



Stemmi dell'Ospedale di S. Maria della Misericordia di Perugia

# Azienda Ospedaliera di Perugia

Direzione Generale e Sede Ammin.va: Piazzale Menghini, 8/9 – 06129 PERUGIA  
Sede Legale: Ospedale S. Maria della Misericordia – S. Andrea delle Fratte – 06156 PERUGIA  
Part. IVA 02101050546 – tel.: 075/5781 – Sito Internet: [www.ospedale.perugia.it](http://www.ospedale.perugia.it)  
PEC: [aosp.perugia@postacert.umbria.it](mailto:aosp.perugia@postacert.umbria.it)

## DELIBERAZIONE DEL DIRETTORE GENERALE

n. 0001328 del 24/11/2023

adottata in Perugia

### OGGETTO:

PIANO DI RIORGANIZZAZIONE EMERGENZA COVID-19. POTENZIAMENTO RETE OSPEDALIERA, AI SENSI DELL'ART. 2 DECRETO LEGGE 19 MAGGIO 2020 N. 34. APPROVAZIONE PROGETTAZIONE ESECUTIVA PER LA RIORGANIZZAZIONE E RISTRUTTURAZIONE DELL'INTERA AREA DEL PRONTO SOCCORSO, FINALIZZATA A UNA CORRETTA GESTIONE DEI FLUSSI DI PAZIENTI IN CASO DI EMERGENZA EPIDEMIOLOGICA PRESSO L'AZIENDA OSPEDALIERA DI PERUGIA.  
CIG ACCORDO QUADRO N° 84450091E4 CIG DERIVATO N° 9904619E27 CUP 99J20001130005

Ufficio Proponente: TECNICO PATRIMONIALE  
Istruttore della pratica: LUCA VINCENZO GALANTE  
Responsabile del procedimento: LUCA GUSELLA  
Dirigente dell'Ufficio Proponente: LUCA GUSELLA  
La Delibera comporta costi: Si  
Modalita' di Pubblicazione: Integrale

VISTA la proposta n. 0001403 del 21/11/2023 a cura di TECNICO PATRIMONIALE  
hash.pdf (SHA256): 04645f98021409127f058eb1f0bb241e9493fc010ff39bbaf3b93557860f4470  
firmata digitalmente da: LUCA GUSELLA  
che ne attesta la regolarita' dell'iter istruttorio

IL DIRETTORE SANITARIO: ARTURO PASQUALUCCI  
Parere: FAVOREVOLE

IL DIRETTORE AMMINISTRATIVO: ROSA MAGNONI  
Parere: FAVOREVOLE

## DELIBERA

Di fare integralmente propria la menzionata proposta che allegata al presente atto ne costituisce parte integrante e di disporre così come in essa indicato, avendone acquisito i pareri

IL DIRETTORE GENERALE  
GIUSEPPE DE FILIPPIS\*

\* Documento sottoscritto con firma digitale

## DOCUMENTO ISTRUTTORIO

**OGGETTO: PIANO DI RIORGANIZZAZIONE EMERGENZA COVID-19. POTENZIAMENTO RETE OSPEDALIERA, AI SENSI DELL'ART. 2 DECRETO LEGGE 19 MAGGIO 2020 N. 34. APPROVAZIONE PROGETTAZIONE ESECUTIVA PER LA RIORGANIZZAZIONE E RISTRUTTURAZIONE DELL'INTERA AREA DEL PRONTO SOCCORSO, FINALIZZATA A UNA CORRETTA GESTIONE DEI FLUSSI DI PAZIENTI IN CASO DI EMERGENZA EPIDEMIOLOGICA PRESSO L'AZIENDA OSPEDALIERA DI PERUGIA.**

**CIG ACCORDO QUADRO N° 84450091E4 CIG DERIVATO N° 9904619E27 CUP 99J20001130005**

### STRUTTURA COMPLESSA TECNICO PATRIMONIALE

#### *Premesso che:*

- con D.L. 19 maggio 2020, n. 34, convertito con modificazioni in legge 17 luglio 2020, n. 77, avente ad oggetto "Misure urgenti in materia di salute, sostegno al lavoro e all'economia, nonché di politiche sociali connesse all'emergenza epidemiologica da COVID-19" e, in particolare, l'articolo 2 recante le disposizioni per il "Riordino della rete ospedaliera in relazione all'emergenza da COVID-19", sono state approvate le misure al fine di rafforzare strutturalmente il Servizio sanitario nazionale in ambito ospedaliero, tramite appositi piani di riorganizzazione, predisposti dalle Regioni e dalle Province autonome, volti a fronteggiare adeguatamente le emergenze pandemiche, come quella da COVID-19 in corso;
- con DGR n. 483 del 19/06/2020, è stato adottato il “Piano di riorganizzazione emergenza COVID-19 – Potenziamento rete ospedaliera, ai sensi dell’art. 2 decreto legge 19 maggio 2020 n. 34”, che ha individuato, inter alia, gli interventi di edilizia sanitaria e di acquisto di tecnologie e di automezzi di questa Azienda Ospedaliera;
- con Ordinanza n. 29 del 09/10/2020 il Commissario Straordinario per l'emergenza Covid-19 per la Regione Umbria, ha nominato le Aziende del Servizio Sanitario Nazionale “soggetti attuatori” per l’attuazione dei piani di riorganizzazione delle reti ospedaliere nelle strutture di rispettiva competenza;
- in data 02/11/2020 è stato stipulato l’Accordo Quadro tra il Commissario Straordinario per l'emergenza COVID ed il progettista individuato dalla struttura commissariale, Raggruppamento Temporaneo di Professionisti Mastellone di Castelvetero Engineering srl (capogruppo), Architecna Engineering srl, ed Erica Proietti (mandanti), per il Servizio di progettazione, direzione lavori e coordinamento della sicurezza in fase di progettazione e/o esecuzione, degli interventi afferenti il Lotto Geografico n. 19 – Regione Umbria – Area 1 Perugia - il Sub-lotto Prestazionale n. 2;
- con Delibera n. 650 del 15/04/2021 si è preso atto della suddetta DGR n. 483/2020, sono stati approvati i progetti di fattibilità tecnico-economica degli interventi di edilizia sanitaria da realizzare c/o le strutture di competenza di questa Azienda Ospedaliera, ove è previsto, tra gli altri, l'intervento “Riorganizzazione e ristrutturazione dell’intera area del pronto soccorso, finalizzata

