



Deliberazione n. 877 del 18 luglio 2024

OGGETTO: Approvazione del progetto definitivo/esecutivo relativo all'installazione di un sistema polifunzionale digitale (tipo Visaris Proxima C), radiologico fisso, presso la Casa di Comunità di Como, Via Napoleona n. 60 - Percorso di attuazione del Piano Nazionale di Ripresa e Resilienza (PNRR) dell'ASST Lariana - Component 2 – Missione 6 "Investimenti relativi ad Ammodernamento tecnologico – Grandi apparecchiature e Ammodernamento tecnologico" -

CUP LAVORI F61B22001950002

L'anno 2024, addì 18 del mese di luglio in Como, nella sede dell'Azienda Socio Sanitaria Territoriale Lariana, il Direttore Generale vicario dr.ssa Brunella Mazzei prende in esame l'argomento in oggetto e delibera quanto segue con l'assistenza del Direttore Amministrativo dott. Giacomo Boscagli, del Direttore Sanitario vicario dr. Roberto Pusinelli e del Direttore Sociosanitario ing. Maurizio Morlotti

IL DIRETTORE GENERALE vicario

RICHIAMATA la sotto elencata normativa:

- legge 7 agosto 1990, n. 241 (Nuove norme in materia di procedimento amministrativo e di diritto di accesso ai documenti amministrativi);
- legge 6 novembre 2012, n. 190 (Disposizioni per la prevenzione e la repressione della corruzione e dell'illegalità nella pubblica amministrazione);
- decreto legislativo 18 aprile 2016 n. 50 (Codice dei Contratti Pubblici);
- decreto-legge 16 luglio 2020, n. 76 (Misure urgenti per la semplificazione e l'innovazione digitale) convertito in legge 11 settembre 2020, n. 120;
- decreto-legge 31 maggio 2021 n. 77 (Governance del Piano Nazionale di rilancio e resilienza e prime misure di rafforzamento delle strutture amministrative e di accelerazione e snellimento delle procedure) convertito in legge 29 luglio 2021, n. 108;
- decreto 6 agosto 2021 del Ministero dell'Economia e delle Finanze (Assegnazione delle risorse finanziarie previste per l'attuazione degli interventi del Piano nazionale di ripresa e resilienza (PNRR) e ripartizione di traguardi e obiettivi per scadenze semestrali di rendicontazione);
- 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» che, con riferimento al tema della Salute, è focalizzato su due obiettivi: il rafforzamento della rete territoriale e l'ammodernamento delle dotazioni tecnologiche del Servizio Sanitario Nazionale (SSN), con il rafforzamento del Fascicolo Sanitario Elettronico e lo sviluppo della telemedicina;
- decreto legislativo 31 marzo 2023, n. 36 (Codice dei contratti pubblici in attuazione dell'articolo 1 della legge 21 giugno 2022, n. 78, recante delega al Governo in materia di contratti pubblici);
- legge regionale 30 dicembre 2009, n. 33 (Testo unico delle leggi regionali in materia di sanità) come modificata dalla legge regionale 14 dicembre 2021, n. 22 (Modifiche al Titolo I e al Titolo VII della legge regionale 30 dicembre 2009, n. 33) e dalla legge regionale 20 maggio 2022, n. 8 (Prima legge di revisione normativa ordinamentale 2022);

VISTO il Piano Nazionale di Ripresa e Resilienza (PNRR) approvato con Decisione del Consiglio ECOFIN del 13 luglio 2021 e notificata all'Italia dal Segretariato generale del Consiglio con nota LT161/21, del 14 luglio 2021 e, in particolare, la Missione 6 "Salute", che si sviluppa intorno a tre assi strategici condivisi a livello

europeo (digitalizzazione e innovazione, transizione ecologica, inclusione sociale) e si articola in sedici Componenti, raggruppate in sei Missioni, individuando le tematiche principali su cui intervenire e definendo riforme ed investimenti da attuarsi nel periodo 2021 – 2026;

