

DELIBERAZIONE DEL DIRETTORE GENERALE N. 814 DEL 27/08/2024

**OGGETTO: PIANO NAZIONALE DI RIPRESA E RESILIENZA (PNRR) - NEXT GENERATION-EU
– MISSIONE 6 COMPONENT 2 – LAVORI PER INSTALLAZIONE DEL SISTEMA
TELECOMANDATO LUMINOS dRF MAX PRESSO IL PRESIDIO OSPEDALIERO DI
VAPRIO D'ADDA – APPROVAZIONE PROGETTO ESECUTIVO – CUP
F79J22001250006**

DELIBERAZIONE ADOTTATA DAL DIRETTORE GENERALE DOTT.SSA ROBERTA LABANCA

**SU PROPOSTA DEL DIRETTORE F.F.
S.C. GESTIONE TECNICO PATRIMONIALE**

accertata la competenza procedurale, sottopone in data sopraindicata l'allegata proposta di deliberazione sull'argomento all'oggetto specificato attestando la legittimità e la regolarità tecnico amministrativa della stessa.

Il Direttore F.F. S.C. Gestione Tecnico Patrimoniale
Arch. Carlo Cislaghi

Vista la legittimità del presente atto.

Il Direttore
S.C. Affari Generali e Legali
Dott.ssa Alessandra Getti

IL DIRETTORE GENERALE

RICHIAMATI:

- il D.Lgs. n. 30 Dicembre 1992 n. 502 e s.m.i., recante norme per il riordino della disciplina in materia sanitaria;
- la Legge Regionale n. 33 del 30/12/2009 avente ad oggetto: "Testo unico delle leggi regionali in materia di sanità";
- la D.G.R. n. X/4479 del 10/12/2015 avente ad oggetto: "Attuazione L.R. 23/2015 - costituzione dell'Azienda Socio Sanitaria Territoriale (ASST) Melegnano e della Martesana";
- la deliberazione del Direttore Generale n. 955 del 20/10/2022 ad oggetto "Piano di Organizzazione Aziendale Strategico (POAS) 2022 – 2024 dell'ASST Melegnano e della Martesana. Assetto Organizzativo afferente alla Direzione Generale e alla Direzione Amministrativa";
- la DGR n. XII/1511 del 13/12/2023 avente ad oggetto: "Determinazioni in ordine alla gestione del servizio sanitario e socio sanitario per l'esercizio 2024 – quadro economico programmatico";
- la Deliberazione del Direttore Generale n. 1 del 02/01/2024, con la quale è stato disposto l'insediamento del Direttore Generale dell'ASST Melegnano e della Martesana, Dott.ssa Roberta Labanca, nominata con D.G.R. n. XII/1633 del 21/12/2023, con decorrenza dal 01/01/2024;

VISTA la Deliberazione del Direttore Generale n.719 del 26/07/2024, con la quale è stato conferito al Dirigente Arch. Carlo Maria Luciano Cislighi l'incarico di Direttore Facente Funzioni della Struttura Complessa Gestione Tecnico Patrimoniale;

PREMESSO che il Direttore proponente attesta la legittimità e regolarità tecnico amministrativa del presente provvedimento e riferisce in merito ai presupposti a fondamento dell'adozione dello stesso, come specificatamente di seguito argomentato;

VISTI:

- il D. Lgs. 36/2023 e s.m.i.;
- il Piano Nazionale di Ripresa e Resilienza (PNRR) approvato con Decisione del Consiglio ECOFIN del 13/07/2021 e notificata all'Italia dal Segretariato generale del Consiglio con nota LT161/21, del 14/07/2021 e, in particolare, la Missione 6 «Salute», che si articola in:
 - Componente 1 «Reti di prossimità, strutture e telemedicina per l'assistenza sanitaria territoriale» – Investimento 1.1: «Case della Comunità e presa in carico della persona»; Investimento 1.2: «Casa come primo luogo di cura e Telemedicina»; Investimento 1.3: «Rafforzamento dell'assistenza sanitaria intermedia e delle sue strutture – Ospedali di Comunità»;
 - Componente 2 «Innovazione, ricerca e digitalizzazione del Servizio Sanitario Nazionale» – Investimento 1.1: «Ammodernamento del parco tecnologico e digitale ospedaliero»; Investimento 1.2 «Verso un Ospedale sicuro e sostenibile»; Investimento 1.3 «Rafforzamento dell'infrastruttura tecnologica e degli strumenti per la raccolta, l'elaborazione, l'analisi dei dati e la simulazione»; Investimento 2.2 «Sviluppo delle competenze tecniche- professionali, digitali e manageriali del personale del sistema sanitario»;
- il decreto-legge 06/05/2021, n. 59, convertito, con modificazioni, dalla legge 01/07/2021, n. 101, recante: «Misure urgenti relative al Fondo complementare al Piano nazionale di ripresa e resilienza e altre misure urgenti per gli investimenti» ed in particolare l'art. 1 che approva il Piano Nazionale per gli Investimenti Complementari (PNC) al Piano Nazionale di Ripresa e Resilienza (PNRR), al comma 2 individua l'elenco degli interventi finanziati con le risorse del Piano, tra cui alla lettera e) punto 2 è previsto «Verso un ospedale sicuro e sostenibile», al comma 6 prevede che «Agli interventi ricompresi nel Piano si applicano, in quanto compatibili, le procedure di semplificazione e accelerazione, le misure di trasparenza e conoscibilità dello stato di avanzamento stabilite per il Piano nazionale di ripresa e resilienza» e al comma 7 stabilisce che,

