

SC EDILIZIA E IMPIANTI - AREA ISONTINA / 222

**SERVIZIO SANITARIO REGIONALE  
AZIENDA SANITARIA UNIVERSITARIA  
GIULIANO ISONTINA**

**DETERMINAZIONE  
DEL DIRETTORE DELLA  
SC EDILIZIA E IMPIANTI - AREA ISONTINA**

OGGETTO: Piano Nazionale di Ripresa e Resilienza (PNRR) – Missione 6 - Componente 2. 1.1.2. Ammodernamento del Parco Tecnologico e Digitale Ospedaliero - Grandi Apparecchiature Sanitarie. Opere necessarie all'installazione di un "Telecomandato" presso la S.C. Radiologia presso il P.O. di Monfalcone. Approvazione del Certificato di regolare Esecuzione e liquidazione dei lavori in favore dell'OE SIRAM SPA. CUP G44E22000250006 CIG B3637611DB.

**Il Direttore della  
SC EDILIZIA E IMPIANTI - AREA ISONTINA**

arch. Mauro Baracetti attesta che l'atto è conforme alla programmazione aziendale nonché la legittimità e regolarità tecnica dello stesso allo stato delle conoscenze.

arch. Mauro Baracetti

Trieste, 19/02/2025

**OGGETTO:** Piano Nazionale di Ripresa e Resilienza (PNRR) – Missione 6 - Componente 2. 1.1.2. Ammodernamento del Parco Tecnologico e Digitale Ospedaliero - Grandi Apparecchiature Sanitarie. Opere necessarie all'installazione di un "Telecomandato" presso la S.C. Radiologia presso il P.O. di Monfalcone. Approvazione del Certificato di regolare Esecuzione e liquidazione dei lavori in favore dell'OE SIRAM SPA. CUP G44E22000250006 CIG B3637611DB.

**PREMESSO** che con L.R. FVG 17 dicembre 2018, n. 27 "Assetto istituzionale e organizzativo del Servizio Sanitario regionale", così come attuata giusta D.G.R. FVG n. 2174 dd. 12.12.2019 resa esecutiva con decreto del Presidente della Regione Autonoma FVG n. 0223/Pres. dd. 20.12.2019 debitamente pubblicato ex lege ed esecutivo, è stata la costituita a decorrere dal giorno 1 gennaio 2020 l'Azienda Sanitaria Universitaria Giuliano Isontina (A.S.U. G.I.);

**ATTESO** che con D.G.R. FVG n. 2002 dd. 20.12.2024 il dott. Antonio Poggiana è stato nominato Direttore Generale dell'Azienda Sanitaria Universitaria Giuliano Isontina (A.S.U. G.I.);

**VISTO** il dec. ASUGI n. 454 dd. 19.05.2022 e s.m. e i. di adozione dell'atto aziendale dell'Azienda Sanitaria Universitaria Giuliano Isontina in applicazione del quarto comma dell'art. 54 della LR FVG 12 dicembre 2019 n. 22;

**CONSIDERATO** che con dec. ASUGI n. 701 dd. 29.07.2022 e s.m. e i. si è data attuazione all'Atto Aziendale approvato con decreto n. 454/2022 approvando le declaratorie delle funzioni delle strutture e aree dipartimentali, delle strutture complesse e delle strutture semplici a valenza dipartimentale attuando la ricognizione degli incarichi gestionali di direzione di struttura complessa e di struttura semplice dipartimentale;

**VISTO** altresì che il dec. ASUGI n. 318 dd. 12.04.2023 e s.m. e i. con cui, in attuazione dell'Atto Aziendale adottato con decreto del Direttore Generale n. 454 dd. 19.05.2022, sono stati individuati gli atti oggetto di attribuzione propria o di delega ai Direttori responsabili delle Strutture Complesse afferenti alla Direzione Amministrativa Aziendale e alla S.C. Programmazione e Controllo di Gestione in Staff alla Direzione Generale;