a una corretta gestione dei flussi di pazienti in caso di emergenza epidemiologica”, per l’importo complessivo dell’investimento, di € 2.176.236,00;

- con Delibera n. 1041 del 11/07/2021 è stato approvato lo schema di contratto specifico per la redazione della progettazione definitiva ed esecutiva dell’intervento di cui trattasi, lo stesso contratto è stato stipulato in data 06/08/2021 tra l’Azienda Ospedaliera di Perugia ed il raggruppamento Temporaneo di professionisti individuato dal commissario straordinario Covid-19, per la redazione del progetto;
- con Deliberazione del Direttore Generale n. 377 del 01/04/2022 è stato approvato il contratto specifico per la verifica della progettazione definitiva dell’intervento di cui trattasi, stipulato in data 23/11/2022 con la società Normatempo Italia srl. individuata dal commissario straordinario Covid-19;
- con Delibera n. 15 del 15/12/2021 è stata approvata la rimodulazione degli interventi del “Piano di riorganizzazione della rete ospedaliera per emergenza COVID-19 ai sensi dell’articolo 2 del decreto legge n. 34 del 19.05.2020”, di cui alla DGR n. 483 del 19/06/2020;
- con successiva Delibera n. 29 del 14/01/2022 sono state rimodulate le Tabelle n. 2 e n. 3 di cui alle “Linee di indirizzo organizzative per il potenziamento della rete ospedaliera per emergenza COVID-19”, che sostituiscono integralmente quelle approvate con Delibera n. 15 del 15/12/2021;
- con DGR n. 96 del 09/02/2022 è stata adottata la rimodulazione degli interventi previsti dal “Piano di riorganizzazione della rete ospedaliera per emergenza COVID-19 ai sensi dell’articolo 2 del decreto legge n. 34 del 19.05.2020” di cui alla DGR n. 483 del 19/06/2020, nonché l’aggiornamento dei dati riportati nelle Tabelle n. 2 e n. 3;
- con nota acquisita al prot. 28015 del 21/04/2022, la Regione Umbria ha trasmesso all’Azienda Ospedaliera il Decreto di approvazione della rimodulazione degli interventi, tra i quali è compresa la “Riorganizzazione e ristrutturazione dell’intera area del pronto soccorso, finalizzata a una corretta gestione dei flussi di pazienti in caso di emergenza epidemiologica” di cui all’oggetto, con la previsione di una spesa, per lavori, di complessivi euro 3.928.000,00 (euro 2.341.869,60 + 1.586.130,40) come da allegato A alla suddetta nota regionale;
- a seguito dei numerosi sopralluoghi intervenuti e delle riunioni tecniche effettuate con il progettista, il Servizio di Sicurezza Aziendale e il Direttore sanitario del presidio ospedaliero, si è proceduto ad individuare il *lay out* di progetto che recepisce le migliori soluzioni progettuali finalizzate al raggiungimento degli obiettivi previsti dal decreto legge 19 maggio 2020 n. 34 e dalla DGR 483 del 19/06/2020. Con verbale del 14/12/2021, il Responsabile del procedimento ha disposto l’avvio della progettazione definitiva;
- con nota pec n. 29435 del 13/04/2023, è stato acquisito il Progetto Definitivo, che il progettista ha contestualmente trasmesso alla Società Normatempo Italia srl per l’espletamento della verifica;
- con il Rapporto Finale di verifica del Progetto Definitivo dell’intervento di cui trattasi trasmesso da Normatempo Italia srl e acquisito al prot. aziendale n. 0033856 del 02/05/2023, la suddetta società ha definito con parere favorevole di conformità ai sensi del comma 3 dell’art. 26 del D.Lgs. 50/2016 e s.m.i.
- con Deliberazione del Direttore Generale n. 628 del 26/05/2023 è stato disposto l’approvazione del progetto definitivo e l’avvio della progettazione esecutiva dell’intervento di cui all’oggetto;

- con verbale in data 08/06/2023, il Responsabile del Procedimento ha disposto l'avvio, al Raggruppamento Temporaneo di Professionisti Ing. Mastellone di Castelveter Engineering Srl (capogruppo), Architecna Engineering Srl ed Ing. Erica Proietti (mandanti) della progettazione esecutiva dell'intervento in oggetto.

