

AZIENDA SOCIO-SANITARIA TERRITORIALE DELLA VALCAMONICA

Determinazione n. 747 del 11/07/2025

OGGETTO: Presa d'atto del verbale di verifica/collaudò in corso d'opera dei "Lavori di adeguamento sismico Ospedale di Esine" lotto 4, edifici B, C ed E - Piano Nazionale di Ripresa e Resilienza (PNRR) M6.C2I1.2 Verso un ospedale sicuro e sostenibile. Contestuale liquidazione dell'acconto al RTI incaricato.

CUP C47H21006430009 CIG (derivato): A016FC4E32

**ADOTTATA DAL DIRIGENTE RESPONSABILE DELLA SC
GESTIONE TECNICO PATRIMONIALE
AI SENSI DEL DECRETO DEL DIRETTORE GENERALE
ASST DELLA VALCAMONICA
N.286 DEL 18.4.2024**

IL DIRIGENTE RESPONSABILE

PREMESSO che:

- con decreto n.783/2024: "Approvazione del Bilancio Preventivo Economico 2025" veniva approvato il piano degli investimenti esercizio 2025;

- con decreti n.621/2018 e n.77/2019 sono state approvate le procedure aziendali relative rispettivamente all'Area D) Immobilizzazioni e all'Area H) Patrimonio netto;

- la procedura Area D) Immobilizzazioni al paragrafo 1.1.5 "Monitoraggio ed aggiornamento del Piano" prevede l'aggiornamento del Piano Investimenti approvato in sede di Bilancio preventivo;

- con decreto n.457/2022, si prendeva atto della DGR n.XI/6426/2022 e del Decreto DGW n.8332/2022, relativamente all'individuazione e al finanziamento dei seguenti interventi:

| ALLEGATO | COMPONENT INVESTIMENTO | DESCRIZIONE E SEDE INTERVENTO | CUP | RUP | IMPORTO ASSEGNATO PNC (Iva inclusa) |
|----------|---|--|-----------------|-------------------------|-------------------------------------|
| A | Component 2 Investimento 1.2 | Adeguamento sismico Ospedale di Edolo (Bs) | C21B21010960009 | Geom. Francesco Minolfi | € 6.176.800,00 |
| | <i>Verso un nuovo ospedale sicuro e sostenibile</i> | Adeguamento sismico Ospedale di Esine (Bs) | C47H21006430009 | Geom. Francesco Minolfi | € 9.450.000,00 |

- con decreto n.732/2022, per le motivazioni ivi indicate e qui da intendersi integralmente riportate, richiamate e trascritte, si affidavano le seguenti progettazioni:

| DESCRIZIONE | AFFIDATARIO | COSTO (CNPAIALP 4% E IVA 22% COMPRESI) |
|--|--|--|
| Adeguamento sismico dell'Ospedale di Esine, lotto 4, | RTP: M+ Associati (Mandataria) - FAPA Engineering srl (Mandante) - Fusina srl (Mandante) | € 97.385,28 |
| Adeguamento sismico dell'Ospedale di Esine, lotto 4, | M+ Associati | € 95.160,00 |

- con decreto n.808/2022, veniva approvato lo studio di fattibilità dei "Lavori di Adeguamento sismico dell'Ospedale di Esine", lotto 4, predisposto dallo studio M+ Associati e contestualmente liquidato il costo per la redazione dello studio di fattibilità, al netto dello sconto previsto dalla convenzione, pari ad € 30.350,77, oltre a CNPAIALP al 4% e IVA 22% per un totale di € 38.509,07;

- con decreto n.401/2023, veniva affidato a CONTECO Check srl l'incarico di verifica del progetto esecutivo dei "Lavori di adeguamento sismico Ospedale di Esine" lotto 4 - DGR n.XI/6426/2022: "Piano Nazionale di Ripresa e Resilienza PNRR - PNC Missione 6 Component 2 Investimento 1.2 "Verso un nuovo ospedale sicuro e sostenibile", alle condizioni tecnico-economiche previste dalla Convenzione: "ARIA_2021_903 - Servizi di ingegneria e architettura inerenti i servizi di verifica dei progetti - Lotto 1" e dall'Ordinativo di Fornitura n.171075690, per un importo complessivo pari ad € 29.665,23 (di cui € 935,23 per CNPAIALP al 4% e € 5.349,47 per IVA 22%);

