



DELIBERAZIONE DEL DIRETTORE GENERALE n. 648 del 29 NOV. 2023

**OGGETTO:** Approvazione del progetto definitivo - esecutivo e indizione della procedura negoziata ai sensi del c. 2 lettera b) della L.120/2020 e del d.lgs. 50/2016 per l'affidamento dei Lavori di adeguamento ai requisiti di sicurezza antincendio Monoblocco A del P.O. di p.zza C. Ferrari, 1 – Milano – Lotto 2.

DELIBERAZIONE ADOTTATA DAL DIRETTORE GENERALE DOTT.SSA PAOLA LATTUADA

SU PROPOSTA DEL  
DIRETTORE AD INTERIM U.O.C. GESTIONE TECNICO PATRIMONIALE

accertata la competenza procedurale, sottopone in data 29 NOV. 2023 allegata proposta di deliberazione sull'argomento all'oggetto specificato, la cui spesa rientra nel budget assegnato.

Il Direttore *ad interim*  
U.O.C. Gestione Tecnico Patrimoniale  
Dott. Claudio Di Benedetto

#### ATTESTAZIONE COPERTURA ECONOMICA

Si attesta la regolarità contabile, la copertura economica e l'imputazione a bilancio degli oneri derivanti dal presente provvedimento con annotazione:

- al conto n. A02004000244 "ANTICIPI LAVORI DI ADEGUAMENTO REQUISITI SICUREZZA PINI MONOBLOCCO A" dello Stato Patrimoniale del Bilancio degli anni 2023-2024 finanziato con i fondi derivati dalla D.G.R. XI/4928/2021 e del Decreto n. 9216 del 07/07/2021 pari a complessivi € 1.103.804,85 IVA 22% inclusa, così suddivisi:

- Esercizio 2023: € 331.141,45 IVA 22% inclusa;
- Esercizio 2024: € 772.663,40 IVA 22% inclusa.

Il Direttore U.O.C. Bilancio Programmazione finanziaria e Contabilità  
Dott.ssa *Emilia Martignoni*





DELIBERAZIONE DEL DIRETTORE GENERALE n. 648 del 29 NOV. 2023

## **IL DIRETTORE GENERALE**

### **Viste:**

- la DGR n. X/4475 del 10/12/2015 di costituzione, a partire dal 01/01/2016, dell'Azienda Socio Sanitaria Territoriale (ASST) Centro Specialistico Ortopedico Traumatologico Gaetano Pini/CTO;
- la DGR XI/4538 del 15/04/2021 di nomina della Dott.ssa Paola Lattuada quale Direttore Generale dell'Azienda Socio Sanitaria Territoriale (ASST) Gaetano Pini-CTO per il periodo 19/04/2021 - 18/04/2024;
- la deliberazione aziendale n. 240 del 19/04/2021 di presa d'atto della predetta DGR XI/4538/2021 e di insediamento dal 19/04/2021 sino al 18/04/2024 della Dott.ssa Paola Lattuada quale Direttore Generale dell'ASST G. Pini-CTO;

