



Ospedale  
Papa Giovanni XXIII

Sistema Socio Sanitario



Regione  
Lombardia

ASST Papa Giovanni XXIII

OGGETTO: LAVORI DI INSONORIZZAZIONE DEL CENTRO UNICO PRENOTAZIONI FASE 3. APPROVAZIONE DEL PROGETTO ESECUTIVO E INDIZIONE DELLA PROCEDURA NEGOZIATA PER L'ESECUZIONE DEI LAVORI.

**IL DIRETTORE GENERALE**  
**nella persona della Dr.ssa Maria Beatrice Stasi**

**ASSISTITO DA:**

IL DIRETTORE AMMINISTRATIVO F.F.	DR.SSA MARIAGIULIA VITALINI
IL DIRETTORE SANITARIO	DOTT. FABIO PEZZOLI
IL DIRETTORE SOCIO SANITARIO	DOTT. FABRIZIO LIMONTA

**Premesso che:**

- con deliberazione n. 1291 adottata in data 28.07.2016 è stato individuato, tra gli interventi finanziati con la DGR n. X/5135 del 09.05.2016 "Determinazioni in ordine ai criteri e agli ambiti per l'utilizzo dei fondi di investimento previsti in materia di edilizia sanitaria per l'esercizio finanziario 2016 e contestuale modifica della DGR n. X/2989/2014", i lavori di insonorizzazione del centro unico prenotazioni (CUP) e del centro prelievi (CeP) dell'ASST per un importo complessivo pari a € 100.000,00 di cui € 50.000,00 per il CUP e € 50.000,00 per il CeP;
- in data 27.01.2017 è stato affidato al prof. ing. Giovanni Moschioni, professore associato presso il Dipartimento di meccanica del Politecnico di Milano, esperto in acustica e titolare dello studio MoVing Moschioni Ingegneria, con sede a Como, l'incarico per la redazione del progetto di fattibilità tecnica ed economica, per la progettazione esecutiva e per la direzione lavori delle sopracitate opere di insonorizzazione;
- in data 24.02.2017 lo studio Moving Moschioni Ingegneria ha trasmesso il progetto di fattibilità tecnica ed economica del CUP, che prevedeva un quadro economico di € 300.000,00;
- la realizzazione dell'intervento è stata effettuata in diverse fasi sulla base della disponibilità delle somme stanziare e precisamente:
  - con deliberazione n. 509 adottata in data 20.03.2018 sono stati individuati tra gli interventi finanziati con la DGR n. X/7539 del 18.12.2017 "Ulteriori determinazioni in materia di investimenti conseguenti alla l.r. n. 22/2017 e alla l.r. n. 2/2017" i lavori relativi all'insonorizzazione del CUP Fase 1 per un importo pari a € 95.000,00;

- con i fondi di cui alla sopracitata DGR n. X/5135 del 09.05.2106 per un importo pari a € 50.000,00 sono stati finanziati ed eseguiti i lavori relativi all'insonorizzazione del CUP Fase 2;
- per motivi organizzativi si è reso necessario integrare il progetto di fattibilità tecnico-economica con ulteriori lavori per nuovi spazi all'interno del CUP, con conseguente incremento di costi pari a €. 40.000,00;

**Evidenziato** che con deliberazione n. 397 del 14.03.2019 è stato individuato, tra gli interventi finanziati con la DGR n. 770 del 12.11.2018 “Programma regionale straordinario investimenti in sanità, determinazioni conseguenti alla deliberazione di Giunta regionale n. XI/24/2018 e stanziamento contributi”, il completamento degli interventi di insonorizzazione del CUP per importo pari a € 155.000,00;

**Rilevato che:**

- in data 17.04.2020 lo studio Moving Moschioni Ingegneria ha trasmesso il progetto esecutivo relativo ai lavori di insonorizzazione del CUP Fase 3;
- a seguito di verifica degli elaborati da parte del responsabile unico del procedimento (RUP), ing. Alberico Casati, direttore dell'UOC Tecnico e patrimoniale, coadiuvato dai tecnici della medesima UOC, sono state richieste integrazioni e modifiche agli elaborati trasmessi;
- in data 28.06.2020 lo studio Moving Moschioni Ingegneria ha trasmesso il progetto esecutivo con le integrazioni e le modifiche richieste;
- in data 30.06.2020 il RUP ha verificato e validato il progetto esecutivo predisposto e sottoscritto dall'ing. Giovanni Moschioni dello studio Moving Moschioni Ingegneria;
- il progetto esecutivo è costituito dai seguenti elaborati:

1) Elaborati tecnico-amministrativi

- 1 Gen 01 Elenco elaborati
- 2 Gen 02 Relazione generale e specialistica
- 3 Gen 03 Relazione di calcolo
- 4 Gen 04 Piano di manutenzione
- 5 Gen 05 CSA Sezione tecnica
- 6 Gen 06 CSA Sezione amministrativa
- 7 Gen 07 Quadro economico
- 8 Gen 08 Computo metrico estimativo
- 9 Gen 09 Elenco dei prezzi unitari
- 10 Gen 10 Analisi prezzi
- 11 Gen 11 Quadro d'incidenza della manodopera
- 12 Gen 12 Cronoprogramma dei lavori
- 13 Gen 13 Schema di contratto

2) Elaborati grafici

- 1 CUP AC-01
- 2 CUP AC-02
- 3 CUP AC-03
- 4 CUP EL-01
- 5 CUP EL-02
- 6 CUP ME-01
- 7 CUP ME-02

3) Sicurezza

- 1 Piano di sicurezza e coordinamento
- 2 Fascicolo tecnico dell'opera

- 3 Allegato straordinario COVID 19
- 3 Computo oneri della sicurezza
- 4 Layout 1 - Percorsi
- 5 Layout 2 – Aree di lavorazione

**Dato atto** che il progetto prevede il seguente quadro economico, dal quale si evince che il costo complessivo dell'intervento è di € 195.000,00 così suddiviso:

**LAVORI DI INSONORIZZAZIONE E ADEGUAMENTO DEI LOCALI DEL CENTRO UNICO  
PRENOTAZIONI FASE 3 PRESSO IL PRESIDIO OSPEDALIERO PAPA GIOVANNI XXIII**

Quadro economico

		%	Costo Euro
	<b>LAVORI A MISURA, A CORPO, IN ECONOMIA</b>		
1	Importo dei lavori - a corpo (compresi oneri "diretti" per la sicurezza ex d.lgs. n. 81/2008)		120.969,65
2	Importo per l'attuazione dei piani di sicurezza		15.618,32
3	<b>TOTALE IMPORTO DEI LAVORI</b>		<b>136.587,97</b>

	<b>SOMME A DISPOSIZIONE DELLA STAZIONE APPALTANTE</b>		
4	Fornitura e posa in opera di regolatori per fan coil		1.257,00
5	Messa in servizio e collaudo sistema di regolazione fan coil		813,00
6	Imprevisti, inclusi i lavori in economia (art. 42, comma 3, lett. b), DPR n. 207/2010) e arrotondamenti	10,0%	3.262,34
7	Accantonamento di cui all'art. 113, comma 2, d.lgs. n. 50/2016 (su riga 1+2) comprensivo di IVA		2.731,76
8	Spese tecniche di progettazione (progetto di fattibilità tecnica ed economica e progetto esecutivo), coordinamento della sicurezza in fase di progettazione, predisposizione pratiche autorizzative comunali, spese per direzione lavori, contabilità e coordinamento della sicurezza in fase di esecuzione, certificato di regolare esecuzione (comprensivo di CCNIA)		15.184,00
9	IVA sul totale dell'importo dei lavori (riga 3)	22%	30.049,35
10	IVA su somme a disposizione (da riga 4+5+6+8)	22%	5.114,58
11	<b>TOTALE SOMME A DISPOSIZIONE AMMINISTRAZIONE</b>		<b>58.412,03</b>

12	<b>TOTALE IMPORTO LAVORI + SOMME A DISPOSIZIONE DELL'AMMINISTRAZIONE (righe 3+11)</b>		<b>195.000,00</b>
----	---	--	-------------------

13	<b>TOTALE QE (riga 12)</b>		<b>195.000,00</b>
----	----------------------------	--	-------------------