**Considerato che:**

- nello specifico, l'importo dell'intervento dei "Lavori di riorganizzazione e ristrutturazione dell'intera area del Pronto Soccorso finalizzata a una corretta gestione dei flussi di pazienti in corso di emergenza epidemiologica" risulta pari, dopo la verifica e l'adeguamento dei prezzi, ad euro 3.928.000,00 comprensivi delle somme a disposizione, si discosta dal finanziamento stabilito con DGR Umbria n. 483/2020 pari ad euro 2.176.236,00;
- la quota di finanziamento di cui al D.L. n.34/2020 e alla DGR Umbria n. 483/2020 per l'importo di euro 2.524.869,60, nonché la quota di co-finanziamento integrativo aziendale, per l'importo di euro 1.403.130,40, per complessivi euro 3.928.000,00, hanno trovato iscrizione nel Piano Investimenti allegato al Bilancio preventivo economico 2023 dell'Azienda Ospedaliera di Perugia, approvato con Delibera Aziendale n. 540 del 30/12/2022;
- con nota pec n. 0055299 del 18/07/2023 il Raggruppamento Temporaneo di Professionisti Ing. Mastellone di Castelveter Engineering srl (capogruppo), Architecna Engineering srl, ed Ing. Erica Proietti (mandanti) ha trasmesso il progetto esecutivo dell'intervento in oggetto;
- con nota pec n. 0069907 del 14/09/2023 il Raggruppamento Temporaneo di Professionisti Ing. Mastellone di Castelveter Engineering srl (capogruppo), Architecna Engineering srl, ed Ing. Erica Proietti (mandanti) ha ritrasmesso il progetto esecutivo revisionato a seguito del rapporto di verifica intermedia da parte della Società Normatempo Italia srl;
- con DGR n. 1249 del 10/12/2021 "Attuazione Piano Nazionale di Ripresa e Resilienza (PNRR). Missione 6", e stato previsto quanto segue:
  - 1) stabilire che la gestione dei finanziamenti destinati alla sanità provenienti dal Piano Nazionale di Ripresa e Resilienza (PNRR) – Italia Domani ed il conseguente raccordo con la Programmazione Europea 2021-2027 destinata alla sanità e con le ulteriori scelte programmatiche relative ad altre tipologie di finanziamento, verrà realizzata con il presidio ed il coordinamento della Cabina di regia politica di cui alla DGR 28/07/2021, n. 715, attraverso una specifica struttura di governance regionale PNRR sanità;
  - 2) disporre che la governance regionale PNRR sanità sia così articolata:

**Comitato di governo tecnico strategico**, composto dall'Assessore alla Salute e Politiche sociali, dal Direttore regionale Salute e Welfare e dall'Amministratore Unico di Umbria Salute e Servizi S.c.ar.l. (dall' 01.01.2022, Amministratore Unico PuntoZero S.c.a r.l), con funzioni di:
  - ✓ pianificazione strategica delle progettualità del PNRR relative alla sanità e coordinamento delle stesse con la programmazione regionale (Piano Sanitario Regionale; Programmazione Europea 2021-2027 e ulteriori scelte programmatiche relative ad altre tipologie di finanziamento);
  - ✓ interfaccia con la struttura di governance regionale di cui alla DGR 715/2021, al fine di coordinare gli interventi in un quadro unitario regionale;

- ✓ interfaccia con i Servizi della Direzione Salute e Welfare e le Aziende Sanitarie regionali per garantire la coerenza tra le azioni di sistema e le azioni di sviluppo delle progettualità PNRR;

**Task force operativa**, costituita per gli adempimenti di rispettiva competenza istituzionale:

- a) dai Servizi della Direzione regionale Salute e Welfare (funzioni di programmazione, indirizzo e controllo);
  - b) dalle Aziende Sanitarie regionali (per le attività di supporto alla progettazione, di realizzazione, gestione e rendicontazione dei progetti);
  - c) Umbria Salute e Servizi S.c. a r.l., dal 1° gennaio 2022 Punto Zero S.c.a r.l., con il personale messo a disposizione per le attività di progettazione operativa/attuativa dei progetti o interventi già individuati o nuovi, l'attività di project management e monitoraggio dei progetti;
- 3) di attribuire, in virtù di quanto disposto dall'art. 2 commi 3 e 4 ed art. 4 della LR 2 agosto 2021, n. 13, a Umbria Salute e Servizi S.c.a r.l. (dal 01.01.2022 PuntoZero S.c.a r.l.) le funzioni di supporto alla Direzione Salute e Welfare ai fini del:
- ✓ coordinamento e monitoraggio progetti PNRR;
  - ✓ attività di Project management;
  - ✓ acquisti (C.R.A.S. con eventuale supporto delle Aziende Sanitarie regionali) in coordinamento con il Servizio Provveditorato gare e contratti della Regione;
- 4) dare mandato all'Amministratore Unico di Umbria Salute e Servizi S.c.a r.l di individuare – in base alla proposta di ripartizione programmatica provvisoria, elaborata dal Ministero della Salute - i profili ed il numero delle unità di personale da mettere a disposizione per i progetti del PNRR destinati alla sanità, da approvare da parte della Direzione Salute e Welfare in base alla quota delle spese per il personale di cui alla proposta di ripartizione programmatica provvisoria, elaborata dal Ministero della Salute;
- 5) di attribuire alle Aziende Sanitarie regionali le attività di realizzazione, gestione e rendicontazione dei progetti;

