A5115134
Anno di collaudo	30/12/2011
Data di eventuale messa in fuori uso	31/03/2026
Contratto di manutenzione attivo (Nota: Il contratto di manutenzione è da riferirsi all'apparecchiatura oggetto di sostituzione)	Sì
Data scadenza contratto manutenzione	31/03/2026

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

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 "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 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, 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	Accetto
--	---------



PNRR – MISSIONE 6 SALUTE

M6.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), 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, 937 sistemi radiologici fissi, 193 angiografi, 82 gamma camere, 53 gamma camere/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	PPI 2021
Chiarire come e in quali tempi si intenda 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 intenda eseguire l'integrazione	

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

L'Intervento ha ad oggetto beni già acquistati dopo il 1° febbraio 2020 dal Soggetto Richiedente?	Sì
Presidio	060041#Presidio Ospedaliero Santa Maria degli Angeli
Unità operativa	SC Cardiologia Pordenone
Tipologia	ANGIOGRAFI
Marca	PHILIPS
Modello	Azurion 7 M20
Numero matricola	722234388
Data acquisto	27/12/2021
Atto attestante l'acquisto (NOTA: Inserire il numero di delibera di spesa)	ODA CONSIP n. 6565183
Allegare la documentazione relativa alla delibera d'impegno di spesa	
Data collaudo	24/06/2025
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)

Cronoprogramma al 15/05/2024:



Nuova proposta di cronoprogramma (modificata la sola fase "Grande attrezzatura sanitaria operativa"):



Cronoprogramma fasi conclusive intervento:

Descrizione fase del cronoprogramma	Data completamento fase del cronoprogramma
Collaudo apparecchiatura	31/12/2025
Grande attrezzatura sanitaria operativa da intendersi come attestazione del meccanismo di verifica del target PNRR M6C2-6 ai sensi delle Linee guida fornite dall' UMPNRR	31/03/2026



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	646626,79
A.1) Importo fornitura	226550
A.2) Importo accessori opzionali	414990,29
A.3) Oneri sicurezza non soggetti a ribasso	2586,50
A.4) Eventuale smontaggio e smaltimento apparecchiatura da sostituire	2500,00
B) LAVORI	
B.1) Eventuali lavori propedeutici all'installazione (nell'eventualità non si disponga del dato compilare il campo a "0")	
B.2) Oneri sicurezza non soggetti a ribasso	
C) Somme C	10264,64
C.1) Imprevisti	
C.2) Accantonamenti	
C.2.a) Art. 113, d.lgs. 50/2016 (incentivo funzioni tecniche interne esclusa la quota del 20% per beni strumentali)	10264,64
C.2.b) Spese per commissioni giudicatrici (IVA inclusa)	
C.2.c) Spese per pubblicità e notifiche (ANAC)	
D) IVA totale	65273,06
D.1.a) IVA su lavori e imprevisti	
D.1.b) IVA su apparecchiature	65273,06
TOTALE GENERALE PROGETTO A+B+C (Inclusa IVA)	722164,50

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)	722164,50
FINANZIAMENTO PNRR	722164,50
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 costo.	
Indicare le fonti e i rispettivi importi delle eventuali fonti di finanziamento ulteriori rispetto al budget assegnato a valere 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?	Sì
Spesa prevista nell'anno 2020	
Spesa prevista nell'anno 2021	
Spesa prevista nell'anno 2022	
Spesa prevista nell'anno 2023	
Spesa prevista nell'anno 2024	
Spesa prevista nell'anno 2025	722164,50



PNRR – MISSIONE 6 SALUTE

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

SCHEDA GRANDE APPARECCHIATURA 8

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

Sez. I - IDENTIFICAZIONE DELL'INTERVENTO

Titolo	ASFO-PN-ADGV Angiografi vascolari
CUP	F59I21000260002
Data apertura CUP	23/09/2024
Descrizione apparecchiatura	ANGIOGRAFI
Importo complessivo intervento - (Nota: l'importo complessivo intervento dovrà corrispondere all'importo generale di progetto del Quadro Economico)	612006,03
Presidio - Inserire il codice NSIS e descrizione del presidio (utilizzare # come separatore; es. 120267#Ospedale Sandro Pertini)	060041#Presidio Ospedaliero Santa Maria degli Angeli
Unità operativa di destinazione	SC Cardiologia Pordenone
Modalità attuative dell'intervento	Acquisizione tramite iniziativa centralizzata Consip già attiva
Data attivazione (sono ammesse procedure avviate dopo la data del 01 febbraio 2020)	17/11/2021

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

Presidio	Pordenone
Unità operativa	SC Radiologia interventistica e d'urgenza
Tipologia	ANGIOGRAFI
Marca	GE Medical Systems
Modello	INNOVA IGS 540
Numero matricola	A5115143
Anno di collaudo	13/12/2013
Data di eventuale messa in fuori uso	No
Contratto di manutenzione attivo (Nota: Il contratto di manutenzione è da riferirsi all'apparecchiatura oggetto di sostituzione)	Sì
Data scadenza contratto manutenzione	31/03/2026

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

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 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, 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	Accetto
--	---------



PNRR – MISSIONE 6 SALUTE

M6.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), 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, 937 sistemi radiologici fissi, 193 angiografi, 82 gamma camere, 53 gamma camere/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	PPI 2021
Chiarire come e in quali tempi si intenda 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 intenda eseguire l'integrazione	

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

L'Intervento ha ad oggetto beni già acquistati dopo il 1° febbraio 2020 dal Soggetto Richiedente?	Sì
Presidio	060041#Presidio Ospedaliero Santa Maria degli Angeli
Unità operativa	SC Cardiologia Pordenone
Tipologia	ANGIOGRAFI
Marca	PHILIPS
Modello	Azurion 7 M20
Numero matricola	722234387
Data acquisto	27/12/2021
Atto attestante l'acquisto (NOTA: Inserire il numero di delibera di spesa)	ODA CONSIP n. 6565183
Allegare la documentazione relativa alla delibera d'impegno di spesa	
Data collaudo	24/06/2025
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)

Cronoprogramma al 15/05/2024:



Nuova proposta di cronoprogramma (modificata la sola fase "Grande attrezzatura sanitaria operativa"):



Cronoprogramma fasi conclusive intervento:

Descrizione fase del cronoprogramma	Data completamento fase del cronoprogramma
Collaudo apparecchiatura	31/12/2025
Grande attrezzatura sanitaria operativa da intendersi come attestazione del meccanismo di verifica del target PNRR M6C2-6 ai sensi delle Linee guida fornite dall' UMPNRR	31/03/2026



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	547918,49
A.1) Importo fornitura	226550
A.2) Importo accessori opzionali	316281,99
A.3) Oneri sicurezza non soggetti a ribasso	2586,50
A.4) Eventuale smontaggio e smaltimento apparecchiatura da sostituire	2500,00
B) LAVORI	
B.1) Eventuali lavori propedeutici all'installazione (nell'eventualità non si disponga del dato compilare il campo a "0")	
B.2) Oneri sicurezza non soggetti a ribasso	
C) Somme C	8685,31
C.1) Imprevisti	
C.2) Accantonamenti	
C.2.a) Art. 113, d.lgs. 50/2016 (incentivo funzioni tecniche interne esclusa la quota del 20% per beni strumentali)	8685,31
C.2.b) Spese per commissioni giudicatrici (IVA inclusa)	
C.2.c) Spese per pubblicità e notifiche (ANAC)	
D) IVA totale	55402,23
D.1.a) IVA su lavori e imprevisti	
D.1.b) IVA su apparecchiature	55402,23
TOTALE GENERALE PROGETTO A+B+C (Inclusa IVA)	612006,03

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)	612006,03
FINANZIAMENTO PNRR	612006,03
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 costo.	
Indicare le fonti e i rispettivi importi delle eventuali fonti di finanziamento ulteriori rispetto al budget assegnato a valere 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?	Sì
Spesa prevista nell'anno 2020	
Spesa prevista nell'anno 2021	
Spesa prevista nell'anno 2022	
Spesa prevista nell'anno 2023	
Spesa prevista nell'anno 2024	
Spesa prevista nell'anno 2025	612006,03

RUP

Firmato da

Dott.ssa Barbara Gasperina



BARBARA
GASPERINA
16.09.2025 15:52:28
GMT+02:00

Validatore

Firmato da

Referente unico della parte
(art.3., c.2 del CIS)

Ing. Mauro Asaro



PNRR – MISSIONE 6 SALUTE

M6.C2 – 1.1.2. Ammodernamento del parco tecnologico e digitale ospedaliero

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?	10
NUMERO TOTALE DI PRESIDI INTERESSATI	4

Sez. I - IDENTIFICAZIONE DELLA REGIONE E DELL'ENTE

Regione	FRIULI-VENEZIA GIULIA
Soggetto richiedente (l'Ente del sistema sanitario regionale)	ASU GIULIANO ISONTINA - RUP: DELL'AQUILA TERESA
Indirizzo (Civico, CAP, Località)	Via Costantino Costantinides 2, 34128, Trieste
Telefono	0403991111
Fax	0403997189
e-mail	asugi@certsanita.fvg.it
Responsabile dell'intervento (il Responsabile Unico del Procedimento)	Teresa dell'Aquila
Luogo	Trieste
data di compilazione	26/08/2025



PNRR – MISSIONE 6 SALUTE

M6.C2 – 1.1.2. Ammodernamento del parco tecnologico e digitale ospedaliero

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	ASUGI-TS-TAC1 Tomografi Computerizzati (CT Scans) - 128 strati
CUP	G79I22000050006
Data apertura CUP	25/02/2022
Descrizione apparecchiatura	TAC A 128 STRATI
Importo complessivo intervento - (Nota: l'importo complessivo intervento dovrà corrispondere all'importo generale di progetto del Quadro Economico)	748205,06
Presidio - Inserire il codice NSIS e descrizione del presidio (utilizzare # come separatore; es. 120267#Ospedale Sandro Pertini)	060046#Presidio Osp. Cattinara e Maggiore di Ts
Unità operativa di destinazione	Radiologia
Modalità attuative dell'intervento	Acquisizione tramite procedura centralizzata Consip
Data attivazione (sono ammesse procedure avviate dopo la data del 01 febbraio 2020)	30/03/2022

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

Presidio	Trieste Cattinara
Unità operativa	Radiologia Diagnostica ed Interventistica
Tipologia	TAC
Marca	Philips
Modello	Brilliance ICT 256
Numero matricola	100145
Anno di collaudo	2010
Data di eventuale messa in fuori uso	18/09/2023
Contratto di manutenzione attivo (Nota: Il contratto di manutenzione è da riferirsi all'apparecchiatura oggetto di sostituzione)	Si
Data scadenza contratto manutenzione	31/12/2024

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

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 "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 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, 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	Accetto
--	---------



PNRR – MISSIONE 6 SALUTE

M6.C2 – 1.1.2. Ammodernamento del parco tecnologico e digitale ospedaliero

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), 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, 937 sistemi radiologici fissi, 193 angiografi, 82 gamma camere, 53 gamma camere/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?	Si
Specificare in quali documenti è stato inserito	Programma preliminare investimenti 2022
Chiarire come e in quali tempi si intenda 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 intenda eseguire l'integrazione	

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

L'intervento ha ad oggetto beni già acquistati dopo il 1° febbraio 2020 dal Soggetto Richiedente?	Si
Presidio	Trieste Cattinara
Unità operativa	Radiologia Diagnostica ed Interventistica
Tipologia	TAC
Marca	GE Healthcare
Modello	Revolution CT ES
Numero matricola	736262HM7
Data acquisto	24/02/2023
Atto attestante l'acquisto (NOTA: Inserire il numero di delibera di spesa)	Determina n.536/2023
Allegare la documentazione relativa alla delibera d'impegno di spesa	
Data collaudo	06/12/2023
Certificato di collaudo (NOTA: inserire gli estremi della documentazione)	
Allegare la documentazione relativa al certificato di collaudo	



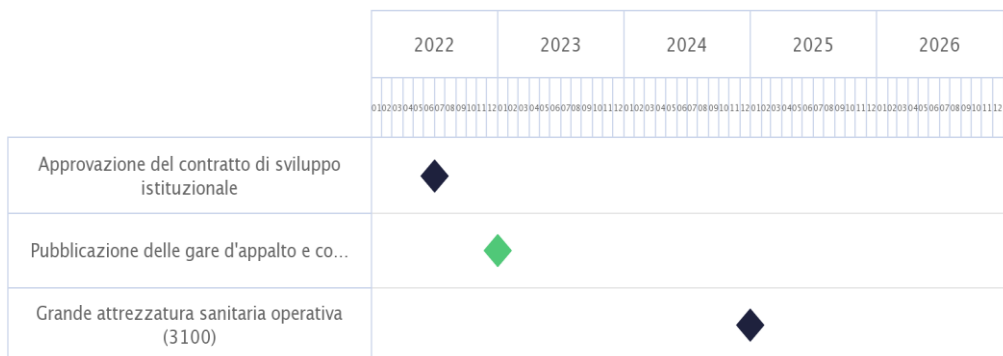
PNRR – MISSIONE 6 SALUTE

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

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

A) APPARECCHIATURE	711150,00
A.1) Importo fornitura	598150,00
A.2) Importo accessori opzionali	110000,00
A.3) Oneri sicurezza non soggetti a ribasso	0,00
A.4) Eventuale smontaggio e smaltimento apparecchiatura da sostituire	3000,00
B) LAVORI	0,00
B.1) Eventuali lavori propedeutici all'installazione (nell'eventualità non si disponga del dato compilare il campo a "0")	0,00
B.2) Oneri sicurezza non soggetti a ribasso	0,00
C) Somme C	1497,56
C.1) Imprevisti	0,00
C.2) Accantonamenti	0,00
C.2.a) Art.113, d.lgs. 50/2016 (incentivo funzioni tecniche interne esclusa la quota del 20% per beni strumentali)	1497,56
C.2.b) Spese per commissioni giudicatrici (IVA inclusa)	0,00
C.2.c) Spese per pubblicità e notifiche (ANAC)	0,00
D) IVA totale	35557,50
D.1.a) IVA su lavori e imprevisti	0,00
D.1.b) IVA su apparecchiature	35557,50
TOTALE GENERALE PROGETTO A+B+C (Inclusa IVA)	748205,06

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)	748205,06
FINANZIAMENTO PNRR	748205,06
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 costo.	
Indicare le fonti e i rispettivi importi delle eventuali fonti di finanziamento ulteriori rispetto al budget assegnato a valere 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

Sez. III - DATI ECONOMICI, FINANZIARI - CRONOPROGRAMMA FINANZIARIO

L'acquisto è in corso?	No, acquisto completato
Spesa prevista nell'anno 2020	
Spesa prevista nell'anno 2021	
Spesa prevista nell'anno 2022	0
Spesa prevista nell'anno 2023	748205,06
Spesa prevista nell'anno 2024	0



PNRR – MISSIONE 6 SALUTE

M6.C2 – 1.1.2. Ammodernamento del parco tecnologico e digitale ospedaliero

SCHEMA GRANDE APPARECCHIATURA 2

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

Sez. I - IDENTIFICAZIONE DELL'INTERVENTO

Titolo	ASUGI-TS-TAC2 Tomografi Computerizzati (CT Scans) - 128 strati
CUP	G79I22000060006
Data apertura CUP	25/02/2022
Descrizione apparecchiatura	TAC A 128 STRATI
Importo complessivo intervento - (Nota: l'importo complessivo intervento dovrà corrispondere all'importo generale di progetto del Quadro Economico)	654348,26
Presidio - Inserire il codice NSIS e descrizione del presidio (utilizzare # come separatore; es. 120267#Ospedale Sandro Pertini)	060046#Presidio Osp. Cattinara e Maggiore di Ts
Unità operativa di destinazione	Radiologia
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	Trieste Maggiore
Unità operativa	Radiologia
Tipologia	TAC
Marca	Siemens
Modello	Somatom Definition AS+ 128
Numero matricola	66717
Anno di collaudo	2014
Data di eventuale messa in fuori uso	28/10/2024
Contratto di manutenzione attivo (Nota: Il contratto di manutenzione è da riferirsi all'apparecchiatura oggetto di sostituzione)	Si
Data scadenza contratto manutenzione	31/08/2024

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

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 "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 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, 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	Accetto
--	---------



PNRR – MISSIONE 6 SALUTE

M6.C2 – 1.1.2. Ammodernamento del parco tecnologico e digitale ospedaliero

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), 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, 937 sistemi radiologici fissi, 193 angiografi, 82 gamma camere, 53 gamma camere/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?	Si
Specificare in quali documenti è stato inserito	Programma preliminare investimenti 2022
Chiarire come e in quali tempi si intenda 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 intenda eseguire l'integrazione	

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

L'intervento ha ad oggetto beni già acquistati dopo il 1° febbraio 2020 dal Soggetto Richiedente?	Si
Presidio	Trieste Maggiore
Unità operativa	Radiologia
Tipologia	TAC
Marca	GE Medical Systems Italia S.p.A.
Modello	REVOLUTION ASCEND
Numero matricola	CBDWG2400067HM
Data acquisto	20/07/2023
Atto attestante l'acquisto (NOTA: Inserire il numero di delibera di spesa)	Determina n.107/2024
Allegare la documentazione relativa alla delibera d'impegno di spesa	
Data collaudo	19/07/2024
Certificato di collaudo (NOTA: inserire gli estremi della documentazione)	
Allegare la documentazione relativa al certificato di collaudo	