per i Programmi e gli interventi cofinanziati dal Piano nazionale di ripresa e resilienza, per la rilevazione delle informazioni necessarie per l'attuazione degli investimenti, è utilizzata la piattaforma di cui all'articolo 1, comma 1043, della legge n. 178/2020;

- il decreto-legge 31/05/2021, n. 77, convertito, con modificazioni, dalla legge di conversione 29/07/2021, n. 108, recante: «Governance del Piano nazionale di ripresa e resilienza e prime misure di rafforzamento delle strutture amministrative e di accelerazione e snellimento delle procedure.»;
- il decreto del Ministero dell'Economia e delle Finanze del 06/08/2021 "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" relativo all'assegnazione in favore di ciascuna Amministrazione titolare degli interventi PNRR e corrispondenti milestone e target, tra cui quelli di Missione 6 Component 1 e Component 2, a titolarità del Ministero della Salute;
- il Decreto del Ministro della Salute del 20/01/2022, avente ad oggetto la ripartizione delle risorse del PNRR e del PNC a favore dei soggetti attuatori Regioni e Province autonome (di seguito, *"Soggetti Attuatori"*);
- la Direttiva MDS-UMPNRR-7- 08/04/2022 del Ministero della Salute recante "Istruzioni per la predisposizione e la presentazione dei Piani Operativi Regionali definitivi" che, nell'allegato Schema di Contratto Istituzionale di Sviluppo (CIS) sul quale è stata acquisita l'intesa della Conferenza Stato- Regioni in data 30 aprile, definisce all'art. 1: quale "Amministrazione centrale titolare di intervento" il Ministero della salute, quale "Soggetto attuatore" - i cui obblighi sono individuati dall'art. 5 dello stesso CI -, la Regione/Provincia Autonoma che provvede alla realizzazione degli interventi di cui alle Schede Intervento riconducibili al Piano Operativo allegato al CIS e che può esercitare il suo ruolo direttamente ovvero congiuntamente ed in solido con gli Enti del Servizio sanitario regionale dalla medesima eventualmente delegati nonché quale "Soggetto attuatore esterno" l'Ente del Servizio sanitario regionale al quale viene affidata parte dell'attuazione del progetto finanziato dal PNRR come previsto dall'art. 9 del D.L. n. 77/2021

CONSIDERATO che:

- il PNRR è un programma "performance-based" e non di spesa, incentrato sul raggiungimento di milestone e targets (M&T) entro una tempistica prefissata e inderogabile e che pertanto il Ministero della salute, quale Amministrazione centrale titolare, ha la piena ed esclusiva responsabilità dell'attuazione delle riforme e degli investimenti previsti nella Missione 6 – ivi inclusi gli interventi a regia per i quali le Regioni e le Province autonome sono Soggetti attuatori – da dimostrarsi attraverso il raggiungimento dei M&T quali indicatori di performance entro i tempi prefissati, in mancanza dei quali può intervenire l'interruzione dei pagamenti da parte della Commissione Europea (CE);
- all'interno del Contratto Istituzionale di Sviluppo (CIS) vengono individuate responsabilità, tempi e modalità di attuazione degli interventi, nonché esplicitate, per ogni intervento o categoria di interventi o programma, il soddisfacimento dei criteri di ammissibilità e definiti il cronoprogramma, le responsabilità dei contraenti, i criteri di valutazione e di monitoraggio e le sanzioni per le eventuali inadempienze, prevedendo anche le condizioni di definanziamento anche parziale degli interventi ovvero l'attribuzione delle relative risorse ad altro livello di governo, nel rispetto del principio di sussidiarietà ovvero l'attivazione e l'esercizio dei poteri sostitutivi ai sensi della vigente normativa;

