



**PNRR M5C2 INV2.1 - FINANZIATO CON FONDI  
NEXT GENERATION EU  
PROGETTAZIONE ESECUTIVA DELLE OPERE  
PER IL RECUPERO DI UNA PORZIONE DEL  
COMPLESSO DI SAN GIUSEPPE NEL COMUNE  
DI EMPOLI - CUP: C73D21001660007**

**STAZIONE APPALTANTE:**

Unione dei Comuni Circondario dell'Empolese Valdelsa

**RUP:** Ing. Roberta Scardigli

**PROGETTAZIONE ARCHITETTONICA E RESTAURO**

*GUICCIARDINI & MAGNI ARCHITETTI STUDIO ASSOCIATO*

*Arch. P. Guicciardini, Arch. M. Magni, Arch. N. Capezzuoli, Arch. E. Botti,*

*Arch. G. Lo Presti, Arch. P. Martinelli, Arch. M.C. Rizzello*

*Collaboratori: Arch. S. Piscopo, Arch. B. Vanni, Arch. V. Vivoli*

**PROGETTAZIONE STRUTTURE**

*SERTEC S.a.s.*

*Ing. Leonardo Paolini*

**PROGETTAZIONE IMPIANTI MECCANICI E IDRICI, ELETTRICI E SPECIALI**

*TECNOENGINEERING S.r.l.*

*Ing. Caterina Cipriani*

**CONSULENTE ASPETTI ILLUMINOTECNICI**

*Arch. Massimo Iarussi*

**PROGETTAZIONE ACUSTICA**

*STUDIO SOUND SERVICE S.r.l.*

*Dott. Donato Masci*

**PROGETTAZIONE ANTINCENDIO**

*D-SIDE STUDIO*

*Ing. Elena Ducci*

**RELAZIONE E INDAGINI GEOLOGICHE**

*GEOSOL S.r.l.*

*Dott. Paolo Bosco*

**RELAZIONE E INDAGINI ARCHEOLOGICHE**

*ICHNOS: ARCHEOLOGIA, AMBIENTE E SPERIMENTAZIONE SCARL*

*Dott. Andrea Violetti*

**PROGETTO DI VARIANTE | OTTOBRE 2024**

***ELABORATI GENERALI***

***EL.G.00***

***ELENCO ELABORATI***

OTTOBRE 2024	EMISSIONE PROG. DI VARIANTE



# **PROGETTO DI RIGENERAZIONE URBANA DEL COMPLESSO SAN GIUSEPPE**

## **ELENCO ELABORATI PROGETTO DI VARIANTE**

EL.G/ 00	elenco elaborati	A4
EL.G/ 01	Relazione generale	A3
EL.G/ 02	Quadro economico di raffronto	A4
EL.G/ 03	Schema atto di sottomissione	A4
EL.G/ 04	Verbale nuovi prezzi	A4

### **PROGETTO ARCHITETTONICO**

ARC/ 0A	Relazione illustrativa progetto di variante	A3
ARC/ 0B	Computo metrico estimativo	A4

### **ELABORATI GRAFICI PROGETTO ARCHITETTONICO**

ARC /01.01	STATO APPROVATO_Pianta piano seminterrato	1:100	A0
ARC /01.02	STATO APPROVATO_Pianta piano terra	1:100	A0
ARC /01.03	STATO APPROVATO_Pianta piano primo	1:100	A0
ARC /01.04	STATO APPROVATO_Pianta piano secondo	1:100	A0
ARC /01.05	STATO APPROVATO_Pianta coperture	1:100	A0
ARC /01.06	STATO APPROVATO_Sezioni A-A; B-B; C-C	1:100	A0
ARC /01.07	STATO APPROVATO_Sezione D-D; Prospetti	1:100	A0
ARC /02.01	STATO VARIATO_Pianta piano seminterrato	1:100	A0
ARC /02.02	STATO VARIATO_Pianta piano terra	1:100	A0
ARC /02.03	STATO VARIATO_Pianta piano primo	1:100	A0
ARC /02.04	STATO VARIATO_Pianta piano secondo	1:100	A0
ARC /02.05	STATO VARIATO_Pianta coperture	1:100	A1
ARC /02.06	STATO VARIATO_Sezioni A-A; B-B; C-C	1:100	A0
ARC /02.07	STATO VARIATO_Sezione D-D; Prospetti	1:100	A1
ARC /02.08	STATO VARIATO_PAVIMENTAZIONI INTERNE_Piano Seminterrato	1:100	A0
ARC /02.09	STATO VARIATO_PAVIMENTAZIONI INTERNE_Piano terra	1:100	A0
ARC /02.10	STATO VARIATO_PAVIMENTAZIONI INTERNE_Piano primo	1:50	A0
ARC /02.11	STATO VARIATO_PAVIMENTAZIONI INTERNE_Piano secondo	1:50	A0
ARC /02.12	STATO VARIATO_CONTROSOFFITTI_Piano Seminterrato	1:50	A0
ARC /02.13	STATO VARIATO_CONTROSOFFITTI_Piano terra	1:50	A0
ARC /02.14	STATO VARIATO_CONTROSOFFITTI_Piano primo	1:50	A0
ARC /02.15	STATO VARIATO_CONTROSOFFITTI_Piano secondo	1:50	A0
ARC /02.16	STATO VARIATO_Abaco Infissi	1:50	A3