- il progetto è finanziato dall'Unione Europea – Next Generation EU nel rispetto degli obblighi in materia di comunicazione e informazione previsti dall'Art. 34 del Regolamento UE n. 241/2021;
- con nota pec acquisita al prot. aziendale n. 85585 del 07/11/2023, la Società Normatempo Italia Srl inviava il rapporto finale di verifica del progetto in essere, con le integrazioni richieste dando esito positivo;

***Preso atto che:***

- con Deliberazione del Direttore Generale n. 785 del 30/06/2023 è stato assunto l'Ing. Luca Gusella, come nuovo Dirigente Ingegnere e R.U.P. presso la Direzione Tecnico Patrimoniale in sostituzione dell'Ing. Antonio Galiano, dimessosi il 22/06/2023 dall'incarico di Direttore della Direzione Tecnico Patrimoniale.

***Verificato che:***

- il nuovo RUP, in riferimento alla nota con prot. n. 55299 del 18/07/2023 della trasmissione del Progetto Esecutivo dell'intervento della riorganizzazione e ristrutturazione dell'intera area del

Pronto Soccorso finalizzata a una corretta gestione dei flussi di pazienti in corso di emergenza epidemiologica da parte del Raggruppamento Temporaneo di Professionisti Ing. Mastellone di Castelvete Engineering srl (capogruppo), Architecna Engineering srl, ed Ing. Erica Proietti (mandanti), evidenziava il mancato parere dei Vigili del Fuoco sulla valutazione del progetto in essere ai sensi del D.P.R. n. 151 del 01/08/2011, la mancanza della Relazione Tecnica sul rispetto dei criteri DNSH (Do No Significant Harm) il quale prevede che gli interventi previsti dal PNRR non arrechino nessun danno significativo all'ambiente, la Relazione sul rispetto dei CAM aggiornata ai sensi del nuovo DM 23/06/2022 e il mancato rispetto degli Obblighi di informazione e comunicazione PNRR - ex art. 34, Reg. UE 2021/241;

**Dato atto che:**

- in riferimento al punto precedente, la Direzione Tecnico Patrimoniale con nota pec prot. n. 70222 del 15/09/2023 chiedeva al Comando dei Vigili del Fuoco di Perugia, ai sensi del D.P.R. n. 151 del 01/08/2011, la valutazione dei progetti inerenti gli interventi della Nuova Terapia Intensiva e del Pronto Soccorso;
- con nota pec prot. n. 76562 del 06/10/2023 la Direzione Tecnico Patrimoniale, richiedeva al RTP Ing. Mastellone di Castelvete Engineering srl – Architecna Engineering srl – Ing. Erica Proietti e per conoscenza alla Società Normatempo Italia srl delle integrazioni nell'elenco degli elaborati del Progetto Esecutivo precedentemente inviati.

**Visto che:**

- con nota pec acquisita al prot. aziendale n. 79985 del 19/10/2023, il Dipartimento dei Vigili del Fuoco di Perugia esprimeva parere favorevole sulla conformità antincendio del progetto di che trattasi ai sensi del D.P.R. n° 151 del 01/08/2011;
- con nota pec acquisita al prot. aziendale n. 84441 del 02/11/2023, il RTP Ing. Mastellone di Castelvete Engineering srl – Architecna Engineering srl – Ing. Erica Proietti, trasmetteva l'elenco elaborati completo di mascherina ed integrazioni richieste da parte della Direzione Tecnico Patrimoniale con nota prot. n. 76562 del 06/10/2023;
- con nota pec acquisita al prot. aziendale n. 84365 del 02/11/2023, la Società Normatempo Italia Srl inviava il rapporto finale di verifica del progetto in essere, annullando e sostituendo il precedente inviato il 19/04/2023, con le integrazioni richieste ridando esito positivo;
- con nota pec acquisita al prot. aziendale n. 86005 del 09/11/2023, la Regione Umbria comunicava che gli interventi rientranti nella linea di investimento M6C2 1.1.1.2 Rafforzamento strutturale SSN “Progetti in essere” ex art. 2 del D.L. 34/2020, devono soddisfare tutte le condizionalità del PNRR, tra cui il principio DNSH.

