

Decreto n. 120 del 29/02/2024

OGGETTO: “Opere propedeutiche per mammografi” PO di Esine: approvazione Stato Finale dei Lavori, Certificato di Regolare Esecuzione e quadro tecnico-economico finale assestato - DGR n.XI/7061/2022 relative a “Ulteriori determinazioni in merito all’attuazione del Piano Nazionale di Ripresa e Resilienza - Missione 6 Componente 2.1.1.2 Grandi Apparecchiature”.

CUP C42C22000570002

IL DIRETTORE GENERALE
nella persona del Dott. Corrado Scolari

Acquisiti i pareri:

del Direttore Sanitario: Dr. Jean Pierre Ramponi

del Direttore Amministrativo: Avv. Gabriele Ceresetti

del Direttore Socio-Sanitario: Dott. Luca Maffei

L'anno 2024, giorno e mese sopraindicati:

CON I POTERI di cui all'art.3 del D.Lgs n.502/1992, così come risulta modificato con D.Lgs n.517/1993 e con D.Lgs n.229/1999 ed in virtù della formale legittimazione intervenuta con DGR n.XII/1623 del 21.12.2023, in attuazione delle LLRR n.33/2009 e 23/2015;

Rilevato che il Responsabile del procedimento riferisce quanto segue:

PREMESSO che:

- con decreto n.38/2024: "Riapprovazione del Bilancio Preventivo Economico 2024" viene approvato il Piano degli investimenti esercizio 2024;

- 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 DGR XI/6426/2022 Regione Lombardia ha approvato il Piano Operativo Regionale (POR), che definisce puntualmente le linee di investimento della Missione 6 Salute del Piano Nazionale di Ripresa e Resilienza (PNRR) per un ammontare complessivo pari a € 1.404.691.694,14 di cui € 179.802.208,90 destinati ad investimento M6.C2.1.1.2 "Ammodernamento del parco tecnologico e digitale ospedaliero - grandi apparecchiature sanitarie" con l'obiettivo di sostituire n.380 grandi apparecchiature obsolete con modelli tecnologicamente avanzati;

- l'Al.2 del suddetto POR riporta tra l'altro l'elenco delle n.380 grandi apparecchiature (TAC, risonanze magnetiche, Acceleratori Lineari, Sistemi Radiologici Fissi, Angiografi, ospedaliere ad alto contenuto Gamma Camera, Gamma Camera/TAC, Mammografi, Ecotomografi) da sostituire come definito dalle schede intervento redatte per singola apparecchiatura dalle ASST/IRCCS sul portale AGENAS;

- l'investimento PNRR M6.C2.1.1.2 "Ammodernamento del parco tecnologico e digitale ospedaliero - grandi apparecchiature sanitarie", contempla la fornitura di nuove apparecchiature ad alta tecnologia in sostituzione di quelle obsolete, inclusi i costi di smontaggio e smaltimento ed eventuali accessori, esclusi lavori edili e impiantistici necessari per l'installazione;

- con 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", Regione Lombardia approva gli interventi ammessi a finanziamento finalizzati all'installazione delle apparecchiature sanitarie finanziate nell'ambito del PNRR per complessivi euro 38.983.547,00, garantendo la copertura finanziaria con propri fondi;

- con decreto della DG Welfare n.16635/2022 veniva assegnata e impegnata, così come previsto dalla DGR 7061/2022, la somma complessiva di € 38.983.547,00, nell'allegato A della medesima DG Welfare venivano indicate le suddivisioni dello stanziamento a favore dell'ASST Valcamonica per complessivi € 501.800,00 nel seguente modo:

SEDE	INTERVENTO	IMPORTO
Ospedale di Esine	Opere di installazione per - RMN A 1.5 T - Radiologia	€ 400.000,00
Ospedale di Esine	Opere di installazione per - MAMMOGRAFI - Radiologia	€ 50.000,00
Ospedale di Esine	Opere di installazione per - SISTEMI RADIOLOGICI FISSI - ortopantomografo - Radiologia	€ 51.800,00

- con decreto n.102/2023 si prendeva atto del decreto DG Welfare n.16635/2022



relativamente all'individuazione e al finanziamento a favore dell'ASST Valcamonica;

- con decreto n.321/2023 in adesione al lotto n.1 dell'Accordo Quadro CONSIP "Mammografi con tomosintesi ed.3" si procedeva all'acquisizione n.1 mammografo con tomosintesi e relativi servizi/accessori opzionali;

- con decreto n.450/2023 si approvava il progetto esecutivo relativo alle "Opere pro-pedeutiche per mammografi" e si affidavano, a seguito delle risultanze della procedura SinTel n.172301167, i relativi lavori alla RVM Impianti srl di Artogne (Bs), per un importo complessivo di € 45.173,00, oneri della sicurezza compresi, IVA 10% esclusa;