EVIDENZIATO che:

- ARIA SpA con determinazione n.173 del 21.02.2023 ha aggiudicato la gara ARIA_2022_414.1 - procedura aperta, ai sensi dell'art. 60 del D.Lgs n.50/2016, per l'affidamento mediante AQ di appalto di lavori nell'ambito dei progetti PNRR "Reti di prossimità, strutture e telemedicina per l'Assistenza Sanitaria Territoriale" e "Verso un Ospedale sicuro e sostenibile" e altri progetti, portando all'attivazione di diverse convenzioni;

- tra queste, il lotto 3 sub-lotto c è relativo ai lavori in oggetto ed è stato aggiudicato al Consorzio AR.CO. Lavori Società Cooperativa, con uno sconto pari al 14,0%;

- con decreto n.334/2023 venivano recepite, da parte di quest'ASST, in qualità di soggetto Attuatore Esterno le indicazioni della nota della DG Welfare, registrata al prot ASST al n.7769/23 di porre in essere: "Ogni azione utile, al fine di rispettare Milestone e Target previsti dal PNRR in coerenza con le rimodulazioni proposte" dalla DGR XII/62/2023;

- con decreto n.458/2023 si approvava il progetto esecutivo dei "Lavori di adeguamento sismico Ospedale di Esine" lotto 4, edifici B, C ed E e, contestualmente, si liquidavano le competenze spettanti allo studio M+ Associati a saldo dell'incarico di progettazione per un costo, al netto dello studio di fattibilità, di € 121.403,07, oltre a € 4.856,12 per CNPAIALP al 4% e € 27.777,02 per IVA al 22%, per un importo complessivo pari ad €154.036,22;

- con ODF n.172678686 si aderiva alla Convenzione ARIA_2022_414.1 lotto 3 sub-lotto c), affidando all'operatore economico Consorzio AR.CO. Lavori Società Cooperativa l'esecuzione dei "Lavori di adeguamento sismico Ospedale di Esine" lotto 4, edifici B, C ed E, per un importo pari ad € 6.432.098,07 compresi oneri della sicurezza, oltre ad IVA 10%;

- con decreto n.456/2023 si affidava all'operatore economico Consorzio AR.CO. Lavori Società Cooperativa l'esecuzione dei "Lavori di adeguamento sismico Ospedale di Esine" lotto 4, edifici B, C ed E, per un importo pari ad € 7.075.307,88, di cui per oneri della sicurezza non soggetti a ribasso € 581.605,78 e ad IVA al 10% per € 643.209,81;

- con decreto n.496/2023 si aderiva alla Convenzione ARIA_2020_402 - lotto 2 e, contestualmente, si affidava alla E.T.S. SpA. Engineering and Technical Services i servizi di direzione lavori, contabilità e coordinamento della sicurezza in fase di esecuzione dei "Lavori di adeguamento sismico Ospedale di Esine" lotto 4, edifici B e C per un importo pari ad € 93.305,07, oltre a CNPAIALP al 4% e ad IVA al 22%, ed edificio E per un importo pari ad € 76.762,14, oltre a CNPAIALP al 4% e ad IVA al 22%;

- con decreto n.513/2023, veniva nominato Responsabile Unico del Procedimento l'ing. Marco Bottazzi, ai sensi dell'art.31 del D.Lgs n.50/2016 a far data dall'1.9.2023;

- con decreto n.720/2023 per le motivazioni ivi indicate e qui da intendersi integralmente riportate, richiamate e trascritte, si recepiva il decreto RGS n.195/2023, pubblicato sulla Gazzetta Ufficiale Serie generale n. 255 del 31.10.2023, Allegato 1- II Semestre 2023 e si prendeva atto dei nuovi importi relativi agli interventi PNC così riepilogabili:

| INTERVENTO | CUP | FINANZIAMENTO PNC DGR XII/6426/2022 DGW n.8332/2022 | FINANZIAMENTO FOI | TOTALE |
|--|-----------------|---|-------------------|-----------------|
| Adeguamento sismico Ospedale di Edolo (Bs) | C21B21010960009 | € 6.176.800,00 | € 924.000,00 | € 7.100.800,00 |
| Adeguamento sismico Ospedale di Esine (Bs) | C47H21006430009 | € 9.450.000,00 | € 1.474.000,00 | € 10.924.000,00 |