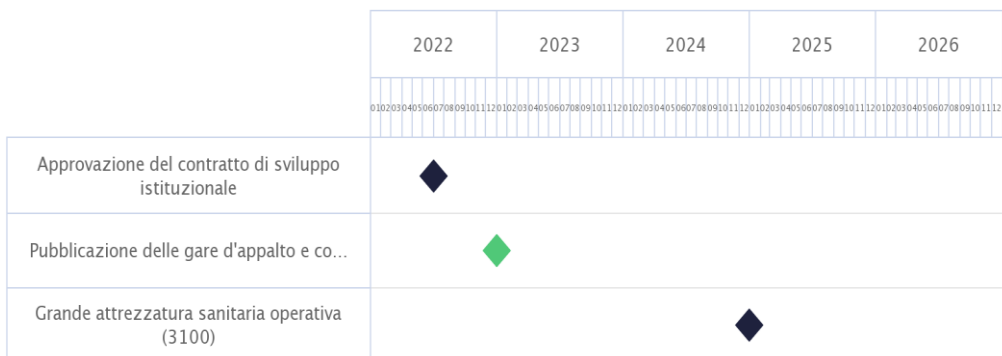
PNRR – MISSIONE 6 SALUTE

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

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

A) APPARECCHIATURE	505000
A.1) Importo fornitura	300000
A.2) Importo accessori opzionali	201000
A.3) Oneri sicurezza non soggetti a ribasso	0
A.4) Eventuale smontaggio e smaltimento apparecchiatura da sostituire	4000
B) LAVORI	100848,15
B.1) Eventuali lavori propedeutici all'installazione (nell'eventualità non si disponga del dato compilare il campo a "0")	100848,15
B.2) Oneri sicurezza non soggetti a ribasso	0
C) Somme C	1063,52
C.1) Imprevisti	0
C.2) Accantonamenti	0
C.2.a) Art.113, d.lgs. 50/2016 (incentivo funzioni tecniche interne esclusa la quota del 20% per beni strumentali)	1063,52
C.2.b) Spese per commissioni giudicatrici (IVA inclusa)	0
C.2.c) Spese per pubblicità e notifiche (ANAC)	0
D) IVA totale	47436,59
D.1.a) IVA su lavori e imprevisti	22186,59
D.1.b) IVA su apparecchiature	25250
TOTALE GENERALE PROGETTO A+B+C (Inclusa IVA)	654348,26

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)	654348,26
FINANZIAMENTO PNRR	654348,26
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 costo.	
Indicare le fonti e i rispettivi importi delle eventuali fonti di finanziamento ulteriori rispetto al budget assegnato a valere 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

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	654348,26



PNRR – MISSIONE 6 SALUTE

M6.C2 – 1.1.2. Ammodernamento del parco tecnologico e digitale ospedaliero

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	ASUGI-MF-TAC3 Tomografi Computerizzati (CT Scans) - 128 strati
CUP	G44E22000240006
Data apertura CUP	25/02/2022
Descrizione apparecchiatura	TAC A 128 STRATI
Importo complessivo intervento - (Nota: l'importo complessivo intervento dovrà corrispondere all'importo generale di progetto del Quadro Economico)	748715,06
Presidio - Inserire il codice NSIS e descrizione del presidio (utilizzare # come separatore; es. 120267#Ospedale Sandro Pertini)	060043#PO Gorizia e Monfalcone
Unità operativa di destinazione	Radiologia
Modalità attuative dell'intervento	Acquisizione tramite procedura centralizzata Consip
Data attivazione (sono ammesse procedure avviate dopo la data del 01 febbraio 2020)	30/03/2022

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

Presidio	Monfalcone
Unità operativa	Radiologia
Tipologia	TAC
Marca	GE Healthcare
Modello	Light Speed Pro 32
Numero matricola	19248YCA
Anno di collaudo	2009
Data di eventuale messa in fuori uso	07/09/2022
Contratto di manutenzione attivo (Nota: Il contratto di manutenzione è da riferirsi all'apparecchiatura oggetto di sostituzione)	Si
Data scadenza contratto manutenzione	30/11/2022

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

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 "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 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, 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	Accetto
--	---------



PNRR – MISSIONE 6 SALUTE

M6.C2 – 1.1.2. Ammodernamento del parco tecnologico e digitale ospedaliero

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), 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, 937 sistemi radiologici fissi, 193 angiografi, 82 gamma camere, 53 gamma camere/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?	Si
Specificare in quali documenti è stato inserito	Programma preliminare investimenti 2022
Chiarire come e in quali tempi si intenda 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 intenda eseguire l'integrazione	

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

L'intervento ha ad oggetto beni già acquistati dopo il 1° febbraio 2020 dal Soggetto Richiedente?	Si
Presidio	Monfalcone
Unità operativa	Radiologia
Tipologia	TAC
Marca	GE Healthcare
Modello	Revolution CT ES
Numero matricola	REW82200038CN
Data acquisto	07/04/2022
Atto attestante l'acquisto (NOTA: Inserire il numero di delibera di spesa)	Determina n. 634/2022
Allegare la documentazione relativa alla delibera d'impegno di spesa	
Data collaudo	11/10/2022
Certificato di collaudo (NOTA: inserire gli estremi della documentazione)	
Allegare la documentazione relativa al certificato di collaudo	



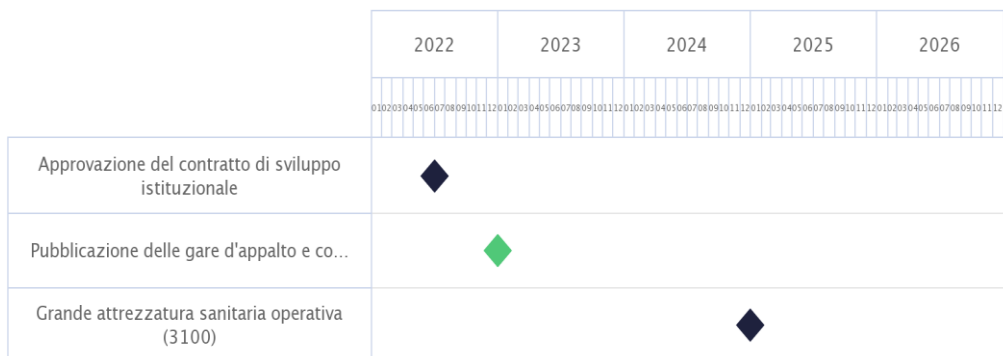
PNRR – MISSIONE 6 SALUTE

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

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

A) APPARECCHIATURE	711150
A.1) Importo fornitura	598150
A.2) Importo accessori opzionali	110000
A.3) Oneri sicurezza non soggetti a ribasso	0
A.4) Eventuale smontaggio e smaltimento apparecchiatura da sostituire	3000
B) LAVORI	0
B.1) Eventuali lavori propedeutici all'installazione (nell'eventualità non si disponga del dato compilare il campo a "0")	0
B.2) Oneri sicurezza non soggetti a ribasso	0
C) Somme C	1497,56
C.1) Imprevisti	0
C.2) Accantonamenti	0
C.2.a) Art.113, d.lgs. 50/2016 (incentivo funzioni tecniche interne esclusa la quota del 20% per beni strumentali)	1497,56
C.2.b) Spese per commissioni giudicatrici (IVA inclusa)	0
C.2.c) Spese per pubblicità e notifiche (ANAC)	0
D) IVA totale	36067,5
D.1.a) IVA su lavori e imprevisti	0
D.1.b) IVA su apparecchiature	36067,5
TOTALE GENERALE PROGETTO A+B+C (Inclusa IVA)	748715,06

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)	748715,06
FINANZIAMENTO PNRR	748715,06
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 costo.	
Indicare le fonti e i rispettivi importi delle eventuali fonti di finanziamento ulteriori rispetto al budget assegnato a valere 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

Sez. III - DATI ECONOMICI, FINANZIARI - CRONOPROGRAMMA FINANZIARIO

L'acquisto è in corso?	No, acquisto completato
Spesa prevista nell'anno 2020	
Spesa prevista nell'anno 2021	
Spesa prevista nell'anno 2022	748715,06
Spesa prevista nell'anno 2023	0
Spesa prevista nell'anno 2024	0



PNRR – MISSIONE 6 SALUTE

M6.C2 – 1.1.2. Ammodernamento del parco tecnologico e digitale ospedaliero

SCHEDA GRANDE APPARECCHIATURA 4

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

Sez. I - IDENTIFICAZIONE DELL'INTERVENTO

Titolo	ASUGI-TS-GTT Gamma Camera/CT
CUP	G79I22000070006
Data apertura CUP	25/02/2022
Descrizione apparecchiatura	GAMMA CAMERE/TAC
Importo complessivo intervento - (Nota: l'importo complessivo intervento dovrà corrispondere all'importo generale di progetto del Quadro Economico)	797655,02
Presidio - Inserire il codice NSIS e descrizione del presidio (utilizzare # come separatore; es. 120267#Ospedale Sandro Pertini)	060046#Presidio Osp. Cattinara e Maggiore di Ts
Unità operativa di destinazione	Medicina nucleare
Modalità attuative dell'intervento	Acquisizione tramite procedura centralizzata Consip
Data attivazione (sono ammesse procedure avviate dopo la data del 01 febbraio 2020)	21/11/2022

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

Presidio	Trieste Cattinara
Unità operativa	Medicina Nucleare
Tipologia	GAMMA CAMERE/TAC
Marca	GE Healthcare
Modello	Infinia Awkeye
Numero matricola	A5120724
Anno di collaudo	2005
Data di eventuale messa in fuori uso	03/10/2023
Contratto di manutenzione attivo (Nota: Il contratto di manutenzione è da riferirsi all'apparecchiatura oggetto di sostituzione)	Si
Data scadenza contratto manutenzione	30/09/2023

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

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 "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 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, 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	Accetto
--	---------



PNRR – MISSIONE 6 SALUTE

M6.C2 – 1.1.2. Ammodernamento del parco tecnologico e digitale ospedaliero

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), 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, 937 sistemi radiologici fissi, 193 angiografi, 82 gamma camere, 53 gamma camere/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?	Si
Specificare in quali documenti è stato inserito	Programma preliminare investimenti 2022
Chiarire come e in quali tempi si intenda 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 intenda eseguire l'integrazione	

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

L'Intervento ha ad oggetto beni già acquistati dopo il 1° febbraio 2020 dal Soggetto Richiedente?	Si
Presidio	Trieste Cattinara
Unità operativa	Medicina Nucleare
Tipologia	GAMMA CAMERE/TAC
Marca	SIEMENS HEALTHCARE S.R.L.
Modello	Symbia Intevo Bold
Numero matricola	1737
Data acquisto	24/11/2022
Atto attestante l'acquisto (NOTA: Inserire il numero di delibera di spesa)	Determina n. 219/2023
Allegare la documentazione relativa alla delibera d'impegno di spesa	
Data collaudo	01/04/2024
Certificato di collaudo (NOTA: inserire gli estremi della documentazione)	
Allegare la documentazione relativa al certificato di collaudo	



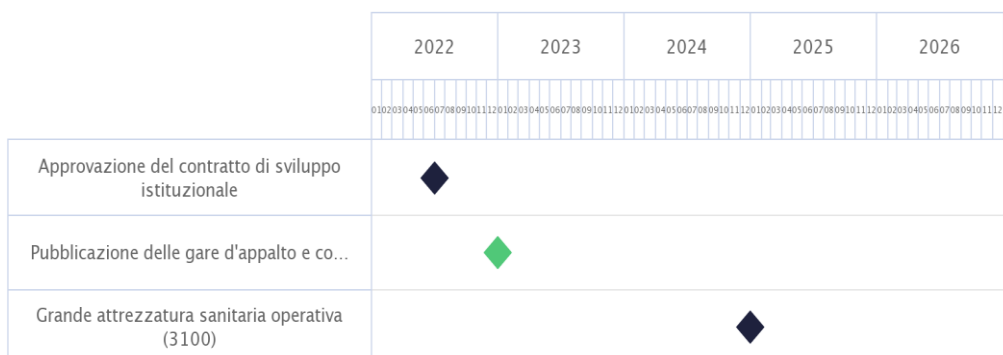
PNRR – MISSIONE 6 SALUTE

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

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

A) APPARECCHIATURE	680810
A.1) Importo fornitura	649710
A.2) Importo accessori opzionali	27600
A.3) Oneri sicurezza non soggetti a ribasso	0
A.4) Eventuale smontaggio e smaltimento apparecchiatura da sostituire	3500
B) LAVORI	62741,11
B.1) Eventuali lavori propedeutici all'installazione (nell'eventualità non si disponga del dato compilare il campo a "0")	62741,11
B.2) Oneri sicurezza non soggetti a ribasso	0
C) Somme C	1568,37
C.1) Imprevisti	0
C.2) Accantonamenti	0
C.2.a) Art.113, d.lgs. 50/2016 (incentivo funzioni tecniche interne esclusa la quota del 20% per beni strumentali)	1568,37
C.2.b) Spese per commissioni giudicatrici (IVA inclusa)	0
C.2.c) Spese per pubblicità e notifiche (ANAC)	0
D) IVA totale	52535,54
D.1.a) IVA su lavori e imprevisti	13803,04
D.1.b) IVA su apparecchiature	38732,5
TOTALE GENERALE PROGETTO A+B+C (Inclusa IVA)	797655,02

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)	797655,02
FINANZIAMENTO PNRR	797655,02
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 costo.	
Indicare le fonti e i rispettivi importi delle eventuali fonti di finanziamento ulteriori rispetto al budget assegnato a valere 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

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	797655,02



PNRR – MISSIONE 6 SALUTE

M6.C2 – 1.1.2. Ammodernamento del parco tecnologico e digitale ospedaliero

SCHEDA GRANDE APPARECCHIATURA 5

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

Sez. I - IDENTIFICAZIONE DELL'INTERVENTO

Titolo	ASUGI-TS-MMG Mammografi con tomosintesi
CUP	G79I22000080006
Data apertura CUP	25/02/2022
Descrizione apparecchiatura	MAMMOGRAFI
Importo complessivo intervento - (Nota: l'importo complessivo intervento dovrà corrispondere all'importo generale di progetto del Quadro Economico)	119887,70
Presidio - Inserire il codice NSIS e descrizione del presidio (utilizzare # come separatore; es. 120267#Ospedale Sandro Pertini)	060046#Presidio Osp. Cattinara e Maggiore di Ts
Unità operativa di destinazione	Radiologia
Modalità attuative dell'intervento	Acquisizione tramite procedura centralizzata Consip già attiva
Data attivazione (sono ammesse procedure avviate dopo la data del 01 febbraio 2020)	06/12/2021

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

Presidio	Trieste Maggiore
Unità operativa	Radiologia
Tipologia	MAMMOGRAFI
Marca	IMS Giotto
Modello	Giotto image SDL
Numero matricola	20022013
Anno di collaudo	2009
Data di eventuale messa in fuori uso	29/03/2022
Contratto di manutenzione attivo (Nota: Il contratto di manutenzione è da riferirsi all'apparecchiatura oggetto di sostituzione)	Si
Data scadenza contratto manutenzione	31/12/2024

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

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 "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 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, 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	Accetto
--	---------



PNRR – MISSIONE 6 SALUTE

M6.C2 – 1.1.2. Ammodernamento del parco tecnologico e digitale ospedaliero

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), 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, 937 sistemi radiologici fissi, 193 angiografi, 82 gamma camere, 53 gamma camere/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?	Si
Specificare in quali documenti è stato inserito	Programma preliminare investimenti 2022
Chiarire come e in quali tempi si intenda 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 intenda eseguire l'integrazione	

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

L'intervento ha ad oggetto beni già acquistati dopo il 1° febbraio 2020 dal Soggetto Richiedente?	Si
Presidio	060046#Presidio Osp. Cattinara e Maggiore di Ts
Unità operativa	Radiologia
Tipologia	MAMMOGRAFI
Marca	IMS Giotto
Modello	Giotto Class
Numero matricola	2135108802
Data acquisto	18/01/2022
Atto attestante l'acquisto (NOTA: Inserire il numero di delibera di spesa)	Determine n.59/2022 e n.399/2023
Allegare la documentazione relativa alla delibera d'impegno di spesa	
Data collaudo	12/04/2023
Certificato di collaudo (NOTA: inserire gli estremi della documentazione)	
Allegare la documentazione relativa al certificato di collaudo	



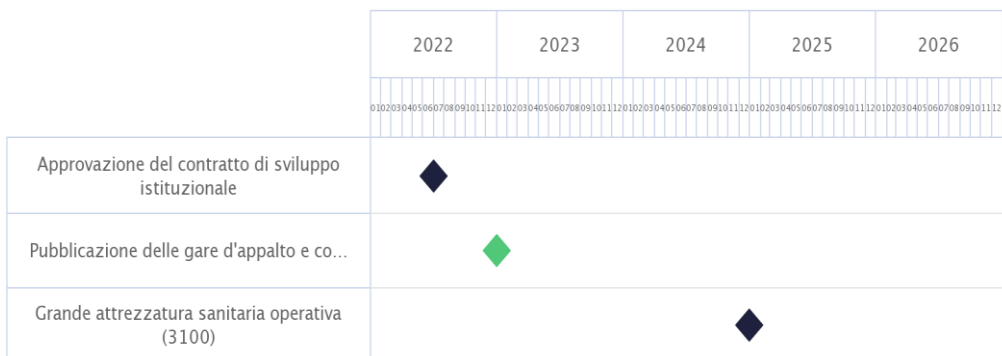
PNRR – MISSIONE 6 SALUTE

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

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

A) APPARECCHIATURE	98050,00
A.1) Importo fornitura	96550,00
A.2) Importo accessori opzionali	0
A.3) Oneri sicurezza non soggetti a ribasso	0
A.4) Eventuale smontaggio e smaltimento apparecchiatura da sostituire	1500,00
B) LAVORI	0
B.1) Eventuali lavori propedeutici all'installazione (nell'eventualità non si disponga del dato compilare il campo a "0")	0
B.2) Oneri sicurezza non soggetti a ribasso	0
C) Somme C	266,70
C.1) Imprevisti	0
C.2) Accantonamenti	0
C.2.a) Art.113, d.lgs. 50/2016 (incentivo funzioni tecniche interne esclusa la quota del 20% per beni strumentali)	266,70
C.2.b) Spese per commissioni giudicatrici (IVA inclusa)	0
C.2.c) Spese per pubblicità e notifiche (ANAC)	0
D) IVA totale	21571,00
D.1.a) IVA su lavori e imprevisti	0
D.1.b) IVA su apparecchiature	21571,00
TOTALE GENERALE PROGETTO A+B+C (Inclusa IVA)	119887,70

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)	119887,70
FINANZIAMENTO PNRR	119887,70
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 costo.	
Indicare le fonti e i rispettivi importi delle eventuali fonti di finanziamento ulteriori rispetto al budget assegnato a valere 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

Sez. III - DATI ECONOMICI, FINANZIARI - CRONOPROGRAMMA FINANZIARIO

L'acquisto è in corso?	No, acquisto completato
Spesa prevista nell'anno 2020	
Spesa prevista nell'anno 2021	
Spesa prevista nell'anno 2022	0
Spesa prevista nell'anno 2023	119887,70
Spesa prevista nell'anno 2024	0



