



---

**DETERMINA DIRIGENZIALE N. 286**

**DEL 17/04/2026**

---

OGGETTO: APPROVAZIONE CERTIFICATO DI REGOLARE ESECUZIONE E QUADRO ECONOMICO FINALE DELLE OPERE PROPEDEUTICHE ALL'INSTALLAZIONE DI N. 1 SISTEMA TAC PRESSO LA S.C. RADIOLOGIA DEL PRESIDIO OSPEDALIERO DI CREMONA

CUP: I12C22001100002

CIG: B88FB6485A

Struttura proponente: S.C. Gestione Tecnico Patrimoniale

Responsabile del procedimento: Ing. Martina Cinquetti



---

**IL DIRETTORE AMINISTRATIVO IN QUALITA' DI DIRETTORE AD INTERIM  
della S.C. Gestione Tecnico Patrimoniale, ai sensi del Decreto del Direttore Generale  
n. 644 del 17 luglio 2024**

**NELL'ESERCIZIO** delle attribuzioni conferite dal Direttore Generale della ASST di Cremona con decreto nr. 291 del 29 maggio 2023, confermate con decreto direttoriale n. 8 del 17 gennaio 2024;

**PREMESSO** che:

- con deliberazione della Giunta Regionale n. XI/6426 del 23 maggio 2022 è stato approvato il Piano Operativo Regionale (POR) che definisce puntualmente le linee di investimento della Missione 6 "Salute" del PNRR per un ammontare complessivo pari ad € 1.404.691.694,14 di cui € 179.802.208,90 destinati ad investimento M6.C2.1.1.2. "Ammodernamento del parco tecnologico digitale e digitale ospedaliero – grandi apparecchiature sanitarie" con l'obiettivo di sostituire 360 grandi apparecchiature obsolete con modelli tecnologicamente avanzati;
- con deliberazione della Giunta Regionale n. XI/6681 del 18 luglio 2022 "Programma Regionale Straordinario Investimenti in Sanità – Determinazioni conseguenti alla deliberazione della Giunta Regionale n. XI/5970/2022 e stanziamento contributi" – Regione Lombardia ha previsto di rinviare a prossimi piani di investimento, il finanziamento della quota dei lavori finalizzati all'installazione delle apparecchiature sanitarie finanziate nell'ambito del PNRR ed inserite nel piano nel Piano Operativo Regionale (POR);
- a seguito di istruttoria compiuta dalla Direzione Generale Welfare, è stata rilevata la necessità di procedere con lavori edili ed impiantistici finalizzati all'installazione di n. 299 apparecchiature sanitarie, da sostituire con fondi PNRR, per una stima complessiva pari ad € 48.271.509,08;
- l'esito dell'istruttoria compiuta dalla Direzione Generale Welfare ha condotto alla definizione del finanziamento complessivo ammissibile per un importo pari ad € 38.983.547,00 per lavori di installazione di 299 apparecchiature come da allegato 1 "interventi ammessi a finanziamento";
- con deliberazione della Giunta Regionale n. XI/7061 del 3 ottobre 2022 è stato approvato l'allegato 1 contenente l'elenco dei lavori edili ed impiantistici, oneri compresi (IVA e spese tecniche) finalizzati all'installazione delle apparecchiature sanitarie finanziate nell'ambito del PNRR, per un importo pari ad € 2.420.000,00 per i Presidi Ospedalieri di Cremona e Casalmaggiore;
- con decreto del Direttore Generale Welfare della Regione Lombardia n. 16635 del 18 novembre 2022 avente ad oggetto "assegnazione e impegno di € 38.983.547,00 di cui alla DGR n. XI/7061/2022 ulteriori determinazioni in merito all'attuazione del piano nazionale di ripresa e resilienza – missione 6 componente 2.1.1.2. grandi apparecchiature" è stato assegnato e impegnato a favore dell'ASST di Cremona un importo pari ad € 2.420.000,00 per i Presidi Ospedalieri di Cremona e Casalmaggiore relativamente ai lavori per l'installazione delle apparecchiature sopra richiamate;