CONSIDERATO che i Soggetti Attuatori attuano i propri interventi congiuntamente ed in solido con gli Enti del Servizio Sanitario Regionale dai medesimi delegati. I "soggetti attuatori" degli interventi, come definiti ai sensi dell'articolo 1, comma 4, lett. o), del predetto D.L. n. 77/2021, coincidono, quindi, con i suddetti Enti del Servizio Sanitario Regionale preposti ai singoli interventi o a parte di essi (di seguito, *"Soggetti Attuatori Esterni"*);

RICHIAMATE:

- la D.G.R. XI/6426 del 23/05/2022 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", con cui, tra l'altro:
 - si individua quali Soggetti attuatori esterni, per l'esecuzione degli interventi, ai sensi dell'art. 5, comma 2 del CIS, gli Enti del Servizio Sanitario Regionale, ATS, ASST ed IRCCS, così come indicato nel POR all'interno del paragrafo n. 5 relativamente alla "Modalità di attuazione degli impegni regionali di cui agli articoli 12 e 5 del CIS", rinviando a successivo provvedimento la delega puntuale delle attività elencate all'art. 5 c. 1 del CIS;
 - al punto 7 del dispositivo, rinvia a successivi atti della Direzione Generale Welfare l'assegnazione e l'impegno delle risorse destinate ad investimenti sanitari per l'esercizio 2022;
- la D.G.R. 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" con la quale si approvano gli interventi ammessi a finanziamento finalizzati all'installazione delle apparecchiature sanitarie finanziate nell'ambito del PNRR
- la Deliberazione del Direttore Generale n. 1070 del 01/12/2022 ad oggetto "Presa d'atto e approvazione utilizzo dei fondi di finanziamento, di cui alla DGR n. XI/7061 del 03/10/2022, ad oggetto "Ulteriori determinazioni in merito all'attuazione del Piano Nazionale di Ripresa e Resilienza - Missione 6 Component 2-1.1.2 - grandi apparecchiature"

ATTESO che, come previsto dalla succitata D.G.R. n. XI/6426/2022 e per le finalità individuate dalla DGR XI/7061/2022, con Decreto della Direzione Generale Welfare n. 16635 del 18/11/2022 sono stati assegnati e impegnati a favore dei beneficiari tra i quali l'ASST Melegnano e della Martesana i fondi PNRR per la COMPONENT 2 - MISSIONE 6C2.1.1.2 Grandi apparecchiature, per un importo totale pari a € 1.395.000,00 e per gli interventi di seguito elencati:

Presidio	Importo	Opera
GORGONZOLA	30.000,00	Opere di installazione per - MAMMOGRAFI - RADIOLOGIA
GORGONZOLA	30.000,00	Opere di installazione per - SISTEMI RADIOLOGICI FISSI - Radiologia
VIZZOLO PREDABISSI	50.000,00	Opere di installazione per - MAMMOGRAFI - Radiologia
VIZZOLO PREDABISSI	50.000,00	Opere di installazione per - MAMMOGRAFI - Radiologia
VIZZOLO PREDABISSI	55.000,00	Opere di installazione per - SISTEMI RADIOLOGICI FISSI - RADIOLOGIA
VIZZOLO PREDABISSI	50.000,00	Opere di installazione per - SISTEMI RADIOLOGICI FISSI - Radiologia
VIZZOLO PREDABISSI	55.000,00	Opere di installazione per - SISTEMI RADIOLOGICI FISSI - ortopantomografo - RADIOLOGIA
CASSANO D'ADDA	20.000,00	Opere di installazione per - SISTEMI RADIOLOGICI FISSI - RADIOLOGIA
VAPRIO D'ADDA	50.000,00	Opere di installazione per - SISTEMI RADIOLOGICI FISSI - Radiologia
CERNUSCO SUL NAVIGLIO	200.000,00	Opere di installazione per - TAC A 128 STRATI - Radiologia
MELZO	400.000,00	Opere di installazione per - RMN A 1.5 T - Radiologia
CERNUSCO SUL NAVIGLIO	50.000,00	Opere di installazione per - MAMMOGRAFI - RADIOLOGIA
CERNUSCO SUL NAVIGLIO	50.000,00	Opere di installazione per - MAMMOGRAFI - RADIOLOGIA
CERNUSCO SUL NAVIGLIO	50.000,00	Opere di installazione per - SISTEMI RADIOLOGICI FISSI - Radiologia