- con il medesimo decreto n.450/2023 veniva nominato ai sensi dell'art.114 del D.Lgs n.36/2023, Direttore dei Lavori l'Ing. Ludovica Ruggeri, Responsabile del Servizio Prevenzione aziendale;

- con nota registrata al prot.ASST al n.17594/23 il Direttore di Lavori trasmetteva il verbale di consegna dei lavori del 28.7.2023 e il certificato di inizio lavori del 28.7.2023;

- con decreto n.630/2023 si approvava lo Stato di Avanzamento Lavori n.1 e si autorizzava la liquidazione di € 44.110,00 (di cui € 4.010,00 per IVA 10%) alla ditta affidataria;

- con decreto n.631/2023 si nominava RUP l'Ing. Marco Bottazzi in sostituzione del Geom. Francesco Minolfi collocato a riposo per raggiunto limite ordinamentale con diritto a pensione;

- in data 16.10.2023 il Direttore dei Lavori certificava l'ultimazione dei lavori;

VISTI gli atti di contabilità inerenti lo Stato Finale dei Lavori, trasmessi dal Direttore di Lavori Ing. Ludovica Ruggeri con nota registrata al prot.ASST al n.4355/24, composti da:

- Libretto delle misure n.2 (composto da n.2 pagine);
- Registro di contabilità n.2 (composto da n.2 pagine);
- Sommario Registro di Contabilità dello Stato Finale;
- Stato Finale dei Lavori, dal quale si evince che l'ammontare delle opere eseguite al netto del ribasso d'asta è pari a € 45.173,00 IVA esclusa e che, al netto dei pagamenti già corrisposti il credito complessivo dell'impresa è pari a € 5.073,00 IVA esclusa;
- Relazione sul Conto Finale;

VISTO il Certificato di Regolare Esecuzione prodotto dal Direttore dei Lavori e trasmesso con la medesima nota;

EVIDENZIATO che:

- per le vie brevi il RUP ha approvato gli atti di contabilità inerenti lo Stato Finale dei Lavori e il Certificato di Regolare Esecuzione;

- a seguito dell'approvazione della documentazione ricevuta il RUP ha rielaborato il quadro tecnico-economico finale assestato;

RITENUTO necessario procedere ad una formale presa d'atto della documentazione ricevuta e ad una formale approvazione del quadro tecnico-economico finale assestato;

VISTA la normativa vigente, in particolare il D.Lgs n.36/2023;

EVIDENZIATO che le opere di cui al presente provvedimento rientrano nel Piano Investimenti 2024 mediante finanziamento con DGR n.XI/7061/2022 e Decreto DG Welfare n.16635/2022;

ACQUISITI:

- la proposta del Responsabile del procedimento a seguito di formale istruttoria;

- il parere tecnico favorevole del Dirigente/Responsabile/Referente UO/Servizio/Uffici;

- l'attestazione del Direttore della SC "Bilancio, Programmazione Finanziaria e Contabilità" in ordine alla regolarità contabile della spesa complessiva annotata nel bilancio dell'esercizio 2024;

ACQUISITI altresì, per quanto di competenza, i pareri favorevoli dei Direttori Sanitario, Amministrativo e Socio-Sanitario;

DECRETA

di prendere atto di quanto in premessa descritto e conseguentemente:

1 - di prendere formalmente atto dell'approvazione da parte del RUP Ing. Marco Bottazzi degli atti di contabilità inerenti lo Stato Finale dei Lavori delle "Opere propedeutiche per mammografi" PO di Esine, prodotti dal Direttore di Lavori Ing. Ludovica Ruggeri, che allegati al presente provvedimento ne formano parte integrante e sostanziale, composti da:

- Libretto delle misure n.2 (composto da n.2 pagine);
- Registro di contabilità n.2 (composto da n.2 pagine);
- Sommario Registro di Contabilità dello Stato Finale;
- Stato Finale dei Lavori, dal quale si evince che l'ammontare delle opere eseguite al netto del ribasso d'asta è pari a € 45.173,00 IVA esclusa e che, al netto dei pagamenti già corrisposti il credito complessivo dell'impresa è pari a € 5.073,00 IVA esclusa;
- Relazione sul Conto Finale;

2 - di prendere formalmente atto dell'approvazione da parte del RUP Ing. Marco Bottazzi del Certificato di Regolare Esecuzione delle "Opere propedeutiche per mammografi" PO di Esine, redatto dal Direttore di Lavori Ing. Ludovica Ruggeri, che allegato al presente provvedimento a formarne parte integrante e sostanziale;

3 - di approvare il quadro tecnico-economico finale assestato redatto dal RUP Ing. Marco Bottazzi:

	Progetto esecutivo	Post aggiudicazione	Finale assestato
Lavori			
Lavori	€ 44.400,00	€ 44.173,00	€ 44.173,00
Oneri della sicurezza non soggetti a ribasso d'asta	€ 1.000,00	€ 1.000,00	€ 1.000,00
Totale lavori	€ 45.400,00	€ 45.173,00	€ 45.173,00
Somme a disposizione			
Progettazione definitiva/esecutiva, DL, contabilità, coordinamento sicurezza, compreso contributo CNPAIALP e IVA 22%	€ 0,00	€ 0,00	€ 0,00
Compenso incentivante art.113 del D.Lgs. 50/2016	€ 0,00	€ 0,00	€ 0,00
IVA 10% sul totale dei lavori	€ 4.540,00	€ 4.517,30	€ 4.517,30
Accantonamento per transazioni e accordi bonari	€ 0,00	€ 0,00	€ 0,00
Spese per denunce, pratiche, VVF, agibilità	€ 0,00	€ 0,00	€ 0,00
Spese per collaudi, accatastamento	€ 0,00	€ 0,00	€ 0,00
Imprevisti e arrotondamenti IVA compresa	€ 60,00	€ 60,00	€ 0,00
Ribasso d'asta		€ 249,70	
Totale somme a disposizione	€ 4.600,00	€ 4.827,00	€ 4.517,30
Costo totale intervento	€ 50.000,00	€ 50.000,00	€ 49.690,30
Residui/economie			€ 309,70
Totale finanziamento	€ 50.000,00	€ 50.000,00	€ 50.000,00

4 - di prendere atto che il costo totale dell'intervento è pari a € 49.690,30;

5 - di liquidare alla RVM Impianti srl l'importo di € 5.580,30 (di cui € 507,30 per IVA 10%), corrispondente al saldo delle "Opere propedeutiche per mammografi";

6 - che il costo complessivo derivante dal presente provvedimento è pari ad € 5.580,30 (di cui € 507,30 per IVA 10%);

7 - di incaricare per gli adempimenti conseguenti al presente provvedimento la



Struttura proponente del presente atto;

8 - 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;

9 - 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 GENERALE
(Dott. Corrado Scolari)

**OGGETTO: “OPERE PROPEDEUTICHE PER MAMMOGRAFI” PO DI ESINE:
APPROVAZIONE STATO FINALE DEI LAVORI, CERTIFICATO DI REGOLARE
ESECUZIONE E QUADRO TECNICO-ECONOMICO FINALE ASSESTATO – DGR
XI/7061/2022 RELATIVE A “ULTERIORI DETERMINAZIONI IN MERITO
ALL’ATTUAZIONE DEL PIANO NAZIONALE DI RIPRESA E RESILIENZA -
MISSIONE 6 COMPONENTE 2.1.1.2 GRANDI APPARECCHIATURE”. CUP
C42C22000570002**

ATTESTAZIONE DI COMPLETEZZA DELL'ISTRUTTORIA

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

Data, 23/02/2024

**IL RESPONSABILE DEL PROCEDIMENTO
BONOMELLI ROBERTO**

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

ATTESTAZIONE DI REGOLARITA' TECNICA

Il Dirigente/Responsabile/Referente dell'UO/Ufficio/Servizio attesta la regolarità tecnica e la legittimità della proposta di decreto sopra citato.

Data, 23/02/2024

**IL DIRIGENTE/RESPONSABILE/REFERENTE UO/UFFICIO/SERVIZIO
BOTTAZZI MARCO**

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 € 5.580,30 (di cui € 507,30 per IVA 10%), annotata nel Bilancio 2024, come segue:

TABELLA IMMOBILIZZAZIONI

Anno PI	BENE	Conto patrimoniale	Centro di costo	Finanziamento	Codifica contributo	Bilancio Sanitario (IVA inclusa)	Bilancio Territoriale (IVA inclusa)	Totale (IVA inclusa)	Annotazioni
2024	SAL finale "Opere propedeutiche per mammografi" PO Esine	0208000505 FORN.C/ANT.-LAVORI INSTALLAZIONE GRANDI APP. DGR XI/7061/22 2003000050 PNRR DGR XI/7061/22 LAVORI INSTALLAZIONE GRANDI APPARECCHIATURE	3210102 Mammografia	DGR XI/7061/2022 - DGW n. 16635/2022	DGR_7061	€ 5.580,30	€ 0,00	€ 5.580,30	Il costo trova copertura nell'impegno di spesa già assunto con decreto n.450/2023
		TOTALE				€ 5.580,30	€ 0,00	€ 5.580,30	

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, 26.2.2024

**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

LIBRETTO DELLE MISURE

OGGETTO: Opere propedeutiche per mammografi
CUP: C42C22000570002

COMMITTENTE: ASST della Valcamonica

IMPRESA: RVM Impianti srl

Libretto delle Misure n. 2 composto da n. 2 pagine

IL RESPONSABILE DEL PROCEDIMENTO
Ing. Marco Bottazzi

REGISTRO DI CONTABILITA'