**DATO ATTO** che:



- con decreto direttoriale n. 886 del 09 ottobre 2025 è stato approvato il progetto esecutivo delle *“Opere edili ed impiantistiche propedeutiche all’installazione di un sistema TAC presso la S.C. Radiologia del Presidio Ospedaliero di Cremona”* - CUP: I12C22001100002;
- con determina dirigenziale n. 795 del 24 ottobre 2025, in esito alla procedura esperita ai sensi dell’art. 50, comma 1, lett. a) del D.lgs. 36/2023, sono stati affidati i lavori concernenti alle opere in oggetto alla Ditta R.V.M. Impianti S.r.l., C.F. 01928000171 e P.IVA 00665380986, per l’importo, al netto dello sconto offerto pari al 3,00%, di € 64.577,73, comprensivo di € 1.527,73 per oneri della sicurezza non soggetti a ribasso, oltre IVA al 10%;
- il relativo contratto, prot. n. 66803/25, è stato sottoscritto dalle parti in data 19 novembre 2025;

**PRESO ATTO** che i lavori di cui sopra sono stati consegnati in data 28 ottobre 2025, come risulta dal verbale di consegna lavori agli atti della S.C. Gestione Tecnico Patrimoniale, determinando il termine di conclusione dei lavori al giorno 08 dicembre 2025;

**RILEVATO** che, durante l’esecuzione dei lavori, con determina dirigenziale n. 957 del 23 dicembre 2025, è stata approvata la perizia di variante suppletiva per un importo aggiuntivo di € 22.794,97 comprensivo di oneri della sicurezza, determinando l’importo complessivo dell’appalto in € 87.372,70 oltre IVA 10%;

**RILEVATO** che, a fronte di quanto sopra, è stata concessa una proroga del termine di ultimazione dei lavori di n. 21 giorni, determinando quale termine ultimo per la consegna degli stessi il giorno 31 dicembre 2025;

**VISTE E RICHIAMATE:**

- la determinazione dirigenziale n. 876 del 25 novembre 2025, con la quale è stato approvato il primo stato di avanzamento dei lavori SAL n. 1, per un importo di € 51.400,00 oltre IVA 10%;
- la determinazione dirigenziale n. 92 del 12 febbraio 2026, con la quale è stato approvato il SAL n. 2 dei lavori in oggetto, per un importo di € 35.500,00 oltre IVA 10%;

**RILEVATO** che, in corso della redazione del collaudo, si è resa necessaria la sostituzione della porta di accesso alla sala del locale consolle a fronte di una mancata tenuta al passaggio delle radiazioni, per una spesa pari ad € 5.434,00 IVA compresa, come risulta dal verbale prot. n. 19235/26 agli atti della S.C. Gestione Tecnico Patrimoniale;

**DATO ATTO** che il Direttore dei Lavori ha effettuato, con esito positivo, i riscontri e i controlli necessari per certificare l’esecuzione a regola d’arte dei lavori di cui sopra e, al contempo, ha riscontrato che i lavori principali sono stati conclusi in data 08 dicembre 2025 e ha assegnato ulteriori 60 giorni per il completamento di alcune lavorazioni;

**ACQUISITO** il certificato di regolare esecuzione, allegato e parte integrante del presente provvedimento, redatto dal Direttore dei Lavori, geom. Roberto Gauschi e sottoscritto, oltre che dal D.L., dal RUP, Ing. Martina Ciquetti e dall’impresa R.V.M. Impianti S.r.l.;



**DATO ATTO**, dunque, che i lavori sopra meglio descritti sono stati regolarmente eseguiti sulla base del contratto stipulato con l'impresa R.V.M. Impianti S.r.l.; P.IVA.: P.IVA: 00665380986, e che, pertanto, si può procedere alla liquidazione del credito residuo all'impresa, pari ad € 472,70, oltre IVA 10%;