### **Premesso che:**

- con DGR n. XI/4386 del 03/03/2021 ad oggetto "Determinazioni in ordine al Programma di investimento per l'esercizio finanziario 2021", la Direzione Generale Welfare di Regione Lombardia ha avviato la ricognizione per il programma d'investimenti per l'esercizio 2021, definendo gli ambiti programmatori in materia di investimenti sanitari;
- con nota prot. n. 6836/21 del 30/04/2021 la UOC Gestione Tecnico Patrimoniale ha trasmesso alla DG Welfare la documentazione valida ai fini della ricognizione, compresa la Deliberazione n. 256 del 28/04/2021 di approvazione delle proposte d'intervento degli ambiti programmatori in materia di investimenti sanitari, tra cui:
  - d) Piani di incremento dei livelli di sicurezza antincendio, sicurezza sismica (zone a media e alta sismicità) e superamento barriere architettoniche dei presidi di riferimento delle ASST e IRCCS di diritto pubblico;
- con D.G.R. n. XI/4928 del 21/06/2021 ad oggetto "Programma regionale straordinario investimenti in sanità - Determinazioni conseguenti alla deliberazione di Giunta regionale n. XI/4386/2021 e stanziamento contributi", è stato approvato per questa ASST l'intervento denominato "Lavori di adeguamento ai requisiti di sicurezza antincendio "Monoblocco A" del Presidio di Piazza Cardinal Ferrari, 1, ai sensi del D.M. 19/03/2015 - Lotto 2" afferente all'ambito D) e riportato nell'allegato 1 della medesima D.G.R., per un importo ammesso a finanziamento di € 1.500.000,00 rinviando ad un successivo provvedimento della D.G. Welfare l'assegnazione e l'impegno di spesa degli importi indicati;
- con nota prot. G1-2021.0045047 del 07/07/2021, acquisita al protocollo aziendale al n. 10509/21 del 07/07/2021, in atti, la Direzione Generale Welfare, in esecuzione della D.G.R. n. XI/4928 del 21/06/2021, ha trasmesso il Decreto n. 9216 del 07/07/2021 di assegnazione e di assunzione dell'impegno di spesa per complessivi € 1.500.000,00 a favore di questa ASST, per la realizzazione dell'intervento denominato "Lavori di adeguamento ai requisiti di sicurezza antincendio "Monoblocco A" del Presidio di Piazza Cardinal Ferrari, 1, ai sensi del D.M. 19/03/2015 - Lotto 2";

### **Richiamate:**

- la Deliberazione del Direttore Generale n. 45 del 03/02/2022 con cui è stato nominato Responsabile Unico del Procedimento dell'intervento in oggetto l'ing. Damiano Daolio;
- la Deliberazione del Direttore Generale n. 611 del 02/12/2021 con la quale è stato affidato il servizio di Ingegneria e Architettura inerente la progettazione di fattibilità tecnica ed economica, definitiva, esecutiva dell'intervento in oggetto al Raggruppamento Temporaneo di Professionisti così composto: 3TI Progetti Italia – Ingegneria Integrata S.p.A. (mandataria),





DELIBERAZIONE DEL DIRETTORE GENERALE n. 648 del 29 NOV. 2023

MAIN Management e Ingegneria S.r.l. (mandante), SEINGIM GLOBAL SERVICE S.r.l. (mandante), FLAVIA MARIA BENATO restauratrice (mandante) e dott. LUCA FORNARI archeologo (mandante), mediante adesione all'accordo quadro ARIA\_2020.143 - Lotto 8, per un importo complessivo pari a € 84.858,05 CNPAIA 4% ed IVA 22% incluse;

- la Determinazione n. 26 del 27/11/2023 di affidamento del servizio di verifica ai fini della validazione, del progetto di fattibilità tecnica ed economica, definitivo ed esecutivo dell'intervento in oggetto alla società INTEGRATED PROJECTS MANAGEMENT S.r.l. C.F. P.IVA 14289711005, per un importo complessivo di € 30.322,72, CNPAIA 4% e IVA al 22% incluse;

**Visto** che il Responsabile Unico del Procedimento, ing. Damiano Daolio, ha proceduto in esito all'attività di verifica, alla validazione del progetto di fattibilità tecnica ed economica dell'intervento "Lavori di adeguamento ai requisiti di sicurezza antincendio "Monoblocco A" del P.O. di p.zza C. Ferrari, 1 Milano – Lotto 2", con atto di validazione in data 29/11/2023, in atti del procedimento;

**Preso atto** che i progettisti incaricati, in data 29/11/2023 hanno trasmesso il progetto definitivo - esecutivo dei lavori in oggetto, composto dai documenti elencati nel prospetto allegato al presente provvedimento e consegnati ai professionisti incaricati dell'attività di verifica ai fini della validazione (ALLEGATO 1);

**Dato atto** che la verifica ai fini della validazione del progetto PTFE-definitivo-esecutivo, relativo all'intervento in oggetto, è stata condotta dal gruppo di professionisti sopraindicati in stretta sinergia e in modo continuativo con l'RTP incaricato della progettazione, al fine di ottimizzare le tempistiche dei controlli documentali e conseguire l'esito positivo, come da Rapporto Conclusivo di Verifica del Progetto Definitivo – Esecutivo del 29/11/2023;