# **PROGETTO DI RIGENERAZIONE URBANA DEL COMPLESSO SAN GIUSEPPE**

## **ELENCO ELABORATI PROGETTO DI VARIANTE**

ARC /03.02	STATO SOVRAPPOSTO_Pianta piano seminterrato	1:100	A0
ARC /03.03	STATO SOVRAPPOSTO_Pianta piano terra	1:100	A0
ARC /03.04	STATO SOVRAPPOSTO_Pianta piano primo	1:100	A0
ARC /03.05	STATO SOVRAPPOSTO_Pianta piano secondo	1:100	A0
ARC /03.06	STATO SOVRAPPOSTO_Pianta coperture	1:100	A0
ARC /03.07	STATO SOVRAPPOSTO_Sezioni A-A; B-B; C-C	1:100	A0
ARC /03.08	STATO SOVRAPPOSTO_Sezione D-D; Prospetti	1:100	A0

## **PROGETTO STRUTTURALE**

STR/ 0E	STRUTTURE COMPUTO METRICO	A4
---------	---------------------------	----

## **ELABORATI GRAFICI PROGETTO STRUTTURALE**

STR /01.1	STRUTTURE_Individuazione degli interventi P-1 e P0	A1
STR /01,1	STRUTTURE_Individuazione degli interventi P1 e P2	A1
STR /02.2	STRUTTURE_Consolidamenti solai e nuovi orizzontamenti	A1
STR 21	STRUTTURE_Consolidamenti solai e nuovi orizzontamenti	A1
STR /03.2	STRUTTURE_Scala esterna A	A1
STR /03.3	STRUTTURE_Scala esterna A	A1
STR /03,1	STRUTTURE_Scala esterna B	A1
STR /04,1	STRUTTURE_Nuovo ingresso su via Roma	A1
STR /04,2	STRUTTURE_Nuovo ingresso su via Roma	A1
STR /06.1	STRUTTURE_Copertura Blocco A	A1
STR /07.1	STRUTTURE_Copertura Blocco B	A1
STR /08.1	STRUTTURE_Telaio metallico 1_Blocco B	A1
STR /08.2	STRUTTURE_Telaio metallico 2_Blocco B	A1
STR /08.3	STRUTTURE_Telaio metallico 3_Blocco B	A1
STR /10.1	STRUTTURE_Muro a retta	A1
STR /11.1	STRUTTURE_Particolari standard	A1
STR /11.2	STRUTTURE_Particolari standard	A1
STR /11.3	STRUTTURE_Particolari standard	A1