MELZO	55.000,00	Opere di installazione per - SISTEMI RADIOLOGICI FISSI - Radiologia
CERNUSCO SUL NAVIGLIO	200.000,00	Opere di installazione per - ANGIOGRAFI - RADIOLOGIA

RICHIAMATO:

- il Contratto Istituzionale di Sviluppo (CIS) e il relativo Piano Operativo allegato sottoscritto con il Ministero della Salute in data 31/05/2022 per l'esecuzione e la realizzazione degli investimenti a regia realizzati da Regione Lombardia;
- il Provvedimento di Delega Amministrativa per l'attuazione degli interventi del Contratto Istituzionale di Sviluppo (CIS) tra Regione Lombardia e ASST Melegnano e della Martesana, sottoscritto in data 02/12/2022 e trasmesso con comunicazione prot. n. 29714/22 con il quale si è provveduto a delegare questa ASST per la realizzazione delle attività di cui all'art. 5 comma 1 del CIS, ad esclusione delle lettere n) e cc) e l'esecuzione e l'attuazione degli interventi richiamati nel POR;

VISTA la Convenzione ARIA_2022_412 Lotto 3 avente come oggetto l'affidamento di incarichi professionali relativi ai servizi di progettazione, da svolgere nell'ambito degli interventi compresi nella programmazione dei lavori degli Enti del Servizio Socio Sanitario della Regione Lombardia nel triennio 2022-2024 tra cui figurano le opere di ristrutturazione comprese negli interventi di ammodernamento del parco tecnologico e digitale ospedaliero (Grandi Apparecchiature) nell'ambito dell'attuazione del Piano Nazionale di Ripresa e Resilienza (PNRR);

RICHIAMATA la Determinazione Dirigenziale n.435 del 15/04/2024 con la quale si è proceduto:

- all'adesione all'Accordo Quadro ARIA_2022_412 Lotto 3 per i servizi di progettazione – CIG principale 9325572975 - per gli interventi di installazione delle Grandi Apparecchiature afferenti alla Missione 6 Component 2 del PNRR;
- all'affidamento dei servizi di Progettazione Fattibilità Tecnico Economica, Progettazione Esecutiva, Direzione Lavori e Coordinamento della Sicurezza in fase di Esecuzione all'RTI composto da:
 - M+ ASSOCIATI (mandataria), sede legale in Seregno (MB), P. IVA n. 06827510964;
 - FAPA ENGINEERING S.R.L. (mandante), sede legale in Torino (TO), P. IVA n. 07753990014;
 - GEOL. DOTT. MARCO PARMIGIANI (mandante), con sede legale in Tradate (VA), P. IVA n. 02217070123;
 - FUSINA S.R.L (mandante)., sede legale a Monza (MB), P.IVA 03014210961;
 - PROJEMA ENGINEERING S.R.L (mandante), sede legale a Torino, P. IVA n. 11728720019;
 - SOILDATA - STUDIO GEOLOGI ASSOCIATI (mandante), sede legale in Robbiate (LC), P. IVA n. 11425920151;

per gli interventi sotto elencati:

CUP ACQUISITO APPARECCHIATURE	PRESIDIO	TIPOLOGIA	CUP LAVORI
F99J22001980006	Cernusco S/N Ospedale Uboldo	ANGIOGRAFI	F12C22000330005
F99J22001960006	Melzo – Ospedale S. Maria delle Stelle	TELECOMANDATO	F12C22000330005
F29J22001160006	Gorgonzola – Ospedale Serbelloni	TELECOMANDATO	F12C22000330005

PRESO ATTO che, ai sensi dell'art. 15 del D.Lgs 36/2023, il RUP degli interventi di cui alla D.G.R. n. XI/7061 del 03/10/2022 "Ulteriori determinazioni in merito all'attuazione del Piano Nazionale di Ripresa e Resilienza – Missione 6, Component 2 – 1.1.2 – Grandi Apparecchiature", è l'Arch. Carlo

Cislaghi, direttore f.f. della S.C. Gestione Tecnico Patrimoniale;

PRESO ATTO della necessità di procedere con l'implementazione degli atti conseguenti;

VISTI:

- la D.G.R. n. XI/7061 del 03/10/2022 ad oggetto "Ulteriori determinazioni in merito all'attuazione del Piano Nazionale di Ripresa e Resilienza – Missione 6, Component 2 – 1.1.2 – Grandi Apparecchiature" che ha assegnato all'ASST Melegnano e Martesana risorse per complessivi € 1.395.000,00 finalizzati all'effettuazione di lavori edili ed impiantistici nonché opere di installazione delle apparecchiature finanziate con i fondi PNRR;
- il Decreto di assegnazione n. 16635 del 18/11/2022 di cui alla succitata D.G.R. n. XI/7061 del 03/10/2022 e l'allegato A di distribuzione degli importi finalizzati all'installazione delle apparecchiature sanitarie che riporta, tra l'altro, l'elenco dei diversi interventi previsti per ogni presidio - tutti afferenti ad un unico codice CUP F12C22000330005 - e i relativi importi assegnati;

RICHIAMATA la Deliberazione del Direttore Generale n.1070 del 01/12/2022 di presa d'atto e approvazione di utilizzo dei fondi di finanziamento di cui alla succitata D.G.R. n. XI/7061 del 03/10/2022;

PRESO ATTO che, a seguito delle attività progettuali e dei conseguenti assestamenti economici degli interventi di installazione delle Grandi Apparecchiature, è stata inviata formale richiesta di rimodulazione a Regione Lombardia con nota prot. n. 29855/23 del 14/12/2023, aggiornata con nota prot. 30615/23 del 22/12/2023 e 8145/24 del 13/03/2024, con la quale è stato richiesto di utilizzare le economie risalenti all'acquisto delle attrezzature, così come individuate nel POR, per coprire i maggiori oneri per i relativi lavori "ancillari" di installazione;

RICHIAMATA la DGR XII/2562 del 17/06/2024 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", con la quale si è provveduto a prendere atto delle rimodulazioni inviate dai Soggetti Attuatori;

RITENUTO di procedere con i lavori "ancillari" di installazione delle Grandi Apparecchiature afferenti alla Missione 6 Component 2 del PNRR, utilizzando le economie risultanti dall'acquisto delle attrezzature, così come indicato nell'allegato della DGR XII/2562 del 17/06/2024;

PRESO ATTO che in data 09/08/2024 i progettisti incaricati, tramite la mandante della RTI M+ Associati, hanno trasmesso con PEC prot. n. 26063/24, la documentazione costituente il Progetto Esecutivo relativo all' "Ammodernamento del parco tecnologico e digitale Ospedaliero Grandi Apparecchiature Sanitarie - Installazione sistema telecomandato LUMINOS dRF MAX presso il presidio Ospedaliero di Vaprio d'Adda" costituito dai documenti elencati nell'Elenco Elaborati (DOCPEGE01) di cui all'Allegato 1 - parte integrante del presente provvedimento;

DATO ATTO che il costo complessivo dell'intervento in oggetto ammonta a € 98.000,00 oneri compresi (IVA e spese tecniche), di cui € 54.622,81 IVA esclusa per lavori soggetti a ribasso ed € 3.096,40 IVA esclusa per oneri della sicurezza non soggetti a ribasso, che trova copertura nel Quadro Economico allegato quale parte integrante al presente provvedimento (Allegato 2) come segue:

- € 70.417,44 per lavori (compresa IVA) – con finanziamento di cui alla D.G.R. XII/2562/2024 del 17/06/2024 – conto CIV.A010025000 TEC aut. n. 2024006086 – CUP F79J22001250006 – prog. 050072;
- € 6.183,19 per imprevisti - con finanziamento di cui alla D.G.R. XII/2562/2024 del 17/06/2024 – conto CIV.A010025000 TEC aut. n. 2024006088 – CUP F79J22001250006 – prog. 050072;

- € 1.154,38 per incentivi art. 113 - con finanziamento di cui alla D.G.R. XII/2562/2024 del 17/06/2024 – conto CIV.A010025000 TEC aut. n. 2024006089– CUP F79J22001250006 – prog. 050072;
- € 20.244,99 per spese tecniche (compresa CNPAIA e IVA) – con finanziamento di cui alla D.G.R. XII/2562/2024 del 17/06/2024 – conto CIV.A010025000 TEC aut. n. 2024006090 – CUP F79J22001250006 – prog. 050072;

VISTI:

- il rapporto di verifica finale ai fini della validazione del Progetto Esecutivo ai sensi dell'art. 42 e dell'allegato I.7 del D.Lgs. 36/2023 e s.m.i., redatto in data 23/08/2024;
- il verbale di validazione del Progetto Esecutivo ai sensi dell'art. 42 del D.Lgs. 36/2023 e s.m.i. sottoscritto dal RUP in data 26/08/2024 in atti del procedimento;