**Preso atto** che il Responsabile Unico del Procedimento, ing. Damiano Daolio, ai sensi dell'art. 26 c.8 del D.Lgs. 50/2016, ha proceduto in esito all'attività di verifica, alla validazione del progetto PTFE-definitivo-esecutivo dell'intervento "Lavori di adeguamento ai requisiti di sicurezza antincendio Monoblocco A del P.O. di p.zza C. Ferrari, 1 Milano – Lotto 2", con atto di validazione in data 29/11/2023, in atti del procedimento;

**Evidenziato** che il costo dell'intervento in oggetto ammonta ad € 1.500.000,00 IVA inclusa, di cui € 870.678,08 per lavori soggetti a ribasso, € 34.080,00 per oneri della sicurezza non soggetti a ribasso, per somme a disposizione della Stazione Appaltante, come desunto dal quadro economico allegato quale parte integrante al presente provvedimento (ALLEGATO 2);

**Rilevata** la reale sussistenza ed attualità dei lavori di cui trattasi, da finanziare con le risorse stanziare con la D.G.R. XI/4928/2021 e Decreto n. 9216 del 07/07/2021;

**Dato atto** che:

- permangono le condizioni che consentono la cantierabilità dell'opera in argomento;
- l'intervento è inserito nel programma triennale dei lavori pubblici di questa azienda;
- l'intervento in oggetto è coerente con la programmazione regionale e aziendale;
- il Codice Unico di Progetto (CUP) è il seguente: D44E21001160002;

**Richiamato** il quadro economico dell'intervento denominato: "Lavori di adeguamento ai requisiti di sicurezza antincendio "Monoblocco A" del P.O. di p.zza C. Ferrari, 1 Milano – Lotto 2" ed in





DELIBERAZIONE DEL DIRETTORE GENERALE n. 648 del 29 NOV. 2023

particolare l'importo complessivo dei lavori pari a € 904.758,08 oneri della sicurezza non soggetti a ribasso inclusi oltre IVA 22% di seguito riportato:

QUADRO ECONOMICO		
Importo dei lavori a corpo, in economia		€870.678,08
Oneri della sicurezza, non soggetti a ribasso d'asta (Titolo IV D.Lgs. n. 81/08)		€ 34.080,00
<b>Totale Lavori e oneri della sicurezza</b>		<b>€ 904.758,08</b>
Lavori in economia		€ 15.020,63
Arredi e attrezzature		€ 0.00
Spese Tecniche, oneri previdenziali compresi		€ 179.421,58
Imprevisti e arrotondamenti		€ 90.475,81
Altre somme a disposizione (rilievi, accertamenti, indagini)		€ 25.000,00
Accantonamento per revisione prezzi		€0.00
Incentivi ex art.113		€18.095,16
<b>Totale somme a disposizione della stazione appaltante</b>		<b>€328.013,18</b>
Iva sul totale importo lavori	22%	€ 199.046,78
Iva su lavori in economia	22%	€ 3.304,54
Iva su somme a disposizione	22%	€ 64.877,43
<b>Totale somme a disposizione della stazione appaltante - oneri fiscali</b>		<b>€ 267.228,74</b>
Totale somme a disposizione della stazione appaltante		€ 595.241,92
<b>TOTALE QUADRO TECNICO ECONOMICO</b>		<b>€ 1.500.000,00</b>

**Dato atto** che, a seguito dell'approvazione del progetto definitivo-esecutivo il RUP propone l'avvio di una procedura negoziata ai sensi del c. 2 lettera b) della L.120/2020 e del d.lgs. 50/2016, per la quale ha predisposto la documentazione di gara - ovvero lettera di invito e suoi allegati, per l'affidamento dei lavori relativi all'intervento in parola;

**Considerato che:**

- l'importo complessivo dei lavori posto a base di gara è di € 904.758,08 IVA al 22% esclusa, di cui € 34.080,00 per oneri della sicurezza non soggetti a ribasso;
- il criterio di aggiudicazione del contratto è quello del minor prezzo, in quanto i lavori sono progettati con livello di progettazione esecutiva e non sono quindi suscettibili di variazioni qualitative da parte degli offerenti;