PNRR – MISSIONE 6 SALUTE

M6.C2 – 1.1.2. Ammodernamento del parco tecnologico e digitale ospedaliero

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	ASUGI-TS-ADGC Angiografi Cardiologici
CUP	G79I22000090006
Data apertura CUP	25/02/2022
Descrizione apparecchiatura	ANGIOGRAFI
Importo complessivo intervento - (Nota: l'importo complessivo intervento dovrà corrispondere all'importo generale di progetto del Quadro Economico)	626022,97
Presidio - Inserire il codice NSIS e descrizione del presidio (utilizzare # come separatore; es. 120267#Ospedale Sandro Pertini)	060046#Presidio Osp. Cattinara e Maggiore di Ts
Unità operativa di destinazione	Cardiologia
Modalità attuative dell'intervento	Acquisizione tramite procedura centralizzata Consip già attiva
Data attivazione (sono ammesse procedure avviate dopo la data del 01 febbraio 2020)	17/11/2021

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

Presidio	Trieste Cattinara
Unità operativa	Cardiologia
Tipologia	ANGIOGRAFI
Marca	GE Healthcare
Modello	Innova 2100
Numero matricola	537327BU9
Anno di collaudo	2007
Data di eventuale messa in fuori uso	19/08/2022
Contratto di manutenzione attivo (Nota: Il contratto di manutenzione è da riferirsi all'apparecchiatura oggetto di sostituzione)	Si
Data scadenza contratto manutenzione	30/11/2022

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

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 "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 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, 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	Accetto
--	---------



PNRR – MISSIONE 6 SALUTE

M6.C2 – 1.1.2. Ammodernamento del parco tecnologico e digitale ospedaliero

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), 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, 937 sistemi radiologici fissi, 193 angiografi, 82 gamma camere, 53 gamma camere/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?	Si
Specificare in quali documenti è stato inserito	Programma preliminare investimenti 2022
Chiarire come e in quali tempi si intenda 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 intenda eseguire l'integrazione	

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

L'intervento ha ad oggetto beni già acquistati dopo il 1° febbraio 2020 dal Soggetto Richiedente?	Si
Presidio	060046#Presidio Osp. Cattinara e Maggiore di Ts
Unità operativa	Cardiologia
Tipologia	ANGIOGRAFI
Marca	GE Medical System
Modello	Innova IGS 5
Numero matricola	B512076
Data acquisto	07/04/2022
Atto attestante l'acquisto (NOTA: Inserire il numero di delibera di spesa)	determine n. 392/2022, n. 648/2022 e 531/2023
Allegare la documentazione relativa alla delibera d'impegno di spesa	
Data collaudo	22/11/2022
Certificato di collaudo (NOTA: inserire gli estremi della documentazione)	
Allegare la documentazione relativa al certificato di collaudo	



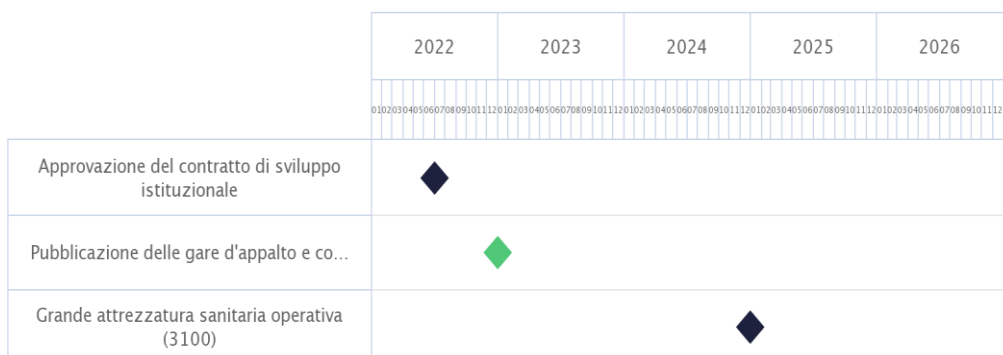
PNRR – MISSIONE 6 SALUTE

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

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

A) APPARECCHIATURE	342100
A.1) Importo fornitura	256200
A.2) Importo accessori opzionali	83400
A.3) Oneri sicurezza non soggetti a ribasso	0
A.4) Eventuale smontaggio e smaltimento apparecchiatura da sostituire	2500
B) LAVORI	170456,81
B.1) Eventuali lavori propedeutici all'installazione (nell'eventualità non si disponga del dato compilare il campo a "0")	170456,81
B.2) Oneri sicurezza non soggetti a ribasso	0
C) Somme C	703,66
C.1) Imprevisti	
C.2) Accantonamenti	0
C.2.a) Art.113, d.lgs. 50/2016 (incentivo funzioni tecniche interne esclusa la quota del 20% per beni strumentali)	703,66
C.2.b) Spese per commissioni giudicatrici (IVA inclusa)	0
C.2.c) Spese per pubblicità e notifiche (ANAC)	0
D) IVA totale	112762,5
D.1.a) IVA su lavori e imprevisti	37500,5
D.1.b) IVA su apparecchiature	75262
TOTALE GENERALE PROGETTO A+B+C (Inclusa IVA)	626022,97

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)	626022,97
FINANZIAMENTO PNRR	626022,97
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 costo.	
Indicare le fonti e i rispettivi importi delle eventuali fonti di finanziamento ulteriori rispetto al budget assegnato a valere 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

Sez. III - DATI ECONOMICI, FINANZIARI - CRONOPROGRAMMA FINANZIARIO

L'acquisto è in corso?	No, acquisto completato
Spesa prevista nell'anno 2020	
Spesa prevista nell'anno 2021	
Spesa prevista nell'anno 2022	0
Spesa prevista nell'anno 2023	626022,97
Spesa prevista nell'anno 2024	0



PNRR – MISSIONE 6 SALUTE

M6.C2 – 1.1.2. Ammodernamento del parco tecnologico e digitale ospedaliero

SCHEDA GRANDE APPARECCHIATURA 7

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

Sez. I - IDENTIFICAZIONE DELL'INTERVENTO

Titolo	ASUGI-GO-TTE Telecomandati digitali per esami di reparto
CUP	G84E22000290006
Data apertura CUP	25/02/2022
Descrizione apparecchiatura	SISTEMI RADIOLOGICI FISSI
Importo complessivo intervento - (Nota: l'importo complessivo intervento dovrà corrispondere all'importo generale di progetto del Quadro Economico)	300361,45
Presidio - Inserire il codice NSIS e descrizione del presidio (utilizzare # come separatore; es. 120267#Ospedale Sandro Pertini)	060043#PO Gorizia e Monfalcone
Unità operativa di destinazione	Radiologia
Modalità attuative dell'intervento	Acquisizione tramite procedura centralizzata Consip
Data attivazione (sono ammesse procedure avviate dopo la data del 01 febbraio 2020)	12/01/2023

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

Presidio	Gorizia
Unità operativa	Radiologia
Tipologia	SISTEMI RADIOLOGICI FISSI
Marca	Siemens
Modello	Axion Artis MP
Numero matricola	20148
Anno di collaudo	2003
Data di eventuale messa in fuori uso	08/11/2023
Contratto di manutenzione attivo (Nota: Il contratto di manutenzione è da riferirsi all'apparecchiatura oggetto di sostituzione)	Si
Data scadenza contratto manutenzione	30/09/2023

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

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 "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 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, 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	Accetto
--	---------



PNRR – MISSIONE 6 SALUTE

M6.C2 – 1.1.2. Ammodernamento del parco tecnologico e digitale ospedaliero

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), 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, 937 sistemi radiologici fissi, 193 angiografi, 82 gamma camere, 53 gamma camere/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?	Si
Specificare in quali documenti è stato inserito	Programma preliminare investimenti 2022
Chiarire come e in quali tempi si intenda 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 intenda eseguire l'integrazione	

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

L'intervento ha ad oggetto beni già acquistati dopo il 1° febbraio 2020 dal Soggetto Richiedente?	Si
Presidio	Gorizia
Unità operativa	Radiologia
Tipologia	SISTEMI RADIOLOGICI FISSI
Marca	Siemens Healthcare S.r.l.
Modello	Luminos dRF Max
Numero matricola	8573
Data acquisto	12/01/2023
Atto attestante l'acquisto (NOTA: Inserire il numero di delibera di spesa)	Determina n. 286/2023
Allegare la documentazione relativa alla delibera d'impegno di spesa	
Data collaudo	01/03/2024
Certificato di collaudo (NOTA: inserire gli estremi della documentazione)	
Allegare la documentazione relativa al certificato di collaudo	



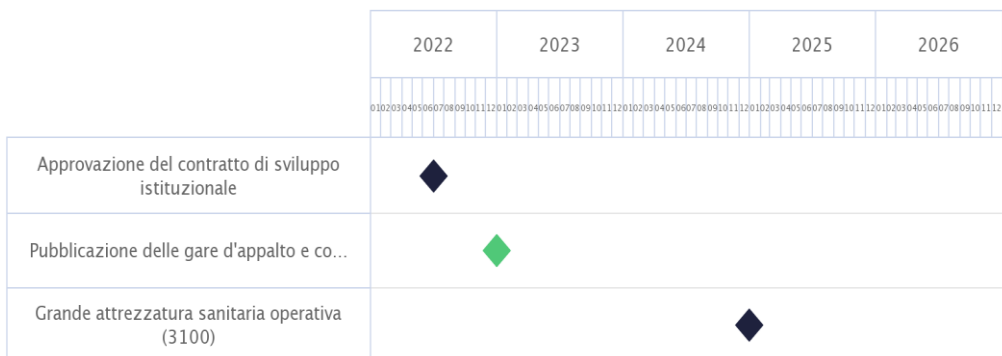
PNRR – MISSIONE 6 SALUTE

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

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

A) APPARECCHIATURE	215880,00
A.1) Importo fornitura	135200,00
A.2) Importo accessori opzionali	78180,00
A.3) Oneri sicurezza non soggetti a ribasso	0
A.4) Eventuale smontaggio e smaltimento apparecchiatura da sostituire	2500,00
B) LAVORI	29870,05
B.1) Eventuali lavori propedeutici all'installazione (nell'eventualità non si disponga del dato compilare il campo a "0")	29870,05
B.2) Oneri sicurezza non soggetti a ribasso	0
C) Somme C	546,39
C.1) Imprevisti	0
C.2) Accantonamenti	0
C.2.a) Art.113, d.lgs. 50/2016 (incentivo funzioni tecniche interne esclusa la quota del 20% per beni strumentali)	546,39
C.2.b) Spese per commissioni giudicatrici (IVA inclusa)	0
C.2.c) Spese per pubblicità e notifiche (ANAC)	0
D) IVA totale	54065,01
D.1.a) IVA su lavori e imprevisti	6571,41
D.1.b) IVA su apparecchiature	47493,60
TOTALE GENERALE PROGETTO A+B+C (Inclusa IVA)	300361,45

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)	300361,45
FINANZIAMENTO PNRR	300361,45
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 costo.	
Indicare le fonti e i rispettivi importi delle eventuali fonti di finanziamento ulteriori rispetto al budget assegnato a valere 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

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	300361,45



PNRR – MISSIONE 6 SALUTE

M6.C2 – 1.1.2. Ammodernamento del parco tecnologico e digitale ospedaliero

SCHEDA GRANDE APPARECCHIATURA 8

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

Sez. I - IDENTIFICAZIONE DELL'INTERVENTO

Titolo	ASUGI-TS-SGC1 Sistemi polifunzionali per radiologia digitale diretta (DR)
CUP	G79I22000110006
Data apertura CUP	25/02/2022
Descrizione apparecchiatura	SISTEMI RADIOLOGICI FISSI
Importo complessivo intervento - (Nota: l'importo complessivo intervento dovrà corrispondere all'importo generale di progetto del Quadro Economico)	263662,80
Presidio - Inserire il codice NSIS e descrizione del presidio (utilizzare # come separatore; es. 120267#Ospedale Sandro Pertini)	060046#Presidio Osp. Cattinara e Maggiore di Ts
Unità operativa di destinazione	Radiologia
Modalità attuative dell'intervento	Acquisizione tramite procedura centralizzata Consip
Data attivazione (sono ammesse procedure avviate dopo la data del 01 febbraio 2020)	12/01/2023

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

Presidio	Trieste Cattinara
Unità operativa	Radiologia Diagnostica e Interventistica
Tipologia	SISTEMI RADIOLOGICI FISSI
Marca	Philips
Modello	Diagnost TH
Numero matricola	5010320
Anno di collaudo	2005
Data di eventuale messa in fuori uso	28/09/2023
Contratto di manutenzione attivo (Nota: Il contratto di manutenzione è da riferirsi all'apparecchiatura oggetto di sostituzione)	No
Data scadenza contratto manutenzione	

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

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 "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 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, 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	Accetto
--	---------



PNRR – MISSIONE 6 SALUTE

M6.C2 – 1.1.2. Ammodernamento del parco tecnologico e digitale ospedaliero

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), 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, 937 sistemi radiologici fissi, 193 angiografi, 82 gamma camere, 53 gamma camere/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?	Si
Specificare in quali documenti è stato inserito	Programma preliminare investimenti 2022
Chiarire come e in quali tempi si intenda 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 intenda eseguire l'integrazione	

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

L'intervento ha ad oggetto beni già acquistati dopo il 1° febbraio 2020 dal Soggetto Richiedente?	Si
Presidio	Trieste Cattinara
Unità operativa	Radiologia Diagnostica e Interventistica
Tipologia	SISTEMI RADIOLOGICI FISSI
Marca	Samsung Electronics Italia S.p.A.
Modello	GC85A
Numero matricola	573ZM34W600001M
Data acquisto	08/06/2023
Atto attestante l'acquisto (NOTA: Inserire il numero di delibera di spesa)	Determina n. 1093/2023
Allegare la documentazione relativa alla delibera d'impegno di spesa	
Data collaudo	30/11/2023
Certificato di collaudo (NOTA: inserire gli estremi della documentazione)	
Allegare la documentazione relativa al certificato di collaudo	



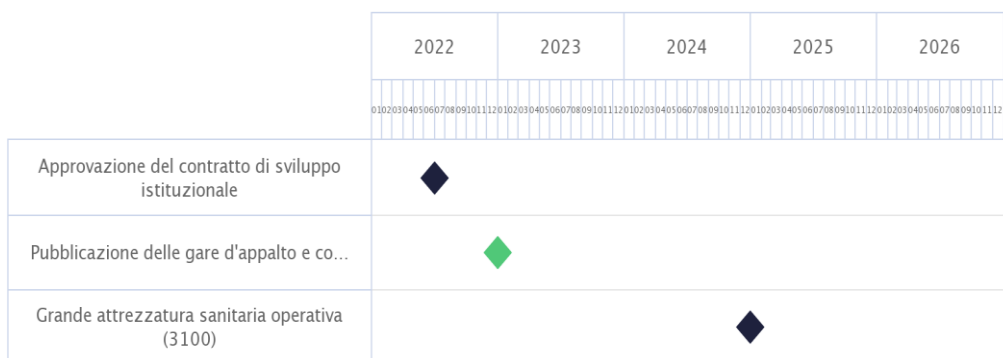
PNRR – MISSIONE 6 SALUTE

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

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

A) APPARECCHIATURE	131000
A.1) Importo fornitura	128500
A.2) Importo accessori opzionali	0
A.3) Oneri sicurezza non soggetti a ribasso	0
A.4) Eventuale smontaggio e smaltimento apparecchiatura da sostituire	2500
B) LAVORI	84824,98
B.1) Eventuali lavori propedeutici all'installazione (nell'eventualità non si disponga del dato compilare il campo a "0")	84824,98
B.2) Oneri sicurezza non soggetti a ribasso	0
C) Somme C	356,32
C.1) Imprevisti	0
C.2) Accantonamenti	0
C.2.a) Art.113, d.lgs. 50/2016 (incentivo funzioni tecniche interne esclusa la quota del 20% per beni strumentali)	356,32
C.2.b) Spese per commissioni giudicatrici (IVA inclusa)	0
C.2.c) Spese per pubblicità e notifiche (ANAC)	0
D) IVA totale	47481,5
D.1.a) IVA su lavori e imprevisti	18661,5
D.1.b) IVA su apparecchiature	28820
TOTALE GENERALE PROGETTO A+B+C (Inclusa IVA)	263662,80

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)	263662,80
FINANZIAMENTO PNRR	263662,80
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 costo.	
Indicare le fonti e i rispettivi importi delle eventuali fonti di finanziamento ulteriori rispetto al budget assegnato a valere 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

Sez. III - DATI ECONOMICI, FINANZIARI - CRONOPROGRAMMA FINANZIARIO

L'acquisto è in corso?	No, acquisto completato
Spesa prevista nell'anno 2020	
Spesa prevista nell'anno 2021	
Spesa prevista nell'anno 2022	0
Spesa prevista nell'anno 2023	263662,80
Spesa prevista nell'anno 2024	0



PNRR – MISSIONE 6 SALUTE

M6.C2 – 1.1.2. Ammodernamento del parco tecnologico e digitale ospedaliero

SCHEDA GRANDE APPARECCHIATURA 9

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

Sez. I - IDENTIFICAZIONE DELL'INTERVENTO

Titolo	ASUGI-TS-SGC2 Sistemi polifunzionali per radiologia digitale diretta (DR)
CUP	G79I22000100006
Data apertura CUP	25/02/2022
Descrizione apparecchiatura	SISTEMI RADIOLOGICI FISSI
Importo complessivo intervento - (Nota: l'importo complessivo intervento dovrà corrispondere all'importo generale di progetto del Quadro Economico)	263662,80
Presidio - Inserire il codice NSIS e descrizione del presidio (utilizzare # come separatore; es. 120267#Ospedale Sandro Pertini)	060046#Presidio Osp. Cattinara e Maggiore di Ts
Unità operativa di destinazione	Radiologia
Modalità attuative dell'intervento	Acquisizione tramite procedura centralizzata Consip
Data attivazione (sono ammesse procedure avviate dopo la data del 01 febbraio 2020)	12/01/2023

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

Presidio	Trieste Cattinara
Unità operativa	Radiologia Diagnostica e Interventistica
Tipologia	SISTEMI RADIOLOGICI FISSI
Marca	GE Healthcare
Modello	Definium 8000
Numero matricola	43953HL9
Anno di collaudo	2006
Data di eventuale messa in fuori uso	28/09/2023
Contratto di manutenzione attivo (Nota: Il contratto di manutenzione è da riferirsi all'apparecchiatura oggetto di sostituzione)	Si
Data scadenza contratto manutenzione	30/09/2023

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

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 "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 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, 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	Accetto
--	---------