**Dato atto, altresì, che:**

- la categoria prevalente dei lavori in oggetto risulta essere OG 1 classifica I;
- la copertura finanziaria dell'intervento è assicurata dai fondi di cui alle autorizzazioni n. 637, sub 1 per € 155.000,00 e n. 672 sub 1 per € 40.000,00;

**Richiamata** la documentazione di gara consistente nella lettera d'invito e nella relativa modulistica, predisposta dall'UOC Tecnico e patrimoniale, nonché negli elaborati sopracitati del progetto esecutivo a cura dello studio Moving Moschioni Ingegneria di Como;

**Considerato** che l'importo dei lavori a base d'asta è pari € 136.587,97, di cui € 120.969,65 per lavori ed € 15.618,32 per oneri per la sicurezza, si ritiene, ai sensi di quanto disciplinato dal d.lgs. n. 50/2016 e dalle linee guida ANAC in materia:

- di affidare l'appalto relativo ai lavori di insonorizzazione del CUP Fase 3, mediante procedura negoziata ai sensi dell'art. 36, comma 2, lett.) b, del d.lgs. n. 50/2016, così come sostituito dall'art. 1, comma 20, lett. h), della l. 14.06.2019 n. 55;
- di espletare la procedura in oggetto con il criterio del prezzo più basso ai sensi dell'art. 36, comma 9 bis, del d.lgs. n. 50/2016;
- di invitare, in attuazione dell'art. 36, comma 2, lett. b), dello stesso d.lgs. n. 50/2016, n. 3 operatori economici iscritti all'elenco operatori economici di cui alla deliberazione aziendale n. 157 del 25.01.2018 o, in alternativa, nell'elenco fornitori dell'ASST sulla piattaforma telematica regionale SinTel, e precisamente:
  1. Siram S.p.A. di Milano (MI)
  2. Manenti Battista impresa edile s.r.l. di San Paolo d'Argon (BG)
  3. R Costruzioni civili e ospedaliere s.r.l. di Bergamo (BG)

**Ricordato** che la procedura è disciplinata:

- dal d.lgs. n. 50/2016 "Codice dei contratti pubblici"
- dalla l. n. 5572019 "Sblocca cantieri"
- dalle linee guida ANAC in materia
- dal DPR n. 207/2010 "Regolamento di attuazione del codice contratti pubblici", per le parti ancora in vigore;
- dal "Regolamento per l'acquisizione di servizi e forniture e l'affidamento di lavori di importo inferiore alle soglie di rilevanza comunitaria, ai sensi dell'art. 36 del d.lgs. 18.04.2016 n. 50 "Codice dei contratti pubblici" approvato con deliberazione aziendale n. 2085 del 22.11.2018;

**Dato atto**, altresì, che il codice unico di progetto (CUP) è C19J16000580002 e il codice identificativo gara (CIG) è 8363214684;

**Acquisito** il parere del direttore amministrativo f.f., del direttore sanitario e del direttore sociosanitario.

#### DELIBERA

1. di prendere atto che il progetto esecutivo relativo ai lavori di insonorizzazione del CUP Fase 3 del presidio ospedaliero Papa Giovanni XXIII, predisposto dallo studio Moving Moschioni Ingegneria di Como, costituito dagli elaborati in premessa e agli atti dell'UOC Tecnico e patrimoniale, è stato verificato e validato dal RUP in data 30.06.2020;
2. di approvare il progetto esecutivo di cui al punto 1) per un importo complessivo di € 195.000,00, di cui € 136.587,97 per lavori e € 58.412,03 per somme a disposizione;
3. di dare atto che il quadro economico è il seguente:

**LAVORI DI INSONORIZZAZIONE E ADEGUAMENTO DEI LOCALI DEL CENTRO  
UNICO PRENOTAZIONI FASE 3 PRESSO IL PRESIDIO OSPEDALIERO PAPA  
GIOVANNI XXIII**

**Quadro economico**

		%	Costo Euro
	<b>LAVORI A MISURA, A CORPO, IN ECONOMIA</b>		
1	Importo dei lavori - a corpo - (compresi oneri "diretti" per la sicurezza ex d.lgs. n. 81/2008)		120.969,65
2	Importo per l'attuazione dei piani di sicurezza		15.618,32
3	<b>TOTALE IMPORTO DEI LAVORI</b>		<b>136.587,97</b>