**Ritenuto** per quanto sopra descritto di:

- approvare il progetto definitivo-esecutivo dell'intervento denominato "Lavori di adeguamento ai requisiti di sicurezza antincendio "Monoblocco A" del P.O. di p.zza C. Ferrari,1 – Milano – Lotto 2", finanziato con D.G.R. XI/4928/2021 e Decreto 9216 del 07/07/2021, costituito dai documenti elencati nel prospetto allegato (ALLEGATO 1) così come validato dal RUP ing. Damiano Daolio, ai sensi dell'art. 26 del D. Lgs. 50/2016;
- approvare il quadro economico del progetto definitivo-esecutivo dell'intervento in parola allegato, quale parte integrante del presente provvedimento (ALLEGATO 2);
- procedere con l'indizione di una procedura di gara negoziata ai sensi del c. 2 lettera b) della L.120/2020 e del d.lgs. 50/2016, per l'affidamento delle opere relative all'intervento denominato "Lavori di adeguamento ai requisiti di sicurezza antincendio "Monoblocco A" del P.O. di p.zza C.





DELIBERAZIONE DEL DIRETTORE GENERALE n. 648 del 29 NOV. 2023

Ferrari, 1 – Milano – Lotto 2” approvando la documentazione di gara, ovvero lettera di invito e suoi allegati, predisposta dal RUP;

**Dato atto** che il costo derivante dal presente provvedimento di € 904.758,08 (oneri della sicurezza inclusi, IVA 22% esclusa) per lavori, pari a complessivi € 1.103.804,85 IVA 22% inclusa, è annotato al conto dello Stato Patrimoniale del Bilancio dell'anno 2023, indicato nel primo foglio della presente Deliberazione e trova copertura con le risorse stanziato con DGR XI/4928/2021 e Decreto n. 9216 del 07/07/2021;

**Verificata** da parte del Dirigente dell'U.O.C. Gestione Tecnico Patrimoniale la regolarità dell'istruttoria e della proposta di deliberazione, sia dal punto di vista tecnico che sotto il profilo di congruità;

**Viste:**

- l'attestazione di regolarità dell'istruttoria e legittimità del presente provvedimento espressa dal Direttore *ad interim* della U.O.C. Gestione Tecnico Patrimoniale dott. Claudio Di Benedetto;
- l'attestazione di regolarità contabile e della relativa copertura economica da parte del Responsabile dell'U.O.C. Bilancio, Programmazione finanziaria e Contabilità;

**Richiamato** l'art. 3 comma 6 del D.lgs. n. 502/1992 che prevede testualmente: “in caso di vacanza dell'ufficio o nei casi di assenza o di impedimento del Direttore Generale, le relative funzioni sono svolte dal Direttore Amministrativo o dal Direttore Sanitario su delega del Direttore Generale o, in mancanza di delega, dal direttore più anziano per età”;

**Visti** i pareri del Direttore Amministrativo, del Direttore Sanitario e del 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 di cui in premessa che qui si intendono integralmente trascritti:

1. di approvare il progetto definitivo - esecutivo dell'intervento denominato “Lavori di adeguamento ai requisiti di sicurezza antincendio “Monoblocco A” del P.O. di p.zza C. Ferrari, 1 – Milano – Lotto 2, finanziato con D.G.R. XI/4928/2021 e del Decreto n. 9216 del 07/07/2021, costituito dai documenti elencati nel prospetto allegato (ALLEGATO 1) così come validato dal RUP ing. Damiano Daolio, ai sensi dell'art. 26 del D. Lgs. 50/2016;
2. di approvare il quadro economico del progetto definitivo-esecutivo dell'intervento in parola allegato, quale parte integrante del presente provvedimento (ALLEGATO 2);
3. di procedere con l'indizione di una procedura di gara negoziata ai sensi del c. 2 lettera b) della L.120/2020 e del d.lgs. 50/2016, attraverso la piattaforma Sintel, per l'affidamento delle opere relative all'intervento denominato “Lavori di adeguamento ai requisiti di sicurezza antincendio del “Monoblocco A” del P.O. di p.zza C. Ferrari, 1 – Milano – Lotto 2” per un importo complessivo dei lavori posto a base di gara pari a € 904.758,08 oneri della sicurezza non soggetti a ribasso pari a € 34.080,00 inclusi, IVA al 22% esclusa;