VISTA in particolare la "Missione 6: Salute" che si articola nelle due componenti di seguito indicate:

- M6.C1 Reti di prossimità, strutture intermedie e telemedicina per l'assistenza sanitaria territoriale: gli interventi di questa componente intendono rafforzare le prestazioni erogate sul territorio grazie al potenziamento e alla creazione di strutture e presidi territoriali (come le Case della Comunità e gli Ospedali di Comunità), il rafforzamento dell'assistenza domiciliare, lo sviluppo della telemedicina e una più efficace integrazione con tutti i servizi socio-sanitari;
- M6.C2 Innovazione, ricerca e digitalizzazione del servizio sanitario nazionale: le misure incluse in questa componente consentiranno il rinnovamento e l'ammodernamento delle strutture tecnologiche e digitali esistenti, il completamento e la diffusione del Fascicolo Sanitario Elettronico (FSE), una migliore capacità di erogazione e monitoraggio dei Livelli Essenziali di Assistenza (LEA) attraverso più efficaci sistemi informativi;

DATO ATTO CHE la "Component 2 – Missione 6 - Ospedale sicuro e sostenibile – interventi PNC" relativa all'ammodernamento del parco tecnologico e digitale ospedaliero (Grandi Apparecchiature)" prevede, tra l'altro, il rinnovamento delle attrezzature ospedaliere ad alto contenuto tecnologico: TAC, risonanze magnetiche, Acceleratori Lineari, Sistemi Radiologici Fissi, Angiografi, Gamma Camera, Gamma Camera/TAC, Mammografi, Ecotomografi;

RICHIAMATI i seguenti provvedimenti:

- D.G.R. n. XI/5373 dell'11/10/2021 avente come oggetto: "Attuazione del PNRR - Missione 6C1: reti di prossimità, strutture e telemedicina per l'assistenza sanitaria territoriale – definizione del quadro programmatico e approvazione della fase n. 1: identificazione delle strutture idonee di proprietà del SSR", con la quale Regione Lombardia ha individuato gli edifici, di proprietà del SSR; sui quali attuare gli interventi di edilizia sanitaria per la realizzazione degli Ospedali di Comunità e delle Case di Comunità;
- D.G.R. n. XI/5723 del 15/12/2021 avente come oggetto: "Ulteriori determinazioni in merito all'attuazione del Piano Nazionale di Ripresa e Resilienza – Missione 6C1: reti di prossimità, strutture e telemedicina per l'assistenza sanitaria territoriale – localizzazione dei terreni e degli immobili destinati alla realizzazione di Case di Comunità, Ospedali di Comunità e Centrali Operative Territoriali" che, in particolare approva le tabelle relative alla localizzazione dei terreni e degli immobili da destinare alla realizzazione di Case di Comunità, Ospedali di Comunità e Centrali Operative Territoriali (COT);
- D.G.R. n. XI/6080 del 07/03/2022 avente ad oggetto: "Modifica delle tabelle di cui all'allegato alla D.G.R. N° XI/5723 del 15.12.2021 "Ulteriori determinazioni in merito all'attuazione del piano nazionale di ripresa e resilienza -Missione 6C1: reti di prossimità, strutture e telemedicina per l'assistenza sanitaria territoriale – Localizzazione dei terreni e degli immobili destinati alla realizzazione di case di comunità, ospedali di comunità e centrali operative territoriali";
- D.G.R. n. XI/6426 del 23/05/2022 avente ad oggetto: "Piano Nazionale di Ripresa e Resilienza (PNRR) - Missione 6 Component 1 e Component 2 e Pnc – Approvazione del Piano Operativo Regionale (Por) e contestuale individuazione degli interventi, con ripartizione delle corrispondenti quote di finanziamento PNRR/PNC - Individuazione dei Soggetti Attuatori Esterni";
- D.G.R. n. XI/6760 del 25/07/2022 avente ad oggetto: "Approvazione del modello organizzativo e dei criteri di accreditamento per l'applicazione del decreto 23 maggio 2022, n. 77 "Regolamento recante la definizione di modelli e standard per lo sviluppo dell'assistenza territoriale nel Servizio Sanitario Nazionale";
- D.G.R. N° XI/7061 del 03/10/2022 avente ad oggetto: "Ulteriori determinazioni in merito all'attuazione del piano nazionale di ripresa e resilienza – Missione 6 componente 2.1.1.2 Grandi apparecchiature";
- D.G.R. n. XI/6387 del 16/05/2022 di Regione Lombardia avente ad oggetto: "Determinazioni in ordine agli indirizzi di programmazione per l'anno 2022";
- D.G.R. N° XI/2562 del 17/06/2024 avente ad oggetto: "Piano Nazionale di Ripresa e Resilienza (PNRR) - Missione 6 Component 1 e Component 2 e Pnc - Presa d'atto degli esiti del tavolo