**ATTESO** che, al termine delle opere, il quadro economico assestato finale risulta il seguente:

LAVORI EDILI ED IMPIANTISTICI PROPEDEUTICI ALL'INSTALLAZIONE DI N.1 SISTEMA TAC DA INSTALLARSI PRESSO LA S.C. RADIOLOGIA DEL P.O. DI CREMONA CUP: I12C22001100002 CIG: B88FB6485A						
		PROGETTO ESECUTIVO a base gara	QUADRO DI AGGIUDICAZ.	QUADRO DI VARIANTE	QUADRO DI CONFRONTO	QUADRO FINALE
A.1	IMPORTO LAVORI	65.000,00 €	63.050,00 €	85.844,97 €	22.794,97 €	85.844,97 €
A.2	ONERI DELLA SICUREZZA (non soggetti a ribasso)	1.527,73 €	1.527,73 €	1.527,73 €	0,00 €	0,00 €
A	SOMME A BASE D'APPALTO	66.527,73 €	64.577,73 €	87.372,70 €	22.794,97 €	87.372,70 €
B.1	INCENTIVO PER FUNZIONI TECNICHE ex Art. 45 D.Lgs. 36/2023	1.330,56 €	1.330,56 €	1.800,56 €	470,00 €	1.800,56 €
B.2	IMPREVISTI E ARROTONDAMENTI	7.375,37 €	7.375,37 €	0,00 €	-7.375,37 €	0,00 €
B.3	PROGETTAZIONE (compresa cnpaia 4% e iva 22%)	25.376,03 €	25.376,03 €	25.376,03 €	0,00 €	25.376,03 €
B.4	PORTA LOCALE TAC/PREPARAZIONE (compreso iva 10%)	0,00 €	0,00 €	0,00 €	0,00 €	5.434,00 €
B.5	IVA SUI LAVORI A BASE D'ASTA (10%)	7.390,31 €	7.195,31 €	8.737,27 €	1.541,96 €	8.737,27 €
B	SOMME A DISPOSIZIONE	41.472,27 €	41.277,27 €	35.913,86 €	-5.363,41 €	41.347,86 €
C	SOMME A DISPOSIZIONE DA RIBASSO AFFIDAMENTO LAVORI		2.145,00 €	0,00 €	0,00 €	0,00 €
	TOTALE COMPLESSIVO QUADRO ECONOMICO	108.000,00 €	108.000,00 €	123.286,56 €		128.720,56 €

**ATTESO** che l'adozione del presente provvedimento comporta una spesa pari a € 472,70, oltre IVA 10% e che la Struttura Complessa Bilancio, Programmazione Finanziaria e Contabilità ha già preso nota della spesa derivante dal presente provvedimento con determina dirigenziale n. 795 del 24 ottobre 2025 e con determina dirigenziale n. 957 del 23 dicembre 2025 imputandola al conto "102290010" "Immobilizzazioni materiali in corso di esecuzione" dando atto che tale somma trova copertura nell'importo stanziato con deliberazione della Giunta Regionale n. XI/7061 del 3 ottobre 2022 e relativo Decreto di impegno n. 16635 del 18 novembre 2022 (F217);

**RITENUTO**, pertanto, di procedere all'approvazione della documentazione finale e del Certificato di Regolare Esecuzione oltre all'approvazione del quadro economico finale relativo alle Opere propedeutiche all'installazione di 1 sistema TAC da installarsi presso la S.C. Radiologia del Presidio Ospedaliero di Cremona, come sopra riportato;