DELIBERAZIONE DEL DIRETTORE GENERALE n. 648 del 29 NOV. 2023

4. di approvare la documentazione di gara ovvero lettera di invito e suoi allegati, predisposta dal RUP;
5. di dare atto che l'onere derivante dal presente provvedimento per complessivi € 1.103.804,85 IVA 22% inclusa, è annotato al conto dello Stato Patrimoniale dei Bilanci degli anni 2023 - 2024 indicato nel primo foglio della presente deliberazione e trova copertura con le risorse stanziare con D.G.R. XI/4928/2021 e Decreto n. 9216 del 07/07/2021;
6. di dare atto che il presente provvedimento è immediatamente esecutivo ai sensi dell'art. 17, comma 6, della L.R. n. 33/2009, così come sostituito dall'art. 1, comma 1, lett. w) della L.R. n.23/2015;
7. di disporre la pubblicazione del presente provvedimento all'Albo Pretorio on line aziendale, ai sensi dell'articolo 17, comma 6, della L.R. n. 33/2009, così come sostituito dall'art. 1, comma 1, lett. w) della L.R. n. 23/2015.

**IL DIRETTORE SANITARIO**  
(Dott.ssa Paola GIULIANI)

**IL DIRETTORE SOCIO SANITARIO**  
(Dott.ssa Anna Maria MAESTRONI)

**IL DIRETTORE AMMINISTRATIVO**  
(Dott. Luca Marcello MANGANARO)

**IL DIRETTORE GENERALE sostituto**  
(Dott. Luca Marcello MANGANARO)

**U.O.C. Gestione Tecnico Patrimoniale**

Si attesta la regolarità amministrativa e tecnica del presente provvedimento

Responsabile del Procedimento ex L. 241/90: ing. Damiano Daolio

Pratica trattata da: Lisa Maria Melis

(Atti n. 2019-1.6.1 / 1.1.3)





DELIBERAZIONE DEL DIRETTORE GENERALE n. 648 del 29 NOV. 2023

### RELATA DI PUBBLICAZIONE

Si certifica che la presente deliberazione è pubblicata all'albo pretorio informatico di quest'Azienda sul sito internet istituzionale, così come previsto dall'art. 32, comma 1, L. 69/2009, e dall'art. 8 del D. Lgs. 33/2013, dal 30 NOV. 2023 e vi rimarrà per quindici giorni consecutivi.

La deliberazione si compone di n. 7 pagine di cui n. 2 allegati.