istituzionale del contratto istituzionale di sviluppo sulle rimodulazioni al piano operativo regionale ii rimodulazione – approvazione dell’aggiornamento del Piano Operativo Regionale”;

- Decreto n. 3782 del 22 marzo 2022 avente ad oggetto: “Assegnazione e impegno di spesa per € 43.000.000,00 di cui alla D.G.R. n. XI/5161/2021 “Programma regionale straordinario investimenti in sanità – Determinazioni conseguenti alle DD.GG.RR. 4386/2021, 5491/2022 e 6027/2022”;
- Decreto n. 11389 del 1 giugno 2023 avente ad oggetto: “Assegnazione e impegno di € 277.202.874,00 di cui alla D.G.R. n. XI/6426/2022 “Piano Nazionale di ripresa e resilienza (PNRR) – Missione 6 Component 1 e Component 2 e PNC – approvazione del piano operativo regionale (POR) e contestuale individuazione degli interventi, con ripartizione delle corrispondenti quote di finanziamento PNRR/PNC – individuazione dei soggetti attuatori esterni”;
- Decreto n. 11696 del 4 agosto 2022 avente ad oggetto: “Assegnazione e impegno di € 151.201.659,00 di cui alla D.G.R. n. XI/6426/2022 “Piano Nazionale di Ripresa e Resilienza (PNRR) – Missione 6 Component 1 e Component 2 e PNC – Approvazione del Piano Operativo Regionale (POR) e contestuale individuazione degli interventi, con ripartizione delle corrispondenti quote di finanziamento PNRR/PNC – Individuazione dei soggetti attuatori esterni”;
- Decreto della Direzione Generale Welfare n. 8332 del 13 giugno 2022 avente ad oggetto: “Assegnazione e impegno di € 495.638.148,00 di cui alla D.G.R. n. XI/6426/2022 “Piano nazionale di ripresa e resilienza (PNRR) – Missione 6 Component 1 e Component 2 e PNC – Approvazione del Piano Operativo Regionale (POR) e contestuale individuazione degli interventi, con ripartizione delle corrispondenti quote di finanziamento PNRR/PNC – Individuazione dei soggetti attuatori esterni”;
- Decreto della Direzione Generale Welfare n. 16635 del 18 novembre 2022 avente ad oggetto: “Assegnazione e impegno di € 38.983.547,00 di cui alla D.G.R. 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”;

DATO ATTO CHE:

- l’Azienda Regionale per l’Innovazione e gli Acquisti S.p.A. (ARIA), in qualità di centrale acquisti ha espletato una gara a procedura aperta per la stipula di un Accordo Quadro per l’affidamento delle attività di servizi di ingegneria e architettura inerenti i servizi di progettazione (ARIA_2022_412-Lotto N. 4);
- la società M+ ASSOCIATI con sede legale in Seregno, Via Guido Gozzano n. 6, associazione tra professionisti, P. IVA 06827510964, domiciliata ai fini del presente atto in Seregno, via Guido Gozzano n. 6, in persona del Socio e legale rappresentante Arch. Matteo Maria Magnaghi, nella sua qualità di impresa mandataria capogruppo del Raggruppamento Temporaneo di cui al relativo Accordo Quadro, è risultata aggiudicataria del Lotto n. 4;