## **PROGETTO IMPIANTI MECCANICI**

MEC/ 0D	COMPUTO METRICO ESTIMATIVO IMPIANTI MECCANICI	A4
MEC/ 0E	ELENCO PREZZI IMPIANTI MECCANICI	A4

## **ELABORATI GRAFICI PROGETTO IMPIANTI MECCANICI**

## **PROGETTO DI RIGENERAZIONE URBANA DEL COMPLESSO SAN GIUSEPPE**

### **ELENCO ELABORATI PROGETTO DI VARIANTE**

- MEC /01.01 PROGETTO\_Pianta piano interrato - Impianto HVAC - distribuzione canalizzazioni
- MEC /01.02 PROGETTO\_Pianta piano terra - zona 1 - Impianto HVAC - distribuzione canalizzazioni
- MEC /01.03 PROGETTO\_Pianta piano terra - zona 2 - Impianto HVAC - distribuzione canalizzazioni
- MEC /01.04 PROGETTO\_Pianta piano terra - zona 3 - Impianto HVAC - distribuzione canalizzazioni
- MEC /01.05 PROGETTO\_Pianta piano primo - zona 1 - Impianto HVAC - distribuzione canalizzazioni
- MEC /01.06 PROGETTO\_Pianta piano primo - zona 2 - Impianto HVAC - distribuzione canalizzazioni
- MEC /01.07 PROGETTO\_Pianta piano primo - zona 3 - Impianto HVAC - distribuzione canalizzazioni
- MEC /01.08 PROGETTO\_Pianta piano secondo - zona 1 - Impianto HVAC - distribuzione canalizzazioni
- MEC /01.09 PROGETTO\_Pianta piano copertura - zona 1 - Impianto HVAC - distribuzione canalizzazioni
- MEC /01.10 PROGETTO\_Pianta piano copertura - zona 2 - Impianto HVAC - distribuzione canalizzazioni
- MEC /02.01 PROGETTO\_Pianta piano interrato - Impianto esp. diretta - distribuzione tubaz. e canalizz.
- MEC /02.02 PROGETTO\_Pianta piano terra - zona 1 - Impianto esp. diretta - distribuzione tubaz. e canalizz.
- MEC /02.03 PROGETTO\_Pianta piano terra - zona 2 - Impianto esp. diretta - distribuzione tubaz. e canalizz.
- MEC /02.04 PROGETTO\_Pianta piano terra - zona 3 - Impianto esp. diretta - distribuzione tubaz. e canalizz.
- MEC /02.05 PROGETTO\_Pianta piano primo - zona 1 - Impianto esp. diretta - distribuzione tubaz. e canalizz.
- MEC /02.06 PROGETTO\_Pianta piano primo - zona 2 - Impianto esp. diretta - distribuzione tubaz. e canalizz.
- MEC /02.07 PROGETTO\_Pianta piano primo - zona 3 - Impianto esp. diretta - distribuzione tubaz. e canalizz.
- MEC /02.08 PROGETTO\_Pianta piano secondo - zona 1 - Impianto esp. diretta - distribuzione tubaz. e canalizz.
- STR /02.09 PROGETTO\_Pianta piano secondo - zona 2 - Impianto esp. diretta - distribuzione tubaz. e canalizz.
- MEC /02.10 PROGETTO\_Pianta piano secondo - zona 3 - Impianto esp. diretta - distribuzione tubaz. e canalizz.
- MEC /03.01 PROGETTO\_Pianta piano interrato - Impianto scarico condense - distribuzione tubazioni
- MEC /03.02 PROGETTO\_Pianta piano terra - zona 1 - Impianto scarico condense - distribuzione tubazioni
- MEC /03.03 PROGETTO\_Pianta piano terra - zona 2 - Impianto scarico condense - distribuzione tubazioni
- MEC /03.04 PROGETTO\_Pianta piano terra - zona 3 - Impianto scarico condense - distribuzione tubazioni
- MEC /03.05 PROGETTO\_Pianta piano primo - zona 1 - Impianto scarico condense - distribuzione tubazioni
- MEC /03.06 PROGETTO\_Pianta piano primo - zona 2 - Impianto scarico condense - distribuzione tubazioni
- MEC /03.07 PROGETTO\_Pianta piano primo - zona 3 - Impianto scarico condense - distribuzione tubazioni
- MEC /03.08 PROGETTO\_Pianta piano secondo - zona 1 - Impianto scarico condense - distribuzione tubazioni