- con decreto n.784/2023, veniva approvato il nuovo quadro economico relativo ai "Lavori di adeguamento sismico Ospedale di Esine" lotto 4, edifici B, C ed E;

- con il medesimo decreto n.784/2023 si aderiva al lotto 8 della convenzione ARIA_2021_228 "Servizi di collaudo" affidando al RTI Ing. Pellegrini - Gami Engineering srl - Studio Tecnico Rosato Ingegneri Associati i servizi di collaudo dei "Lavori di adeguamento sismico Ospedale di Esine" lotto 4, edifici B, C ed E per un importo complessivo pari ad € 58.227,61, di cui € 1.835,67 per CNPAIALP al 4% e ad € 10.500,06 per IVA al 22%, così suddiviso:

- Collaudo Tecnico Amministrativo: € 21.424,37, al netto dello sconto di gara pari al 53,33% del corrispettivo, oltre oneri previdenziali ed IVA;

- Collaudo Statico: € 24.467,50, al netto dello sconto di gara pari al 53,33% del corrispettivo, oltre oneri previdenziali ed IVA;

- con determinazioni n.408/2024 - n.782/2024 - 309/2025 venivano approvati i SAL n.1-2-3 dei "Lavori di adeguamento sismico Ospedale di Esine" lotto 4, edifici B, C ed E;

- con decreto n.723/2024 si approvava la Perizia di variante n.1 dei “Lavori di adeguamento sismico Ospedale di Esine” lotto 4, edifici B, C ed E redatta dal Direttore dei Lavori Ing. Andrea Giughello e, contestualmente si prendeva atto della sottoscrizione per accettazione dell’”Atto di sottomissione e Verbale di concordamento nuovi prezzi” da parte della Benis Costruzioni srl per conto del Consorzio AR.CO. LAVORI S.C.C. quale impresa affidataria dei lavori;

- con il medesimo decreto n.723/2024 si prendeva atto del nuovo quadro economico dell’intervento e dei maggiori costi derivanti dalla perizia di variante pari a € 668.668,18, oltre ad IVA al 10% per l’esecuzione dei lavori e € 48.671,60 oltre a CNPAIALP al 4% e IVA al 22% per la redazione della perizia di variante e la relativa Direzione Lavori;

EVIDENZIATO che: in esecuzione dell’incarico affidato con decreto n.784/2023, i componenti della RTI Ing. Pellegrini - Gami Engineering srl - Studio Tecnico Rosato Ingegneri Associati stanno effettuando delle verifiche di collaudo in corso d’opera presso il cantiere di Esine;

VISTA la nota registrata al prot ASST in data 10.6.2025 al n.16067/25 in cui il RTI Ing. Pellegrini - Gami Engineering srl - Studio Tecnico Rosato Ingegneri Associati trasmetteva la “Relazione accompagnatoria al verbale di visita eseguiti sino al 5.6.2025” relativamente ai “Lavori di adeguamento sismico Ospedale di Esine” lotto 4, edifici B, C ed E;

PRESO ATTO che nella medesima nota prot n.16067/25 il RTI Ing. Pellegrini - Gami Engineering srl - Studio Tecnico Rosato Ingegneri Associati richiedeva la liquidazione di un acconto relativamente all’incarico affidato;

VISTA la normativa vigente in particolare il co.8 dell’art. 225 del D.Lgs n.36/2023: *“In relazione alle procedure di affidamento e ai contratti riguardanti investimenti pubblici, anche suddivisi in lotti, finanziati in tutto o in parte con le risorse previste dal PNRR e dal PNC, nonché dai programmi cofinanziati dai fondi strutturali dell’Unione europea, ivi comprese le infrastrutture di supporto ad essi connesse, anche se non finanziate con dette risorse, si applicano, anche dopo il 1° luglio 2023, le disposizioni di cui al decreto-legge n.77 del 2021, convertito, con modificazioni, dalla legge n. 108 del 2021, al decreto-legge 24 febbraio 2023, n.13, nonché le specifiche disposizioni legislative finalizzate a semplificare e agevolare la realizzazione degli obiettivi stabiliti dal PNRR, dal PNC nonché dal Piano nazionale integrato per l’energia e il clima 2030 di cui al regolamento (UE) 2018/1999 del Parlamento europeo e del Consiglio, dell’11 dicembre 2018”;*