RICHIAMATA:

- la Deliberazione n. 227 del 23 febbraio 2023 ai sensi della quale l’ASST Lariana ha manifestato l’intenzione di aderire all’Accordo Quadro ARIA_2022_412 (Lotto N. 4) per la fornitura di servizi di ingegneria e architettura inerenti i servizi di progettazione - Percorso di attuazione del Piano Nazionale di Ripresa e Resilienza (PNRR) dell’ASST Lariana - Component 2 – Missione 6 “Investimenti relativi ad Ammodernamento tecnologico – Grandi apparecchiature e Ammodernamento tecnologico”;
- la Deliberazione n. 441 del 20 aprile 2023 con la quale ASST Lariana ha affidato alla Società aggiudicataria dell’Accordo Quadro ARIA_2022_412 (Lotto n.4) M+ ASSOCIATI con sede legale in Seregno, Via Guido Gozzano n. 6, associazione tra professionisti, P. IVA 06827510964 i servizi di progettazione per un importo complessivo pari a € 287.890,60 oneri ed IVA al 22% compresa;
- la Deliberazione n. 821 del 20 luglio 2023 avente ad oggetto l’integrazione del provvedimento deliberativo n. 441 del 20 aprile 2023 e i relativi incarichi per un importo pari a 11.072,71 (€ 9.076,00 per oneri al 4% ed € 1.996,72 per Iva al 22%);
- la Deliberazione n. 111 del 02 febbraio 2024 ai sensi della quale l’ASST Lariana ha approvato il progetto di fattibilità tecnica ed economica relativo all’installazione di un sistema polifunzionale digitale (tipo Visaris Proxima C), radiologico fisso, presso la Casa di Comunità di Como - Percorso di attuazione del Piano Nazionale di Ripresa e Resilienza (PNRR) - Component 2 – Missione 6 “Investimenti relativi ad Ammodernamento tecnologico – Grandi apparecchiature e ammodernamento tecnologico”;

PRESO ATTO del progetto definitivo-esecutivo per l'esecuzione dei lavori relativi all'installazione dell'apparecchiatura richiamata in oggetto, redatto dalla Società M+ ASSOCIATI, agli atti della S.C. Gestione Tecnico Patrimoniale (n. prot. ASST Lariana.REGISTRO UFFICIALE.I.0023644.02-04-2024);

RICHIAMATO l'atto di validazione, agli atti della S.C. Gestione Tecnico Patrimoniale, (n. prot.I.0034003 del 14.05.2024) con cui il verificatore Ing. Ivan Cecco, Direttore della S.C. Gestione Tecnico Patrimoniale, ha verificato che il progetto può essere validato ai sensi dell'art. 26 del D. Lgs 50/2016 e s.m.i. in rapporto alla tipologia, categoria, entità ed importanza dell'intervento;

CONSIDERATO che la verifica è stata condotta sulla documentazione progettuale definitiva - esecutiva con riferimento ai seguenti aspetti di controllo:

- 1) affidabilità;
- 2) completezza e adeguatezza;
- 3) leggibilità, coerenza e percorribilità;
- 4) compatibilità;
- 5) conformità;
- 6) corrispondenza;

VISTO il quadro economico relativo ai lavori per la realizzazione dell'intervento di cui all'allegato 1) parte integrante e sostanziale del presente provvedimento;

CONSIDERATO che sulla base della documentazione presentata e validata dal verificatore il progetto risulta adeguato;

VISTA altresì la determinazione n. 55 del 14 maggio 2024 con la quale il R.U.P. ha approvato il verbale di validazione e la relativa fase progettuale del progetto definitivo - esecutivo redatto dalla Società M+ ASSOCIATI;