<b>PROGETTO ESECUTIVO - ELENCO ELABORATI</b>				
N°	TITOLO - Grafico	SCALA	REV	COD.
E.1	Corografia	1:2000	0	02220.23160.04.05.UPSE010.E.000.MDC.gt
E.2	Planimetria di inquadramento	1:500	1	02220.23160.04.05.UPSE020.E.001.MDC.gc
E.3	Pianta di stato di fatto	1:100	1	02220.23160.04.05.UPSE030.E.001.MDC.gc
E.4	Pianta con Demolizioni e Ricostruzioni	1:100	2	02220.23160.04.05.UPSE040.E.002.MDC.gc
E.4.1	Pianta con Demolizioni e Ricostruzioni - Quadro A	1:50	2	02220.23160.04.05.UPSE041.E.002.MDC.gc
E.4.2	Pianta con Demolizioni e Ricostruzioni - Quadro B	1:50	2	02220.23160.04.05.UPSE042.E.002.MDC.gc
E.4.3	Pianta con Demolizioni e Ricostruzioni - Quadro C	1:50	2	02220.23160.04.05.UPSE043.E.002.MDC.gc
E.4.4	Pianta con Demolizioni e Ricostruzioni - Quadro D	1:50	2	02220.23160.04.05.UPSE044.E.002.MDC.gc
E.5	Pianta di Progetto Architettonico	1:100	2	02220.23160.04.05.UPSE050.E.002.MDC.gc
E.5.1	Pianta di Progetto - Materiali - Quadro A	1:50	2	02220.23160.04.05.UPSE051.E.002.MDC.gc
E.5.2	Pianta di Progetto - Materiali - Quadro B	1:50	2	02220.23160.04.05.UPSE052.E.002.MDC.gc
E.5.3	Pianta di Progetto - Materiali - Quadro C	1:50	2	02220.23160.04.05.UPSE053.E.002.MDC.gc