PNRR – MISSIONE 6 SALUTE

M6.C2 – 1.1.2. Ammodernamento del parco tecnologico e digitale ospedaliero

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), 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, 937 sistemi radiologici fissi, 193 angiografi, 82 gamma camere, 53 gamma camere/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?	Si
Specificare in quali documenti è stato inserito	Programma preliminare investimenti 2022
Chiarire come e in quali tempi si intenda 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 intenda eseguire l'integrazione	

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

L'intervento ha ad oggetto beni già acquistati dopo il 1° febbraio 2020 dal Soggetto Richiedente?	Si
Presidio	Trieste Cattinara
Unità operativa	Radiologia Diagnostica e Interventistica
Tipologia	SISTEMI RADIOLOGICI FISSI
Marca	Samsung Electronics Italia S.p.A.
Modello	GC85A
Numero matricola	573ZM34W600002X
Data acquisto	08/06/2023
Atto attestante l'acquisto (NOTA: Inserire il numero di delibera di spesa)	Determina n. 1041/2023
Allegare la documentazione relativa alla delibera d'impegno di spesa	
Data collaudo	30/11/2023
Certificato di collaudo (NOTA: inserire gli estremi della documentazione)	
Allegare la documentazione relativa al certificato di collaudo	



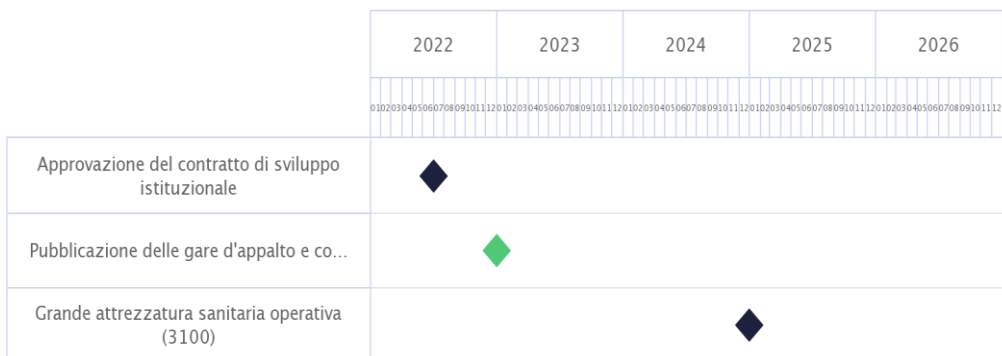
PNRR – MISSIONE 6 SALUTE

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

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

A) APPARECCHIATURE	131000
A.1) Importo fornitura	128500
A.2) Importo accessori opzionali	0
A.3) Oneri sicurezza non soggetti a ribasso	0
A.4) Eventuale smontaggio e smaltimento apparecchiatura da sostituire	2500
B) LAVORI	84824,98
B.1) Eventuali lavori propedeutici all'installazione (nell'eventualità non si disponga del dato compilare il campo a "0")	84824,98
B.2) Oneri sicurezza non soggetti a ribasso	0
C) Somme C	356,32
C.1) Imprevisti	0
C.2) Accantonamenti	0
C.2.a) Art.113, d.lgs. 50/2016 (incentivo funzioni tecniche interne esclusa la quota del 20% per beni strumentali)	356,32
C.2.b) Spese per commissioni giudicatrici (IVA inclusa)	0
C.2.c) Spese per pubblicità e notifiche (ANAC)	0
D) IVA totale	47481,5
D.1.a) IVA su lavori e imprevisti	18661,5
D.1.b) IVA su apparecchiature	28820
TOTALE GENERALE PROGETTO A+B+C (Inclusa IVA)	263662,80

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)	263662,80
FINANZIAMENTO PNRR	263662,80
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 costo.	
Indicare le fonti e i rispettivi importi delle eventuali fonti di finanziamento ulteriori rispetto al budget assegnato a valere 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

Sez. III - DATI ECONOMICI, FINANZIARI - CRONOPROGRAMMA FINANZIARIO

L'acquisto è in corso?	No, acquisto completato
Spesa prevista nell'anno 2020	
Spesa prevista nell'anno 2021	
Spesa prevista nell'anno 2022	0
Spesa prevista nell'anno 2023	263662,80
Spesa prevista nell'anno 2024	0



PNRR – MISSIONE 6 SALUTE

M6.C2 – 1.1.2. Ammodernamento del parco tecnologico e digitale ospedaliero

SCHEDA GRANDE APPARECCHIATURA 10

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

Sez. I - IDENTIFICAZIONE DELL'INTERVENTO

Titolo	ASUGI-MF-SGC1 Sistemi polifunzionali per radiologia digitale diretta (DR)
CUP	G44E22000250006
Data apertura CUP	25/02/2022
Descrizione apparecchiatura	SISTEMI RADIOLOGICI FISSI
Importo complessivo intervento - (Nota: l'importo complessivo intervento dovrà corrispondere all'importo generale di progetto del Quadro Economico)	179242,90
Presidio - Inserire il codice NSIS e descrizione del presidio (utilizzare # come separatore; es. 120267#Ospedale Sandro Pertini)	060043#PO Gorizia e Monfalcone
Unità operativa di destinazione	Radiologia
Modalità attuative dell'intervento	Acquisizione tramite procedura centralizzata Consip
Data attivazione (sono ammesse procedure avviate dopo la data del 01 febbraio 2020)	12/01/2023

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

Presidio	Monfalcone
Unità operativa	Radiologia
Tipologia	SISTEMI RADIOLOGICI FISSI
Marca	GE Helathcare
Modello	Compax 40E
Numero matricola	G32600
Anno di collaudo	1998
Data di eventuale messa in fuori uso	31/12/2024
Contratto di manutenzione attivo (Nota: Il contratto di manutenzione è da riferirsi all'apparecchiatura oggetto di sostituzione)	Si
Data scadenza contratto manutenzione	31/08/2024

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

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 "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 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, 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	Accetto
--	---------



PNRR – MISSIONE 6 SALUTE

M6.C2 – 1.1.2. Ammodernamento del parco tecnologico e digitale ospedaliero

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), 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, 937 sistemi radiologici fissi, 193 angiografi, 82 gamma camere, 53 gamma camere/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?	Si
Specificare in quali documenti è stato inserito	Programma preliminare investimenti 2022
Chiarire come e in quali tempi si intenda 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 intenda eseguire l'integrazione	

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

L'Intervento ha ad oggetto beni già acquistati dopo il 1° febbraio 2020 dal Soggetto Richiedente?	Si
Presidio	Monfalcone
Unità operativa	Radiologia
Tipologia	SISTEMI RADIOLOGICI FISSI
Marca	WDM
Modello	New Oriental 1000FC
Numero matricola	Y23-322-8-2
Data acquisto	19/03/2024
Atto attestante l'acquisto (NOTA: Inserire il numero di delibera di spesa)	Determina n. 532/2024
Allegare la documentazione relativa alla delibera d'impegno di spesa	
Data collaudo	13/03/2025
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

Cronoprogramma al 15/05/2024:



Nuova proposta di cronoprogramma (modificata la sola fase "Grande attrezzatura sanitaria operativa"):



Cronoprogramma fasi conclusive intervento:

Descrizione fase del cronoprogramma	Data completamento fase del cronoprogramma
Collaudo apparecchiatura	31/05/2025
Grande attrezzatura sanitaria operativa da intendersi come attestazione del meccanismo di verifica del target PNRR M6C2-6 ai sensi delle Linee guida fornite dall' UMPNRR	30/06/2025



PNRR – MISSIONE 6 SALUTE

M6.C2 – 1.1.2. Ammodernamento del parco tecnologico e digitale ospedaliero

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

A) APPARECCHIATURE	108500
A.1) Importo fornitura	85000
A.2) Importo accessori opzionali	21000
A.3) Oneri sicurezza non soggetti a ribasso	0
A.4) Eventuale smontaggio e smaltimento apparecchiatura da sostituire	2500
B) LAVORI	38374,23
B.1) Eventuali lavori propedeutici all'installazione (nell'eventualità non si disponga del dato compilare il campo a "0")	38374,23
B.2) Oneri sicurezza non soggetti a ribasso	0
C) Somme C	238
C.1) Imprevisti	0
C.2) Accantonamenti	0
C.2.a) Art.113, d.lgs. 50/2016 (incentivo funzioni tecniche interne esclusa la quota del 20% per beni strumentali)	238
C.2.b) Spese per commissioni giudicatrici (IVA inclusa)	0
C.2.c) Spese per pubblicità e notifiche (ANAC)	0
D) IVA totale	32130,67
D.1.a) IVA su lavori e imprevisti	8260,67
D.1.b) IVA su apparecchiature	23870
TOTALE GENERALE PROGETTO A+B+C (Inclusa IVA)	179242,90

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)	179242,90
FINANZIAMENTO PNRR	179242,90
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 costo.	
Indicare le fonti e i rispettivi importi delle eventuali fonti di finanziamento ulteriori rispetto al budget assegnato a valere 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

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	
Spesa prevista nell'anno 2023	
Spesa prevista nell'anno 2024	
Spesa prevista nell'anno 2025	179242,90

RUP

Firmato da

Ing. Teresa dell'Aquila



TERESA DELL'
AQUILA
29.08.2025
09:18:14
GMT+02:00

Validatore

Firmato da

Referente unico della parte
(art.3., c.2 del CIS)

Ing. Mauro Asaro



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?	4
NUMERO TOTALE DI PRESIDI INTERESSATI	1

Sez. I - IDENTIFICAZIONE DELLA REGIONE E DELL'ENTE

Regione	FRIULI-VENEZIA GIULIA
Soggetto richiedente (l'Ente del sistema sanitario regionale)	CENTRO RIFERIMENTO ONCOLOGICO - RUP: RAFFAELLO ULIANA
Indirizzo (Civico, CAP, Località)	Via Franco Gallini, 2 - 33081 Aviano (PN)
Telefono	0434659111
Fax	0434659405
e-mail	raffaello.uliana@cro.it
Responsabile dell'intervento (il Responsabile Unico del Procedimento)	Raffaello Uliana
Luogo	Aviano
data di compilazione	29/08/2025



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	CRO-AV-SSP PET CT
CUP	J34E22001220006
Data apertura CUP	25/02/2022
Descrizione apparecchiatura	PET/TAC
Importo complessivo intervento - (Nota: l'importo complessivo intervento dovrà corrispondere all'importo generale di progetto del Quadro Economico)	€ 2.849.422
Presidio - Inserire il codice NSIS e descrizione del presidio (utilizzare # come separatore; es. 120267#Ospedale Sandro Pertini)	060902#CENTRO RIFERIMENTO ONCOLOGICO
Unità operativa di destinazione	Medicina nucleare
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	Aviano
Unità operativa	Medicina nucleare
Tipologia	PET/TAC
Marca	Philips
Modello	Gemini TF 16
Numero matricola	7540
Anno di collaudo	2012
Data di eventuale messa in fuori uso	31/12/2024
Contratto di manutenzione attivo (Nota: Il contratto di manutenzione è da riferirsi all'apparecchiatura oggetto di sostituzione)	Sì
Data scadenza contratto manutenzione	31/12/2024

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

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 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, 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	Accetto
--	---------



PNRR – MISSIONE 6 SALUTE

M6.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), 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, 937 sistemi radiologici fissi, 193 angiografi, 82 gamma camere, 53 gamma camere/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?	Si
Specificare in quali documenti è stato inserito	Programma Preliminare Investimenti 2022 Programma biennale acquisti 2022/2023 art. 21 del D.Lgs. n. 50/2016
Chiarire come e in quali tempi si intenda 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 intenda eseguire l'integrazione	

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

L'Intervento ha ad oggetto beni già acquistati dopo il 1° febbraio 2020 dal Soggetto Richiedente?	No
Presidio	Aviano
Unità operativa	Medicina nucleare
Tipologia	PET/TAC
Marca	GE Medical Systems Italia S.p.A.
Modello	GE Healthcare Discovery MI Gen 2 5 Ring
Numero matricola	C2W252300017PT
Data acquisto	ODA n. 7003627 del 02.11.2022
Atto attestante l'acquisto (NOTA: Inserire il numero di delibera di spesa)	Determinazione dirigenziale n. 364 del 02.11.2022
Allegare la documentazione relativa alla delibera d'impegno di spesa	
Data collaudo	Collaudo tecnico 08.01.2024 – Certificato di verifica di conformità 22.01.2024
Certificato di collaudo (NOTA: inserire gli estremi della documentazione)	Deliberazione del Direttore Generale n. 28 del 26.01.2024 di approvazione del certificato di verifica di conformità
Allegare la documentazione relativa al certificato di collaudo	



2022	2023	2024	2025	2026
010203040506070809101112	010203040506070809101112	010203040506070809101112	010203040506070809101112	010203040506070809101112



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	€ 2.094.500,00
A.1) Importo fornitura	€ 2.089.000,00
A.2) Importo accessori opzionali	€ 0,00
A.3) Oneri sicurezza non soggetti a ribasso	€ 500,00
A.4) Eventuale smontaggio e smaltimento apparecchiatura da sostituire	€ 5.000,00
B) LAVORI	€ 158.809,42
B.1) Eventuali lavori propedeutici all'installazione (nell'eventualità non si disponga del dato compilare il campo a "0")	€ 153.809,42
B.2) Oneri sicurezza non soggetti a ribasso	€ 5.000,00
C) Somme C	€ 456.449,51
C.1) Imprevisti	€ 0,00
C.2) Accantonamenti	€ 430.568,47
C.2.a) Art. 113, d.lgs. 50/2016 (incentivo funzioni tecniche interne esclusa la quota del 20% per beni strumentali)	€ 25.846,04
C.2.b) Spese per commissioni giudicatrici (IVA inclusa)	€ 0,00
C.2.c) Spese per pubblicità e notifiche (ANAC)	€ 35,00
D) IVA totale	€ 139.663,07
D.1.a) IVA su lavori e imprevisti	€ 34.938,07
D.1.b) IVA su apparecchiature	€ 104.725,00
TOTALE GENERALE PROGETTO A+B+C (Inclusa IVA)	€ 2.849.422,00

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)	€ 2.849.422,00
FINANZIAMENTO PNRR	€ 2.366.620,32
Ulteriori fonti di finanziamento?	Sì
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 costo.	Sì
Indicare le fonti e i rispettivi importi delle eventuali fonti di finanziamento ulteriori rispetto al budget assegnato a valere sul PNRR/FC (indicare la fonte e l'importo in euro separati da #):	Finanziamento Regione DGR n. 1600 del 28/10/2022# € 482.801,68



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	
Spesa prevista nell'anno 2023	€ 13.226,59
Spesa prevista nell'anno 2024	€ 2.379.780,91
Spesa prevista nell'anno 2025	€ 456.414,50

RUP

Firmato da

Raffaello Uliana



RAFFAELLO
ULIANA
29.08.2025
12:05:18
GMT+01:00

Validatore

Firmato da

Referente unico della parte
(art.3., c.2 del CIS)

Ing. Mauro Asaro



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?	4
NUMERO TOTALE DI PRESIDI INTERESSATI	1

Sez. I - IDENTIFICAZIONE DELLA REGIONE E DELL'ENTE

Regione	FRIULI-VENEZIA GIULIA
Soggetto richiedente (l'Ente del sistema sanitario regionale)	CENTRO RIFERIMENTO ONCOLOGICO - RUP: RAFFAELLO ULIANA
Indirizzo (Civico, CAP, Località)	Via Franco Gallini, 2 - 33081 Aviano (PN)
Telefono	0434659111
Fax	0434659405
e-mail	raffaello.uliana@cro.it
Responsabile dell'intervento (il Responsabile Unico del Procedimento)	Raffaello Uliana
Luogo	Aviano
data di compilazione	29/08/2025



PNRR – MISSIONE 6 SALUTE

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

SCHEDA GRANDE APPARECCHIATURA 4

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

Sez. I - IDENTIFICAZIONE DELL'INTERVENTO

Titolo	CRO-AV-TTE Telecomandati digitali per esami di reparto
CUP	J34E22001240006
Data apertura CUP	25/02/2022
Descrizione apparecchiatura	SISTEMI RADIOLOGICI FISSI
Importo complessivo intervento - (Nota: l'importo complessivo intervento dovrà corrispondere all'importo generale di progetto del Quadro Economico)	€ 436.658,00
Presidio - Inserire il codice NSIS e descrizione del presidio (utilizzare # come separatore; es. 120267#Ospedale Sandro Pertini)	060902#CENTRO RIFERIMENTO ONCOLOGICO
Unità operativa di destinazione	Radiologia
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	Aviano
Unità operativa	Radiologia
Tipologia	SISTEMI RADIOLOGICI FISSI
Marca	Siemens
Modello	Axiom Iconos R200
Numero matricola	3190
Anno di collaudo	2011
Data di eventuale messa in fuori uso	31/12/2024
Contratto di manutenzione attivo (Nota: Il contratto di manutenzione è da riferirsi all'apparecchiatura oggetto di sostituzione)	Si
Data scadenza contratto manutenzione	31/12/2024

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

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 "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 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, 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	Accetto
--	---------



PNRR – MISSIONE 6 SALUTE

M6.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), 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, 937 sistemi radiologici fissi, 193 angiografi, 82 gamma camere, 53 gamma camere/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?	Si
Specificare in quali documenti è stato inserito	Programma Preliminare Investimenti 2022 Programma biennale acquisti 2022/2023 art. 21 del D.Lgs. n. 50/2016
Chiarire come e in quali tempi si intenda 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 intenda eseguire l'integrazione	

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

L'Intervento ha ad oggetto beni già acquistati dopo il 1° febbraio 2020 dal Soggetto Richiedente?	No
Presidio	Aviano
Unità operativa	Radiologia Oncologica
Tipologia	SISTEMI RADIOLOGICI FISSI
Marca	Siemens Healthcare GmbH
Modello	Multitom Rax
Numero matricola	12229
Data acquisto	ODA n. 7115534 emesso il 17.01.2023
Atto attestante l'acquisto (NOTA: Inserire il numero di delibera di spesa)	Determinazione dirigenziale n. 40 del 27.01.2023
Allegare la documentazione relativa alla delibera d'impegno di spesa	
Data collaudo	Collaudo tecnico 02.10.2024 – Certificato di verifica di conformità 08.10.2024
Certificato di collaudo (NOTA: inserire gli estremi della documentazione)	Deliberazione del Direttore Generale n. 481 del 11.10.2024 di approvazione del certificato di verifica di conformità
Allegare la documentazione relativa al certificato di collaudo	



