



Delibera nr. 202 del 13/03/2023

**OGGETTO: D.G.R. N. XI/2468/2019 – APPALTO DEI LAVORI PER OPERE EDILI ED IMPIANTISTICHE DI ADEGUAMENTO DEI LOCALI PROPEDEUTICI ALL’INSTALLAZIONE DI UNA NUOVA RISONANZA MAGNETICA PRESSO U.O. RADIODIAGNOSTICA DEL P.O. DI DESENZANO DEL GARDA – CUP: D18D20001550002 - APPROVAZIONE STATO FINALE E CERTIFICATO REGOLARE ESECUZIONE – LIQUIDAZIONE FINALE LAVORI OPERE EDILI, OPERE IMPIANTISTICHE E PRESTAZIONI PROFESSIONALI**

**IL DIRETTORE GENERALE – Mario Nicola Francesco Alparone**

Nominato in forza della Deliberazione della Giunta Regionale di Lombardia n. XI/5198 del 07/09/2021

Coadiuvato da:

Direttore Amministrativo - Valentina Elena Margherita Berni

Direttore Sanitario - Pietro Piovanelli

Direttore Sociosanitario – Giancarlo Iannello



PREMESSO quanto segue:

- Regione Lombardia con la D.G.R. n. XI/2468/2019 – ambito B avente ad oggetto “Programma regionale straordinario Investimenti in sanità – Determinazioni conseguenti alla deliberazione di Giunta Regionale n. XI/1725/2019 e stanziamento contributi, di cui si è preso atto con decreto D.G. n. 535/2019, ha assegnato a questa ASST un finanziamento di € 1.375.000,00, finalizzato all’acquisizione di una Risonanza Magnetica da destinare al Servizio di Radiodiagnostica dell’Ospedale di Desenzano Del Garda;
- con Decreto D.G. n. 811 del 16.11.2020 è stato approvato il provvedimento di adesione alla convenzione dell’Azienda Regionale per l’innovazione e gli acquisti (ARIA) denominata ARCA\_2017\_141 (lotto unico) per la fornitura di una Risonanza Magnetica da destinare all’U.O. di Radiodiagnostica dell’Ospedale di Desenzano del Garda mediante l’utilizzo fondi di cui alla D.G.R. N. XI/2468/2019;
- con Delibera n. 101 del 21/10/2021 è stato approvato il provvedimento di adesione alla convenzione dell’Azienda Regionale per l’innovazione e gli acquisti (ARIA) denominata ARCA\_2017\_141 (lotto unico) per la fornitura di una Gabbia di Faraday a completamento della Risonanza Magnetica destinata all’U.O. di Radiodiagnostica dell’Ospedale di Desenzano del Garda mediante l’utilizzo fondi di cui alla D.G.R. N. XI/2468/2019;
- da convenzione ARIA la Ditta aggiudicataria per la fornitura della RM ha ricompreso nell’onere della fornitura alcune lavorazioni e adeguamento impianti propedeutici all’installazione dell’apparecchiatura, alla posa delle schermature e opere provvisorie necessarie per l’ingresso del magnete nel locale dedicato; per le suddette lavorazioni la Ditta aggiudicataria ha trasmesso con nota di prot. 38913 del 7.10.2021 il progetto esecutivo delle opere a suo carico incluse nella convenzione che, sulla base del computo metrico è così valorizzabile:

Opere edili e strutturali	€ 17.600,00
Impianti fluidi e meccanici	€ 59.800,00
Impianti elettrici e speciali	€ 8.800,00
<b>Totale Opere</b>	<b>€ 86.200,00</b>

per la realizzazione delle opere precedentemente indicate ed il cui importo stimato risulta pari ad € 86.200,00, risultano in capo alla Ditta aggiudicataria tutti gli oneri della progettazione mentre sono escluse le competenze professionali relative a Coordinamento per la Sicurezza sia in fase progettuale sia in fase esecutiva e la Direzione Lavori che, da documentazione contrattuale di fornitura, sono a carico della stazione appaltante; le lavorazioni in capo alla Ditta aggiudicataria della fornitura, inoltre, non ricomprendono le lavorazioni necessarie alla riqualificazione degli spazi dedicati alla RM, queste opere restano a totale carico dell’ASST del Garda;