OGGETTO: Opere propedeutiche per mammografi
CUP: C42C22000570002

COMMITTENTE: ASST della Valcamonica

IMPRESA: RVM Impianti srl

Registro di Contabilità n. 2 composto da n. 2 pagine

IL RESPONSABILE DEL PROCEDIMENTO
Ing. Marco Bottazzi

SOMMARIO

REGISTRO DI CONTABILITA'

OGGETTO: Opere propedeutiche per mammografi
CUP: C42C22000570002

COMMITTENTE: ASST della Valcamonica

IMPRESA: RVM Impianti srl

Sommario Registro di Contabilità dello STATO FINALE

IL DIRETTORE DEI LAVORI
Ing. Ludovica Ruggeri

Num.Ord. TARIFFA	INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE SOMMINISTRAZIONI	riferimenti		Quantità	I M P O R T I	
		SAL	RC		unitario	TOTALE
LAVORI A CORPO (Progetto euro 45'173,00 - 100%)						
1 001	Opere edili	1	1	100,00000 100,00000		9'130,82 9'130,82 (20,213003%)
	al S.A.L. n. 1 aliquota					
	SOMMANO allo STATO FINALE % aliquote			100,00000	9'130,82 (20,213003 %)	9'130,82 (20,213003%)
2 002.001	Impianti elettrici e speciali - Rimozioni impianti elettrici	1	2	100,00000 100,00000		1'342,07 1'342,07 (2,970956%)
	al S.A.L. n. 1 aliquota					
	SOMMANO allo STATO FINALE % aliquote			100,00000	1'342,07 (2,970956%)	1'342,07 (2,970956%)
3 002.002	Impianti elettrici e speciali - Impianto elettrico	1	3	100,00000 100,00000		15'391,80 15'391,80 (34,073008%)
	al S.A.L. n. 1 aliquota					
	SOMMANO allo STATO FINALE % aliquote			100,00000	15'391,80 (34,073008 %)	15'391,80 (34,073008%)
4 002.003	Impianti elettrici e speciali - Impianto di messa a terra	1	4	100,00000 100,00000		1'072,86 1'072,86 (2,375003%)
	al S.A.L. n. 1 aliquota					
	SOMMANO allo STATO FINALE % aliquote			100,00000	1'072,86 (2,375003%)	1'072,86 (2,375003%)
5 002.004	Impianti elettrici e speciali - Impianto di trasmissione dati	1	5	100,00000 100,00000		1'200,25 1'200,25 (2,657008%)
	al S.A.L. n. 1 aliquota					
	SOMMANO allo STATO FINALE % aliquote			100,00000	1'200,25 (2,657008%)	1'200,25 (2,657008%)
6 002.005	Impianti elettrici e speciali - Impianto di rilevazione incendi	1	6	100,00000 100,00000		391,65 391,65 (0,867000%)
	al S.A.L. n. 1 aliquota					
	SOMMANO allo STATO FINALE % aliquote			100,00000	391,65 (0,867000%)	391,65 (0,867000%)
7 002.006	Impianti elettrici e speciali - Impianto elettrico asservito all'impianto di climatizzazione	1	7	100,00000 100,00000		683,47 683,47 (1,513006%)
	al S.A.L. n. 1 aliquota					
	SOMMANO allo STATO FINALE % aliquote			100,00000	683,47 (1,513006%)	683,47 (1,513006%)
8 003	Impianti di climatizzazione	1	8	100,00000 100,00000		7'874,56 7'874,56 (17,432006%)
	al S.A.L. n. 1 aliquota					
	SOMMANO allo STATO FINALE %			100,00000	7'874,56	7'874,56