UOC Affari Generali e Legali  
Il Funzionario addetto

Per copia conforme all'originale per uso amministrativo  
Milano, li \_\_\_\_\_

UOC Affari Generali e Legali  
Il Funzionario addetto



0016288		PROGETTO DEFINITIVO/ESECUTIVO DEI LAVORI DI ADEGUAMENTO AI REQUISITI DI SICUREZZA ANTINCENDIO "MONOBLOCCO A" DEL P.O. GAETANO PINI, PIAZZA CARDINAL FERRARI, 1 (MI) CUP D44E21001160002 - CIG DERIVATO 9096483F3A ESECUTIVO - ELENCO ELABORATI			PROGETTO
nomefile	codice elaborato	rev.	titolo elaborato	scala	
PARTE GENERALE					
Documenti Generali					
ELABORATI DESCRITTIVI					
0016288.PE.PINI.GEN.GEN.MONOA.PNN.GE.EE.00001_00	0016288.PE.GEN.GEN.MONOA.00001	00	Elenco elaborati	report	
0016288.PE.PINI.GEN.GEN.MONOA.PNN.GE.RG.00001_00	0016288.PE.GEN.GEN.MONOA.00001	00	Relazione illustrativa generale	report	
0016288.PE.PINI.GEN.GEN.MONOA.PNN.GE.RT.00001_00	0016288.PE.GEN.GEN.MONOA.00001	00	Relazione tecnica specialistica opere edili	report	
0016288.PE.PINI.GEN.GEN.MONOA.PNN.GE.RT.00002_00	0016288.PE.GEN.GEN.MONOA.00002	00	Relazione CAM	report	
0016288.PE.PINI.GEN.GEN.MONOA.PNN.GE.RT.00003_00	0016288.PE.GEN.GEN.MONOA.00003	00	Relazione DNSH	report	
0016288.PE.PINI.GEN.GEN.MONOA.PNN.GE.RT.00004_00	0016288.PE.GEN.GEN.MONOA.00004	00	Relazione tecnica specialistica per realizzazione impianto EVAC	report	
0016288.PE.PINI.GEN.GEN.MONOA.PNN.GE.RT.00005_00	0016288.PE.GEN.GEN.MONOA.00005	00	Relazione tecnica specialistica per realizzazione impianto di illuminazione di sicurezza	report	
0016288.PE.PINI.GEN.GEN.MONOA.PNN.GE.RT.00006_00	0016288.PE.GEN.GEN.MONOA.00006	00	Relazione tecnica specialistica per installazione serrande tagliafuoco e automazione serrande esistenti	report	
0016288.PE.PINI.GEN.GEN.MONOA.PNN.GE.CS.00001_00	0016288.PE.GEN.GEN.MONOA.00001	00	Capitolato Speciale opere Edili e impianti prevenzione incendio	report	
0016288.PE.PINI.GEN.GEN.MONOA.PNN.GE.CS.00002_00	0016288.PE.GEN.GEN.MONOA.00002	00	Capitolato speciale d'appalto - Parte amministrativa	report	
0016288.PE.PINI.GEN.GEN.MONOA.PNN.GE.CS.00003_00	0016288.PE.GEN.GEN.MONOA.00003	00	Schema di contratto	report	
0016288.PE.PINI.GEN.GEN.MONOA.PNN.GE.PM.00001_00	0016288.PE.GEN.GEN.MONOA.00001	00	Piano di manutenzione dell'opera e delle sue parti	report	
ELABORATI ECONOMICI					
0016288.PE.PINI.GEN.GEN.MONOA.PNN.EC.CME.00001_00	0016288.PE.GEN.GEN.MONOA.00001	00	Computo Metrico Estimativo - Antincendio	report	
0016288.PE.PINI.GEN.GEN.MONOA.PNN.EC.CM.00002_00	0016288.PE.GEN.GEN.MONOA.00002	00	Computo Metrico - Antincendio	report	
0016288.PE.PINI.GEN.GEN.MONOA.PNN.EC.EP.00003_00	0016288.PE.GEN.GEN.MONOA.00003	00	Elenco Prezzo Unitario	report	
0016288.PE.PINI.GEN.GEN.MONOA.PNN.EC.AP.00004_00	0016288.PE.GEN.GEN.MONOA.00004	00	Analisi prezzi	report	
0016288.PE.PINI.GEN.GEN.MONOA.PNN.EC.QE.00005_00	0016288.PE.GEN.GEN.MONOA.00005	00	Quadro economico	report	
0016288.PE.PINI.GEN.GEN.MONOA.PNN.EC.QM.00006_00	0016288.PE.GEN.GEN.MONOA.00006	00	Quadro incidenza manodopera		
ELABORATI SICUREZZA E CANTIERE					
0016288.PE.PINI.SIC.SIC.MONOA.PNN.ES.CR.00001_00	0016288.PE.SIC.SIC.MONOA.00001	00	Cronoprogramma		
0016288.PE.PINI.SIC.SIC.MONOA.PNN.ES.PS.00001_00	0016288.PE.SIC.SIC.MONOA.00001	00	Piano di coordinamento e sicurezza		
0016288.PE.PINI.SIC.SIC.MONOA.PNN.ES.PS.00002_00	0016288.PE.SIC.SIC.MONOA.00002	00	Fascicolo dell'opera e analisi dei rischi		
0016288.PE.PINI.SIC.SIC.MONOA.PNN.ES.CA.00001_00	0016288.PE.SIC.SIC.MONOA.00001	00	Cantierizzazione		
ELABORATI ADEGUAMENTO ANTINCENDIO					
ELABORATI GRAFICI					
0016288.PE.PINI.GEN.GEN.MONOA.P-2.IE.PI.00001_00	0016288.PE.GEN.GEN.MONOA.00001	00	Pianta secondo interrato - Installazione impianto di diffusione sonora	1:200	
0016288.PE.PINI.GEN.GEN.MONOA.P-1.IE.PI.00002_00	0016288.PE.GEN.GEN.MONOA.00002	00	Pianta primo seminterrato - Installazione impianto di diffusione sonora	1:200	
0016288.PE.PINI.GEN.GEN.MONOA.PT.IE.PI.00003_00	0016288.PE.GEN.GEN.MONOA.00003	00	Pianta piano terra - Installazione impianto di diffusione sonora	1:200	
0016288.PE.PINI.GEN.GEN.MONOA.P2.IE.PI.00004_00	0016288.PE.GEN.GEN.MONOA.00004	00	Pianta piano secondo - Installazione impianto di diffusione sonora	1:200	
0016288.PE.PINI.GEN.GEN.MONOA.P3.IE.PI.00005_00	0016288.PE.GEN.GEN.MONOA.00005	00	Pianta piano terzo - Installazione impianto di diffusione sonora	1:200	
0016288.PE.PINI.GEN.GEN.MONOA.P4.IE.PI.00006_00	0016288.PE.GEN.GEN.MONOA.00006	00	Pianta piano quarto - Installazione impianto di diffusione sonora	1:200	
0016288.PE.PINI.GEN.GEN.MONOA.P5.IE.PI.00007_00	0016288.PE.GEN.GEN.MONOA.00007	00	Pianta piano quinto - Installazione impianto di diffusione sonora	1:200	
0016288.PE.PINI.GEN.GEN.MONOA.P6.IE.PI.00008_00	0016288.PE.GEN.GEN.MONOA.00008	00	Pianta piano sesto - Installazione impianto di diffusione sonora	1:200	
0016288.PE.PINI.GEN.GEN.MONOA.P7.IE.PI.00009a_00	0016288.PE.GEN.GEN.MONOA.00009a	00	Pianta piano settimo - Installazione impianto di diffusione sonora	1:200	
0016288.PE.PINI.GEN.GEN.MONOA.P7.IE.PI.00009b_00	0016288.PE.GEN.GEN.MONOA.00009b	00	Pianta piano settimo - Installazione impianto di illuminazione di emergenza	1:200	
0016288.PE.PINI.GEN.GEN.MONOA.P7.IM.PI.00009c_00	0016288.PE.GEN.GEN.MONOA.00009c	00	Pianta piano settimo - Installazione serrande tagliafuoco	1:200	