	<b>SOMME A DISPOSIZIONE DELLA STAZIONE APPALTANTE</b>		
4	Fornitura e posa in opera di regolatori per fan coil		1.257,00
5	Messa in servizio e collaudo sistema di regolazione fan coil		813,00
6	Imprevisti, inclusi i lavori in economia (art. 42, comma 3, lett. b), DPR n. 207/2010) e arrotondamenti	10,0%	3.262,34
7	Accantonamento di cui all'art. 113, comma 2, d.lgs. n. 50/2016 (su riga 1+2) comprensivo di IVA		2.731,76
8	Spese tecniche di progettazione (progetto di fattibilità tecnica ed economica e progetto esecutivo), coordinamento della sicurezza in fase di progettazione, predisposizione pratiche autorizzative comunali, spese per direzione lavori, contabilità e coordinamento della sicurezza in fase di esecuzione, certificato di regolare esecuzione (comprensivo di CCNIA)		15.184,00
9	IVA sul totale dell'importo dei lavori (riga 3)	22%	30.049,35
10	IVA su somme a disposizione (da riga 4+5+6+8)	22%	5.114,58
11	<b>TOTALE SOMME A DISPOSIZIONE AMMINISTRAZIONE</b>		<b>58.412,03</b>

12	<b>TOTALE IMPORTO LAVORI + SOMME A DISPOSIZIONE DELL'AMMINISTRAZIONE (righe 3+11)</b>		<b>195.000,00</b>
----	---	--	-------------------

13	<b>TOTALE QE (riga 12)</b>		<b>195.000,00</b>
----	----------------------------	--	-------------------

4. di approvare la documentazione di gara, predisposta dell'UOC Tecnico e patrimoniale consistente nella lettera d'invito e nella relativa modulistica, oltre che nel sopraccitato progetto esecutivo;
5. di avviare la procedura negoziata ai sensi dell'art. 36, comma 2, lett. b), del d.lgs. n. 50/2016, per l'affidamento dell'appalto relativo ai lavori di insonorizzazione del CUP Fase 3 per un importo complessivo di € 136.587,97, di cui € 120.969,65 per lavori e € 15.618,32 per oneri della sicurezza, da aggiudicarsi secondo il criterio del prezzo più basso ai sensi dell'art. 36, comma 9 (bis), del d.lgs. n. 50/2016;
6. di invitare alla procedura di gara i seguenti n. 3 operatori economici:
  1. Siram S.p.A. di Milano (MI)
  2. Manenti Battista impresa edile s.r.l. di San Paolo d'Argon (BG)

3. R Costruzioni civili e ospedaliere s.r.l. di Bergamo (BG)
7. di dare atto che il codice unico di progetto (CUP) è C19J16000580002 e il codice identificativo gara (CIG) è 8363214684;
  8. di imputare la spesa relativa ai lavori in oggetto alle autorizzazioni del bilancio 2020 autorizzazioni n. 637 sub 1 per € 155.000,00 e n. 672 sub 1 per € 40.000,00, che presentano la necessaria copertura economica;
  9. di disporre, in conformità al disposto di cui all'art. 53, comma 2, lett. b), del d.lgs. n. 50/2016, che il presente provvedimento deliberativo non venga pubblicato sull'albo pretorio online sino al termine di scadenza di presentazione delle offerte.

**IL DIRETTORE GENERALE**  
dr.ssa Maria Beatrice Stasi

Il responsabile del procedimento: ing. Alberico Casati

UOC Tecnico e patrimoniale AC/DP

Documento prodotto in originale informatico e firmato digitalmente dal direttore generale ai sensi del "Codice dell'amministrazione digitale" (d.lgs. n. 82/2005 e s.m.i.)

**ATTESTAZIONE DI REGOLARITA' AMMINISTRATIVO-CONTABILE** (proposta n. 1216/2020)

Oggetto: LAVORI DI INSONORIZZAZIONE DEL CENTRO UNICO PRENOTAZIONI FASE 3. APPROVAZIONE DEL PROGETTO ESECUTIVO E INDIZIONE DELLA PROCEDURA NEGOZIATA PER L'ESECUZIONE DEI LAVORI.