**DATO ATTO** della regolarità tecnica e della legittimità del presente provvedimento;



## DETERMINA

- per le motivazioni tutte richiamate in narrativa, di approvare la documentazione finale e il certificato di regolare esecuzione, allegato e parte integrante del presente provvedimento, redatto dal direttore dei Lavori, Geom. Roberto Guaschi, allegato e parte integrante del presente provvedimento, e sottoscritto, oltre che dal medesimo D.L. anche dall'impresa R.V.M. Impianti S.r.l. nonché dal RUP, Ing. Martina Cinquetti, dal quale si evince che le opere in appalto siano state regolarmente eseguite;
- di approvare il Quadro economico finale dell'intervento in oggetto, come di seguito riportato:

LAVORI EDILI ED IMPIANTISTICI PROPEDEUTICI ALL'INSTALLAZIONE DI N.1 SISTEMA TAC DA INSTALLARSI PRESSO LA S.C. RADIOLOGIA DEL P.O. DI CREMONA CUP: I12C22001100002 OG: B88FB6485A						
		PROGETTO ESECUTIVO a base gara	QUADRO DI AGGIUDICAZ.	QUADRO DI VARIANTE	QUADRO DI CONFRONTO	QUADRO FINALE
A.1	IMPORTO LAVORI	65.000,00 €	63.050,00 €	85.844,97 €	22.794,97 €	85.844,97 €
A.2	ONERI DELLA SICUREZZA (non soggetti a ribasso)	1.527,73 €	1.527,73 €	1.527,73 €	0,00 €	0,00 €
A	SOMME A BASE D'APPALTO	66.527,73 €	64.577,73 €	87.372,70 €	22.794,97 €	87.372,70 €
B.1	INCENTIVO PER FUNZIONI TECNICHE ex Art. 45 D.Lgs. 36/2023	1.330,56 €	1.330,56 €	1.800,56 €	470,00 €	1.800,56 €
B.2	IMPREVISTI E ARROTONDAMENTI	7.375,37 €	7.375,37 €	0,00 €	-7.375,37 €	0,00 €
B.3	PROGETTAZIONE (compreso oneri 4% e iva 22%)	25.376,03 €	25.376,03 €	25.376,03 €	0,00 €	25.376,03 €
B.4	PORTA LOCALE TAC/PREPARAZIONE (compreso iva 10%)	0,00 €	0,00 €	0,00 €	0,00 €	5.439,00 €
B.5	IVA SUI LAVORI A BASE D'ASTA (10%)	7.390,31 €	7.195,31 €	8.737,27 €	1.541,96 €	8.737,27 €
B	SOMME A DISPOSIZIONE	41.472,27 €	41.277,27 €	35.913,86 €	-5.363,41 €	41.347,86 €
C	SOMME A DISPOSIZIONE DA RIBASSO AFFIDAMENTO LAVORI		2.145,00 €	0,00 €	0,00 €	0,00 €
	TOTALE COMPLESSIVO QUADRO ECONOMICO	108.000,00 €	108.000,00 €	123.286,56 €		128.720,56 €

- di procedere al pagamento, in favore dell'appaltatore dei suddetti lavori, del credito residuo pari ad € 472,70, oltre IVA 10%;
- di trasmettere alla Struttura Complessa Bilancio, Programmazione Finanziaria e Contabilità copia del presente atto per l'emissione, in favore della Ditta R.V.M. Impianti S.r.l., P.IVA: 00665380986, di un mandato di pagamento della suddetta somma, imputando la spesa al conto "102290010 – Immobilizzazioni materiali in corso di esecuzione" dando atto che tale somma trova copertura nell'importo stanziato con deliberazione della Giunta Regionale n. XI/7061 del 3 ottobre 2022 e relativo Decreto di impegno n. 16635 del 18 novembre 2022 (F217);



5. di dare atto che il presente provvedimento è immediatamente esecutivo ai sensi dell'art. 17, comma 6, della legge regionale della Regione Lombardia 30 dicembre 2009, n.33.

IL DIRETTORE AD INTERIM  
S.C. GESTIONE TECNICO PATRIMONIALE  
Dott. Gianluca Leggio

Atto firmato digitalmente ai sensi delle vigenti disposizioni di legge