RILEVATO CHE ai sensi della D.G.R. n. 7061/2022 e del relativo decreto n. 16635/2022 è stata disposta l'assegnazione delle risorse regionali per i lavori edili e impiantistici, oneri compresi (IVA e spese tecniche), finalizzati all'installazione delle apparecchiature sanitarie finanziate nell'ambito del PNRR. Con i suddetti provvedimenti è stata disposta l'assegnazione complessiva delle risorse, mediante individuazione di un unico CUP e che gli importi sono stati calcolati sulla base di "soglie massime di finanziamento per tipo di intervento, sia in relazione alla fattispecie di opere necessarie alla sostituzione delle apparecchiature, sia in relazione ad analisi comparative di interventi analoghi realizzati nel triennio precedente";

PRECISATO CHE il suddetto parametro individuato a livello regionale per i lavori correlati all'installazione di tale tipologia di apparecchiatura è pari ad € 55.000,00 con facoltà per le Aziende di stabilire gli importi da allocare sulla base delle effettive esigenze, nell'ambito dell'importo massimo del finanziamento pari ad € 3.405.219,00;

DATO ATTO CHE il Quadro Economico del progetto definitivo - esecutivo per l'installazione della risonanza magnetica, oggetto di verifica da parte del RUP, ammonta a € 106.000,00;

PRECISATO che con il decreto n. 16635 del 18/11/2022 sono state assegnate ad ASST Lariana le risorse pari ad Euro 3.405.219,00 (come da prospetto di seguito riportato) e che nell'ambito di tale finanziamento si ritiene di utilizzare la somma pari ad Euro € 51.000,00 a valere sui seguenti interventi:

1. intervento "Opere di installazione per GAMMA CAMERE/TAC – MEDICINA NUCLEARE" riferito al P.O. Sant' Anna, Via Ravona, 20 San Fermo della Battaglia, di importo complessivo pari ad Euro 269.162,00 ad integrazione dell'intervento per "Opere di installazione di un sistema polifunzionale digitale (tipo Visaris Proxima C), radiologico fisso, presso la Casa di Comunità di Como - Voce imprevisti importo pari a € 118.347,40 da cui sottrarre € 51.000,00 per un residuo di € 67.347,40";

ASST LARIANA	3.405.219,00	Poliambulatorio via Napoleona 50	55.000,00	Opere di installazione per - SISTEMI RADIOLOGICI FISSI - RADIOLOGIA	F61B22001950002
		Ospedale Sant'Anna San Fermo della Battaglia	400.000,00	Opere di installazione per - RMN A 1.5 T - RADIOLOGIA	F61B22001950002
		Ospedale Sant'Anna San Fermo della Battaglia	300.000,00	Opere di installazione per - ACCELERATORI LINEARI - Radioterapia	F61B22001950002
		Ospedale Sant'Anna San Fermo della Battaglia	200.000,00	Opere di installazione per - ANGIOGRAFI - RADIOLOGIA	F61B22001950002
		Ospedale Sant'Anna San Fermo della Battaglia	200.000,00	Opere di installazione per - ANGIOGRAFI - RADIOLOGIA	F61B22001950002
		Ospedale Sant'Anna San Fermo della Battaglia	210.000,00	Opere di installazione per - TAC A 128 STRATI - Radioterapia	F61B22001950002
		Ospedale Sant'Anna San Fermo della Battaglia	376.633,00	Opere di installazione per - RMN A 1.5 T - RADIOLOGIA	F61B22001950002
		Ospedale Sant'Anna San Fermo della Battaglia	234.424,00	Opere di installazione per - GAMMA CAMERE - Medicina nucleare	F61B22001950002
		Ospedale Sant'Anna San Fermo della Battaglia	300.000,00	Opere di installazione per - ACCELERATORI LINEARI - Radioterapia	F61B22001950002
		Ospedale Sant'Anna San Fermo della Battaglia	289.162,00	Opere di installazione per - GAMMA CAMERE/TAC - Medicina nucleare	F61B22001950002
		Ospedale Sant'Anna San Fermo della Battaglia	300.000,00	Opere di installazione per - PET/TAC - Medicina nucleare	F61B22001950002
		Presidio ospedaliero Felice Villa di Mariano Comense	55.000,00	Opere di installazione per - SISTEMI RADIOLOGICI FISSI - RADIOLOGIA	F61B22001950002
		MENAGGIO	50.000,00	Opere di installazione per - MAMMOGRAFI - Radiologia	F61B22001950002
		MENAGGIO	400.000,00	Opere di installazione per - RMN A 1.5 T - RADIOLOGIA	F61B22001950002
		MENAGGIO	55.000,00	Opere di installazione per - SISTEMI RADIOLOGICI FISSI - RADIOLOGIA	F61B22001950002