## **VISTI**

- il testo definitivo del Piano Nazionale di Ripresa e Resilienza (PNRR), trasmesso ufficialmente alla Commissione europea dal Presidente del Consiglio dei Ministri il 30 aprile 2021 ai sensi dell'articolo 18 del Regolamento (UE) 2021/241 del Parlamento Europeo e del Consiglio del 12

febbraio 2021 e approvato definitivamente con Decisione di esecuzione del Consiglio il 13 luglio 2021;

- il decreto del Ministro della salute del 20 gennaio 2022 (pubbl. in Gazz.Uff., S.G., n. 57 del 9 marzo 2022), recante “Ripartizione programmatica delle risorse alle Regioni e alle Province Autonome per i progetti del Piano nazionale di Ripresa e resilienza e del Piano per gli Investimenti Complementari”, adottato a seguito dell’Intesa in sede di Conferenza Stato-Regioni sancita in data 12 gennaio 2022;

#### **RICHIAMATI:**

- il Trattato sul funzionamento dell’Unione europea (TFUE, 2007) - versione consolidata (GU 2016/C 202/1 del 7.6.2016);
- il Regolamento (UE) 2018/1046 del 18 luglio 2018, che stabilisce le regole finanziarie applicabili al bilancio generale dell’Unione;
- il Regolamento (UE) 2020/2094, che istituisce uno strumento dell’Unione europea per la ripresa, a sostegno alla ripresa dell’economia dopo la crisi COVID-19;
- il Regolamento (UE) 2021/241 del Parlamento europeo e del Consiglio, del 12 febbraio 2021, che istituisce il dispositivo per la ripresa e la resilienza;
- il Piano Nazionale di Ripresa e Resilienza (di seguito PNRR) approvato con Decisione del Consiglio ECOFIN del 13 luglio e notificata all’Italia dal Segretariato generale del Consiglio con nota del 14 luglio 2021;
- il Decreto-legge 6 maggio 2021, n. 59, convertito con modificazioni dalla legge 1° luglio 2021, n. 101, recante “Misure urgenti relative al Fondo complementare al Piano nazionale di ripresa e resilienza e altre misure urgenti per gli investimenti”;
- il Decreto-legge del 31 maggio 2021, n. 77, convertito con modificazioni dalla legge 29 luglio 2021, n. 108, recante: “Governance del Piano nazionale di ripresa e resilienza e prime misure di rafforzamento delle strutture amministrative e di accelerazione e snellimento delle procedure”;
- il Decreto-legge 9 giugno 2021, n. 80, convertito con modificazioni, dalla legge 6 agosto 2021, n. 113, recante: “Misure urgenti per il rafforzamento della capacità amministrativa delle pubbliche amministrazioni funzionale all’attuazione del Piano nazionale di ripresa e resilienza (PNRR) e per l’efficienza della giustizia”;
- il Decreto-legge 6 novembre 2021, n.152, convertito con modificazioni dalla legge 29 dicembre 2021, n. 233, recante “Disposizioni urgenti per l’attuazione del Piano nazionale di ripresa e resilienza (PNRR) e per la prevenzione delle infiltrazioni mafiose”;
- il Decreto-legge 24 febbraio 2023 n. 13, convertito con modificazioni dalla legge 21 aprile 2023 n. 41, recante “Disposizioni urgenti per l’attuazione del Piano nazionale di ripresa e resilienza

(PNRR) e del Piano nazionale degli investimenti complementari al PNRR (PNC), nonché per l'attuazione delle politiche di coesione e della politica agricola comune”;

- il DPCM del 15 settembre 2021, che definisce le modalità, le tempistiche e gli strumenti per la rilevazione dei dati di attuazione finanziaria, fisica e procedurale relativa a ciascun progetto finanziato nell'ambito del Piano Nazionale di Ripresa e Resilienza, nonché dei milestone e target degli investimenti e delle riforme e di tutti gli ulteriori elementi informativi previsti nel Piano necessari per la rendicontazione alla Commissione europea;
- il Decreto del Ministero dell'Economia e delle Finanze dell'11 ottobre 2021, “Procedure relative alla gestione finanziaria delle risorse previste nell'ambito del PNRR di cui all'art.1, comma 1042, della legge 30 dicembre 2020, n.178;
- le circolari del Ministero dell'Economia e delle Finanze nn. 31, 32, 33 del 2021; 4, 6 e 9 del 2022 e ss.mm.ii.;