STATO FINALE DEI LAVORI

OGGETTO: Opere propedeutiche per mammografi
CUP: C42C22000570002

COMMITTENTE: ASST della Valcamonica

IMPRESA: RVM Impianti srl

Num.Ord. TARIFFA	INDICAZIONE DEI LAVORI E DELLE SOMMINISTRAZIONI	Quantità	I M P O R T I		
			unitario	TOTALE	
	R I P O R T O				
	LAVORI A CORPO (Progetto euro 45'173,00 - 100%)				
1 001	Opere edili	SOMMANO % aliquote	100,00000	9'130,82 (20,213003 %)	9'130,82 (20,213003%)
2 002.001	Impianti elettrici e speciali - Rimozioni impianti elettrici	SOMMANO % aliquote	100,00000	1'342,07 (2,970956%)	1'342,07 (2,970956%)
3 002.002	Impianti elettrici e speciali - Impianto elettrico	SOMMANO % aliquote	100,00000	15'391,80 (34,073008 %)	15'391,80 (34,073008%)
4 002.003	Impianti elettrici e speciali - Impianto di messa a terra	SOMMANO % aliquote	100,00000	1'072,86 (2,375003%)	1'072,86 (2,375003%)
5 002.004	Impianti elettrici e speciali - Impianto di trasmissione dati	SOMMANO % aliquote	100,00000	1'200,25 (2,657008%)	1'200,25 (2,657008%)
6 002.005	Impianti elettrici e speciali - Impianto di rilevazione incendi	SOMMANO % aliquote	100,00000	391,65 (0,867000%)	391,65 (0,867000%)
7 002.006	Impianti elettrici e speciali - Impianto elettrico asservito all'impianto di climatizzazione	SOMMANO % aliquote	100,00000	683,47 (1,513006%)	683,47 (1,513006%)
8 003	Impianti di climatizzazione	SOMMANO % aliquote	100,00000	7'874,56 (17,432006 %)	7'874,56 (17,432006%)
9 004	Opere da serramentista	SOMMANO % aliquote	100,00000	8'085,52 (17,899010 %)	8'085,52 (17,899010%)
		Parziale LAVORI A CORPO euro aliquota			45'173,00 (100,000000%)
		T O T A L E euro			45'173,00
	----- ----- ----- ----- ----- ----- ----- ----- ----- ----- ----- -----				
		A R I P O R T A R E			



RELAZIONE SUL CONTO FINALE



19.2.2024

OPERE PROPEDEUTICHE PER MAMMOGRAFI

CODICE CUP: C42C22000570002

www.asst-valcamonica.it - tel 0364369514 – fax 0364369512

**IL PROGETTO**

L'appalto ha per oggetto l'esecuzione di tutte le opere e provviste occorrenti per eseguire e dare completamente ultimati i lavori di: Opere propedeutiche per mammografi.

Il quadro economico di progetto fissava l'importo dell'intervento di € 50.000,00 così suddivisi:

- per lavori a base d'asta (esclusi oneri sicurezza) € 44.400,00
- oneri per la sicurezza € 1.000,00
- per somme a disposizione dell'amministrazione € 4.600,00
- TOTALE € 50.000,00

LA GARA DI APPALTO

Con decreto n.450/2023 si approvava il progetto esecutivo delle opere e si affidavano definitivamente i lavori alla RVM Impianti srl mediante affidamento diretto ai sensi dell'art.50, co.1, lett.a), D.Lgs n.36/2023 con un ribasso d'asta del 0,51126%

SUBAPPALTI E SUBAFFIDI

Non è stato richiesto nessun subappalto da parte dell'impresa aggiudicataria.

L'impresa aggiudicatrice ha comunicato di effettuare i sub-affidamenti indicati nella tabella a seguire.

Prot.ASST	Impresa sub-affidataria	Opere sub-affidate
17447/23	A.M. Cartongesso	Opere a secco in cartongesso
17867/23	Poletti Stefano & C. sas	Installazione vie cavo impianti
17867/23	Treotto srl	Posa pavimento PVC
17988/23	Mondoclima srl	Collaudo condizionamento

CAUZIONE

L'Impresa RVM Impianti srl aggiudicataria dell'appalto, ha versato a titolo di cauzione definitiva la somma di € 2.258,65 mediante garanzia fideiussoria n.2390305 rilasciata il 3.8.2023 da Compagnie française d'assurance pour le commerce extérieur S.A.- Rappresentanza Generale per l'Italia (Coface).

CONSEGNA E DURATA DEI LAVORI

I lavori, come risulta dal relativo verbale, sono stati consegnati in data 28.7.2023 con un tempo contrattualmente definito di giorni 56 ed ultimazione prevista per il giorno 22.9.2023.

PROROGHE

Durante l'esecuzione dei lavori è stata concessa n.1 proroga:

- n.24 giorni naturali e consecutivi concessi in sede attestazione della conclusione delle opere strettamente necessarie alla posa in opera del mammografo.

SOSPENSIONI DEI LAVORI

I lavori non sono stati sospesi.

**STATI AVANZAMENTO LAVORI**

Nel corso dell'esecuzione è stato emesso lo Stato di Avanzamento Lavori n.1 per un importo di € 40.100,00 oltre IVA di legge.

SVOLGIMENTO DEI LAVORI

L'esecuzione delle opere si è svolta con regolarità e non si sono verificati incidenti di sorta o situazioni di impedimento tecnico tali da costituire elemento di rilievo ai fini delle lavorazioni in corso.

PENALI PER RITARDI

Non sono state applicate penali per il ritardo nell'esecuzione dei lavori che sono stati completati entro i termini contrattuali previsti.

ORDINI DI SERVIZIO EMESSI

Nel corso dei lavori non sono stati emessi ordini di servizio.

ULTIMAZIONE DEI LAVORI

L'ultimazione dei lavori, come riportato dall'apposito verbale, è avvenuta in data 16.10.2023, coincidente a quella prevista dal contratto d'appalto, comprensiva della proroga.