EVIDENZIATO che i servizi di cui al presente provvedimento rientrano nel Piano Investimenti 2025 mediante finanziamento con DGR n. XI/6426/2022 PNRR - Missione 6.C2 - 1.2. Verso un nuovo ospedale sicuro e sostenibile - Fondi PNC ALLEGATO A;

RITENUTO DI:

- prendere atto della documentazione trasmessa dal RTI Ing. Pellegrini - Gami Engineering srl - Studio Tecnico Rosato Ingegneri Associati relativamente alle verifiche di collaudo in corso d’opera relativamente ai “Lavori di adeguamento sismico Ospedale di Esine” lotto 4, edifici B, C ed E;

- di procedere alla liquidazione di un acconto ai componenti del RTI affidatario dei servizi di collaudo dei “Lavori di adeguamento sismico Ospedale di Esine” lotto 4, edifici B, C ed E, per un importo complessivo di € 32.025,19 (di cui € 1.009,62 per CNPAIALP al 4% e ad € 5.775,03 per IVA al 22%) di cui:

- per Collaudo Tecnico Amministrativo: € 14.950,78 (di cui € 471,34 oneri previdenziali ed € 2.696,04 per IVA al 22%);

- per Collaudo Statico: € 17.074,41 (di cui € 538,29 per oneri previdenziali ed € 3.079,00 per IVA al 22%)

ACQUISITO il parere favorevole del Responsabile del procedimento che attesta la completezza dell’istruttoria;

ACQUISITA altresì l'attestazione del Direttore della SC "Bilancio, programmazione finanziaria e contabilità" in ordine alla regolarità contabile della spesa complessiva riferita al Bilancio economico di previsione dell'esercizio 2025;

D E T E R M I N A

per le ragioni espresse in premessa:

1 - di prendere atto della documentazione trasmessa dal RTI Ing. Pellegrini - Gami Engineering srl - Studio Tecnico Rosato Ingegneri Associati relativamente alle verifiche di collaudo in corso d'opera relativamente ai "Lavori di adeguamento sismico Ospedale di Esine" lotto 4, edifici B, C ed E, registrata al prot ASST in data 10.6.2025 al n.16067/25 e depositata agli atti;

2 - di procedere alla liquidazione di un acconto ai componenti del RTI affidatario dei servizi di collaudo dei "Lavori di adeguamento sismico Ospedale di Esine" lotto 4, edifici B, C ed E, con le seguenti ripartizioni:

Collaudo Tecnico Amministrativo:

Ing. Marco Pellegrini: € 4.006,36 oltre ad € 160,25 per CNPAIALP e € 916,65 per IVA al 22%;

Gami Engineering srl: € 3.888,52 oltre ad € 155,54 per CNPAIALP e € 889,69 per IVA al 22%;

Studio Tecnico Rosato Ingegneri Associati: € 3.888,52 oltre ad € 155,54 per CNPAIALP e € 889,69 per IVA al 22%;

Collaudo Statico

Ing. Marco Pellegrini: € 4.575,13 oltre ad € 183,02 per CNPAIALP e € 1.046,86 per IVA al 22%;

Gami Engineering srl: € 4.440,85 oltre ad € 177,63 per CNPAIALP e € 1.016,07 per IVA al 22%;

Studio Tecnico Rosato Ingegneri Associati: € 4.440,85 oltre ad € 177,63 per CNPAIALP e € 1.016,07 per IVA al 22%;

3 - che il costo complessivo derivante dal presente provvedimento pari ad € 32.025,19 (di cui € 1.009,62 per CNPAIALP al 4% e ad € 5.775,03 per IVA al 22%);

4 - di dare atto che il presente provvedimento è sottoposto al controllo del Collegio Sindacale, in conformità ai contenuti dell'art.3-ter del D.Lgs n.502/1992 e smi e dell'art.12, co.14, della LR n.33/2009;

5 - di disporre, a cura del Servizio Affari Generali e Legali, la pubblicazione all'Albo on-line - sezione Pubblicità legale - ai sensi dell'art.17, co.6, della LR n.33/2009, e dell'art. 32 della L. n.69/2009, ed in conformità alle disposizioni ed ai provvedimenti nazionali e europei in materia di protezione dei dati personali.