**RICHIAMATI** inoltre:

- l'articolo 9 del Regolamento (EU) 241/202 e la circolare del MEF n. 33 del 31.12.2021 che prevedono il rispetto dei principi di addizionalità del sostegno dell'Unione europea e l'obbligo di assenza del c.d. “doppio finanziamento”, in caso di progetti di investimento sostenuti da altri programmi e strumenti dell'Unione Europea nonché con risorse ordinarie del Bilancio statale;
- l'articolo 17 Regolamento (UE) 2020/852 che definisce gli obiettivi ambientali, tra cui il principio di non arrecare un danno significativo (DNSH, Do No Significant Harm), e la Comunicazione della Commissione UE 2021/C 58/01 recante “Orientamenti tecnici sull'applicazione del principio “non arrecare un danno significativo” a norma del regolamento sul dispositivo per la ripresa e la resilienza”;
- i principi trasversali previsti dal PNRR, quali, tra l'altro, il principio del contributo all'obiettivo climatico e digitale (c.d. tagging), il principio di parità di genere (gender equality), l'obbligo di protezione e valorizzazione dei giovani e del superamento dei divari territoriali;
- gli obblighi di assicurare il conseguimento di target (obiettivi) e milestone (traguardi) e degli obiettivi finanziari stabiliti nel PNRR, intendendosi ai sensi dell'articolo 2 del Regolamento (UE) 2021/241, per «traguardi e obiettivi» le misure dei progressi compiuti verso la realizzazione di una riforma o di un investimento, e nello specifico intendendo: per target (obiettivi) i risultati quantitativi e per milestone (traguardi) i risultati qualitativi;

**CONSIDERATO** che gli interventi della Missione 6 del PNRR a regia del Ministero della Salute e con Soggetto Attuatore la Regione Friuli Venezia Giulia sono:

- Componente 1 – 1.1 Case della Comunità e presa in carico della persona (Target: n. 23 case della comunità);
- Componente 1 – 1.2.2 Casa come primo luogo di cura e telemedicina – sub investimenti COT, interconnessione aziendale, Device (Target: n. 12 COT);
- Componente 1 – 1.3 Rafforzamento dell’assistenza sanitaria intermedia e delle sue strutture - Ospedali di Comunità (Target: n. 7 Ospedali di comunità);
- Componente 2 - 1.1 Ammodernamento del parco tecnologico e digitale ospedaliero;
- Componente 2 – 1.2 Verso un ospedale sicuro e sostenibile (fondi PNRR e fondi ONC);
- Componente 2 – 1.3.2 Infrastruttura tecnologica del MdS e analisi dei dati, modello predittivo per la vigilanza LEA – sub investimento rafforzamento della collezione, elaborazione e produzione di dati a livello locale;
- Componente 2.2. Sviluppo delle competenze tecniche-professionali, digitali e manageriali del personale del sistema sanitario – Submisura: corso di formazione in infezioni ospedaliere;

## **VISTE**

- la DGR 550 dd. 22/04/2022 recante “PNRR, Missione 6. Piano Operativo Regionale per il Friuli Venezia Giulia. Approvazione definitiva”;
- la DGR 750 dd. 24/05/2022 recante “PNRR, Missione 6. Contratto Istituzionale di Sviluppo (CIS) per il Friuli Venezia Giulia. Approvazione”;
- la DGR 954 dd. 01/07/2022 con cui vengono assegnate agli Enti del SSR le risorse finanziarie necessarie a dare copertura agli interventi di investimento finalizzati alla realizzazione delle Case di comunità, degli Ospedali di Comunità e le eventuali opere complementari - non finanziati con le risorse del PNRR e del PNC - a carico delle risorse regionali per gli esercizi 2022 – 2024 alla Missione 13 – Programma 5 – Titolo 2 ai capitoli 4398 e 24398;
- la DGR 639 dd. 29/03/2023 con cui, ai fini del subprocedimento di modifica del Piano Operativo Regionale ai sensi dell’art. 13 del CIS, vengono approvate in via preliminare le schede intervento aggiornate e confermata l’assegnazione di risorse finanziarie regionali a copertura del maggior fabbisogno finanziario necessario al raggiungimento delle milestone PNRR;