SPESA FINALE AUTORIZZATA PER I LAVORI

La spesa finale per i lavori al netto del ribasso d'asta e dell'IVA risulta essere € 45.173,00, oneri della sicurezza compresi.

RISERVE

Durante lo svolgimento dei lavori non sono state apposte riserve.

CONTO FINALE DEI LAVORI

In data 19.2.2024 è stato redatto lo stato finale dei lavori dal quale risulta che l'ammontare netto dell'appalto a corpo è di € 45.173,00 da cui, sottraendo quanto già corrisposto con lo SAL n.1, resta un credito per l'Impresa esecutrice di € 5.073,00 che è stato accettato dall'Impresa senza riserve.

CESSIONI DEI CREDITI

Alla data del 19.2.2024 non è pervenuta alla sottoscritta direzione dei lavori alcuna comunicazione o notifica da cui risulti che l'Impresa abbia ceduto l'importo dei crediti.

Esine, 19.2.2024

**Il Direttore dei Lavori
(Ing. Ludovica Ruggeri)**

Documento informatico firmato digitalmente ai sensi del testo unico DPR 28 dicembre 2000, n.445 del D.Lgs. 7 marzo 2005, n.82 e norme collegate.



CERTIFICATO DI REGOLARE ESECUZIONE



19.02.2024

OPERE PROPEDEUTICHE PER MAMMOGRAFI

CODICE CUP: C42C22000570002

www.asst-valcamonica.it - tel 0364369514 – fax 0364369512

**DATI GENERALI**

Regione	Lombardia
Provincia	Brescia
Comune	Esine
Stazione Appaltante	ASST della Valcamonica
Lavori	Opere propedeutiche per mammografi
Impresa	R.V.M. Impianti srl
Aggiudicazione	Decreto n.450/2023
Importo contrattuale	€ 49.690,30, (di cui € 4.517,30 IVA al 10%)
Codice Unico Progetto	C42C22000570002
Codice Identificativo Gara	9978610179
Finanziamento	DGR 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"

**PROGETTO ORIGINARIO**

L'appalto ha per oggetto l'esecuzione di tutte le opere e provviste occorrenti per eseguire e dare completamente ultimati i lavori di: Opere propedeutiche per mammografi; da effettuarsi presso la radiologia dell'ospedale di Esine.

Nella tabella a seguire è illustrato il quadro economico di progetto.

Lavori	
Opere	€ 44.400,00
Oneri della sicurezza (non soggetti a ribasso d'asta)	€ 1.000,00
Totale lavori	€ 45.400,00
Somme a Disposizione dell'Amministrazione	
Iva lavori	€ 4.540,00
Imprevisti e arrotondamento	€ 60,00
Totale somme a disposizione	€ 4.600,00
Totale complessivo	€ 50.000,00

FINANZIAMENTO

L'opera è stata finanziata con DGR 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".

GARA DI APPALTO

Con decreto n.450/2023 si approvava il progetto esecutivo delle opere e si affidavano definitivamente i lavori alla RVM Impianti srl mediante affidamento diretto ai sensi dell'art.50, co.1, lett.a), D.Lgs n.36/2023 con un ribasso d'asta del 0,51126%.

CAUZIONE DEFINITIVA

L'Impresa RVM Impianti srl aggiudicataria dell'appalto, ha versato a titolo di cauzione definitiva la somma di € 2.258,65 mediante garanzia fideiussoria n.2390305 rilasciata il 3.8.2023 da Compagnie française d'assurance pour lemcommerce extérieur S.A.- Rappresentanza Generale per l'Italia (Coface).

CONSEGNA DEI LAVORI

I lavori sono stati consegnati con apposito verbale, redatto in data 28.7.2023. Il verbale di consegna è stato sottoscritto dall'Appaltatore senza riserve.

**TERMINE PREVISTO PER L'ESECUZIONE DEI LAVORI**

I lavori dovevano concludersi entro **56 giorni naturali e consecutivi** dalla consegna, comprese le ferie. Il termine ultimo doveva scadere quindi il 22.9.2023.

PROROGHE

Durante l'esecuzione dei lavori è stata concessa n.1 proroga:

- n.24 giorni naturali e consecutivi concessi in sede attestazione della conclusione delle opere strettamente necessarie alla posa in opera del mammografo.

SOSPENSIONI DEI LAVORI

I lavori non sono stati sospesi.

SCADENZA DEFINITIVA DEI LAVORI

Per effetto della proroga concessa il termine di ultimazione dei lavori è stato aggiornato al 16.10.2023.

ULTIMAZIONE DEI LAVORI

L'ultimazione delle opere strettamente necessarie alla posa in opera del mammografo, come riportato nell'apposito verbale, è avvenuta il 24.8.2023, coincidente a quella prevista nel capitolato speciale d'appalto e nel disciplinare di gara.