nomefile	codice elaborato	rev.	titolo elaborato	scala
0016288.PE.PINI.GEN.GEN.MONOA.P7.INC.PI.00009d_00	0016288.PE.GEN.GEN.MONOA.00009d	00	Pianta piano settimo - Interventi di protezione delle strutture portanti e separanti	1:200
0016288.PE.PINI.GEN.GEN.MONOA.P8.IE.PI.00010a_00	0016288.PE.GEN.GEN.MONOA.00010a	00	Pianta piano ottavo - Installazione impianto di diffusione sonora	1:200
0016288.PE.PINI.GEN.GEN.MONOA.P8.IE.PI.00010b_00	0016288.PE.GEN.GEN.MONOA.00010b	00	Pianta piano ottavo - Installazione impianto di illuminazione di emergenza	1:200
0016288.PE.PINI.GEN.GEN.MONOA.P8.IM.PI.00010c_00	0016288.PE.GEN.GEN.MONOA.00010c	00	Pianta piano ottavo - Installazione serrande tagliafuoco	1:200
0016288.PE.PINI.GEN.GEN.MONOA.P8.INC.PI.00010d_00	0016288.PE.GEN.GEN.MONOA.00010d	00	Pianta piano ottavo - Interventi di protezione delle strutture portanti e separanti	1:200
0016288.PE.PINI.GEN.GEN.MONOA.P9.IE.PI.00011_00	0016288.PE.GEN.GEN.MONOA.00011	00	Pianta piano nono - Installazione impianto di diffusione sonora	1:200
ALLEGATI				
0016288.PE.PINI.GEN.IE.MONOA.PNN.VF.AL.00001_00	0016288.PE.GEN.IE.MONOA.00001	00	Sinottico quadri e simboli elettrici - impianto di diffusione sonora	
0016288.PE.PINI.GEN.IE.MONOA.PNN.VF.AL.00002_00	0016288.PE.GEN.IE.MONOA.00002	00	Sinottico quadri e simboli elettrici - impianto di illuminazione di emergenza	
0016288.PE.PINI.GEN.IM.MONOA.PNN.VF.AL.00003_00	0016288.PE.GEN.IM.MONOA.00003	00	Sinottico quadri e simboli elettrici - serrande tagliafuoco	
SCHEMI FUNZIONALI				
0016288.PE.PINI.GEN.IE.MONOA.P7.VF.SC.00001a_00	0016288.PE.GEN.IE.MONOA.00001a	00	Modifica Q.PREF. Monoblocco A - P7	
0016288.PE.PINI.GEN.IE.MONOA.P7.VF.SC.00001b_00	0016288.PE.GEN.IE.MONOA.00001b	00	Soccorritori	
0016288.PE.PINI.GEN.IE.MONOA.P8.VF.SC.00002a_00	0016288.PE.GEN.IE.MONOA.00002a	00	Modifica Q.PREF. Monoblocco A - P8	
0016288.PE.PINI.GEN.IE.MONOA.P8.VF.SC.00002b_00	0016288.PE.GEN.IE.MONOA.00002b	00	Soccorritori	