IL DIRETTORE
SC GESTIONE TECNICO PATRIMONIALE
(Ing. Marco Bottazzi)

OGGETTO: PRESA D'ATTO DEL VERBALE DI VERIFICA/COLLAUDO IN CORSO D'OPERA DEI "LAVORI DI ADEGUAMENTO SISMICO OSPEDALE DI ESINE" LOTTO 4, EDIFICI B, C ED E - PIANO NAZIONALE DI RIPRESA E RESILIENZA (PNRR) M6.C2I1.2 VERSO UN OSPEDALE SICURO E SOSTENIBILE. CONTESTUALE LIQUIDAZIONE DELL'ACCONTO AL RTI INCARICATO. CUP C47H21006430009 CIG (DERIVATO): A016FC4E32

ATTESTAZIONE DI COMPLETEZZA DELL'ISTRUTTORIA

Il Responsabile del procedimento attesta la completezza dell'istruttoria relativa alla proposta di determinazione sopra citata.

Data, 08/07/2025

**IL RESPONSABILE DEL PROCEDIMENTO
BONOMELLI ROBERTO**

firma elettronica apposta ai sensi del
D.Lgs n.82 del 7 marzo 2005

ATTESTAZIONE DI REGOLARITÀ CONTABILE

Il Direttore della SC "Bilancio, Programmazione Finanziaria e Contabilità" attesta la regolarità contabile della spesa derivante dal presente provvedimento pari ad € 32.025,19 (di cui € 1.009,62 per CNPAIALP al 4% e ad € 5.775,03 per IVA al 22%), annotato nel Bilancio 2025, come segue:

TABELLA IMMOBILIZZAZIONI

| Ann o PI | BENE | Conto patrimoniale | Centro di costo | Finanziament o | Codifica contributo | Bilancio Sanitario (IVA inclusa) | Bilancio Territoriale (IVA inclusa) | Totale (IVA inclusa) | Annotazioni |
|----------------|---|---|------------------------------------|---------------------|------------------------|--|---|-------------------------|-------------|
| 2025 | Collaudo Tecnico Amministrativo in corso d'opera – 1 fase - "Lavori di adeguamento sismico Ospedale di Esine" lotto 4, edifici B, C ed E | 0208000500 FORN.C/ANT.- OSP.SICURO ADEG.SISMICO ESINE- DGR XI/6426/22 2003000030 PNRR-DGR XI/6426/22- OSPSICURO_SOST | 3130101 C.C. struttura Esine | DGR XI/6426/2022 | D6426OSS1 | € 14.950,78 | € 0,00 | € 14.950,78 | |
| 2025 | Collaudo Statico in corso d'opera – 1 fase - "Lavori di adeguamento sismico Ospedale di Esine" lotto 4, edifici B, C ed E | 0208000500 FORN.C/ANT.- OSP.SICURO ADEG.SISMICO ESINE- DGR XI/6426/22 2003000030 PNRR-DGR XI/6426/22- OSPSICURO_SOST | 3130101 C.C. struttura Esine | DGR XI/6426/2022 | D6426OSS1 | € 17.074,41 | € 0,00 | € 17.074,41 | |
| | | TOTALE | | | | € 32.025,19 | € 0,00 | € 32.025,19 | |

Incrementerà di pari importo il valore delle immobilizzazioni di riferimento nello stato patrimoniale con registrazione al conto patrimoniale codice 0201000300 "Fabbricati specifici per attività sanitaria" al momento dell'emissione del certificato di regolare esecuzione. Troverà riferimento, inoltre, nel conto economico – gestione Ospedale – esclusivamente nella quota d'ammortamento (conto 621300 ammortamento fabbricati att. Spec. Sanitaria) di ciascun esercizio a decorrere dalla data di collaudo/utilizzo.

Anno PI: Anno di riferimento del PI

Conto patrimoniale: codice del conto patrimoniale seguito dalla descrizione (es: 0203000100 Attrezzature Sanitarie)

Centro di costo: il campo può essere compilato nei modi seguenti:

1) "centro di costo" (es. 5040100 seguito dalla descrizione);

2) "Identificato in fase di scarico ai singoli cdc" la dicitura è utilizzata unicamente quando la destinazione non è identificabile al momento di redazione del presente atto.

Breno, 9.7.2025

IL DIRETTORE DELLA SC
Bilancio, Programmazione Finanziaria e Contabilità
Dott.ssa Cristina Lazzati

firma elettronica apposta ai sensi del
D.Lgs n.82 del 7 marzo 2005