E.5.4	Pianta di Progetto - Materiali - Quadro D	1:50	2	02220.23160.04.05.UPSE054.E.002.MDC.gc
E.6	Pianta arredata e percorsi	1:100	2	02220.23160.04.05.UPSE060.E.002.MDC.gc
E.7.1	Sezioni A-A' e B-B' di Stato di fatto	1:100	0	02220.23160.04.05.UPSE071.E.001.MDC.gc
E.7.2	Sezione C-C' di stato di fatto	1:100	0	02220.23160.04.05.UPSE072.E.001.MDC.gc
E.8	Prospetti di Stato di fatto	1:100	0	02220.23160.04.05.UPSE080.E.001.MDC.gc
E.9.1	Sezioni A-A' E B-B' di Progetto	1:100	1	02220.23160.04.05.UPSE091.E.001.MDC.gc
E.9.2	Sezione C-C' di Progetto	1:100	1	02220.23160.04.05.UPSE092.E.001.MDC.gc
E.10.1	Stralcio Sezioni A-A' e BB' di Progetto	1:50	1	02220.23160.04.05.UPSE101.E.001.MDC.gc
E.10.2	Stralcio Sezione C-C' di Progetto	1:50	1	02220.23160.04.05.UPSE102.E.001.MDC.gc
E.11	Prospetti di Progetto	1:100	1	02220.23160.04.05.UPSE110.E.001.MDC.gc
E.12	Stralcio Prospetti di Progetto	1:50	1	02220.23160.04.05.UPSE120.E.001.MDC.gc
E.13	Unità ambientale osservazione tipo	1:20	2	02220.23160.04.05.UPSE130.E.002.MDC.gc
E.14	Abaco infissi interni e esterni	1:50	2	02220.23160.04.05.UPSE140.E.002.MDC.gc
E.15	Abaco delle murature	1:50	1	02220.23160.04.05.UPSE150.E.001.MDC.gc
E.16	Particolari costruttivi	1:10	1	02220.23160.04.05.UPSE160.E.001.MDC.gc
C.1	Fasi di Cantiere - Fase 1	1:100	1	02220.23160.04.05.UPSC010.E.001.MDC.gt
C.2	Fasi di Cantiere - Fase 2	1:100	1	02220.23160.04.05.UPSC020.E.001.MDC.gt
C.3	Fasi di Cantiere - Fase 3	1:100	1	02220.23160.04.05.UPSC030.E.001.MDC.gt
C.4	Logistica di cantiere e apprestamenti per l'attuazione della sicurezza	-	1	02220.23160.04.05.UPSC040.E.001.MDC.mp
I.1	Impianti Elettrici e Speciali: Impianto di Terra e Classificazione Locali Medici	1:100	2	02220.23160.04.05.UPSI010.E.002.MDC.at
I.2	Impianti Elettrici e Speciali: Distribuzione Canalizzazioni Principali	1:100	2	02220.23160.04.05.UPSI020.E.002.MDC.at
I.3a	Impianti Elettrici e Speciali: Layout Apparecchiature Illuminazione e Forza Motrice	1:100	2	02220.23160.04.05.UPSI03a.E.002.MDC.at
I.3b	Impianti Elettrici e Speciali: Layout Apparecchiature Illuminazione e Forza Motrice	1:100	2	02220.23160.04.05.UPSI03b.E.002.MDC.at
I.3c	Impianti Elettrici e Speciali: Piano copertura Distribuzione Canalizzazioni Principali	1:100	2	02220.23160.04.05.UPSI03c.E.002.MDC.at
I.4	Impianti Elettrici e Speciali: Layout Impianti Chiamata Infermieri, TV, Dati, TVCC, Citofono	1:100	2	02220.23160.04.05.UPSI040.E.002.MDC.at
I.5	Impianti Elettrici e Speciali: Layout Impianti Rivelazione Fumi ed Evac	1:100	2	02220.23160.04.05.UPSI050.E.002.MDC.at
I.6	Impianti Elettrici e Speciali: Particolari di Collegamento Nodi Equipotenziali	1:50	2	02220.23160.04.05.UPSI060.E.002.MDC.at
I.7	Impianti Elettrici e Speciali: Quadri Elettrici e Schemi Unifilari	-	1	02220.23160.04.05.UPSI070.E.001.MDC.at
I.8	Impianti Elettrici e Speciali: Schema a Blocchi Distribuzione Elettrica Principale	-	2	02220.23160.04.05.UPSI080.E.002.MDC.at
I.9	Impianti Elettrici e Speciali: Particolari Costruttivi	-	1	02220.23160.04.05.UPSI090.E.001.MDC.at
I.10	Impianti Elettrici e Speciali: Schemi a Blocchi Impianto Chiamata Infermieri	-	2	02220.23160.04.05.UPSI100.E.002.MDC.at
I.11	Impianti Elettrici e Speciali: Schemi a Blocchi Impianto di Rilevazione Fumi	-	2	02220.23160.04.05.UPSI110.E.002.MDC.at
I.12	Impianti Elettrici e Speciali: Schemi a Blocchi Impianto Evac	-	1	02220.23160.04.05.UPSI120.E.001.MDC.at
I.12a	Impianti Elettrici e Speciali: Schemi a Blocchi Impianto TVCC - Citofono	-	1	02220.23160.04.05.UPSI12a.E.001.MDC.at
I.13	Impianto gas madicali - Distribuzione	1:100	0	02220.23160.04.05.UPSI130.E.000.MDC.at
I.14	Impianto idrico sanitario: Distribuzione principale	1:100	1	02220.23160.04.05.UPSI140.E.001.MDC.at
I.15	Impianto idrico sanitario: Distribuzione secondaria	1:50	1	02220.23160.04.05.UPSI150.E.001.MDC.at
I.16	Impianto idrico sanitario: Distribuzione impianto di scarico	1:100	1	02220.23160.04.05.UPSI160.E.001.MDC.at
I.17	Impianti Termici: Distribuzione Impianto di condizionamento e radiatori	1:50	1	02220.23160.04.05.UPSI170.E.001.MDC.at
I.18	Impianti Termici: Distribuzione Impianto aerulico	1:100	1	02220.23160.04.05.UPSI180.E.001.MDC.at
I.19	Impianti Termici: Posizionamento apparecchiature in copertura e Schema Funzionale UTA		1	02220.23160.04.05.UPSI190.E.001.MDC.at
I.20	Impianti Termici: Distribuzione impianto di riscaldamento servizi igienici e alimentazione	1:100	1	02220.23160.04.05.UPSI200.E.001.MDC.at
I.21	Impianti elettrici - Schema Unifilare quadro UTA	-	0	02220.23160.04.05.UPSI210.E.000.MDC.at
I.22	Impianti Particolari costruttivi	-	2	02220.23160.04.05.UPSI220.E.002.MDC.at
I.23	AI - Planimetria compartimentazioni e vie di esodo	1:100	1	02220.23160.04.05.UPSI230.E.001.MDC.gc
I.24	Architettura del sistema di regolazione e tabella punti controllati	-	1	02220.23160.04.05.UPSI240.E.001.MDC.at
PI.1	Edificio Vecchio Silvestrini Pianta piano Secondo LIV.0 A Q.288,60			02220.22326.04.05.UPSPI01.E.000.MDC.ct
PI.2	Edificio Vecchio Silvestrini Pianta piano Terzo LIV.+1 A Q.293,20			02220.22326.04.05.UPSPI02.E.000.MDC.ct
N°	TITOLO - Allegato		REV	COD.
A	Relazione Generale		1	02220.23160.04.06.UPS0A00.E.001.MDC.gc
A.1	Relazione CAM		2	02220.23160.04.06.UPS0A01.E.001.MDC.ep