## **PROGETTO DI RIGENERAZIONE URBANA DEL COMPLESSO SAN GIUSEPPE**

### **ELENCO ELABORATI PROGETTO DI VARIANTE**

- MEC /03.09 PROGETTO\_Pianta piano secondo - zona 2 - Impianto scarico condense - distribuzione tubazioni
- MEC /03.10 PROGETTO\_Pianta piano secondo - zona 3 - Impianto scarico condense - distribuzione tubazioni
- MEC /04.01 PROGETTO\_Pianta piano interrato - Impianto idricosanitario - distribuzione adduzioni
- MEC /04.02 PROGETTO\_Pianta piano terra - zona 1 - Impianto idricosanitario - distribuzione adduzioni
- MEC /04.03 PROGETTO\_Pianta piano terra - zona 2 - Impianto idricosanitario - distribuzione adduzioni
- MEC /04.04 PROGETTO\_Pianta piano terra - zona 3 - Impianto idricosanitario - distribuzione adduzioni
- MEC /04.05 PROGETTO\_Pianta piano primo - zona 1 - Impianto idricosanitario - distribuzione adduzioni
- MEC /04.06 PROGETTO\_Pianta piano primo - zona 2 - Impianto idricosanitario - distribuzione adduzioni
- MEC /04.07 PROGETTO\_Pianta piano primo - zona 3 - Impianto idricosanitario - distribuzione adduzioni
- MEC /04.08 PROGETTO\_Pianta piano secondo - zona 1 - Impianto idrico sanitario - distribuzione adduzioni
- MEC /04.09 PROGETTO\_Pianta piano secondo - zona 2 - Impianto idrico sanitario - distribuzione adduzioni
- MEC /04.10 PROGETTO\_Pianta piano secondo - zona 3 - Impianto idrico sanitario - distribuzione adduzioni
- MEC /05.01 PROGETTO\_Pianta piano interrato - Impianto idricosan. - distrib. tubaz. di scarico e ventilazione
- MEC /05.02 PROGETTO\_Pianta piano terra - zona 1 - Impianto idricosan. - distrib. tubaz. di scarico e ventilazione
- MEC /05.03 PROGETTO\_Pianta piano terra - zona 2 - Impianto idricosan. - distrib. tubaz. di scarico e ventilazione
- MEC /05.04 PROGETTO\_Pianta piano terra - zona 3 - Impianto idricosan. - distrib. tubaz. di scarico e ventilazione
- MEC /05.05 PROGETTO\_Pianta piano primo - zona 1 - Impianto idricosan. - distrib. tubaz. di scarico e ventilazione
- MEC /05.06 PROGETTO\_Pianta piano primo - zona 2 - Impianto idricosan. - distrib. tubaz. di scarico e ventilazione
- MEC /05.07 PROGETTO\_Pianta piano primo - zona 3 - Impianto idricosan. - distrib. tubaz. di scarico e ventilazione
- MEC /05.08 PROGETTO\_Pianta piano secondo - zona 1 - Impianto idricosan. - distrib. tubaz. di scarico e ventilazione
- MEC /05.09 PROGETTO\_Pianta piano secondo - zona 2 - Impianto idricosan. - distrib. tubaz. di scarico e ventilazione
- MEC /05.10 PROGETTO\_Pianta piano secondo - zona 3 - Impianto idricosan. - distrib. tubaz. di scarico e ventilazione
- MEC /06.01 PROGETTO\_Pianta piano interrato - Impianto antincendio - distribuzione tubazioni
- MEC /06.02 PROGETTO\_Pianta piano terra - zona 1 - Impianto antincendio - distribuzione tubazioni
- MEC /06.03 PROGETTO\_Pianta piano terra - zona 2 - Impianto antincendio - distribuzione tubazioni
- MEC /06.04 PROGETTO\_Pianta piano primo - zona 1 - Impianto antincendio - distribuzione tubazioni

# **PROGETTO DI RIGENERAZIONE URBANA DEL COMPLESSO SAN GIUSEPPE**

## **ELENCO ELABORATI PROGETTO DI VARIANTE**

- MEC /06.05 PROGETTO\_Pianta piano primo - zona 2 - Impianto antincendio - distribuzione tubazioni
- MEC /06.06 PROGETTO\_Pianta piano secondo - Impianto antincendio - distribuzione tubazioni

## **PROGETTO IMPIANTI ELETTRICI E SPECIALI**

- IES /0D \_COMPUTO METRICO ESTIMATIVO IMPIANTI ELETTRICI E SPECIALI A4
- IES /0E \_ELENCO PREZZI IMPIANTI ELETTRICI E SPECIALI A4