RITENUTO pertanto di procedere all'approvazione del Progetto Esecutivo per l'installazione del sistema telecomandato LUMINOS dRF MAX presso il presidio Ospedaliero di Vaprio d'Adda, afferente alla Missione 6 Component 2 del PNRR per gli interventi di installazione delle Grandi Apparecchiature;

VERIFICATO che il presente provvedimento non comporta oneri di spesa a carico del bilancio aziendale;

ACQUISITA l'attestazione che il presente provvedimento non comporta oneri a carico del bilancio aziendale tramite firma apposta allo stesso;

ACQUISITA l'attestazione di legittimità della presente deliberazione da parte del Direttore della S.C. Affari Generali e Legali tramite firma apposta alla stessa;

ACQUISITI i pareri del Direttore Amministrativo, del Direttore Sanitario, dal Direttore Socio Sanitario, resi per quanto di competenza, ai sensi dell'art. 3 del D.Lgs. n. 502/1992 e s.m.i.;

DELIBERA

Per i motivi in premessa indicati e che si intendono qui integralmente richiamati:

1. di prendere atto del rapporto finale di verifica, ai sensi dell'art. 42 e dell'allegato I.7 del D.Lgs. 36/2023 e s.m.i. e del verbale di validazione, ai sensi dell'art. 42 del D.Lgs. 36/2023 e s.m.i., sottoscritto dal Responsabile Unico del Procedimento, arch. Carlo Cislighi, Direttore f.f. della S.C. Gestione Tecnico Patrimoniale, relativi all'intervento di installazione del sistema telecomandato LUMINOS dRF MAX presso il presidio Ospedaliero di Vaprio d'Adda sistema telecomandato, afferente alla Missione 6 Component 2 del PNRR, in atti del procedimento;
2. di approvare il Progetto Esecutivo dell'intervento denominato "Ammodernamento del parco tecnologico e digitale Ospedaliero Grandi Apparecchiature Sanitarie - Installazione sistema telecomandato LUMINOS dRF MAX presso il presidio Ospedaliero di Vaprio d'Adda", costituito dai documenti elencati nell'Elenco Elaborati (Allegato 1) – qui allegato quale parte integrante del presente provvedimento;
3. di dare atto che il costo dell'intervento in oggetto ammonta a € 98.000,00 oneri compresi (IVA e spese tecniche), di cui € 54.622,81 IVA esclusa per lavori soggetti a ribasso ed € 3.096,40 IVA esclusa per oneri della sicurezza non soggetti a ribasso, che trova copertura nel Quadro Economico allegato quale parte integrante al presente provvedimento (Allegato 2) come segue:
 - € 70.417,44 per lavori (compresa IVA) – con finanziamento di cui alla D.G.R. XII/2562/2024

del 17/06/2024 – conto CIV.A010025000 TEC aut. n. 2024006086 – CUP F79J22001250006 – prog. 050072;

- € 6.183,19 per imprevisti - con finanziamento di cui alla D.G.R. XII/2562/2024 del 17/06/2024 – conto CIV.A010025000 TEC aut. n. 2024006088 – CUP F79J22001250006 – prog. 050072;
- € 1.154,38 per incentivi art. 113 - con finanziamento di cui alla D.G.R. XII/2562/2024 del 17/06/2024 – conto CIV.A010025000 TEC aut. n. 2024006089 – CUP F79J22001250006 – prog. 050072;
- € 20.244,99 per spese tecniche (compresa CNPAIA e IVA) – con finanziamento di cui alla D.G.R. XII/2562/2024 del 17/06/2024 – conto CIV.A010025000 TEC aut. n. 2024006090 – CUP F79J22001250006 – prog. 050072;

4. di dare atto che il RUP, ai sensi dell'art. 15 del D. Lgs 36/2023, degli interventi di cui alla D.G.R. n. XI/7061 del 03/10/2022 "Ulteriori determinazioni in merito all'attuazione del Piano Nazionale di Ripresa e Resilienza – Missione 6, Component 2 – 1.1.2 – Grandi Apparecchiature", è l'arch. Carlo Cislaghi, Direttore f.f. della S.C. Gestione Tecnico Patrimoniale;
5. di dare atto che il presente provvedimento non comporta oneri di spesa a carico del bilancio aziendale;
6. di rimandare a successivo provvedimento la ripartizione del fondo di cui al regolamento recante norme e criteri per la ripartizione degli incentivi per le funzioni tecniche di cui all'art. 113 del D.Lgs. 50/2016 e di cui all'art. 45 del D.Lgs. n. 36/2023;
7. di conferire mandato al Direttore proponente per tutti i necessari, successivi, incombenti all'esecuzione di questo provvedimento;
8. di dare atto che ai sensi dell'art. 17 comma 4 L.R. n. 33/2009 e s.m.i. il presente provvedimento non è soggetto a controllo e che il medesimo è immediatamente esecutivo giusta art. 17, comma 6, L.R. n. 33/2009 e s.m.i.;
9. di disporre ai sensi dell'art. 17, comma 6, L.R. n. 33/2009 e s.m.i. la pubblicazione del presente provvedimento all'albo on line dell'Ente.