A.2	Relazione Tecnica Impianti Elettrici		1	02220.23160.04.06.UPS0A02.E.001.MDC.at
A.3	Relazione di Calcolo per il Dimensionamento di Cavi ed Interruttori		1	02220.23160.04.06.UPS0A03.E.001.MDC.at
A.4	Relazione di Calcolo Illuminotecnico		1	02220.23160.04.06.UPS0A04.E.001.MDC.at
A.5	Relazione Tecnica impianti Termici		1	02220.23160.04.06.UPS0A05.E.001.MDC.mp
A.6	Relazione di Calcolo impianti Termici		1	02220.23160.04.06.UPS0A06.E.001.MDC.mp
A.7	Relazione Tecnica impianti gas medicinali		1	02220.23160.04.06.UPS0A07.E.001.MDC.gt
A.8	Relazione di Calcolo impianti gas medicinali		1	02220.23160.04.06.UPS0A08.E.001.MDC.gt
A.9	Relazione Tecnica e di Calcolo Impianti Idrico sanitari ed antincendio		1	02220.23160.04.06.UPS0A09.E.001.MDC.gt
A.10	Relazione Specialistica Architettura		1	02220.23160.04.06.UPS0A10.E.001.MDC.gc
B.1	Capitolato Speciale di Appalto - Parte prima		2	02220.23160.04.06.UPS0B01.E.002.MDC.gc
B.2	Capitolato Speciale di Appalto - Parte seconda		1	02220.23160.04.06.UPS0B02.E.001.MDC.gc
C	Elenco Prezzi Unitari e Analisi Nuovi Prezzi		1	02220.23160.04.06.UPS0C00.E.001.MDC.gc
D	Computo Metrico Estimativo		1	02220.23160.04.06.UPS0D00.E.001.MDC.gc
E	Piano di sicurezza e coordinamento ai sensi del D.Lgs. 81/08 e s.m.i.		1	02220.23160.04.06.UPS0E00.E.001.MDC.pm
F	Quadro Economico		1	02220.23160.04.06.UPS0F00.E.001.MDC.gc
G.1	Piano di manutenzione dell'opera e delle sue parti - Opere Edili		1	02220.23160.04.06.UPS0G01.E.001.MDC.gc
G.2	Piano di manutenzione dell'opera e delle due parti - Impianti elettrici e speciali		1	02220.23160.04.06.UPS0G02.E.001.MDC.gc
G.3	Piano di manutenzione dell'opera e delle due parti - Impianti Termomeccanici		1	02220.23160.04.06.UPS0G03.E.001.MDC.at
H	Cronoprogramma		1	02220.23160.04.06.UPS0H00.E.001.MDC.gc

I	Incidenza della manodopera	1	02220.23160.04.06.UPS0100.E.001.MDC.gc
L	Relazione DNSH	0	02220.23160.04.06.UPSL100.E.000.MDC.gc
PT.RT	Relazione tecnica di prevenzione incendi	0	02220.23160.04.06.UPSPTRT0.E.000.MDC.gc

– l'importo complessivo del progetto è di euro 3.928.000,00 ripartito in base al seguente quadro economico:

**A) LAVORI**

Importo lavori di progetto comprensivo di costi della sicurezza non soggetti a ribasso per € 328,949,53 € 4 039 045,74

**A detrarre calcolo del ribasso d'asta:**

4,039,045,74 - 328,949,53= 3.710.096,21 a cui applicando il ribasso d'asta del 37% si ha una detrazione di € 1,372.735,60 € 1 372 735,60

**Importo totale lavori netto contrattuale** **€ 2 666 310,14**

**B) SOMME A DISPOSIZIONE DELL' AMMINISTRAZIONE :**

**B 1 Imprevisti** **€ 96 005,49**

**B 2 Lavori in economia** **€ 20 195,23**

**B 3 Spese per accertamenti di laboratorio e verifiche tecniche previste dal capitolato speciale d'appalto, collaudo tecnico amministrativo, collaudo statico ed altri eventuali collaudi specialistici** **€ 161 561,83**

**B 4 Spese per incentivi ex art. 92 d.lgs. 163/05** **€ 80 780,91**

**B 5 Spese tecniche per progettazione direzione lavori e coordinamento della sicurezza** **€ 458 281,43**

**B 6 IVA ed eventuali altre imposte**

**B 6.1 I.V.A. su A** 10,00% € 266 631,01

**B 6.2 I.V.A. su B1 e B2** 10,00% € 11 620,07

**B 6.3 CNPAIA 4% su B3** € 6 462,47

**B 6.4 CNPAIA 4% su B5** € 18 331,26

**B 6.5 I.V.A. su B3 e su CNPAIA B.6.3** 22,00% € 36 965,35

**B 6.6 I.V.A. su B5 e su CNPAIA B.6.4** 22,00% € 104 854,79

**Totale IVA e Imposte** **€ 444 864,96**

**TOTALE SOMME A DISPOSIZIONE AMMINISTRAZIONE** **€ 1 261 689,86**

**T O T A L E (A+B) in c.t.** **€ 3 928 000,00**

**Atteso che:**

- previa verifica della conformità alla normativa vigente della progettazione esecutiva, il Dott. Ing. Luca Gusella, in qualità di Responsabile del Procedimento ex art. 5 della L. 241/1990 e s.m.i. e art. 31 del D. Lgs. 50/2016 e s.m.i., ha redatto, con nota prot. n. 85053 del 06/11/2023, il Verbale di Validazione del Progetto Esecutivo, come previsto dall’art. 26, comma 8 del D. Lgs. 50/2016 e s.m.i.

**Ritenuto che:**

- il gruppo di lavoro, ai sensi dell’art. 113 del D. Lgs. 50/2016 e s.m.i. e del regolamento aziendale recante la “Disciplina per la corresponsione per le funzioni tecniche”, approvato in via sperimentale con Deliberazione del Direttore Generale n. 1173 del 09/08/2021, ha individuato i seguenti dipendenti e le relative funzioni:

<b>Funzione Affidata</b>	<b>Nominativo</b>
Responsabile del Procedimento	Dott. Ing. Luca Gusella
Collaborazione tecnica	Geom. Mirco Isidori
Collaborazione amministrativa	Geom Luca Galante

**Dato atto che:**

- il presente provvedimento è soggetto a pubblicazione integrale ai sensi delle vigenti normative in tema di riservatezza;