2022	2023	2024	2025	2026
010203040506070809101112	010203040506070809101112	010203040506070809101112	010203040506070809101112	010203040506070809101112



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	€ 272.000,00
A.1) Importo fornitura	€ 257.000,00
A.2) Importo accessori opzionali	€ 12.000,00
A.3) Oneri sicurezza non soggetti a ribasso	€ 500,00
A.4) Eventuale smontaggio e smaltimento apparecchiatura da sostituire	€ 2.500,00
B) LAVORI	€ 80.400,00
B.1) Eventuali lavori propedeutici all'installazione (nell'eventualità non si disponga del dato compilare il campo a "0")	€ 78.400,00
B.2) Oneri sicurezza non soggetti a ribasso	€ 2.000,00
C) Somme C	€ 6.189,02
C.1) Imprevisti	€ 2.459,02
C.2) Accantonamenti	€ 1.000,00
C.2.a) Art. 113, d.lgs. 50/2016 (incentivo funzioni tecniche interne esclusa la quota del 20% per beni strumentali)	€ 2.730,00
C.2.b) Spese per commissioni giudicatrici (IVA inclusa)	
C.2.c) Spese per pubblicità e notifiche (ANAC)	
D) IVA totale	€ 78.068,98
D.1.a) IVA su lavori e imprevisti	€ 18.228,98
D.1.b) IVA su apparecchiature	€ 59.840,00
TOTALE GENERALE PROGETTO A+B+C (Inclusa IVA)	€ 436.658,00

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)	€ 436.658,00
FINANZIAMENTO PNRR	€ 429.064,81
Ulteriori fonti di finanziamento?	Sì
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 costo.	Sì
Indicare le fonti e i rispettivi importi delle eventuali fonti di finanziamento ulteriori rispetto al budget assegnato a valere sul PNRR/FC (indicare la fonte e l'importo in euro separati da #):	Finanziamento Regione DGR n. 1600 del 28/10/2022# € 7.593,19



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	
Spesa prevista nell'anno 2023	
Spesa prevista nell'anno 2024	€ 429.029,81
Spesa prevista nell'anno 2025	€ 7.628,19

RUP

Firmato da

Raffaello Uliana



RAFFAELLO
ULIANA
29.08.2025
11:36:50
GMT+01:00

Validatore

Firmato da

Referente unico della parte
(art.3., c.2 del CIS)

Ing. Mauro Asaro



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?	22
NUMERO TOTALE DI PRESIDI INTERESSATI	9

Sez. I - IDENTIFICAZIONE DELLA REGIONE E DELL'ENTE

Regione	FRIULI-VENEZIA GIULIA
Soggetto richiedente (l'Ente del sistema sanitario regionale)	ASU FRIULI CENTRALE - RUP: ZANGRANDO RICCARDO
Indirizzo (Civico, CAP, Località)	Via Pozzuolo, 330
Telefono	04325521
Fax	04325521
e-mail	asufc@certsanita.fvg.it
Responsabile dell'intervento (il Responsabile Unico del Procedimento)	Riccardo Zangrando
Luogo	Udine
data di compilazione	01/10/2025



PNRR – MISSIONE 6 SALUTE

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

SCHEDA GRANDE APPARECCHIATURA 14

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

Sez. I - IDENTIFICAZIONE DELL'INTERVENTO

Titolo	ASUFC-SD-SGC3 Sistemi polifunzionali per radiologia digitale diretta (DR) per esami di pronto soccorso
CUP	F84E22001750006
Data apertura CUP	25/02/2022
Descrizione apparecchiatura	SISTEMI RADIOLOGICI FISSI
Importo complessivo intervento - (Nota: l'importo complessivo intervento dovrà corrispondere all'importo generale di progetto del Quadro Economico)	236.453,46
Presidio - Inserire il codice NSIS e descrizione del presidio (utilizzare # come separatore; es. 120267#Ospedale Sandro Pertini)	06004501#Sede di San Daniele
Unità operativa di destinazione	RADIOLOGIA DIAGNOSTICA
Modalità attuative dell'intervento	Gara autonoma/centralizzata già espletata
Data attivazione (sono ammesse procedure avviate dopo la data del 01 febbraio 2020)	20/10/2023

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

Presidio	P.O. "SAN DANIELE DEL FRIULI E TOLMEZZO" - SEDE DI SAN DANIELE
Unità operativa	RADIOLOGIA DIAGNOSTICA
Tipologia	SISTEMI RADIOLOGICI FISSI
Marca	PHILIPS HEALTHCARE
Modello	OPTIMUS 65
Numero matricola	20602
Anno di collaudo	2007
Data di eventuale messa in fuori uso	30/06/2025
Contratto di manutenzione attivo (Nota: Il contratto di manutenzione è da riferirsi all'apparecchiatura oggetto di sostituzione)	Si
Data scadenza contratto manutenzione	30/06/2025

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

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 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, 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	Accetto
--	---------



PNRR – MISSIONE 6 SALUTE

M6.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), 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, 937 sistemi radiologici fissi, 193 angiografi, 82 gamma camere, 53 gamma camere/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?	Si
Specificare in quali documenti è stato inserito	Programma Preliminare degli Investimenti 2022
Chiarire come e in quali tempi si intenda 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 intenda eseguire l'integrazione	

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

Cronoprogramma al 15/05/2024:



Nuova proposta di cronoprogramma (modificata la sola fase "Grande attrezzatura sanitaria operativa"):



Cronoprogramma fasi conclusive intervento:

Descrizione fase del cronoprogramma	Data completamento fase del cronoprogramma
Collaudo apparecchiatura	30/06/2025
Grande attrezzatura sanitaria operativa da intendersi come attestazione del meccanismo di verifica del target PNRR M6C2-6 ai sensi delle Linee guida fornite dall' UMPNRR	31/07/2025



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	193.000,00
A.1) Importo fornitura	168.000,00
A.2) Importo accessori opzionali	25.000,00
A.3) Oneri sicurezza non soggetti a ribasso	
A.4) Eventuale smontaggio e smaltimento apparecchiatura da sostituire	
B) LAVORI	0
B.1) Eventuali lavori propedeutici all'installazione (nell'eventualità non si disponga del dato compilare il campo a "0")	0
B.2) Oneri sicurezza non soggetti a ribasso	
C) Somme C	993,46
C.1) Imprevisti	
C.2) Accantonamenti	
C.2.a) Art.113, d.lgs. 50/2016 (incentivo funzioni tecniche interne esclusa la quota del 20% per beni strumentali)	993,46
C.2.b) Spese per commissioni giudicatrici (IVA inclusa)	
C.2.c) Spese per pubblicità e notifiche (ANAC)	
D) IVA totale	42.460,00
D.1.a) IVA su lavori e imprevisti	0
D.1.b) IVA su apparecchiature	42.460,00
TOTALE GENERALE PROGETTO A+B+C (Inclusa IVA)	236.453,46

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)	236.453,46
FINANZIAMENTO PNRR	236.453,46
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 costo.	
Indicare le fonti e i rispettivi importi delle eventuali fonti di finanziamento ulteriori rispetto al budget assegnato a valere 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	
Spesa prevista nell'anno 2023	
Spesa prevista nell'anno 2024	
Spesa prevista nell'anno 2025	236.453,46

RUP

Firmato da

Riccardo Zangrando

ASU FRIULI CENTRALE - RUP: ZANGRANDO



Riccardo Zangrando
03.10.2025 08:17:27
GMT+02:00

Validatore

Firmato da

Referente unico della parte
(art.3., c.2 del CIS)

Ing. Mauro Asaro



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?	22
NUMERO TOTALE DI PRESIDI INTERESSATI	9

Sez. I - IDENTIFICAZIONE DELLA REGIONE E DELL'ENTE

Regione	FRIULI-VENEZIA GIULIA
Soggetto richiedente (l'Ente del sistema sanitario regionale)	ASU FRIULI CENTRALE - RUP: ZANGRANDO RICCARDO
Indirizzo (Civico, CAP, Località)	Via Pozzuolo, 330
Telefono	04325521
Fax	04325521
e-mail	asufc@certsanita.fvg.it
Responsabile dell'intervento (il Responsabile Unico del Procedimento)	Riccardo Zangrando
Luogo	Udine
data di compilazione	01/10/2025



PNRR – MISSIONE 6 SALUTE

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

SCHEDA GRANDE APPARECCHIATURA 17

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

Sez. I - IDENTIFICAZIONE DELL'INTERVENTO

Titolo	ASUFC-UD-SGC6 Sistemi polifunzionali per radiologia digitale diretta (DR) per esami di pronto soccorso
CUP	F24E22000370006
Data apertura CUP	25/02/2022
Descrizione apparecchiatura	SISTEMI RADIOLOGICI FISSI
Importo complessivo intervento - (Nota: l'importo complessivo intervento dovrà corrispondere all'importo generale di progetto del Quadro Economico)	244.840,91
Presidio - Inserire il codice NSIS e descrizione del presidio (utilizzare # come separatore; es. 120267#Ospedale Sandro Pertini)	060047#PRESIDIO OSPEDALIERO 'S.M.M' DI UDINE
Unità operativa di destinazione	DIAGNOSTICA ANGIOGRAFICA E RADIOLOGIA INTERVENTISTICA
Modalità attuative dell'intervento	Gara autonoma/centralizzata già espletata
Data attivazione (sono ammesse procedure avviate dopo la data del 01 febbraio 2020)	20/10/2023

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

Presidio	P.O.U. "SANTA MARIA DELLA MISERICORDIA" DI UDINE
Unità operativa	DIAGNOSTICA ANGIOGRAFICA E RADIOLOGIA INTERVENTISTICA
Tipologia	SISTEMI RADIOLOGICI FISSI
Marca	SIEMENS HEALTHCARE
Modello	VERTIX 2E
Numero matricola	03563S10
Anno di collaudo	1996
Data di eventuale messa in fuori uso	28/02/2025
Contratto di manutenzione attivo (Nota: Il contratto di manutenzione è da riferirsi all'apparecchiatura oggetto di sostituzione)	Si
Data scadenza contratto manutenzione	28/02/2025

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

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 "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 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, 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	Accetto
--	---------



PNRR – MISSIONE 6 SALUTE

M6.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), 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, 937 sistemi radiologici fissi, 193 angiografi, 82 gamma camere, 53 gamma camere/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?	Si
Specificare in quali documenti è stato inserito	Programma Preliminare degli Investimenti 2022
Chiarire come e in quali tempi si intenda 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 intenda eseguire l'integrazione	

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

Cronoprogramma al 15/05/2024:



Nuova proposta di cronoprogramma (modificata la sola fase "Grande attrezzatura sanitaria operativa"):



Cronoprogramma fasi conclusive intervento:

Descrizione fase del cronoprogramma	Data completamento fase del cronoprogramma
Collaudo apparecchiatura	28/02/2025
Grande attrezzatura sanitaria operativa da intendersi come attestazione del meccanismo di verifica del target PNRR M6C2-6 ai sensi delle Linee guida fornite dall' UMPNRR	31/03/2025



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	199.837,50
A.1) Importo fornitura	173.670,00
A.2) Importo accessori opzionali	26.167,50
A.3) Oneri sicurezza non soggetti a ribasso	
A.4) Eventuale smontaggio e smaltimento apparecchiatura da sostituire	
B) LAVORI	0
B.1) Eventuali lavori propedeutici all'installazione (nell'eventualità non si disponga del dato compilare il campo a "0")	0
B.2) Oneri sicurezza non soggetti a ribasso	
C) Somme C	1.039,16
C.1) Imprevisti	
C.2) Accantonamenti	
C.2.a) Art.113, d.lgs. 50/2016 (incentivo funzioni tecniche interne esclusa la quota del 20% per beni strumentali)	1.039,16
C.2.b) Spese per commissioni giudicatrici (IVA inclusa)	
C.2.c) Spese per pubblicità e notifiche (ANAC)	
D) IVA totale	43.964,25
D.1.a) IVA su lavori e imprevisti	0
D.1.b) IVA su apparecchiature	43.964,25
TOTALE GENERALE PROGETTO A+B+C (Inclusa IVA)	244.840,91

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)	244.840,91
FINANZIAMENTO PNRR	244.840,91
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 costo.	
Indicare le fonti e i rispettivi importi delle eventuali fonti di finanziamento ulteriori rispetto al budget assegnato a valere 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	
Spesa prevista nell'anno 2023	
Spesa prevista nell'anno 2024	
Spesa prevista nell'anno 2025	244.840,91

RUP

Firmato da

Riccardo Zangrando

ASU FRIULI CENTRALE - RUP: ZANGRANDO



Riccardo Zangrando
03.10.2025 08:17:27
GMT+02:00

Validatore

Firmato da

Referente unico della parte
(art.3., c.2 del CIS)

Ing. Mauro Asaro



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?	22
NUMERO TOTALE DI PRESIDI INTERESSATI	9

Sez. I - IDENTIFICAZIONE DELLA REGIONE E DELL'ENTE

Regione	FRIULI-VENEZIA GIULIA
Soggetto richiedente (l'Ente del sistema sanitario regionale)	ASU FRIULI CENTRALE - RUP: ZANGRANDO RICCARDO
Indirizzo (Civico, CAP, Località)	Via Pozzuolo, 330
Telefono	04325521
Fax	04325521
e-mail	asufc@certsanita.fvg.it
Responsabile dell'intervento (il Responsabile Unico del Procedimento)	Riccardo Zangrando
Luogo	Udine
data di compilazione	01/10/2025



PNRR – MISSIONE 6 SALUTE

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

SCHEDA GRANDE APPARECCHIATURA 19

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

Sez. I - IDENTIFICAZIONE DELL'INTERVENTO

Titolo	ASUFC-TZ-SGC8 Sistemi polifunzionali per radiologia digitale diretta (DR) per esami di pronto soccorso
CUP	F34E22000450006
Data apertura CUP	25/02/2022
Descrizione apparecchiatura	SISTEMI RADIOLOGICI FISSI
Importo complessivo intervento - (Nota: l'importo complessivo intervento dovrà corrispondere all'importo generale di progetto del Quadro Economico)	241.333,46
Presidio - Inserire il codice NSIS e descrizione del presidio (utilizzare # come separatore; es. 120267#Ospedale Sandro Pertini)	06004502#Sede di Tolmezzo
Unità operativa di destinazione	RADIOLOGIA
Modalità attuative dell'intervento	Gara autonoma/centralizzata già espletata
Data attivazione (sono ammesse procedure avviate dopo la data del 01 febbraio 2020)	20/10/2023

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

Presidio	P.O. "SAN DANIELE DEL FRIULI E TOLMEZZO" - SEDE DI TOLMEZZO
Unità operativa	RADIOLOGIA
Tipologia	SISTEMI RADIOLOGICI FISSI
Marca	GE HEALTHCARE
Modello	DEFINIUM 8000
Numero matricola	A5128409
Anno di collaudo	2009
Data di eventuale messa in fuori uso	28/02/2025
Contratto di manutenzione attivo (Nota: Il contratto di manutenzione è da riferirsi all'apparecchiatura oggetto di sostituzione)	Si
Data scadenza contratto manutenzione	28/02/2025

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

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 "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 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, 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	Accetto
--	---------



PNRR – MISSIONE 6 SALUTE

M6.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), 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, 937 sistemi radiologici fissi, 193 angiografi, 82 gamma camere, 53 gamma camere/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?	Si
Specificare in quali documenti è stato inserito	Programma Preliminare degli Investimenti 2022
Chiarire come e in quali tempi si intenda 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 intenda eseguire l'integrazione	

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

Cronoprogramma al 15/05/2024:



Nuova proposta di cronoprogramma (modificata la sola fase "Grande attrezzatura sanitaria operativa"):



Cronoprogramma fasi conclusive intervento:

Descrizione fase del cronoprogramma	Data completamento fase del cronoprogramma
Collaudo apparecchiatura	28/02/2025
Grande attrezzatura sanitaria operativa da intendersi come attestazione del meccanismo di verifica del target PNRR M6C2-6 ai sensi delle Linee guida fornite dall' UMPNRR	31/03/2025



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	197.000,00
A.1) Importo fornitura	168.000,00
A.2) Importo accessori opzionali	29.000,00
A.3) Oneri sicurezza non soggetti a ribasso	
A.4) Eventuale smontaggio e smaltimento apparecchiatura da sostituire	
B) LAVORI	0
B.1) Eventuali lavori propedeutici all'installazione (nell'eventualità non si disponga del dato compilare il campo a "0")	0
B.2) Oneri sicurezza non soggetti a ribasso	
C) Somme C	993,46
C.1) Imprevisti	
C.2) Accantonamenti	
C.2.a) Art.113, d.lgs. 50/2016 (incentivo funzioni tecniche interne esclusa la quota del 20% per beni strumentali)	993,46
C.2.b) Spese per commissioni giudicatrici (IVA inclusa)	
C.2.c) Spese per pubblicità e notifiche (ANAC)	
D) IVA totale	43.340,00
D.1.a) IVA su lavori e imprevisti	0
D.1.b) IVA su apparecchiature	43.340,00
TOTALE GENERALE PROGETTO A+B+C (Inclusa IVA)	241.333,46

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)	241.333,46
FINANZIAMENTO PNRR	241.333,46
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 costo.	
Indicare le fonti e i rispettivi importi delle eventuali fonti di finanziamento ulteriori rispetto al budget assegnato a valere 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	
Spesa prevista nell'anno 2023	
Spesa prevista nell'anno 2024	
Spesa prevista nell'anno 2025	241.333,46

RUP

Firmato da

Riccardo Zangrando

ASU FRIULI CENTRALE - RUP: ZANGRANDO



Riccardo Zangrando
03.10.2025 08:17:27
GMT+02:00

Validatore

Firmato da

Referente unico della parte
(art.3., c.2 del CIS)

Ing. Mauro Asaro



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?	22
NUMERO TOTALE DI PRESIDI INTERESSATI	9

Sez. I - IDENTIFICAZIONE DELLA REGIONE E DELL'ENTE

Regione	FRIULI-VENEZIA GIULIA
Soggetto richiedente (l'Ente del sistema sanitario regionale)	ASU FRIULI CENTRALE - RUP: ZANGRANDO RICCARDO
Indirizzo (Civico, CAP, Località)	Via Pozzuolo, 330
Telefono	04325521
Fax	04325521
e-mail	asufc@certsanita.fvg.it
Responsabile dell'intervento (il Responsabile Unico del Procedimento)	Riccardo Zangrando
Luogo	Udine
data di compilazione	01/10/2025