- con Delibera n. 158 del 03/03/2022 è stata affidata ai sensi dell’art. 1 comma 2 lettera a) della legge 120 dell’11/09/2020 e ss.mm.ii. all’operatore economico G Studio STP SS (mandatario) con sede in Lungo Po Antonelli, 45 a Torino, la progettazione definitiva/esecutiva delle opere, Direzione Lavori e che costituisce RTP con FAPA Engineering S.r.l. (mandante) con sede in Corso Vigevano, 46 a Torino per il Coordinamento per la Sicurezza per l’adeguamento dei locali propedeutici all’installazione di una nuova Risonanza Magnetica da destinare all’U.O. Radiodiagnostica del P.O. di Desenzano del Garda per l’importo di € 49.999,53 + oneri cassa 4% = € 51.999,51 + IVA 22% = € 63.439,40;
- con Delibera n. 497 del 01/07/2022 è stato approvato il progetto definitivo/esecutivo per le opere di adeguamento dei locali propedeutici all’installazione della nuova Risonanza Magnetica presso l’U.O. Radiodiagnostica del P.O. di Desenzano del Garda e contestualmente sono stati affidati i lavori per un importo totale di:



- per opere edili all'operatore economico M.G. Edilizia in Genere Ristrutturazioni di San Paolo d'Aragon (BG) tramite procedura Sintel con ID 156316405, la cui offerta è risultata pari ad € 56.894,72 con iva al 10% pari a € 5.689,47 per un totale di € 62.584,19;
- per opere impiantistiche all'operatore economico R.V.M. Impianti S.r.l. di Artogne (BS) tramite procedura Sintel con ID 156316405, la cui offerta è risultata pari ad € 142.189,06 più IVA 10% pari a € 14.218,91 per un totale di € 156.407,97.

Sono, inoltre, stati riassetati i capitoli di spesa dell'intervento utilizzando, altresì, il minor onere di 106.596,00 € dovuto all'applicazione dell'IVA agevolata al 10% ai sensi della Legge 5/8/78 n. 457 art. 31 (come indicato nella Tabella A, parte terza, art. 127-terdecies - DPR 633/72) per l'acquisto di Risonanza Magnetica e Gabbia di Faraday per sostenere i maggiori costi evidenziatisi durante lo sviluppo progettuale dei lavori di adeguamento locali, ripartendo pertanto il finanziamento complessivo di € 1.375.000,00 come sotto riportato:

- € 977.130,00 per Risonanza Magnetica, attrezzature correlate ed arredi;
  - € 397.870,00 per lavori di adeguamento locali;
- conseguentemente alla deliberazione n. 497 del 01/07/2022, succitata, è stata liquidata la quota parte ai progettisti relativa all'approvazione del progetto definitivo/esecutivo così suddivisa:
- per G Studio STP SS (mandataria) € 14.313,81 comprensivo di cassa 4% ed iva 22% con distinta di pagamento n. 994 del 23/09/2022
  - per FAPA Engineering S.r.l. (mandante) € 14.288,43 comprensivo di cassa 4% ed iva 22% con distinta di pagamento n. 937 del 07/09/2022;
- con Delibera n. 752 del 20/10/2022 sono stati approvati gli atti contabili del I° stato di avanzamento lavori e certificato di pagamento con conseguente liquidazione dei lavori per opere edili, opere impiantistiche e prestazioni professionali;
- con Delibera n. 882 del 15/12/2022 sono stati approvati gli atti contabili del II° stato di avanzamento lavori e certificato di pagamento con conseguente liquidazione dei lavori per opere edili, opere impiantistiche e prestazioni professionali;

RICHIAMATA la Delibera n.752 del 20/10/2022 con la quale è stata nominato Responsabile Unico del Procedimento, ai sensi dell'art. 31 del D.Lgs. 50/2016, l'Ing. Matteo Marcotti, Dirigente Responsabile S.S. Gestione Tecnica Manutentiva e come collaboratore quale supporto amministrativo il collega matricola n. 41858, ai sensi dell'art. 113 del D.Lgs. 50/2016 e ss.mm.ii e per effetto del regolamento aziendale approvato con Delibera n. 895 del 19/11/2022;

PRESO ATTO che il Direttore dei Lavori, Arch. Mauro Falletti, ha trasmesso gli atti contabili di fine lavori, al 07/12/2022, protocollati con n. 7139/23 del 17/02/2023 sia per le opere edili che per le opere impiantistiche, debitamente firmati digitalmente, certificandone la regolarità delle prestazioni, delle due imprese esecutrici M.G. Edilizia in Genere Ristrutturazioni (opere edili) e R.V.M. Impianti S.r.l. (opere impiantistiche), senza apposizione di riserva alcuna;

VISTO che la stessa direzione lavori ha inoltre trasmesso a questa Amministrazione il certificato di regolare esecuzione datato 10/02/2023;

CONSIDERATO che la Direzione Lavori:

- ha fatto pervenire lo Stato finale ed il relativo Certificato di pagamento della rata di saldo delle opere di cui sopra:



	Opere edili M.G. Edilizia + variante	Opere impiantistiche R.V.M. Impianti	Sommano
<b>Importo contrattuale</b>	€ 71.436,86	€ 142.189,06	€ 213.625,92
<b>Importo S.A.L. finale</b>	€ 71.436,86	€ 142.189,06	€ 213.625,92
<i>Deduzioni 0,5% per infortuni</i>	€ 0,00	€ 710,95	€ 710,95
<i>Deduzione precedente acconto SAL 1+SAL 2</i>	€ 53.492,76	€ 135.165,85	€ 188.658,61
<b>Certificato Pagamento stato finale</b>	<b>€ 17.944,10</b>	<b>€ 7.023,21</b>	<b>€ 24.967,31</b>
Percentuale Avanzamento	100%	100%	100%

- la DLL ha sottoscritto tutta la documentazione prescritta dalla Legge, con ciò certificando la regolarità delle prestazioni;

ATTESO che il credito di cui trattasi può essere liquidato alle succitate imprese in quanto la stesse hanno prodotto polizza fideiussoria di cui all'art. 103, comma 6 del D.Lgs. 50/2016 e s.m.i.;

CONSIDERATO che conseguentemente è stato calcolato il saldo inerente le prestazione professionali affidate al R.T.P. costituito da G Studio STP SS (mandataria) e FAPA Engineering S.r.l. (mandante) per € 3.981,23 + 4% oneri previdenziali pari ad € 159,25 + IVA 22% pari ad € 910,91 per un totale di € 5.051,38, per la direzione lavori e CSE, così suddivise tra i professionisti:

G Studio STP SS (mandataria)	€ 1.547,79 + 4% + 22% = € 1.963,83;
FAPA Engineering S.r.l. (mandante)	€ 2.433,44 + 4% + 22% = € 3.087,55;

VISTA l'istruttoria compiuta dal Responsabile del Procedimento, Matteo Marcotti, che ai sensi del Capo II della Legge 7 agosto 1990 n. 241 e successive modificazioni e integrazioni ne attesta la completezza e la regolarità tecnica;

VISTA la proposta del Direttore dell'U.O.C. Ufficio Tecnico, Paolo Carta, che attesta la regolarità tecnica e la legittimità del presente provvedimento;

VISTA l'attestazione del Direttore dell'U.O.C. Bilancio e Rendicontazione in ordine alla regolarità contabile;

ACQUISITI i pareri favorevoli in merito espressi dal Direttore Sanitario, dal Direttore Socio Sanitario e dal Direttore Amministrativo;

**DELIBERA**

Per i motivi in premessa indicati:

1. di approvare il sotto specificato Stato Avanzamento n. 3 inerente “i lavori per opere edili ed impiantistiche di adeguamento dei locali propedeutici all’installazione di una nuova Risonanza Magnetica presso U.O. Radiodiagnostica del P.O. di Desenzano del Garda”:

M.G. Edilizia – opere edili

Importo saldo finale € **71.436,86**

R.V.M. Impianti Srl – opere impiantistiche

Importo saldo finale € **142.189,06**

€ **213.625,92**

2. di approvare il Certificato di pagamento, al netto delle ritenute di legge e della deduzione del precedente acconto SAL 1 e SAL 2, di corrispondere di conseguenza ai due operatori economici il seguente importo IVA esclusa:

M.G. Edilizia – opere edili

Certificato di pagamento € **17.944,10**

R.V.M. Impianti Srl – opere impiantistiche

Certificato di pagamento € **7.023,21**

€ **24.967,31**

3. di liquidare il saldo finale per “i lavori per opere edili ed impiantistiche di adeguamento dei locali propedeutici all’installazione di una nuova Risonanza Magnetica presso U.O. Radiodiagnostica del P.O. di Desenzano del Garda” per un totale di € 24.967,31 + € 2.496,73 per IVA 10% = € 27.464,04, avendo questo ente accertato la regolarità contributiva dei soggetti e sarà così suddiviso:
  - all’impresa M.G. Edilizia in Genere Ristrutturazioni ammonta ad € 17.944,10, oltre IVA al 10%, pari ad € 1.794,41 per un totale di € 19.738,51;
  - all’impresa R.V.M. Impianti Srl ammonta ad € 7.023,21, oltre IVA al 10%, pari ad € 702,32 per un totale di € 7.725,53;
4. di liquidare il saldo all’ R.T.P. costituito da G Studio STP SS (mandataria) e FAPA Engineering S.r.l. (mandante) le competenze inerenti la DLL+ CSE del SAL 3 rata finale, pari ad per € 3.981,23 + 4% oneri previdenziali pari ad € 159,25 + IVA 22% pari ad € 910,91 per un totale di € 5.051,38, avendo questo ente accertato la regolarità contributiva dei soggetti, come segue:

G Studio STP SS (mandataria) € 1.547,79 + 4% + 22% = € 1.963,83;

FAPA Engineering S.r.l. (mandante) € 2.433,44 + 4% + 22% = € 3.087,55;



5. di approvare il quadro economico finale dell'intervento sotto riportato:

	<b>Importi Appaltati</b>	<b>Importi già Impegnati</b>	<b>Importi in Affidamento</b>	<b>Differenza</b>
<b>A Opere</b>				
a) Opere Edili per adeguamento locali	€ 71.436,86	€ 53.492,76	€17.944,10	€ 0,00
b) Opere Impiantistiche per adeguamento locali	€ 142.189,06	€ 135.165,85	€ 7.023,21	€ 0,00
<b>Totale opere A</b>	<b>€ 213.625,92</b>	<b>€ 188.658,61</b>	<b>€ 24.967,31</b>	<b>€ 0,00</b>
<b>B Somme a disposizione</b>				
a) Iva 10% su lavori	€ 21.362,59	€ 18.865,86	€ 2.496,73	€ 0,00
b) Spese Tecniche progettazione definitiva/esecutiva/CSE, oneri inclusi	€ 51.999,51	€ 47.859,03	€ 4.140,48	€ 0,00
c) IVA su Spese Tecniche	€ 11.439,89	€ 10.528,99	€ 910,91	€ 0,00
d) Incentivo al RUP Art.113 D.Lgs 50/2016	€ 2.397,40	€ 0,00	€ 0,00	€ 2.397,40
e) Imprevisti ed arrotondamenti	€ 24,69	€ 0,00	€ 0,00	€ 24,69
e.1) Fornitura Apparecchiature Impianti (IVA incl.)	€ 97.020,00	€ 97.020,00	€ 0,00	€ 0,00
<b>Totale Somme a disposizione B</b>	<b>€ 184.244,08</b>	<b>€ 174.273,88</b>	<b>€ 7.548,12</b>	<b>€ 2.422,09</b>
<b>TOTALE A + B</b>	<b>€ 397.870,00</b>	<b>€ 362.932,49</b>	<b>€ 32.515,43</b>	<b>€ 2.422,09</b>

6. di dare atto che il costo derivante dal presente provvedimento, quantificato in onnicomprensivi € 32.515,42, sarà registrato nel conto patrimoniale "DGR XI/2468/19 installazione nuova RMN Desenzano" codice 02.05.050.415 e nei budget ospedalieri seguenti, anno 2023:

- € 19.738,51      0205050415/TE2/I1900535      *M.G. Edilizia in Genere Ristrutturazioni*
- € 7.725,53      0205050415/TE2/I190053506      *R.V.M. Impianti Srl*
- € 1.963,83      0205050415/TE2/I190053502      *G Studio STP SS*
- € 3.087,55      0205050415/TE2/I190053502      *FAPA Engineering S.r.l.;*

A decorrere dalla data di collaudo/utilizzo delle opere in argomento il costo, finanziato con le somme previste dalla D.G.R. n. XI/2468/2019, troverà riferimento nel conto economico per la quota ammortizzata in ciascun esercizio e sarà completamente sterilizzato;

7. di dare atto che le competenze inerenti l'incentivo ex art. 113 D.Lgs 50/2016 verranno liquidate con successivo provvedimento;
8. di dare mandato all'U.O.C. Ufficio Tecnico, per la comunicazione del presente provvedimento a tutti i Servizi e/o Strutture aziendali interessate, per i successivi adempimenti di competenza;
9. 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 ss.mm.ii. e dell'art. 12, comma 14, della L.R. 33/2009;
10. di disporre, a cura dell'U.O.C. Affari Generali e Legali, la pubblicazione all'Albo pretorio on-line dell'ASST del Garda– ai sensi dell'art. 17, comma 6, della L.R. n. 33/2009, e dell'art. 32 della L. n.

Sistema Socio Sanitario



Regione  
Lombardia

ASST Garda

69/2009, ed in conformità alle disposizioni ed ai provvedimenti nazionali e comunitari in materia di protezione dei dati personali.

Firmato digitalmente  
IL DIRETTORE GENERALE  
(Mario Nicola Francesco Alparone)

Esprimono parere favorevole:

Direttore Amministrativo - Valentina Elena Margherita Berni

Direttore Sanitario - Pietro Piovanelli

Direttore Sociosanitario – Giancarlo Iannello