**Visti:**

- il D. Lgs. 50/2016 e s.m.i.;
- la L. 120/2020;
- DPR 207/2010;
- DGR 483 del 19/06/2020;
- Ordinanza n. 29 del 09/10/2020 Commissario Straordinario per l’emergenza Covid-19;
- DGR n. 96 del 09/02/2022;
- la Delibera del Direttore Generale f.f. n. 639 del 30/06/2022 “Piano Integrato di Attività e Organizzazione (PIAO) 2022-2024”;
- gli atti relativi al procedimento di gara e riconosciuta la regolarità degli stessi;

**Attestato:**

- che, a seguito dell’istruttoria effettuata nella forma e nella sostanza, la proposta è legittima ed utile per il servizio pubblico;
- che il R.U.P., ai sensi del D. Lgs. N. 123/2011, attesta che ha effettuato il controllo di regolarità amministrativa e contabile, in quanto la spesa sopracitata trova copertura all’interno del budget Aziendale;

*In considerazione di quanto esposto nel presente documento istruttorio*

**SI PROPONE DI**

- 1) **Approvare** la premessa narrativa al presente provvedimento che s'intende qui, interamente richiamata, per farne parte integrante e sostanziale.
- 2) **Prendere atto e approvare** la documentazione progettuale relativa al Progetto Esecutivo dei lavori di riorganizzazione e ristrutturazione dell'intera area del pronto soccorso finalizzata a una corretta gestione dei flussi di pazienti in corso di emergenza epidemiologica, come da elenco elaborati agli atti presso la Direzione Tecnico Patrimoniale, così come aggiornata a seguito delle osservazioni intervenute durante l'attività di verifica effettuata dalla Società Normatempo Italia Srl di Torino.
- 3) **Dare atto** che la suddetta documentazione progettuale, è stata redatta dal Raggruppamento Temporaneo di Professionisti Mastellone di Castelvete Engineering srl (capogruppo), Architecna Engineering srl, ed Erica Proietti (mandanti) ai sensi dell'art. 23 del D. Lgs. 50/2016 e s.m.i. e risulta costituita dalla documentazione elaborata nel rispetto dell'art. 33 e sgg. del DPR 207/2010 e s.m.i., agli atti presso la Direzione Tecnico Patrimoniale, facente parte integrante e sostanziale del presente atto.
- 4) **Prendere atto e approvare** l'atto di Validazione del Progetto Esecutivo, con nota prot. n. 85912 del 08/11/2023, redatto dal Dott. Ing. Luca Gusella, in qualità di Responsabile del Procedimento ex art. 5 della L. 241/1990 e s.m.i. e art. 31 del D. Lgs. 50/2016 e s.m.i., come previsto dall'art. 26, comma 8 del D. Lgs. 50/2016 e s.m.i., agli atti presso la Direzione Tecnico Patrimoniale;
- 5) **Prendere atto e approvare** il Rapporto Finale 22-4134\_GAR 20-087, inviato il 07/11/2023, di verifica della documentazione relativa al Progetto Esecutivo dell'intervento dei lavori di riorganizzazione e ristrutturazione dell'intera area del pronto soccorso finalizzata a una corretta gestione dei flussi di pazienti in corso di emergenza epidemiologica, rapporto finale di verifica redatto ai sensi dell'art. 26 del D. Lgs. 50/2016 e s.m.i. da parte della Società Normatempo Italia Srl di Torino e acquisito al prot. aziendale n. 85585 del 07/11/2023, agli atti presso la Direzione Tecnico Patrimoniale, da cui risulta la conformità della progettazione alla normativa vigente.
- 6) **Dare atto che** il Progetto Esecutivo dei lavori è stato verificato con esito positivo, come dal verbale di verifica in data 07/11/2023, della Società Normatempo Italia srl, per l'importo complessivo del progetto di euro 3.928.000,00.
- 7) **Disporre** l'approvazione del progetto esecutivo dell'intervento per i "riorganizzazione e ristrutturazione dell'intera area del pronto soccorso finalizzata a una corretta gestione dei flussi di pazienti in corso di emergenza epidemiologica", per un importo complessivo, per lavori, di euro 2.666.310,14.
- 8) **Designare**, ai sensi dell'art 113 del D.lgs 50/2016 (ora art. 45 del D. Lgs. 36/2023) e del regolamento aziendale recante la "Disciplina per la corresponsione per le funzioni tecniche" approvato in via sperimentale con Deliberazione del Direttore Generale n. 1173 del 09/08/2021, quali componenti del gruppo di lavoro per lo svolgimento delle funzioni di carattere tecnico/amministrativo del Progetto di cui trattasi, i dipendenti indicati in premessa.

**9) Trasmettere** il presente provvedimento mediante il sistema “ReGiS” reso disponibile dal Ministero dell’economia e delle finanze.

DIREZIONE TECNICO PATRIMONIALE  
L’ESTENSORE  
*(Geom. Luca Galante)*

DIREZIONE TECNICO PATRIMONIALE  
IL DIRIGENTE  
*(Ing. Luca Gusella)\**

*\*Documento sottoscritto con firma digitale ai sensi dell’art.21 comma 2 del D. Lgs. n.82/2005*