ALLEGATO 2 - QUADRO ECONOMICO

D.G.R. XI/3479/2020 del 05/08/2020 e Decreto n. 10852 del 17/09/2020	
Titolo dell'intervento: <b>"Lavori di adeguamento impianti aeraulici del Presidio di Piazza Cardinal Ferrari 1, Milano"</b>	
CUP D47H20002370002	

QUADRO ECONOMICO PROGETTO ESECUTIVO			
1	Importo dei lavori a misura, a corpo, in economia		€ 870.678,08
2	Oneri della sicurezza, non soggetti a ribasso d'asta (Titolo IV D. Lgs. n. 81/08)		€ 34.080,00
3		<b>TOTALE 1</b>	<b>€ 904.758,08</b>
<b>SOMME A DISPOSIZIONE DELLA STAZIONE APPALTANTE</b>			
4	Lavori in economia		€ 15.020,63
5	Arredi e attrezzature		€ 0,00
6	Spese tecniche, oneri previdenziali compresi		€ 179.421,58
7	Imprevisti ed arrotondamenti		€ 90.475,81
8	Altre somme a disposizione (rilievi, accertamenti, indagini)		€ 25.000,00
9	Accantonamento per revisione prezzi		€ 0,00
10	Incentivi ex art. 113		€ 18.095,16
11		<b>TOTALE 2 SOMME A DISPOSIZIONE STAZIONE APPALTANTE: importi righe da 4 a 10</b>	<b>€ 328.013,18</b>
12	IVA sul totale importo lavori, riga 3	22,00%	€ 199.046,78
13	IVA su lavori in economia, riga 4	22,00%	€ 3.304,54
14	IVA su somme a disposizione di cui alle righe 5,6,7,8, 9	22,00%	€ 64.877,43
15		<b>TOTALE 3 SOMME A DISPOSIZIONE DELLA STAZIONE APPALTANTE_ ONERI FISCALI DI LEGGE: importi righe da 12 a 14</b>	<b>€ 267.228,74</b>
16		<b>TOTALE 4 SOMME A DISPOSIZIONE DELLA STAZIONE APPALTANTE: importi righe 11+15</b>	<b>€ 595.241,92</b>
<b>ECONOMIE DERIVANTI DALL'ESPERIMENTO DELLA PROCEDURA DI GARA</b>			
17	ECONOMIA DERIVANTE DAL RIBASSO DELL'IMPORTO A BASE DI GARA ( riga 3)		€ 0,00
18	ECONOMIA IVA righe 12, 13, 14		€ 0,00
19		<b>TOTALE 5 ECONOMIE A SEGUITO DEL RIBASSO OFFERTO IN GARA</b>	<b>€ 0,00</b>
20		<b>TOTALE QTE riga 3 + 16 + 19</b>	<b>€ 1.500.000,00</b>

IL DIRETTORE GENERALE  
dott.ssa Paola Lattuada

IL RUP  
ing. Damiano Daolio