**PRESO ATTO** che il Contratto Istituzionale di Sviluppo (CIS) di cui è parte integrante il POR della Regione Friuli Venezia Giulia è stato sottoscritto dalla Regione Friuli Venezia Giulia nonché dal Ministero della Salute;

**VISTA** la delega conferita ai sensi dell’art. 5 del CIS dalla Regione autonoma Friuli Venezia Giulia alla Azienda sanitaria universitaria Giuliano Isontina per l’attuazione degli interventi della Missione 6

del PNRR come riportati nei Piani Operativi regionali e negli Action Plan integrati, acquisita al prot. genasugi-gen-2022-82130-a dd. 17/08/2022;

**DATO ATTO** che con Decreto n. 296 dd. 25/03/2022, l'ing. Teresa dell'Aquila è stata nominata RUP dei seguenti interventi:

- Missione 6, Componente 1, Reti di prossimità, Strutture e Telemedicina per l'assistenza sanitaria territoriale, Investimento 2 - Casa come primo luogo di cura, assistenza domiciliare e telemedicina 'Centrali Operative Territoriali – Device;
- Missione 6, Componente 2, Innovazione, ricerca e digitalizzazione del servizio sanitario nazionale, Investimento 1.1.2 - Ammodernamento del parco tecnologico e digitale ospedaliero “Grandi apparecchiature sanitarie”;

**RILEVATO** che in data 08/06/2023 si è attivato il lotto 3 (CIG: 9188591929) “Sistemi Polifunzionali per Radiologia Digitale Diretta (DR)” dell’accordo quadro CONSIP ID 2489 Apparecchiature di Radiologia – Telecomandati e Polifunzionali, iniziativa riportata tra le disponibili per l’utilizzo dei fondi PNRR, così come indicato su piattaforma CONSIP;

**DATO ATTO** dell’investimento “SISTEMI RADIOLOGICI FISSI”, finanziato con € 380.000,00 compresa IVA, con CUP G44E22000250006 per il Presidio Ospedaliero di Monfalcone, così come modificato dalla DGR 639 dd 29/03/2023;

**VISTA** la Determinazione a contrarre n. 109 del 26/01/2023;

**PREMESSO** che:

- con Determinazione n. 532 dd. 02/05/2024 è stata affidata la fornitura di n.1 Sistema Radiologico Fisso per la S.C. Radiologia presso il P.O. di Monfalcone e che per la sua installazione è risultato necessario procedere a dei lavori edili ed impiantistici; per tale motivo si è proceduto all’affidamento della Progettazione definitiva/esecutiva e Direzione Lavori;
- l'arch. Baracetti, già Responsabile Unico del Procedimento dei lavori relativi al PNRR interessanti l’Area Isontina, è stato individuato quale RUP dei lavori propedeutici all’installazione di un Sistema Radiologico fisso per la S.C. Radiologia presso il P.O. di Monfalcone, CUP G44E22000250006;
- con determinazione n. 963 dd. 15/07/2024 è stato affidato all’ing. Denis Bernardi l’incarico professionale per la progettazione definitiva/esecutiva strutturale ed edile, comprensiva della

Direzione Lavori per l'installazione di un Sistema radiologico fisso per la S.C. Radiologia presso il P.O. di Monfalcone;

- con determinazione n. 1094 dd. 23/08/2024, è stato affidato all'ing. Michele Dilena l'incarico di collaudatore statico delle opere edili propedeutiche all'installazione del nuovo Telecomandato per esami di radiologia presso il P.O. di Monfalcone;
- con determinazione n.1181 dd.19/09/2024 è stato approvato il progetto esecutivo dei lavori edili, strutturali ed impiantistici propedeutici all'installazione della nuova apparecchiatura radiologica fissa ed è stata assunta decisione a contrarre per l'affidamento delle suddette opere;

**DATO ATTO** che con determinazione dirigenziale n. 1310 dd. 21/10/2024, in considerazione dell'urgenza, si procedeva ad affidamento diretto dei lavori alla ditta SIRAM SPA che ha offerto un ribasso percentuale sull'importo posto a base di gara pari al 2% e quindi pari a € 32.939,41, comprensivi di oneri per la sicurezza non soggetti a ribasso, oltre iva di legge per un totale di € 40.186,08;