L'ultimazione di tutti i lavori, come riportato dall'apposito verbale, è avvenuta in data 16.10.2023, coincidente a quella prevista dal contratto d'appalto, comprensiva della proroga.

PENALI PER RITARDI

Non sono state applicate penali per il ritardo nell'esecuzione dei lavori che sono stati completati entro i termini contrattuali previsti.

DANNI DI FORZA MAGGIORE

Durante l'esecuzione dei lavori non si sono verificati danni di forza maggiore.

ORDINI DI SERVIZIO EMESSI

Nel corso dei lavori non sono stati emessi ordini di servizio.

SUBAPPALTI

Non è stato richiesto nessun subappalto da parte dell'impresa aggiudicataria.

L'impresa aggiudicatrice ha comunicato di effettuare i sub-affidamenti indicati nella tabella a seguire.

Prot.ASST	Impresa sub-affidataria	Opere sub-affidate
17447/23	A.M. Cartongesso	Opere a secco in cartongesso
17867/23	Poletti Stefano & C. sas	Installazione vie cavo impianti
17867/23	Treotto srl	Posa pavimento PVC
17988/23	Mondoclima srl	Collaudo condizionamento

**PAGAMENTI IN ACCONTO**

Nel corso dell'esecuzione è stato emesso lo Stato di Avanzamento Lavori n.1 per un importo di € 40.100,00 oltre IVA di legge.

SPESA FINALE AUTORIZZATA PER I LAVORI

La spesa finale per i lavori al netto del ribasso d'asta e dell'IVA risulta essere € 5.073,00, oneri della sicurezza compresi.

CONTO FINALE DEI LAVORI E CREDITO RESIDUO ALL'IMPRESA

In data 19.2.2024 è stato redatto lo stato finale dei lavori dal quale risulta che l'ammontare netto dell'appalto a corpo è di € 45.173,00 da cui, sottraendo quanto già corrisposto con lo SAL n.1, resta un credito per l'Impresa esecutrice di € 5.073,00 che è stato accettato dall'Impresa senza riserve.

QUADRO ECONOMICO A FINE LAVORI

Lavori	
Opere	€ 44.173,00
Oneri della sicurezza (non soggetti a ribasso d'asta)	€ 1.000,00
Totale lavori	€ 45.173,00
Somme a Disposizione dell'Amministrazione	
Iva lavori	€ 4.517,30
Totale somme a disposizione	€ 4.517,30
Totale complessivo	€ 49.690,30
Economie	€ 309,70

ACCORDI BONARI

Durante l'esecuzione dei lavori non è stato necessario procedere ad alcun tentativo di accordo bonario.

RISERVE

Durante lo svolgimento dei lavori non sono state apposte riserve.

CESSIONI DEI CREDITI

Alla data del 19.2.2024 non è pervenuta alla sottoscritta direzione dei lavori alcuna comunicazione o notifica da cui risulti che l'Impresa abbia ceduto l'importo dei crediti.



ANDAMENTO DEI LAVORI

L'esecuzione delle opere si è svolta con regolarità e non si sono verificati incidenti di sorta o situazioni di impedimento tecnico tali da costituire elemento di rilievo ai fini delle lavorazioni in corso.

TERMINE PER LA REDAZIONE DEL CERTIFICATO DI REGOLARE ESECUZIONE

A norma dell'art. 237, comma 4 del regolamento generale il certificato di regolare esecuzione deve essere emesso entro 3 mesi dalla data ultimazione dei lavori, ovvero entro il 18.1.2024. Il certificato di regolare esecuzione è stato emesso in data successiva a quella di legge a causa di ritardi da parte dell'impresa nella consegna della documentazione finale e nella modifica del sistema di blocco della porta automatica di accesso alla sala mammografica.

Esine li 19 febbraio 2024

Redatto:
Il Direttore dei Lavori
Ing. Ludovica Ruggeri

Per presa visione:
L'Esecutore
RVM Impianti srl

Per presa visione:
Il Responsabile Unico del
Procedimento
Ing. Marco Bottazzi

Documento informatico firmato digitalmente ai sensi del testo unico DPR 28 dicembre 2000, n.445 del D.Lgs. 7 marzo 2005, n.82 e norme collegate.