PNRR – MISSIONE 6 SALUTE

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

SCHEDA GRANDE APPARECCHIATURA 20

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

Sez. I - IDENTIFICAZIONE DELL'INTERVENTO

Titolo	ASUFC-UD-SGC9 Sistemi polifunzionali per radiologia digitale diretta (DR) per esami di pronto soccorso
CUP	F24E22000390006
Data apertura CUP	25/02/2022
Descrizione apparecchiatura	SISTEMI RADIOLOGICI FISSI
Importo complessivo intervento - (Nota: l'importo complessivo intervento dovrà corrispondere all'importo generale di progetto del Quadro Economico)	107205,00
Presidio - Inserire il codice NSIS e descrizione del presidio (utilizzare # come separatore; es. 120267#Ospedale Sandro Pertini)	060047#PRESIDIO OSPEDALIERO 'S.M.M' DI UDINE
Unità operativa di destinazione	SOS DI DPT RADIODIAGNOSTICA D'URGENZA ED 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	P.O.U. "SANTA MARIA DELLA MISERICORDIA" DI UDINE
Unità operativa	SOS DI DPT RADIODIAGNOSTICA D'URGENZA ED EMERGENZA
Tipologia	SISTEMI RADIOLOGICI FISSI
Marca	GE HEALTHCARE
Modello	DEFINIUM 8000
Numero matricola	56406812
Anno di collaudo	2009
Data di eventuale messa in fuori uso	28/02/2025
Contratto di manutenzione attivo (Nota: Il contratto di manutenzione è da riferirsi all'apparecchiatura oggetto di sostituzione)	Si
Data scadenza contratto manutenzione	28/02/2025

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

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 "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 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, 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	Accetto
--	---------



PNRR – MISSIONE 6 SALUTE

M6.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), 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, 937 sistemi radiologici fissi, 193 angiografi, 82 gamma camere, 53 gamma camere/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?	Si
Specificare in quali documenti è stato inserito	Programma Preliminare degli Investimenti 2022
Chiarire come e in quali tempi si intenda 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 intenda eseguire l'integrazione	

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

Cronoprogramma al 15/05/2024:



Nuova proposta di cronoprogramma (modificata la sola fase "Grande attrezzatura sanitaria operativa"):



Cronoprogramma fasi conclusive intervento:

Descrizione fase del cronoprogramma	Data completamento fase del cronoprogramma
Collaudo apparecchiatura	28/02/2025
Grande attrezzatura sanitaria operativa da intendersi come attestazione del meccanismo di verifica del target PNRR M6C2-6 ai sensi delle Linee guida fornite dall' UMPNRR	31/03/2025



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	87.500,00
A.1) Importo fornitura	80.000,00
A.2) Importo accessori opzionali	5.000,00
A.3) Oneri sicurezza non soggetti a ribasso	
A.4) Eventuale smontaggio e smaltimento apparecchiatura da sostituire	2.500,00
B) LAVORI	0
B.1) Eventuali lavori propedeutici all'installazione (nell'eventualità non si disponga del dato compilare il campo a "0")	0
B.2) Oneri sicurezza non soggetti a ribasso	
C) Somme C	455,00
C.1) Imprevisti	
C.2) Accantonamenti	
C.2.a) Art.113, d.lgs. 50/2016 (incentivo funzioni tecniche interne esclusa la quota del 20% per beni strumentali)	455,00
C.2.b) Spese per commissioni giudicatrici (IVA inclusa)	
C.2.c) Spese per pubblicità e notifiche (ANAC)	
D) IVA totale	19.250,00
D.1.a) IVA su lavori e imprevisti	0
D.1.b) IVA su apparecchiature	19.250,00
TOTALE GENERALE PROGETTO A+B+C (Inclusa IVA)	107.205,00

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)	107.205,00
FINANZIAMENTO PNRR	107.205,00
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 costo.	
Indicare le fonti e i rispettivi importi delle eventuali fonti di finanziamento ulteriori rispetto al budget assegnato a valere 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	
Spesa prevista nell'anno 2023	
Spesa prevista nell'anno 2024	
Spesa prevista nell'anno 2025	107.205,00

RUP

Firmato da

Riccardo Zangrando

ASU FRIULI CENTRALE - RUP: ZANGRANDO



Riccardo Zangrando
03.10.2025 08:17:27
GMT+02:00

Validatore

Firmato da

Referente unico della parte
(art.3., c.2 del CIS)

Ing. Mauro Asaro



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?	22
NUMERO TOTALE DI PRESIDI INTERESSATI	9

Sez. I - IDENTIFICAZIONE DELLA REGIONE E DELL'ENTE

Regione	FRIULI-VENEZIA GIULIA
Soggetto richiedente (l'Ente del sistema sanitario regionale)	ASU FRIULI CENTRALE - RUP: ZANGRANDO RICCARDO
Indirizzo (Civico, CAP, Località)	Via Pozzuolo, 330
Telefono	04325521
Fax	04325521
e-mail	asufc@certsanita.fvg.it
Responsabile dell'intervento (il Responsabile Unico del Procedimento)	Riccardo Zangrando
Luogo	Udine
data di compilazione	01/10/2025



PNRR – MISSIONE 6 SALUTE

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

SCHEDA GRANDE APPARECCHIATURA 15

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

Sez. I - IDENTIFICAZIONE DELL'INTERVENTO

Titolo	ASUFC-LT-SGC2 Sistemi polifunzionali per radiologia digitale diretta (DR) per esami di pronto soccorso
CUP	F94E22000480006
Data apertura CUP	25/02/2022
Descrizione apparecchiatura	SISTEMI RADIOLOGICI FISSI
Importo complessivo intervento - (Nota: l'importo complessivo intervento dovrà corrispondere all'importo generale di progetto del Quadro Economico)	224.318,81
Presidio - Inserire il codice NSIS e descrizione del presidio (utilizzare # come separatore; es. 120267#Ospedale Sandro Pertini)	06004401#PO Latisana e Palmanova sede Latisana
Unità operativa di destinazione	RADIOLOGIA
Modalità attuative dell'intervento	Gara autonoma/centralizzata già espletata
Data attivazione (sono ammesse procedure avviate dopo la data del 01 febbraio 2020)	20/10/2023

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

Presidio	P.O. "LATISANA E PALMANOVA" - SEDE LATISANA
Unità operativa	RADIOLOGIA
Tipologia	SISTEMI RADIOLOGICI FISSI
Marca	VILLA SISTEMI MEDICALI SPA
Modello	TELE VD3
Numero matricola	3020668
Anno di collaudo	2003
Data di eventuale messa in fuori uso	28/02/2025
Contratto di manutenzione attivo (Nota: Il contratto di manutenzione è da riferirsi all'apparecchiatura oggetto di sostituzione)	Si
Data scadenza contratto manutenzione	28/02/2025

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

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 "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 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, 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	Accetto
--	---------



PNRR – MISSIONE 6 SALUTE

M6.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), 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, 937 sistemi radiologici fissi, 193 angiografi, 82 gamma camere, 53 gamma camere/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?	Si
Specificare in quali documenti è stato inserito	Programma Preliminare degli Investimenti 2022
Chiarire come e in quali tempi si intenda 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 intenda eseguire l'integrazione	

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

Cronoprogramma al 15/05/2024:



Nuova proposta di cronoprogramma (modificata la sola fase "Grande attrezzatura sanitaria operativa"):



Cronoprogramma fasi conclusive intervento:

Descrizione fase del cronoprogramma	Data completamento fase del cronoprogramma
Collaudo apparecchiatura	28/02/2025
Grande attrezzatura sanitaria operativa da intendersi come attestazione del meccanismo di verifica del target PNRR M6C2-6 ai sensi delle Linee guida fornite dall' UMPNRR	31/03/2025



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	183.087,50
A.1) Importo fornitura	173.670,00
A.2) Importo accessori opzionali	9.417,50
A.3) Oneri sicurezza non soggetti a ribasso	
A.4) Eventuale smontaggio e smaltimento apparecchiatura da sostituire	
B) LAVORI	0
B.1) Eventuali lavori propedeutici all'installazione (nell'eventualità non si disponga del dato compilare il campo a "0")	0
B.2) Oneri sicurezza non soggetti a ribasso	
C) Somme C	952,06
C.1) Imprevisti	
C.2) Accantonamenti	
C.2.a) Art.113, d.lgs. 50/2016 (incentivo funzioni tecniche interne esclusa la quota del 20% per beni strumentali)	952,06
C.2.b) Spese per commissioni giudicatrici (IVA inclusa)	
C.2.c) Spese per pubblicità e notifiche (ANAC)	
D) IVA totale	40.279,25
D.1.a) IVA su lavori e imprevisti	0
D.1.b) IVA su apparecchiature	40.279,25
TOTALE GENERALE PROGETTO A+B+C (Inclusa IVA)	224.318,81

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)	224.318,81
FINANZIAMENTO PNRR	224.318,81
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 costo.	
Indicare le fonti e i rispettivi importi delle eventuali fonti di finanziamento ulteriori rispetto al budget assegnato a valere 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	
Spesa prevista nell'anno 2023	
Spesa prevista nell'anno 2024	
Spesa prevista nell'anno 2025	224.318,81

RUP

Firmato da

Riccardo Zangrando

ASU FRIULI CENTRALE - RUP: ZANGRANDO



Riccardo Zangrando
03.10.2025 08:17:27
GMT+02:00

Validatore

Firmato da

Referente unico della parte
(art.3., c.2 del CIS)

Ing. Mauro Asaro



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?	22
NUMERO TOTALE DI PRESIDI INTERESSATI	9

Sez. I - IDENTIFICAZIONE DELLA REGIONE E DELL'ENTE

Regione	FRIULI-VENEZIA GIULIA
Soggetto richiedente (l'Ente del sistema sanitario regionale)	ASU FRIULI CENTRALE - RUP: ZANGRANDO RICCARDO
Indirizzo (Civico, CAP, Località)	Via Pozzuolo, 330
Telefono	04325521
Fax	04325521
e-mail	asufc@certsanita.fvg.it
Responsabile dell'intervento (il Responsabile Unico del Procedimento)	Riccardo Zangrando
Luogo	Udine
data di compilazione	01/10/2025



PNRR – MISSIONE 6 SALUTE

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

SCHEDA GRANDE APPARECCHIATURA 15

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

Sez. I - IDENTIFICAZIONE DELL'INTERVENTO

Titolo	ASUFC-PM-SGC4 Sistemi polifunzionali per radiologia digitale diretta (DR) per esami di pronto soccorso
CUP	F64E22000470006
Data apertura CUP	25/02/2022
Descrizione apparecchiatura	SISTEMI RADIOLOGICI FISSI
Importo complessivo intervento - (Nota: l'importo complessivo intervento dovrà corrispondere all'importo generale di progetto del Quadro Economico)	237.771,50
Presidio - Inserire il codice NSIS e descrizione del presidio (utilizzare # come separatore; es. 120267#Ospedale Sandro Pertini)	06004402#PO Latisana e Palmanova sede Palmanova
Unità operativa di destinazione	RADIOLOGIA
Modalità attuative dell'intervento	Gara autonoma/centralizzata già espletata
Data attivazione (sono ammesse procedure avviate dopo la data del 01 febbraio 2020)	20/10/2023

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

Presidio	P.O. "LATISANA E PALMANOVA" - SEDE DI PALMANOVA
Unità operativa	RADIOLOGIA
Tipologia	SISTEMI RADIOLOGICI FISSI
Marca	PHILIPS HEALTHCARE
Modello	OPTIMUS CP
Numero matricola	946840
Anno di collaudo	1999
Data di eventuale messa in fuori uso	28/02/2025
Contratto di manutenzione attivo (Nota: Il contratto di manutenzione è da riferirsi all'apparecchiatura oggetto di sostituzione)	Si
Data scadenza contratto manutenzione	28/02/2025

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

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 "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 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, 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	Accetto
--	---------



PNRR – MISSIONE 6 SALUTE

M6.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), 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, 937 sistemi radiologici fissi, 193 angiografi, 82 gamma camere, 53 gamma camere/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?	Si
Specificare in quali documenti è stato inserito	Programma Preliminare degli Investimenti 2022
Chiarire come e in quali tempi si intenda 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 intenda eseguire l'integrazione	

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

Cronoprogramma al 15/05/2024:



Nuova proposta di cronoprogramma (modificata la sola fase "Grande attrezzatura sanitaria operativa"):



Cronoprogramma fasi conclusive intervento:

Descrizione fase del cronoprogramma	Data completamento fase del cronoprogramma
Collaudo apparecchiatura	28/02/2025
Grande attrezzatura sanitaria operativa da intendersi come attestazione del meccanismo di verifica del target PNRR M6C2-6 ai sensi delle Linee guida fornite dall' UMPNRR	31/03/2025



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	194.067,50
A.1) Importo fornitura	173.670,00
A.2) Importo accessori opzionali	20.397,50
A.3) Oneri sicurezza non soggetti a ribasso	
A.4) Eventuale smontaggio e smaltimento apparecchiatura da sostituire	
B) LAVORI	0
B.1) Eventuali lavori propedeutici all'installazione (nell'eventualità non si disponga del dato compilare il campo a "0")	0
B.2) Oneri sicurezza non soggetti a ribasso	
C) Somme C	1.009,15
C.1) Imprevisti	
C.2) Accantonamenti	
C.2.a) Art.113, d.lgs. 50/2016 (incentivo funzioni tecniche interne esclusa la quota del 20% per beni strumentali)	1.009,15
C.2.b) Spese per commissioni giudicatrici (IVA inclusa)	
C.2.c) Spese per pubblicità e notifiche (ANAC)	
D) IVA totale	42.694,85
D.1.a) IVA su lavori e imprevisti	0
D.1.b) IVA su apparecchiature	42.694,85
TOTALE GENERALE PROGETTO A+B+C (Inclusa IVA)	237.771,50

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)	237.771,50
FINANZIAMENTO PNRR	237.771,50
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 costo.	
Indicare le fonti e i rispettivi importi delle eventuali fonti di finanziamento ulteriori rispetto al budget assegnato a valere 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	
Spesa prevista nell'anno 2023	
Spesa prevista nell'anno 2024	
Spesa prevista nell'anno 2025	237.771,50

RUP

Firmato da

Riccardo Zangrando

ASU FRIULI CENTRALE - RUP: ZANGRANDO



Riccardo Zangrando
03.10.2025 08:17:27
GMT+02:00

Validatore

Firmato da

Referente unico della parte
(art.3., c.2 del CIS)

Ing. Mauro Asaro



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?	22
NUMERO TOTALE DI PRESIDI INTERESSATI	9

Sez. I - IDENTIFICAZIONE DELLA REGIONE E DELL'ENTE

Regione	FRIULI-VENEZIA GIULIA
Soggetto richiedente (l'Ente del sistema sanitario regionale)	ASU FRIULI CENTRALE - RUP: ZANGRANDO RICCARDO
Indirizzo (Civico, CAP, Località)	Via Pozzuolo, 330
Telefono	04325521
Fax	04325521
e-mail	asufc@certsanita.fvg.it
Responsabile dell'intervento (il Responsabile Unico del Procedimento)	Riccardo Zangrando
Luogo	Udine
data di compilazione	01/10/2025



PNRR – MISSIONE 6 SALUTE

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

SCHEDA GRANDE APPARECCHIATURA 18

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

Sez. I - IDENTIFICAZIONE DELL'INTERVENTO

Titolo	ASUFC-GE-SGC7 Sistemi polifunzionali per radiologia digitale diretta (DR) per esami di pronto soccorso
CUP	F24E22000380006
Data apertura CUP	25/02/2022
Descrizione apparecchiatura	SISTEMI RADIOLOGICI FISSI
Importo complessivo intervento - (Nota: l'importo complessivo intervento dovrà corrispondere all'importo generale di progetto del Quadro Economico)	107205,00
Presidio - Inserire il codice NSIS e descrizione del presidio (utilizzare # come separatore; es. 120267#Ospedale Sandro Pertini)	060002#IST.DI MEDICINA FISICA E RIABILITAZIONE
Unità operativa di destinazione	RADIOLOGIA
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	ISTITUTO DI MEDICINA FISICA E RIABILITAZIONE "GERVASUTTA"
Unità operativa	RADIOLOGIA
Tipologia	SISTEMI RADIOLOGICI FISSI
Marca	SIEMENS HEALTHCARE
Modello	POLYDOROS IT 30/55
Numero matricola	4298
Anno di collaudo	2005
Data di eventuale messa in fuori uso	30/06/2025
Contratto di manutenzione attivo (Nota: Il contratto di manutenzione è da riferirsi all'apparecchiatura oggetto di sostituzione)	Si
Data scadenza contratto manutenzione	30/06/2025

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

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 "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 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, 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	Accetto
--	---------



PNRR – MISSIONE 6 SALUTE

M6.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), 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, 937 sistemi radiologici fissi, 193 angiografi, 82 gamma camere, 53 gamma camere/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?	Si
Specificare in quali documenti è stato inserito	Programma Preliminare degli Investimenti 2022
Chiarire come e in quali tempi si intenda 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 intenda eseguire l'integrazione	

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

Cronoprogramma al 15/05/2024:



Nuova proposta di cronoprogramma (modificata la sola fase "Grande attrezzatura sanitaria operativa"):



Cronoprogramma fasi conclusive intervento:

Descrizione fase del cronoprogramma	Data completamento fase del cronoprogramma
Collaudo apparecchiatura	30/06/2025
Grande attrezzatura sanitaria operativa da intendersi come attestazione del meccanismo di verifica del target PNRR M6C2-6 ai sensi delle Linee guida fornite dall' UMPNRR	31/07/2025



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	87.500,00
A.1) Importo fornitura	80.000,00
A.2) Importo accessori opzionali	5.000,00
A.3) Oneri sicurezza non soggetti a ribasso	
A.4) Eventuale smontaggio e smaltimento apparecchiatura da sostituire	2.500,00
B) LAVORI	0
B.1) Eventuali lavori propedeutici all'installazione (nell'eventualità non si disponga del dato compilare il campo a "0")	0
B.2) Oneri sicurezza non soggetti a ribasso	
C) Somme C	455,00
C.1) Imprevisti	
C.2) Accantonamenti	
C.2.a) Art.113, d.lgs. 50/2016 (incentivo funzioni tecniche interne esclusa la quota del 20% per beni strumentali)	455,00
C.2.b) Spese per commissioni giudicatrici (IVA inclusa)	
C.2.c) Spese per pubblicità e notifiche (ANAC)	
D) IVA totale	19.250,00
D.1.a) IVA su lavori e imprevisti	0
D.1.b) IVA su apparecchiature	19.250,00
TOTALE GENERALE PROGETTO A+B+C (Inclusa IVA)	107.205,00