IL DIRETTORE GENERALE
(Dott.ssa Roberta Labanca)

IL DIRETTORE
AMMINISTRATIVO
(Dott.ssa Valentina
Elena Margherita
Berni)

IL DIRETTORE
SANITARIO
(Dott. Giuseppina
Ardemagni)

IL DIRETTORE SOCIO
SANITARIO
(Dott.ssa Paola Maria
Saffo Pirola)

SC GESTIONE TECNICO PATRIMONIALE

Responsabile del procedimento amministrativo: Carlo Cislaghi

Pratica trattata da: Silvia Volpi, Matteo Russo

Allegati n. 2

Missione 6 – Innovazione, ricerca e digitalizzazione del Servizio sanitario nazionale – Componente 2 – Investimento
1.1.2: “Ammodernamento del parco tecnologico e digitale ospedaliero - grandi apparecchiature sanitarie”

Committente

Sistema Socio Sanitario



Regione
Lombardia

ASST Melegnano e Martesana

PROGETTO ESECUTIVO

**AMMODERNAMENTO DEL PARCO TECNOLOGICO E DIGITALE OSPEDALIERO
(GRANDI APPARECCHIATURE SANITARIE)**
**Installazione del sistema telecomandato LUMINOS dRF MAX
presso il presidio ospedaliero di Vaprio d'Adda**

COMMESSA
AAARCHIVIO24\23-24 (M+) ASST MARTESANA_Telecomandato Vaprio

F.TO
A4

ELABORATO

FILE
...\04 Esecutivo\

SCALA
-

DOCPEGE01

DENOMINAZIONE ELABORATO

**ELABORATI GENERALI:
ELENCO ELABORATI**

RTP PROGETTISTI
MANDATARIA



M+ ASSOCIATI
Studio Associato Ingegneria - Architettura

Sede operativa:
Via Guido Gozzano, 6 -
20831 Seregno (MB)
Tel.: 0362.221543 Fax: 0362.247012

MANDANTI



FAPA ENGINEERING Srl
Società di ingegneria integrata

Corso Vigevano, 46 - Palazzina D
10155 - Torino



PROJEMA ENGINEERING S.r.l.

Via Guicciardini 3
10121 - Torino

FUSINA S.R.L.
INDAGINI NEL SOTTOSUOLO

FUSINA S.r.l.
Via Bocconi, 6
20900 - Monza (MB)

Dott. Geol. Marco Parmigiani

Dott. Geol. PARMIGIANI
Via R. Sanzio, 1
21049, Tradate (VA)



SOILDATA Studio Associato
Via Mario Greppi, 34/a
23899 - Robbiate (LC)

COORDINAMENTO R.T.P.