**VERBALE DI VISITA DEI LUOGHI**

Il giorno 19 del mese di febbraio dell'anno 2024, avendo esaminato i documenti progettuali, contrattuali e contabili relativi ai lavori in oggetto, dopo averne informato il Responsabile Unico del Procedimento ed a seguito di congruo preavviso dato all'Impresa, la sottoscritta Ing. Ludovica Ruggeri, dopo la riunione presso l'ufficio del Responsabile Unico del Procedimento, ove ha accertato di fronte agli intervenuti, la completezza della documentazione consegnata dall'impresa, si è recato nel sito dove si sono realizzati i lavori alla presenza dei signori:

- Ing. Marco Bottazzi, Responsabile Unico del Procedimento;
- Sig. Maffeo Rivadossi, legale rappresentante dell'impresa aggiudicataria;

Con i presenti si è proceduto alla visita delle opere eseguite che possono così riassumersi:

- spostamento parete divisoria in cartongesso;
- sostituzione pavimento in PVC della sala mammografia;
- tinteggiature dei locali;
- rifacimento impianti elettrici e speciali;
- installazione impianto di condizionamento ad espansione diretta;
- fornitura e posa in opera di porta scorrevole automatico.

Da un attento esame delle opere di cui trattasi, si è riscontrato che esse sono state eseguite con materiali e con modalità costruttive adeguate, a regola d'arte ed in conformità alle prescrizioni contrattuali. Conclusi vari riscontri di misure, si è rilevato che essi corrispondono esattamente a quelle riportate negli atti contabili. Per le lavorazioni non più visibili è stato fatto rinvio alla documentazione fotografica ed ai riscontri già effettuati in corso d'opera.

Esine li 19 febbraio 2024

Redatto:
Il Direttore dei Lavori
Ing. Ludovica Ruggeri

Per presa visione:
L'Esecutore
RVM Impianti srl

Per presa visione:
Il Responsabile Unico del
Procedimento
Ing. Marco Bottazzi

Documento informatico firmato digitalmente ai sensi del testo unico DPR 28 dicembre 2000, n.445 del D.Lgs. 7 marzo 2005, n.82 e norme collegate.

**VALUTAZIONI SULLA REGOLARE ESECUZIONE**

La sottoscritta Ing. Ludovica Ruggeri in qualità di Direttore dei lavori delle opere di cui trattasi considerato che:

- i lavori eseguiti dalla ditta appaltatrice RVM Impianti srl corrispondono qualitativamente e quantitativamente al progetto approvato;
- le notazioni contabili corrispondono allo stato di fatto delle opere riscontrate in loco;
- i lavori risultano eseguiti con i materiali prescritti ed a perfetta regola d'arte;
- la contabilità dei lavori è stata regolarmente registrata ed i prezzi applicati sono quelli contrattualmente convenuti;
- eseguita la completa revisione tecnico-contabile, l'importo dei lavori, si conferma, al netto del ribasso d'asta, in Euro € 45.173,00;
- tale ammontare rientra nei limiti delle somme autorizzate;
- gli operai sono stati regolarmente assicurati contro gli infortuni sul lavoro con polizza INAIL con effetto continuativo e non sono pervenute comunicazioni d'inadempimento agli obblighi assicurativi, previdenziali ed assistenziali da parte degli Istituti competenti, nei termini di legge;
- la documentazione di fine lavori consegnata dall'impresa è completa ed esaustiva;

CERTIFICA

che le opere da impiantista per "Installazione di impianto di chiamata degenti presso Ospedale di Esine", appaltati dall'Impresa RVM Impiansti sel con sede in Via Artigiani n.27, Artogne (BS),

SONO STATI REGOLARMENTE ESEGUITI

e
LIQUIDA

Il credito liquido dell'Impresa come segue:

A) Importo netto confermato del Conto Finale	€ 45.173,00
B) Detrazioni	
1) Per esecuzioni d'ufficio	€ 0,00
2) Per verifiche e sondaggi non anticipati dall'impresa	€ 0,00
3) Per risarcimento di danni a terzi	€ 0,00
4) Per mancato pagamento degli oneri assicurativi e previdenziali	€ 0,00
5) Per somme in acconto già erogate	€ 40.100,00
Sommano per detrazioni	€ 40.100,00
Resta a credito liquido dell'impresa	€ 5.073,00

diconsi euro **cinquemilasettantatre/00** che possono essere corrisposti all'Impresa RVM Impianti srl a saldo di ogni suo avere in dipendenza dei lavori eseguiti e salvo la prescritta approvazione del presente atto da parte degli Organi competenti.



Con il presente atto i lavori, oggetto del presente Certificato di Regolare Esecuzione, vengono consegnati all'Azienda Socio Sanitaria Territoriale della Valcamonica, la quale dichiara di prenderli in consegna definitiva a tutti gli effetti di legge e senza riserva alcuna, salvo le garanzie di legge ed assicurative.

Esine li 19 febbraio 2024

Redatto:
Il Direttore dei Lavori
Ing. Ludovica Ruggeri

Per presa visione:
L'Esecutore
RVM Impianti srl

Per presa visione:
Il Responsabile Unico del
Procedimento
Ing. Marco Bottazzi

Documento informatico firmato digitalmente ai sensi del testo unico DPR 28 dicembre 2000, n.445 del D.Lgs. 7 marzo 2005, n.82 e norme collegate.