**UOC PROPONENTE**

Si attesta la regolarità tecnica del provvedimento, essendo state osservate le norme e le procedure previste per la specifica materia.

Si precisa, altresì, che:

A. il provvedimento:

- prevede
- non prevede

COSTI diretti a carico dell'ASST

B. il provvedimento:

- prevede
- non prevede

RICAVI da parte dell'ASST.

Bergamo, 08/07/2020

Il Direttore  
Dr./Dr.ssa Casati Alberico

## GESTORE DI BUDGET

Si attesta che i COSTI previsti:

- ✓ sono imputati a:  finanziamenti SSR e/o ricavi diretti  
 fondi di struttura e/o contributi vincolati

✓ sono compatibili con il budget assegnato:

n. autorizzazione/anno	n. sub-autorizzazione	polo ospedaliero	rete territoriale	importo IVA inclusa
637	1	X		€ 155.000,00
672	1	X		€ 40.000,00

Si attesta, altresì, che i COSTI relativi al presente provvedimento sono imputati al/ai seguenti centri di costo:

- beni sanitari e non sanitari: centri di costo come da movimento di scarico di contabilità di magazzino  
 personale: centri di costo come da sottosistema contabile del personale  
 consulenze e/o collaborazioni (*indicare centro di costo*)  
 servizi sanitari e non sanitari e altri costi (*indicare centro di costo*)  
 cespiti (*indicare centro di costo*)  
 altro (*indicare centro di costo*)  
 vedi allegato

Centro di costo 1: VSF08 Importo 1: € 195.000,00

Centro di costo 2: Importo 2:

Centro di costo 3: Importo 3:

Centro di costo 4: Importo 4:

Bergamo, 08/07/2020

Il Direttore  
Dr./Dr.ssa Casati Alberico

**UOC PROGRAMMAZIONE , FINANZA CONTROLLO**

Viste le attestazioni del gestore di spesa, si certifica che:

A. i COSTI relativi al presente provvedimento saranno imputati al/ai seguente/i conto/i del bilancio:

n. conto	descrizione del conto	n. autorizzazione/anno	n. sub- autorizzazione	importo IVA inclusa
102280010	Manutenzione straord. immob. e impianti	637/2020	1	€ 155.000,00
102290211	acconti ai forn.x lavori nuovo Osped.in corso di esecuzione	672/2020	1	€ 40.000,00

Bergamo, 08/07/2020

Il Direttore  
Dr./Dr.ssa. Coccoli Antonella

## PARERE DIRETTORI

all'adozione della proposta di deliberazione N.1216/2020

ad oggetto:

LAVORI DI INSONORIZZAZIONE DEL CENTRO UNICO PRENOTAZIONI FASE 3.

APPROVAZIONE DEL PROGETTO ESECUTIVO E INDIZIONE DELLA PROCEDURA NEGOZIATA PER L'ESECUZIONE DEI LAVORI.

Ciascuno per gli aspetti di propria competenza, vista anche l'attestazione di regolarità amministrativo-contabile.

<b>DIRETTORE AMMINISTRATIVO Facente funzione:</b> Ha espresso il seguente parere: <input checked="" type="checkbox"/> FAVOREVOLE <input type="checkbox"/> NON FAVOREVOLE <input type="checkbox"/> ASTENUTO	Vitalini Mariagiulia
Note:	

<b>DIRETTORE SANITARIO :</b> Ha espresso il seguente parere: <input checked="" type="checkbox"/> FAVOREVOLE <input type="checkbox"/> NON FAVOREVOLE <input type="checkbox"/> ASTENUTO	Pezzoli Fabio
Note:	

<b>DIRETTORE SOCIOSANITARIO :</b> Ha espresso il seguente parere: <input checked="" type="checkbox"/> FAVOREVOLE <input type="checkbox"/> NON FAVOREVOLE <input type="checkbox"/> ASTENUTO	Limonta Fabrizio
Note:	

**CERTIFICATO DI PUBBLICAZIONE**

---

**Publicata all'Albo Pretorio on-line  
dell'Azienda socio sanitaria territoriale  
"Papa Giovanni XXIII" Bergamo**

**per 15 giorni**

---