ARCH. Matteo Maria
MAGNAGHI

COORDINATORE PROGETTAZIONE
ARCHITETTONICA

ARCH. Matteo Maria
MAGNAGHI

PROGETTAZIONE IMPIANTI ELETTRICI
E SPECIALI

ING. Alberto
BONFANTI

PROGETTAZIONE
IMPIANTI MECCANICI

ING. Alberto
BONFANTI

0	AGOSTO 2024	EMISSIONE
REV	DATA	DESCRIZIONE

DATA	STESURA	VERIFICATO	APPROVATO
AGOSTO 2024	C.BORGONOVO	D. CERUTI	M. MAGNAGHI

AMMODERNAMENTO DEL PARCO TECNOLOGICO E DIGITALE OSPEDALIERO (GRANDI APPARECCHIATURE SANITARIE) - Installazione sistema telecomandato LUMINOS dRF Max presso il presidio ospedaliero di Vaprio d'Adda		NOME FILE	SCALA
PROGETTO ESECUTIVO			
ELABORATI GENERALI			
1	ELENCO ELABORATI	DOCPEGE01	-
2	SCHEMA DI CONTRATTO	DOCPEGE02	-
3	RELAZIONE TECNICO - ILLUSTRATIVA	DOCPEGE03	-
4	CAPITOLATO SPECIALE DI APPALTO	DOCPEGE04	-
5	QUADRO ECONOMICO	DOCPEGE05	-
6	STIMA LAVORI A CORPO	DOCPEGE06	-
7	COMPUTO METRICO ESTIMATIVO	DOCPEGE07	-
8	ELENCO PREZZI UNITARI	DOCPEGE08	-
9	ANALISI NUOVI PREZZI	DOCPEGE09	-
10	QUADRO DI INCIDENZA DELLA MANODOPERA	DOCPEGE10	-
11	PIANO DI SICUREZZA E COORDINAMENTO	DOCPEGE11	-
12	PIANO DI MANUTENZIONE DELL'OPERA	DOCPEGE12	-
13	CRONOPROGRAMMA	DOCPEGE13	-
14	DICHIARAZIONI DEL PROGETTISTA	DOCPEGE14	-
ELABORATI ARCHITETTONICI			
ELABORATI GENERALI			
15	INQUADRAMENTO URBANISTICO_Stralci PGT Vigente, Stralcio foto aerea	TAVPEAR01	VARIE
STATO DI FATTO			
16	STATO DI FATTO_Rilievo fotografico, Planimetria area oggetto di intervento piano interrato	TAVPEAR02	1:100
STATO DI PROGETTO			
17	STATO DI PROGETTO_Planimetrie di progetto e schemi delle finiture	TAVPEAR03	1:100-1:50
ELABORATI IMPIANTI ELETTRICI E SPECIALI			
STATO DI PROGETTO			
18	STATO DI PROGETTO_Schema a blocchi distribuzione elettrica	TAVPEIE01	1:50
19	STATO DI PROGETTO_Raccolta quadri elettrici - schemi unifilari	TAVPEIE02	-
20	STATO DI PROGETTO_Planimetrie distribuzione principale	TAVPEIE03	1:50
21	STATO DI PROGETTO_Planimetrie impianto di illuminazione ordinaria, emergenza, prese di corrente e forza motrice	TAVPEIE04	1:50
22	STATO DI PROGETTO_Planimetrie impianti elettrici a servizio degli impianti fluidomeccanici	TAVPEIE05	1:50
23	STATO DI PROGETTO_Planimetrie impianto di cablaggio strutturato e impianto citofonico	TAVPEIE06	1:50
24	STATO DI PROGETTO_Planimetrie impianto di equalizzazione del potenziale e classificazione dei locali dei locali medici secondo la Norma CEI 64-8 VVI ed. 2021-08	TAVPEIE07	1:50
25	STATO DI PROGETTO_Planimetrie preinstallazioni impianti elettrici a servizio dell'RX	TAVPEIE08	1:50
ELABORATI IMPIANTI MECCANICI			
STATO DI PROGETTO			
20	STATO DI PROGETTO_Impianto di condizionamento sala rx	TAVPEIM01	1:50

ASST MELEGNANO MARTESANA
Installazione del sistema telecomandato LUMINOS dRF MAX presso il presidio ospedaliero di Vaprio d'Adda

QUADRO ECONOMICO

<u>A) Lavori:</u>

A.1	IMPORTO LAVORI			
A.1.a	OG010 - Opere Edili	25.832,06 €	47,292%	54.622,81 €
A.1.b	OS28 - Impianti termici e di condizionamento	7.671,82 €	14,045%	
A.1.b	OS30 - Impianti interni elettrici, telefonici, radiotelefonici e televisivi	21.118,93 €	38,663%	
A.2	IMPORTO MANODOPERA			
A.2.a	OG010 - Opere Edili	10.371,26 €	40,149%	16.215,33 €
A.2.b	OS28 - Impianti termici e di condizionamento	713,84 €	0,000%	
A.2.c	OS30 - Impianti interni elettrici, telefonici, radiotelefonici e televisivi	5.130,23 €	24,292%	
A.3	Oneri della sicurezza			3.096,40 €
TOTALE LAVORI (A1+A3)				57.719,21 €

<u>B) Somme a disposizione:</u>		
B.1	Imprevisti Iva compresa	6.183,19 €
B.2	Accantonamenti ex art. 113 D.Lgs 56/2017 (2%)	1.154,38 €
B.3	Spese Tecniche	15.956,01 €
B.4	Contributo INARCASSA (4%)	638,24 €
B.5	IVA 22% (su spese tecniche e cassa previdenziale)	3.650,74 €
B.6	IVA 22% (su lavori e oneri di sicurezza)	12.698,23 €
B	TOTALE SOMME A DISPOSIZIONE	40.280,79 €

TOTALE COMPLESSIVO A + B	98.000,00 €
--------------------------	-------------