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)	107.205,00
FINANZIAMENTO PNRR	107.205,00
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 costo.	
Indicare le fonti e i rispettivi importi delle eventuali fonti di finanziamento ulteriori rispetto al budget assegnato a valere 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	
Spesa prevista nell'anno 2023	
Spesa prevista nell'anno 2024	
Spesa prevista nell'anno 2025	107.205,00

RUP

Firmato da

Riccardo Zangrando

ASU FRIULI CENTRALE - RUP: ZANGRANDO



Riccardo Zangrando
03.10.2025 08:17:27
GMT+02:00

Validatore

Firmato da

Referente unico della parte
(art.3., c.2 del CIS)

Ing. Mauro Asaro



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?	22
NUMERO TOTALE DI PRESIDI INTERESSATI	9

Sez. I - IDENTIFICAZIONE DELLA REGIONE E DELL'ENTE

Regione	FRIULI-VENEZIA GIULIA
Soggetto richiedente (l'Ente del sistema sanitario regionale)	ASU FRIULI CENTRALE - RUP: ZANGRANDO RICCARDO
Indirizzo (Civico, CAP, Località)	Via Pozzuolo, 330
Telefono	04325521
Fax	04325521
e-mail	asufc@certsanita.fvg.it
Responsabile dell'intervento (il Responsabile Unico del Procedimento)	Riccardo Zangrando
Luogo	Udine
data di compilazione	01/10/2025



PNRR – MISSIONE 6 SALUTE

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

SCHEDA GRANDE APPARECCHIATURA 12

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

Sez. I - IDENTIFICAZIONE DELL'INTERVENTO

Titolo	ASUFC-CV-SGC1 Sistemi polifunzionali per radiologia digitale diretta (DR) per esami di pronto soccorso
CUP	F74E22000290006
Data apertura CUP	25/02/2022
Descrizione apparecchiatura	SISTEMI RADIOLOGICI FISSI
Importo complessivo intervento - (Nota: l'importo complessivo intervento dovrà corrispondere all'importo generale di progetto del Quadro Economico)	107205,00
Presidio - Inserire il codice NSIS e descrizione del presidio (utilizzare # come separatore; es. 120267#Ospedale Sandro Pertini)	060047#OSPEDALE DI CIVIDALE
Unità operativa di destinazione	RADIOLOGIA
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	P.O.U. "SANTA MARIA DELLA MISERICORDIA" DI UDINE - SEDE CIVIDALE
Unità operativa	RADIOLOGIA
Tipologia	SISTEMI RADIOLOGICI FISSI
Marca	SIEMENS HEALTHCARE
Modello	MULTIX PRO P
Numero matricola	1274
Anno di collaudo	2002
Data di eventuale messa in fuori uso	30/06/2025
Contratto di manutenzione attivo (Nota: Il contratto di manutenzione è da riferirsi all'apparecchiatura oggetto di sostituzione)	Si
Data scadenza contratto manutenzione	30/06/2025

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

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 "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 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, 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	Accetto
--	---------



PNRR – MISSIONE 6 SALUTE

M6.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), 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, 937 sistemi radiologici fissi, 193 angiografi, 82 gamma camere, 53 gamma camere/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?	Si
Specificare in quali documenti è stato inserito	Programma Preliminare degli Investimenti 2022
Chiarire come e in quali tempi si intenda 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 intenda eseguire l'integrazione	

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

Cronoprogramma al 15/05/2024:



Nuova proposta di cronoprogramma (modificata la sola fase "Grande attrezzatura sanitaria operativa"):



Cronoprogramma fasi conclusive intervento:

Descrizione fase del cronoprogramma	Data completamento fase del cronoprogramma
Collaudo apparecchiatura	30/06/2025
Grande attrezzatura sanitaria operativa da intendersi come attestazione del meccanismo di verifica del target PNRR M6C2-6 ai sensi delle Linee guida fornite dall' UMPNRR	31/07/2025



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	87.500,00
A.1) Importo fornitura	80.000,00
A.2) Importo accessori opzionali	5.000,00
A.3) Oneri sicurezza non soggetti a ribasso	
A.4) Eventuale smontaggio e smaltimento apparecchiatura da sostituire	2.500,00
B) LAVORI	0
B.1) Eventuali lavori propedeutici all'installazione (nell'eventualità non si disponga del dato compilare il campo a "0")	0
B.2) Oneri sicurezza non soggetti a ribasso	
C) Somme C	455,00
C.1) Imprevisti	
C.2) Accantonamenti	
C.2.a) Art.113, d.lgs. 50/2016 (incentivo funzioni tecniche interne esclusa la quota del 20% per beni strumentali)	455,00
C.2.b) Spese per commissioni giudicatrici (IVA inclusa)	
C.2.c) Spese per pubblicità e notifiche (ANAC)	
D) IVA totale	19.250,00
D.1.a) IVA su lavori e imprevisti	0
D.1.b) IVA su apparecchiature	19.250,00
TOTALE GENERALE PROGETTO A+B+C (Inclusa IVA)	107.205,00

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)	107.205,00
FINANZIAMENTO PNRR	107.205,00
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 costo.	
Indicare le fonti e i rispettivi importi delle eventuali fonti di finanziamento ulteriori rispetto al budget assegnato a valere 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	
Spesa prevista nell'anno 2023	
Spesa prevista nell'anno 2024	
Spesa prevista nell'anno 2025	107.205,00

RUP

Firmato da

Riccardo Zangrando

ASU FRIULI CENTRALE - RUP: ZANGRANDO



Riccardo Zangrando
03.10.2025 08:17:27
GMT+02:00

Validatore

Firmato da

Referente unico della parte
(art.3., c.2 del CIS)

Ing. Mauro Asaro



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?	22
NUMERO TOTALE DI PRESIDI INTERESSATI	9

Sez. I - IDENTIFICAZIONE DELLA REGIONE E DELL'ENTE

Regione	FRIULI-VENEZIA GIULIA
Soggetto richiedente (l'Ente del sistema sanitario regionale)	ASU FRIULI CENTRALE - RUP: ZANGRANDO RICCARDO
Indirizzo (Civico, CAP, Località)	Via Pozzuolo, 330
Telefono	04325521
Fax	04325521
e-mail	asufc@certsanita.fvg.it
Responsabile dell'intervento (il Responsabile Unico del Procedimento)	Riccardo Zangrando
Luogo	Udine
data di compilazione	01/10/2025



PNRR – MISSIONE 6 SALUTE

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

SCHEDA GRANDE APPARECCHIATURA 16

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

Sez. I - IDENTIFICAZIONE DELL'INTERVENTO

Titolo	ASUFC-UD-SGC5 Sistemi polifunzionali per radiologia digitale diretta (DR) per esami di pronto soccorso
CUP	F24E22000360006
Data apertura CUP	25/02/2022
Descrizione apparecchiatura	SISTEMI RADIOLOGICI FISSI
Importo complessivo intervento - (Nota: l'importo complessivo intervento dovrà corrispondere all'importo generale di progetto del Quadro Economico)	115781,40
Presidio - Inserire il codice NSIS e descrizione del presidio (utilizzare # come separatore; es. 120267#Ospedale Sandro Pertini)	060047#PRESIDIO OSPEDALIERO 'S.M.M' DI UDINE
Unità operativa di destinazione	SOS DI DPT RADIODIAGNOSTICA D'URGENZA ED 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	P.O.U. "SANTA MARIA DELLA MISERICORDIA" DI UDINE
Unità operativa	SOS DI DPT RADIODIAGNOSTICA D'URGENZA ED EMERGENZA
Tipologia	SISTEMI RADIOLOGICI FISSI
Marca	PHILIPS HEALTHCARE
Modello	OPTIMUS 50
Numero matricola	1243
Anno di collaudo	2005
Data di eventuale messa in fuori uso	30/06/2025
Contratto di manutenzione attivo (Nota: Il contratto di manutenzione è da riferirsi all'apparecchiatura oggetto di sostituzione)	Si
Data scadenza contratto manutenzione	30/06/2025

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

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 "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 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, 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	Accetto
--	---------



PNRR – MISSIONE 6 SALUTE

M6.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), 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, 937 sistemi radiologici fissi, 193 angiografi, 82 gamma camere, 53 gamma camere/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?	Si
Specificare in quali documenti è stato inserito	Programma Preliminare degli Investimenti 2022
Chiarire come e in quali tempi si intenda 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 intenda eseguire l'integrazione	

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

Cronoprogramma al 15/05/2024:



Nuova proposta di cronoprogramma (modificata la sola fase "Grande attrezzatura sanitaria operativa"):



Cronoprogramma fasi conclusive intervento:

Descrizione fase del cronoprogramma	Data completamento fase del cronoprogramma
Collaudo apparecchiatura	30/06/2025
Grande attrezzatura sanitaria operativa da intendersi come attestazione del meccanismo di verifica del target PNRR M6C2-6 ai sensi delle Linee guida fornite dall' UMPNRR	31/07/2025



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	94.500,00
A.1) Importo fornitura	80.000,00
A.2) Importo accessori opzionali	12.000,00
A.3) Oneri sicurezza non soggetti a ribasso	
A.4) Eventuale smontaggio e smaltimento apparecchiatura da sostituire	2.500,00
B) LAVORI	0
B.1) Eventuali lavori propedeutici all'installazione (nell'eventualità non si disponga del dato compilare il campo a "0")	0
B.2) Oneri sicurezza non soggetti a ribasso	
C) Somme C	491,40
C.1) Imprevisti	
C.2) Accantonamenti	
C.2.a) Art.113, d.lgs. 50/2016 (incentivo funzioni tecniche interne esclusa la quota del 20% per beni strumentali)	491,40
C.2.b) Spese per commissioni giudicatrici (IVA inclusa)	
C.2.c) Spese per pubblicità e notifiche (ANAC)	
D) IVA totale	20.790,00
D.1.a) IVA su lavori e imprevisti	0
D.1.b) IVA su apparecchiature	20.790,00
TOTALE GENERALE PROGETTO A+B+C (Inclusa IVA)	115.781,40

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)	115.781,40
FINANZIAMENTO PNRR	115.781,40
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 costo.	
Indicare le fonti e i rispettivi importi delle eventuali fonti di finanziamento ulteriori rispetto al budget assegnato a valere 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	
Spesa prevista nell'anno 2023	
Spesa prevista nell'anno 2024	
Spesa prevista nell'anno 2025	115.781,40

RUP

Firmato da

Riccardo Zangrando

ASU FRIULI CENTRALE - RUP: ZANGRANDO



Riccardo Zangrando
03.10.2025 08:17:27
GMT+02:00

Validatore

Firmato da

Referente unico della parte
(art.3., c.2 del CIS)

Ing. Mauro Asaro



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?	22
NUMERO TOTALE DI PRESIDI INTERESSATI	9

Sez. I - IDENTIFICAZIONE DELLA REGIONE E DELL'ENTE

Regione	FRIULI-VENEZIA GIULIA
Soggetto richiedente (l'Ente del sistema sanitario regionale)	ASU FRIULI CENTRALE - RUP: ZANGRANDO RICCARDO
Indirizzo (Civico, CAP, Località)	Via Pozzuolo, 330
Telefono	04325521
Fax	04325521
e-mail	asufc@certsanita.fvg.it
Responsabile dell'intervento (il Responsabile Unico del Procedimento)	Riccardo Zangrando
Luogo	Udine
data di compilazione	01/10/2025



PNRR – MISSIONE 6 SALUTE

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

SCHEDA GRANDE APPARECCHIATURA 21

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

Sez. I - IDENTIFICAZIONE DELL'INTERVENTO

Titolo	ASUFC-GE-SGC0 Sistemi polifunzionali per radiologia digitale diretta (DR) per esami di pronto soccorso
CUP	F64E25000110006
Data apertura CUP	01/10/2025
Descrizione apparecchiatura	SISTEMI RADIOLOGICI FISSI
Importo complessivo intervento - (Nota: l'importo complessivo intervento dovrà corrispondere all'importo generale di progetto del Quadro Economico)	241500
Presidio - Inserire il codice NSIS e descrizione del presidio (utilizzare # come separatore; es. 120267#Ospedale Sandro Pertini)	06004503#Sede di Gemona
Unità operativa di destinazione	RADIOLOGIA DIAGNOSTICA
Modalità attuative dell'intervento	Gara autonoma/centralizzata già espletata
Data attivazione (sono ammesse procedure avviate dopo la data del 01 febbraio 2020)	20/10/2023

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

Presidio	PRESIDIO OSPEDALIERO PER LA SALUTE DI GEMONA
Unità operativa	RADIOLOGIA DIAGNOSTICA
Tipologia	SISTEMI RADIOLOGICI FISSI
Marca	PHILIPS MEDICAL SYSTYTEM
Modello	OPTIMUS 65
Numero matricola	200719
Anno di collaudo	2006
Data di eventuale messa in fuori uso	27/02/2026
Contratto di manutenzione attivo (Nota: Il contratto di manutenzione è da riferirsi all'apparecchiatura oggetto di sostituzione)	SI
Data scadenza contratto manutenzione	27/02/2026

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

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 "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 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, 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	Accetto
--	---------



PNRR – MISSIONE 6 SALUTE

M6.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), 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, 937 sistemi radiologici fissi, 193 angiografi, 82 gamma camere, 53 gamma camere/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?	Si
Specificare in quali documenti è stato inserito	Programma Preliminare degli Investimenti 2025
Chiarire come e in quali tempi si intenda 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 intenda eseguire l'integrazione	

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

Cronoprogramma al 15/05/2024:



Nuova proposta di cronoprogramma (modificata la sola fase "Grande attrezzatura sanitaria operativa"):



Cronoprogramma fasi conclusive intervento:

Descrizione fase del cronoprogramma	Data completamento fase del cronoprogramma
Collaudo apparecchiatura	27/02/2026
Grande attrezzatura sanitaria operativa da intendersi come attestazione del meccanismo di verifica del target PNRR M6C2-6 ai sensi delle Linee guida fornite dall' UMPNRR	31/03/2026



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	197.000,00
A.1) Importo fornitura	168.000,00
A.2) Importo accessori opzionali	29.000,00
A.3) Oneri sicurezza non soggetti a ribasso	
A.4) Eventuale smontaggio e smaltimento apparecchiatura da sostituire	
B) LAVORI	
B.1) Eventuali lavori propedeutici all'installazione (nell'eventualità non si disponga del dato compilare il campo a "0")	
B.2) Oneri sicurezza non soggetti a ribasso	
C) Somme C	1.160,00
C.1) Imprevisti	
C.2) Accantonamenti	
C.2.a) Art.113, d.lgs. 50/2016 (incentivo funzioni tecniche interne esclusa la quota del 20% per beni strumentali)	1.160,00
C.2.b) Spese per commissioni giudicatrici (IVA inclusa)	
C.2.c) Spese per pubblicità e notifiche (ANAC)	
D) IVA totale	43.340,00
D.1.a) IVA su lavori e imprevisti	
D.1.b) IVA su apparecchiature	43.340,00
TOTALE GENERALE PROGETTO A+B+C (Inclusa IVA)	241.500,00

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)	241.500,00
FINANZIAMENTO PNRR	241.500,00
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 costo.	
Indicare le fonti e i rispettivi importi delle eventuali fonti di finanziamento ulteriori rispetto al budget assegnato a valere 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	
Spesa prevista nell'anno 2023	
Spesa prevista nell'anno 2024	
Spesa prevista nell'anno 2025	
Spesa prevista nell'anno 2026	241.500,00

RUP

Firmato da

Riccardo Zangrando

ASU FRIULI CENTRALE - RUP: ZANGRANDO

Riccardo Zangrando

03.10.2025 08:17:27

GMT+02:00



Validatore

Firmato da

Referente unico della parte

(art.3., c.2 del CIS)

Ing. Mauro Asaro



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?	22
NUMERO TOTALE DI PRESIDI INTERESSATI	9

Sez. I - IDENTIFICAZIONE DELLA REGIONE E DELL'ENTE

Regione	FRIULI-VENEZIA GIULIA
Soggetto richiedente (l'Ente del sistema sanitario regionale)	ASU FRIULI CENTRALE - RUP: ZANGRANDO RICCARDO
Indirizzo (Civico, CAP, Località)	Via Pozzuolo, 330
Telefono	04325521
Fax	04325521
e-mail	asufc@certsanita.fvg.it
Responsabile dell'intervento (il Responsabile Unico del Procedimento)	Riccardo Zangrando
Luogo	Udine
data di compilazione	01/10/2025



PNRR – MISSIONE 6 SALUTE

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

SCHEDA GRANDE APPARECCHIATURA 23

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

Sez. I - IDENTIFICAZIONE DELL'INTERVENTO

Titolo	ASUFC-PM-SGC5 Sistemi polifunzionali per radiologia digitale diretta (DR) per esami di pronto soccorso
CUP	F64E25000100006
Data apertura CUP	01/10/2025
Descrizione apparecchiatura	SISTEMI RADIOLOGICI FISSI
Importo complessivo intervento - (Nota: l'importo complessivo intervento dovrà corrispondere all'importo generale di progetto del Quadro Economico)	225.000,00
Presidio - Inserire il codice NSIS e descrizione del presidio (utilizzare # come separatore; es. 120267#Ospedale Sandro Pertini)	06004402#PO Latisana e Palmanova sede Palmanova
Unità operativa di destinazione	RADIOLOGIA
Modalità attuative dell'intervento	Gara autonoma/centralizzata già espletata
Data attivazione (sono ammesse procedure avviate dopo la data del 01 febbraio 2020)	20/10/2023

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

Presidio	P.O. "LATISANA E PALMANOVA" - SEDE DI PALMANOVA
Unità operativa	RADIOLOGIA
Tipologia	SISTEMI RADIOLOGICI FISSI
Marca	GE MEDICAL SYSTEMS
Modello	DEFINIUM 8000
Numero matricola	56027HL6
Anno di collaudo	2009
Data di eventuale messa in fuori uso	27/02/2026
Contratto di manutenzione attivo (Nota: Il contratto di manutenzione è da riferirsi all'apparecchiatura oggetto di sostituzione)	Si
Data scadenza contratto manutenzione	27/02/2026

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

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 "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 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, 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	Accetto
--	---------