**ATTESO** che, contestualmente all'affidamento, lavori sono stati consegnati con apposito verbale redatto senza riserve, e sono stati ultimati in data 13/12/2024;

**ESAMINATO** il Certificato di Regolare Esecuzione sottoscritto in dd. 15/02/2024 dal Direttore dei lavori ing. Bernardi nel quale si attesta che lavori sono stati regolarmente eseguiti dalla ditta appaltatrice SIRAM SPA e per un importo complessivo di € 32.939,41 oltre iva;

**RAPPRESENTATO** che il quadro economico finale dell'intervento come risultante dal Certificato di Regolare Esecuzione è il seguente:

A.1.	Opere edili ed affini	12.978,08 €
A.2.	Impianti elettrici	15.092,02 €
A.3.	Oneri per la sicurezza	4.869,31 €
<b>A</b>	<b>Lavori a base di appalto</b>	<b>32.939,41 €</b>
B.1.	IVA 22% di A	7.246,67 €
B.2.	Spese tecniche (IVA e cassa compresa)	6.448,82 €
B.3.	Incentivo (max 2% di A)	670,24 €
B.4.	Imprevisti (max 5% di A)	1.996,01 €
B.5.	Risparmio gara	698,85 €
<b>B</b>	<b>Somme a disposizione dell'amministrazione</b>	<b>17.060,59 €</b>
<b>A+B)</b>	<b>TOTALE GENERALE</b>	<b>50.000,00 €</b>

**CONSIDERATO** che come si evince dal quadro sopra rappresentato, a seguito del mancato utilizzo del fondo imprevisti (B.4), del risparmio di gara ottenuto a seguito del ribasso offerto dall'OE (B.5), e degli incentivi tecnici (B.3), si rileva un'economia di € 3.365,10 per cui l'importo complessivo viene rideterminato in € 46.634,90 così come segue:

<b>QE FINALE</b>		
A.1.	Opere edili ed affini	12.978,08 €
A.2.	Impianti elettrici	15.092,02 €
A.3.	Oneri per la sicurezza	4.869,31 €
<b>A</b>	<b>Lavori a base di appalto</b>	<b>32.939,41 €</b>
B.1.	IVA 22% di A	7.246,67 €
B.2.	Spese tecniche (IVA e cassa compresa)	6.448,82 €
<b>B</b>	<b>Somme a disposizione dell'amministrazione</b>	<b>13.395,49 €</b>
<b>A+B)</b>	<b>TOTALE GENERALE</b>	<b>46.634,90 €</b>

**RITENUTO** di procedere ad approvare il Certificato di Regolare Esecuzione dell'Intervento e conseguentemente approvare il Quadro economico finale rappresentato;

**DATO ATTO** che dal conto finale redatto dal Direttore dei lavori risultato a credito dell'impresa esecutrice € 32.939,41 oltre iva;

**RITENUTO** che sussistono tutti i presupposti per autorizzare la liquidazione del credito finale in favore dell'OE SIRAM Spa di € 32.939,41 oltre iva e così per complessivi € 40.186,08;

**DATO ATTO** che l'importo dei lavori che con il presente atto si liquida per € 32.939,41 oltre iva e così per complessivi € 40.186,08:

- è finanziato con lo stanziamento regionale di cui alla Missione 6 del PNRR come da DGR 639/2023 (CUP G44E22000250006);
- graverà sul conto 20.900 "Immobilizzazioni materiali in corso e acconti" e che, a collaudo avvenuto, nel momento in cui il bene sarà disponibile e pronto per l'uso, si procederà a riclassificare i valori sul conto 20.200.200 "fabbricati strumentali indisponibili";

**VISTE** le dichiarazioni richieste ai RUP dei progetti PNRR in merito a DNSH, "doppio finanziamento" e "conflitto d'interessi";



**Il Direttore della  
SC EDILIZIA E IMPIANTI - AREA ISONTINA**

**determina**

per quanto esposto in narrativa:

1. di approvare il Certificato di regolare esecuzione sottoscritto in dd. 15/02/2024 dal Direttore dei lavori ing. Bernardi nel quale si attesta che lavori sono stati regolarmente eseguiti dalla ditta appaltatrice SIRAM SPA e per un importo complessivo di € 32.939,41 oltre iva con il seguente quadro:

A.1.	Opere edili ed affini	12.978,08 €
A.2.	Impianti elettrici	15.092,02 €
A.3.	Oneri per la sicurezza	4.869,31 €
<b>A</b>	<b>Lavori a base di appalto</b>	<b>32.939,41 €</b>
B.1.	IVA 22% di A	7.246,67 €
B.2.	Spese tecniche (IVA e cassa compresa)	6.448,82 €
B.3.	Incentivo (max 2% di A)	670,24 €
B.4.	Imprevisti (max 5% di A)	1.996,01 €
B.5.	Risparmio gara	698,85 €
<b>B</b>	<b>Somme a disposizione dell'amministrazione</b>	<b>17.060,59 €</b>
<b>A+B)</b>	<b>TOTALE GENERALE</b>	<b>50.000,00 €</b>

2. di dare atto che come si evince dal quadro sopra rappresentato, a seguito del mancato utilizzo del fondo imprevisti (B.4), del risparmio di gara ottenuto a seguito del ribasso offerto dall'OE (B.5), e degli incentivi tecnici (B.3), si rileva un'economia di € 3.365,10 per cui l'importo complessivo viene rideterminato in € 46.634,90 così come segue:

<b>QE FINALE</b>		
A.1.	Opere edili ed affini	12.978,08 €
A.2.	Impianti elettrici	15.092,02 €
A.3.	Oneri per la sicurezza	4.869,31 €
<b>A</b>	<b>Lavori a base di appalto</b>	<b>32.939,41 €</b>
B.1.	IVA 22% di A	7.246,67 €
B.2.	Spese tecniche (IVA e cassa compresa)	6.448,82 €
<b>B</b>	<b>Somme a disposizione dell'amministrazione</b>	<b>13.395,49 €</b>
<b>A+B)</b>	<b>TOTALE GENERALE</b>	<b>46.634,90 €</b>

3. di autorizzare la liquidazione del credito finale in favore dell'OE SIRAM SPA di € 32.939,41 oltre iva e così per complessivi € 40.186,08;

4. dare atto che l'importo dei lavori che con il presente atto si liquida per € 32.939,41 oltre iva e così per complessivi € 40.186,08:
- è finanziato con lo stanziamento regionale di cui alla Missione 6 del PNRR come da DGR 639/2023 (CUP G44E22000250006);
  - graverà sul conto 20.900 "Immobilizzazioni materiali in corso e acconti" e che, a collaudo avvenuto, nel momento in cui il bene sarà disponibile e pronto per l'uso, si procederà a riclassificare i valori sul conto 20.200.200 "fabbricati strumentali indisponibili".

Il presente provvedimento diviene esecutivo, ai sensi dell'art. 4 della L.R. 21/92, dalla data di pubblicazione all'Albo aziendale telematico.

Il Responsabile dell'Istruttoria  
Eleonora Delneri

**Il Direttore della  
SC EDILIZIA E IMPIANTI - AREA ISONTINA  
arch. Mauro Baracetti**

# Elenco firmatari

ATTO SOTTOSCRITTO DIGITALMENTE AI SENSI DEL D.P.R. 445/2000 E DEL D.LGS. 82/2005 E SUCCESSIVE MODIFICHE E INTEGRAZIONI

Questo documento è stato firmato da:

NOME: MAURO BARACETTI

CODICE FISCALE: BRCMRA60S13L483I

DATA FIRMA: 19/02/2025 17:39:34

IMPRONTA: 70C95CC02B8C32095C7675D6633BA2964F7D678270457116A4FE45B521AF51D3  
4F7D678270457116A4FE45B521AF51D36C98789A6C1A701CD2F1D4DA41AF137D  
6C98789A6C1A701CD2F1D4DA41AF137D2737D02316508083539710830634DE32  
2737D02316508083539710830634DE32383BECD4164D62CBAFB3E31BF4E9FEB7