RITENUTO pertanto di approvare il progetto definitivo – esecutivo per l'esecuzione dei lavori richiesti (n. prot. ASST Lariana REGISTRO UFFICIALE I 0023644.02-04-2024), redatto dalla Società M+ ASSOCIATI relativo all'installazione di un sistema polifunzionale digitale (tipo Visaris Proxima C), radiologico fisso, presso la Casa di Comunità di Como;

RITENUTO, altresì, di approvare il Quadro Economico di cui all'allegato 1) parte integrante e sostanziale del presente provvedimento;

VISTA la D.G.R. XI/6799 del 02 agosto 2022 avente ad oggetto "Approvazione del Piano di Organizzazione Aziendale Strategico dell'Azienda Socio Sanitaria Territoriale (ASST) Lariana, ai sensi e per gli effetti dell'art. 17, c. 4 della Legge Regionale n. 33 del 30.12.2009 e s.m.i., come modificata dalla Legge Regionale n. 22 del 14.12.2021";

VISTA la deliberazione del Direttore Generale n. 18 del 3 gennaio 2023 e successive modifiche con la quale sono state definite le funzioni proprie delle articolazioni aziendali, così come dall'organigramma - allegato B) della predetta D.G.R. XI/6799/22 – al fine di rendere esplicite tali funzioni;

VISTA l'attestazione del Responsabile del Procedimento, Ing. Ivan Cecco, Direttore della S.C. Gestione Tecnico Patrimoniale dell'ASST Lariana, resa ai sensi dell'art. 6 della L. 7 agosto 1990, n. 241, in calce al presente atto, con la quale si conferma la legittimità formale e sostanziale del presente provvedimento;

PRESO ATTO dell'attestazione favorevole della S.C. Bilancio, Programmazione Finanziaria e Contabilità n. 132/INV/2024 del xx/02/2024, agli atti, di cui alla proposta di spesa n. 69/2024, concernente la copertura economica del presente provvedimento;

ACQUISITO il parere favorevole del Direttore Amministrativo, del Direttore Sanitario vicario e del Direttore Sociosanitario;

DELIBERA

Per le motivazioni richiamate in premessa

1. di approvare il progetto definitivo - esecutivo redatto dalla Società M+ ASSOCIATI (n. prot. ASST Lariana REGISTRO UFFICIALE I 0023644.02-04-2024) relativo all'installazione di un sistema polifunzionale digitale (tipo Visaris Proxima C), radiologico fisso, presso la Casa di Comunità di Como;

2. di approvare il Quadro Economico dell'intervento il cui importo complessivo di progetto è pari ad € 106.000,00 € di cui all'allegato 1) parte integrante e sostanziale del presente provvedimento;
3. di dare atto che gli interventi risultano finanziati con la D.G.R. n XI/7061 del 03/10/2022 avente ad oggetto: "Ulteriori determinazioni in merito all'attuazione del Piano Nazionale di Ripresa e Resilienza;
4. di dare atto che il suddetto stanziamento regionale è stato allocato nel bilancio dell'azienda mediante scrittura contabile al conto 10.01.020075 finanziamenti da Regione per investimenti PNRR cofinanziati, a seguito di effettiva comunicazione del decreto di assegnazione e impegno di spesa n. 16635 del 18/11/2022;
5. di dare atto che ai sensi dell'art. 31 del D. lgs 50/2016 il Responsabile Unico del Procedimento è l'Ing. Ivan Cecco, Direttore della S.C. Gestione Tecnico Patrimoniale dell'ASST Lariana e che le proposte progettuali risultano conformi a quanto previsto dall'art. 23 comma 1 e 5 del D. Lgs. 50/2016 e s.m.i.