## **ELABORATI GRAFICI PROGETTO IMPIANTI ELETTRICI E SPECIALI**

- IES /01.01 PROGETTO\_Schema a blocchi distribuzione elettrica
- IES /01.02 PROGETTO\_Schema a blocchi trasmissione dati
- IES /01.03 PROGETTO\_Schema a blocchi impianto di rivelazione incendi
- IES /01.04 PROGETTO\_Schema a blocchi impianto EVAC
- IES /02.01 PROGETTO\_Pianta piano interrato - Impianto di illuminazione
- IES /02.02 PROGETTO\_Pianta piano terra - Impianto di illuminazione
- IES /02.03 PROGETTO\_Pianta piano primo - Impianto di illuminazione
- IES /02.04 PROGETTO\_Pianta piano secondo - Impianto di illuminazione
- IES /02.05 PROGETTO\_Pianta piano interrato - Impianto forza motrice
- IES /02.06 PROGETTO\_Pianta piano terra - Impianto forza motrice
- IES /02.07 PROGETTO\_Pianta piano primo - Impianto forza motrice
- IES /02.08 PROGETTO\_Pianta piano secondo - Impianto forza motrice
- IES /02.09 PROGETTO\_Pianta piano interrato - Impianti speciali e distribuzione principale
- IES /02.10 PROGETTO\_Pianta piano terra - Impianti speciali e distribuzione principale
- IES /02.11 PROGETTO\_Pianta piano primo - Impianti speciali e distribuzione principale
- IES /02.12 PROGETTO\_Pianta piano secondo - Impianti speciali e distribuzione principale
- IES /03.01 PROGETTO\_QUADRO ELETTRICO VANO CONTATORI CAM -Q.D.0.0.0
- IES /03.02 PROGETTO\_QUADRO ELETTRICO GENERALE CAM -Q.D.2.1.0
- IES /03.03 PROGETTO\_QUADRO ELETTRICO CAM PIANO TERRA -Q.D.1.1.1
- IES /03.04 PROGETTO\_QUADRO ELETTRICO AUDITORIUM -Q.D.1.1.2
- IES /03.05 PROGETTO\_QUADRO ELETTRICO SOTTOCENTRALE CAM P1 -Q.D.2.1.3
- IES /03.06 PROGETTO\_QUADRO ELETTRICO SOTTOCENTRALE CAM P1B -Q.D.2.1.4
- IES /03.07 PROGETTO\_Quadro elettrico Sottocentrale INGRESSO P1 - Q.C.2.1.2
- IES /03.08 PROGETTO\_Quadro elettrico vano contatori MUSEO - Q.C.0.0.0
- IES /03.09 PROGETTO\_Quadro elettrico GENERALE MUSEO - Q.C.2.1.0
- IES /03.11 PROGETTO\_Quadro elettrico Sottocentrale MUSEO P1 - Q.C.2.1.1
- IES /03.12 PROGETTO\_Quadro elettrico Sottocentrale MUSEO P2 - Q.C.3.1.2
- IES /03.13 PROGETTO\_Quadro elettrico vano contatori ingresso - Q.A.0.0.0

## **PROGETTO DI RIGENERAZIONE URBANA DEL COMPLESSO SAN GIUSEPPE**

### **ELENCO ELABORATI PROGETTO DI VARIANTE**

- IES /03.14 PROGETTO\_Quadro elettrico Ingresso - Q.A.1.1.0.
- IES /03.15 PROGETTO\_Quadro elettrico Centrale idrica - Q.G.0.1.0.
- IES /03.16 PROGETTO\_Quadro elettrico MUSEO PINT - Q.C.0.1.1
- IES /03.17 PROGETTO\_Quadro elettrico SERVIZIO MUSEO PT - Q.C.1.1.1
- IES /03.18 PROGETTO\_Quadro elettrico vano contatori CoWorking - Q.I.0.0.0
- IES /03.19 PROGETTO\_Quadro elettrico CoWorking P2 - Q.I.3.1.1
- IES /03.20 PROGETTO\_Quadro elettrico Sottocentrale CoWorking P2 - Q.I.3.1.3
- IES /03.21 PROGETTO\_Quadro elettrico vano contatori ludoteca - Q.B.0.0.0
- IES /03.22 PROGETTO\_Quadro elettrico ludoteca - Q.B.1.1.0
- IES /03.23 PROGETTO\_Tipici schemi ausiliari