PNRR – MISSIONE 6 SALUTE

M6.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), 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, 937 sistemi radiologici fissi, 193 angiografi, 82 gamma camere, 53 gamma camere/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?	Si
Specificare in quali documenti è stato inserito	Programma Preliminare degli Investimenti 2025
Chiarire come e in quali tempi si intenda 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 intenda eseguire l'integrazione	

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

Cronoprogramma al 15/05/2024:



Nuova proposta di cronoprogramma (modificata la sola fase "Grande attrezzatura sanitaria operativa"):



Cronoprogramma fasi conclusive intervento:

Descrizione fase del cronoprogramma	Data completamento fase del cronoprogramma
Collaudo apparecchiatura	27/02/2026
Grande attrezzatura sanitaria operativa da intendersi come attestazione del meccanismo di verifica del target PNRR M6C2-6 ai sensi delle Linee guida fornite dall' UMPNRR	31/03/2026



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	183.087,50
A.1) Importo fornitura	173.670,00
A.2) Importo accessori opzionali	9.417,50
A.3) Oneri sicurezza non soggetti a ribasso	
A.4) Eventuale smontaggio e smaltimento apparecchiatura da sostituire	
B) LAVORI	0
B.1) Eventuali lavori propedeutici all'installazione (nell'eventualità non si disponga del dato compilare il campo a "0")	0
B.2) Oneri sicurezza non soggetti a ribasso	
C) Somme C	1.633,25
C.1) Imprevisti	
C.2) Accantonamenti	
C.2.a) Art.113, d.lgs. 50/2016 (incentivo funzioni tecniche interne esclusa la quota del 20% per beni strumentali)	1.633,25
C.2.b) Spese per commissioni giudicatrici (IVA inclusa)	
C.2.c) Spese per pubblicità e notifiche (ANAC)	
D) IVA totale	40.279,25
D.1.a) IVA su lavori e imprevisti	0
D.1.b) IVA su apparecchiature	40.279,25
TOTALE GENERALE PROGETTO A+B+C (Inclusa IVA)	225.000,00

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)	225.000,00
FINANZIAMENTO PNRR	225.000,00
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 costo.	
Indicare le fonti e i rispettivi importi delle eventuali fonti di finanziamento ulteriori rispetto al budget assegnato a valere 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	
Spesa prevista nell'anno 2023	
Spesa prevista nell'anno 2024	
Spesa prevista nell'anno 2025	
Spesa prevista nell'anno 2026	225.000,00

RUP

Firmato da

Riccardo Zangrando

ASU FR" " I CENTRALE - RUP- ZANGRANDO

Riccardo Zangrando

08/10/2025 08:17:27

GMT+02:00



Validatore

Firmato da

Referente unico della parte
(art.3., c.2 del CIS)

Ing. Mauro Asaro



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?	22
NUMERO TOTALE DI PRESIDI INTERESSATI	9

Sez. I - IDENTIFICAZIONE DELLA REGIONE E DELL'ENTE

Regione	FRIULI-VENEZIA GIULIA
Soggetto richiedente (l'Ente del sistema sanitario regionale)	ASU FRIULI CENTRALE - RUP: ZANGRANDO RICCARDO
Indirizzo (Civico, CAP, Località)	Via Pozzuolo, 330
Telefono	04325521
Fax	04325521
e-mail	asufc@certsanita.fvg.it
Responsabile dell'intervento (il Responsabile Unico del Procedimento)	Riccardo Zangrando
Luogo	Udine
data di compilazione	01/10/2025



PNRR – MISSIONE 6 SALUTE

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

SCHEDA GRANDE APPARECCHIATURA 22

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

Sez. I - IDENTIFICAZIONE DELL'INTERVENTO

Titolo	ASUFC-LT-SGC4 Sistemi polifunzionali per radiologia digitale diretta (DR) per esami di pronto soccorso
CUP	F94E25000280006
Data apertura CUP	01/10/2025
Descrizione apparecchiatura	SISTEMI RADIOLOGICI FISSI
Importo complessivo intervento - (Nota: l'importo complessivo intervento dovrà corrispondere all'importo generale di progetto del Quadro Economico)	238.000,00
Presidio - Inserire il codice NSIS e descrizione del presidio (utilizzare # come separatore; es. 120267#Ospedale Sandro Pertini)	06004402#PO Latisana e Palmanova sede Latisana
Unità operativa di destinazione	RADIOLOGIA
Modalità attuative dell'intervento	Gara autonoma/centralizzata già espletata
Data attivazione (sono ammesse procedure avviate dopo la data del 01 febbraio 2020)	20/10/2023

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

Presidio	P.O. "LATISANA E PALMANOVA" - SEDE DI LATISANA
Unità operativa	RADIOLOGIA
Tipologia	SISTEMI RADIOLOGICI FISSI
Marca	GE MEDICAL SYSTEMS
Modello	DEFINIUM 8000
Numero matricola	57395HL6
Anno di collaudo	2009
Data di eventuale messa in fuori uso	27/02/2026
Contratto di manutenzione attivo (Nota: Il contratto di manutenzione è da riferirsi all'apparecchiatura oggetto di sostituzione)	Si
Data scadenza contratto manutenzione	27/02/2026

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

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 "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 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, 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	Accetto
--	---------



PNRR – MISSIONE 6 SALUTE

M6.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), 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, 937 sistemi radiologici fissi, 193 angiografi, 82 gamma camere, 53 gamma camere/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?	Si
Specificare in quali documenti è stato inserito	Programma Preliminare degli Investimenti 2025
Chiarire come e in quali tempi si intenda 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 intenda eseguire l'integrazione	

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

Cronoprogramma al 15/05/2024:



Nuova proposta di cronoprogramma (modificata la sola fase "Grande attrezzatura sanitaria operativa"):



Cronoprogramma fasi conclusive intervento:

Descrizione fase del cronoprogramma	Data completamento fase del cronoprogramma
Collaudo apparecchiatura	27/02/2026
Grande attrezzatura sanitaria operativa da intendersi come attestazione del meccanismo di verifica del target PNRR M6C2-6 ai sensi delle Linee guida fornite dall' UMPNRR	31/03/2026



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	194.067,50
A.1) Importo fornitura	173.670,00
A.2) Importo accessori opzionali	20.397,50
A.3) Oneri sicurezza non soggetti a ribasso	
A.4) Eventuale smontaggio e smaltimento apparecchiatura da sostituire	
B) LAVORI	0
B.1) Eventuali lavori propedeutici all'installazione (nell'eventualità non si disponga del dato compilare il campo a "0")	0
B.2) Oneri sicurezza non soggetti a ribasso	
C) Somme C	1.237,65
C.1) Imprevisti	
C.2) Accantonamenti	
C.2.a) Art.113, d.lgs. 50/2016 (incentivo funzioni tecniche interne esclusa la quota del 20% per beni strumentali)	1.237,65
C.2.b) Spese per commissioni giudicatrici (IVA inclusa)	
C.2.c) Spese per pubblicità e notifiche (ANAC)	
D) IVA totale	42.694,85
D.1.a) IVA su lavori e imprevisti	0
D.1.b) IVA su apparecchiature	42.694,85
TOTALE GENERALE PROGETTO A+B+C (Inclusa IVA)	238.000,00

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)	238.000,00
FINANZIAMENTO PNRR	238.000,00
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 costo.	
Indicare le fonti e i rispettivi importi delle eventuali fonti di finanziamento ulteriori rispetto al budget assegnato a valere 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	
Spesa prevista nell'anno 2023	
Spesa prevista nell'anno 2024	
Spesa prevista nell'anno 2025	
Spesa prevista nell'anno 2026	238.000,00

RUP

Firmato da

Riccardo Zangrando

ASU FR" " I CENTRALE - RUP- ZANGRANDO

Riccardo Zangrando

08/10/2025 08:17:27

GMT+02:00



Validatore

Firmato da

Referente unico della parte
(art.3., c.2 del CIS)

Ing. Mauro Asaro



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?	22
NUMERO TOTALE DI PRESIDI INTERESSATI	9

Sez. I - IDENTIFICAZIONE DELLA REGIONE E DELL'ENTE

Regione	FRIULI-VENEZIA GIULIA
Soggetto richiedente (l'Ente del sistema sanitario regionale)	ASU FRIULI CENTRALE - RUP: ZANGRANDO RICCARDO
Indirizzo (Civico, CAP, Località)	Via Pozzuolo, 330
Telefono	04325521
Fax	04325521
e-mail	asufc@certsanita.fvg.it
Responsabile dell'intervento (il Responsabile Unico del Procedimento)	Riccardo Zangrando
Luogo	Udine
data di compilazione	01/10/2025



PNRR – MISSIONE 6 SALUTE

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

SCHEDA GRANDE APPARECCHIATURA 24

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

Sez. I - IDENTIFICAZIONE DELL'INTERVENTO

Titolo	ASUFC-GE-SGC0 Sistemi polifunzionali per radiologia digitale diretta (DR) per esami di pronto soccorso
CUP	F84E25000400006
Data apertura CUP	01/10/2025
Descrizione apparecchiatura	SISTEMI RADIOLOGICI FISSI
Importo complessivo intervento - (Nota: l'importo complessivo intervento dovrà corrispondere all'importo generale di progetto del Quadro Economico)	241500
Presidio - Inserire il codice NSIS e descrizione del presidio (utilizzare # come separatore; es. 120267#Ospedale Sandro Pertini)	06004501#Sede di San Daniele
Unità operativa di destinazione	RADIOLOGIA DIAGNOSTICA
Modalità attuative dell'intervento	Gara autonoma/centralizzata già espletata
Data attivazione (sono ammesse procedure avviate dopo la data del 01 febbraio 2020)	20/10/2023

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

Presidio	P.O. "SAN DANIELE DEL FRIULI E TOLMEZZO" - SEDE DI SAN DANIELE
Unità operativa	RADIOLOGIA DIAGNOSTICA
Tipologia	SISTEMI RADIOLOGICI FISSI
Marca	GE MEDICAL SYSTEMS
Modello	DEFINIUM 8000
Numero matricola	57701HL5
Anno di collaudo	2009
Data di eventuale messa in fuori uso	27/02/2026
Contratto di manutenzione attivo (Nota: Il contratto di manutenzione è da riferirsi all'apparecchiatura oggetto di sostituzione)	SI
Data scadenza contratto manutenzione	27/02/2026

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

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 "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 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, 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	Accetto
--	---------



PNRR – MISSIONE 6 SALUTE

M6.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), 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, 937 sistemi radiologici fissi, 193 angiografi, 82 gamma camere, 53 gamma camere/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?	Si
Specificare in quali documenti è stato inserito	Programma Preliminare degli Investimenti 2025
Chiarire come e in quali tempi si intenda 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 intenda eseguire l'integrazione	

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

Cronoprogramma al 15/05/2024:



Nuova proposta di cronoprogramma (modificata la sola fase "Grande attrezzatura sanitaria operativa"):



Cronoprogramma fasi conclusive intervento:

Descrizione fase del cronoprogramma	Data completamento fase del cronoprogramma
Collaudo apparecchiatura	27/02/2026
Grande attrezzatura sanitaria operativa da intendersi come attestazione del meccanismo di verifica del target PNRR M6C2-6 ai sensi delle Linee guida fornite dall' UMPNRR	31/03/2026



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	197.000,00
A.1) Importo fornitura	168.000,00
A.2) Importo accessori opzionali	29.000,00
A.3) Oneri sicurezza non soggetti a ribasso	
A.4) Eventuale smontaggio e smaltimento apparecchiatura da sostituire	
B) LAVORI	
B.1) Eventuali lavori propedeutici all'installazione (nell'eventualità non si disponga del dato compilare il campo a "0")	
B.2) Oneri sicurezza non soggetti a ribasso	
C) Somme C	1.160,00
C.1) Imprevisti	
C.2) Accantonamenti	
C.2.a) Art.113, d.lgs. 50/2016 (incentivo funzioni tecniche interne esclusa la quota del 20% per beni strumentali)	1.160,00
C.2.b) Spese per commissioni giudicatrici (IVA inclusa)	
C.2.c) Spese per pubblicità e notifiche (ANAC)	
D) IVA totale	43.340,00
D.1.a) IVA su lavori e imprevisti	
D.1.b) IVA su apparecchiature	43.340,00
TOTALE GENERALE PROGETTO A+B+C (Inclusa IVA)	241.500,00

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)	241.500,00
FINANZIAMENTO PNRR	241.500,00
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 costo.	
Indicare le fonti e i rispettivi importi delle eventuali fonti di finanziamento ulteriori rispetto al budget assegnato a valere 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	
Spesa prevista nell'anno 2023	
Spesa prevista nell'anno 2024	
Spesa prevista nell'anno 2025	
Spesa prevista nell'anno 2026	241.500,00

RUP

Firmato da

Riccardo Zangrando

ASU FRIULI CENTRALE - RUP: ZANGRANDO

Riccardo Zangrando

03.10.2025 08:17:27

GMT+02:00



Validatore

Firmato da

Referente unico della parte

(art.3., c.2 del CIS)

Ing. Mauro Asaro



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?	22
NUMERO TOTALE DI PRESIDI INTERESSATI	9

Sez. I - IDENTIFICAZIONE DELLA REGIONE E DELL'ENTE

Regione	FRIULI-VENEZIA GIULIA
Soggetto richiedente (l'Ente del sistema sanitario regionale)	ASU FRIULI CENTRALE - RUP: ZANGRANDO RICCARDO
Indirizzo (Civico, CAP, Località)	Via Pozzuolo, 330
Telefono	04325521
Fax	04325521
e-mail	asufc@certsanita.fvg.it
Responsabile dell'intervento (il Responsabile Unico del Procedimento)	Riccardo Zangrando
Luogo	Udine
data di compilazione	01/10/2025



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	ASUFC-UD-ALI Acceleratori lineari
CUP	F24E22000270006
Data apertura CUP	25/02/2022
Descrizione apparecchiatura	ACCELERATORI LINEARI
Importo complessivo intervento - (Nota: l'importo complessivo intervento dovrà corrispondere all'importo generale di progetto del Quadro Economico)	2074000
Presidio - Inserire il codice NSIS e descrizione del presidio (utilizzare # come separatore; es. 120267#Ospedale Sandro Pertini)	060047#PRESIDIO OSPEDALIERO 'S.M.M' DI UDINE
Unità operativa di destinazione	RADIOTERAPIA
Modalità attuative dell'intervento	Gara autonoma/centralizzata già espletata
Data attivazione (sono ammesse procedure avviate dopo la data del 01 febbraio 2020)	27/12/2022

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

Presidio	P.O.U. "SANTA MARIA DELLA MISERICORDIA" DI UDINE
Unità operativa	RADIOTERAPIA
Tipologia	ACCELERATORI LINEARI
Marca	VARIAN INC
Modello	CLINAC 600C
Numero matricola	H180604
Anno di collaudo	2001
Data di eventuale messa in fuori uso	31/12/2024
Contratto di manutenzione attivo (Nota: Il contratto di manutenzione è da riferirsi all'apparecchiatura oggetto di sostituzione)	Si
Data scadenza contratto manutenzione	31/12/2024

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

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 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, 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	Accetto
--	---------



PNRR – MISSIONE 6 SALUTE

M6.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), 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, 937 sistemi radiologici fissi, 193 angiografi, 82 gamma camere, 53 gamma camere/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?	Si
Specificare in quali documenti è stato inserito	Programma Preliminare degli Investimenti 2022
Chiarire come e in quali tempi si intenda 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 intenda eseguire l'integrazione	

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



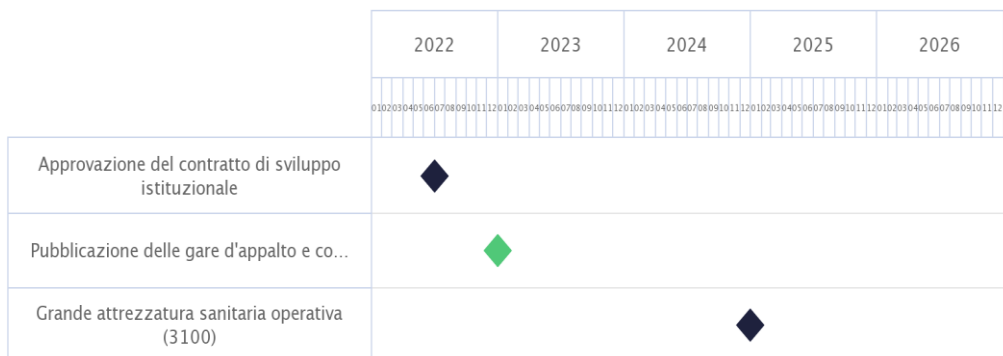
PNRR – MISSIONE 6 SALUTE

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



Gantt interattivo

Cronoprogramma





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	1551000
A.1) Importo fornitura	1551000
A.2) Importo accessori opzionali	
A.3) Oneri sicurezza non soggetti a ribasso	
A.4) Eventuale smontaggio e smaltimento apparecchiatura da sostituire	
B) LAVORI	149000
B.1) Eventuali lavori propedeutici all'installazione (nell'eventualità non si disponga del dato compilare il campo a "0")	149000
B.2) Oneri sicurezza non soggetti a ribasso	
C) Somme C	0
C.1) Imprevisti	
C.2) Accantonamenti	
C.2.a) Art.113, d.lgs. 50/2016 (incentivo funzioni tecniche interne esclusa la quota del 20% per beni strumentali)	
C.2.b) Spese per commissioni giudicatrici (IVA inclusa)	
C.2.c) Spese per pubblicità e notifiche (ANAC)	
D) IVA totale	374000
D.1.a) IVA su lavori e imprevisti	32780
D.1.b) IVA su apparecchiature	341220
TOTALE GENERALE PROGETTO A+B+C (Inclusa IVA)	2074000

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)	2.074.000,00
FINANZIAMENTO PNRR	2.020.614,93
Ulteriori fonti di finanziamento?	Sì
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 costo.	
Indicare le fonti e i rispettivi importi delle eventuali fonti di finanziamento ulteriori rispetto al budget assegnato a valere sul PNRR/FC (indicare la fonte e l'importo in euro separati da #):	DGR 1600/2022#53385.07



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	2074000

RUP

Firmato da

Riccardo Zangrando

ASU FRIULI CENTRALE - RUP: ZANGRANDO
RICCARDO



Riccardo Zangrando
03.10.2025 08:17:27
GMT+02:00

IL SEGRETARIO GENERALE

Validatore

Firmato da

Referente unico della parte
(art.3., c.2 del CIS)

Ing. Mauro Asaro

IL PRESIDENTE