IL DIRETTORE AMMINISTRATIVO
f.to dott. Giacomo Boscagli

IL DIRETTORE SANITARIO
vicario
f.to dr. Roberto Pusinelli

IL DIRETTORE SOCIOSANITARIO
f.to ing. Maurizio Morlotti

IL DIRETTORE GENERALE
vicario
f.to dr.ssa Brunella Mazzei

Documento firmato digitalmente ai sensi della normativa vigente. Il documento originale è conservato digitalmente presso gli archivi informatici dell'ASST Lariana - Ospedale Sant'Anna di Como dai quali il presente è estratto.

Responsabile del procedimento: Ing. Ivan Cecco
Referente per l'istruttoria: Arch. Maria Grazia Agnese Corsaro

Allegato n.1

Approvazione Progetto Definitivo/Esecutivo- Approvazione Q.E.

PROGETTI PNRR GRANDI APPARECCHIATURE				
AMMODERNAMENTO DEL PARCO TECNOLOGICO E DIGITALE OSPEDALIERO (GRANDI APPARECCHIATURE SANITARIE) Installazione Sistema Polifunzionale per Radiologia Digitale tipo VISARIS PROXIMA C presso Casa di Comunità Napoleona di Como, Via Napoleona n.60				
SCHEMA QUADRO ECONOMICO DI SPESA				
A. IMPORTO PER FORNITURE, LAVORI, SERVIZI	A. Importo dei Lavori e delle forniture			
	A.1	Importo dei lavori		
		OG01 - Opere edili	€ 31.894,80	
		OS28 - Impianti termici e di condizionamento	€ 1.687,54	
		OS30 - Impianti interni elettrici, telefonici, radiotelefonici e televisivi	€ 27.774,59	
		Totale importo lavori		61.356,93 €
	A.2	Importo arredi	- €	- €
	A.3	Importo delle attrezzature	- €	- €
	A.4	Oneri per la sicurezza non soggetti a ribasso		4.109,23 €
	Totale importo dei lavori e delle forniture e dei servizi (A.1+ A2+A.3+A.4)			65.466,16 €
	Totale importo soggetto a ribasso			61.356,93 €
	Totale importo compreso oneri per la sicurezza			65.466,16 €
B. SOMME A DISPOSIZIONE	B. Somme a disposizione dell'Amministrazione			
	B.1	Lavori in economia, previsti in progetto ed esclusi dall'appalto	€	-
	B.2	Imprevisti	€	-
	B.3	Spese per attività tecnico-amministrative connesse alla progettazione, direzione lavori, CSP, CSE, (CNPAIA inclusi) ecc.		20.216,42 €
	B.4	Spese per accertamenti di laboratorio e verifiche tecniche previste dal capitolato speciale d'appalto, collaudo tecnico amministrativo, collaudo statico ed altri eventuali collaudi specialistici	€	129,45
	B.5	Spese tecniche dipendenti art. 113 dlgs 50/2016	€	1.309,32
Totale Somme a disposizione dell'Amministrazione (B1+....+B5)			20.345,87 €	
C. I.V.A	C. I.V.A.			
	C.1	I.V.A. su Lavori e Forniture	22,00%	13.498,52 €
	C.2	I.V.A. su Forniture	22,00%	-
	C.3	I.V.A. su Attrezzature	22,00%	- €
	C.4	I.V.A. su Sicurezza	22,00%	904,03
	C.5	I.V.A. su Somme a disposizione dell'Amministrazione	22,00%	4.476,09
	Totale IVA			18.878,65 €
TOTALE COSTO INTERVENTO			106.000,00 €	
(A+B+C)				