



PROGETTO ESECUTIVO  
**REALIZZAZIONE DELLA NUOVA PALESTRA "RAMBALDI VALERIANI"**  
ALL'INTERNO DEL COMPLESSO "SCARABELLI GHINI"  
DI VIALE D'AGOSTINO, 2- IMOLA (BO)

**COMMITTENTE**

**CITTA' METROPOLITANA DI BOLOGNA**  
Ing. Massimo Biagetti  
Dirigente Area Sviluppo delle Infrastrutture

**R.U.P.**

Ing. Riccardo Stanzani  
Responsabile U.O. Edilizia Istituzionale  
Servizio prevenzione e protezione

**PROGETTISTI**

PLANETA



Certificato n. CR-5610/002  
Roma UNI EN ISO 9001:2015

**PLANETA srl**  
Via F. Ferrari, 2 42124 Reggio Emilia (RE)  
C.F. e P.IVA 02735590354  
tel 0522 1722210 - e-mail: info@planeta.srl

COMMESSA n.		ELABORATO	CONTROLLATO	APPROVATO	EMISSIONE
2023	PRIMA EMISSIONE	E.LAZZARETTI	G.GRASSI	M.CECCHELANI	12/2022

REVISIONI	DESCRIZIONE	ELABORATO	CONTROLLATO	APPROVATO	DATA
1					
2					
3					
4					
5					
6					

A TERMINE DI LEGGE LA SOCIETA' INTESATARIA SI RISERVA LA PROPRIETA' DELL' ELABORATO CON IL DIVIETO DI RIPRODURLO

**ELABORATO**

**GENERALI Elenco elaborati**

# 1 PROGETTO DEFINITIVO

## 1.1 Elaborati testuali

Codice	Rev.	Elaborato
2023-R-01	R0	Elenco elaborati
2023-R-02	R0	Relazione tecnica generale
2023-R-03	R0	Documentazione fotografica
2023-R-04	R0	Relazione specialistica: Opere architettoniche
2023-R-05	R0	Relazione specialistica: Requisiti acustici passivi
2023-R-06A	R0	Relazione specialistica: Indagine di clima
2023-R-06B	R0	Relazione specialistica: Impatto acustico
2023-R-07	R0	Relazione calcolo: Contenimento energetico ex L10/91
2023-R-08	R0	Relazione specialistica: Criteri ambientali minimi
2023-R-09	R0	Relazione requisiti DNSH
2023-R-10	R0	Piano di gestione dei rifiuti
2023-CME-01	R0	Computo metrico estimativo
2023-CME-01	R0	Computo metrico estimativo – Opere opzionali
2023-CME-03	R0	Incidenza mano d'opera
2023-EP-01	R0	Elenco prezzi unitari e analisi nuovi prezzi
2023-EP-02	R0	Elenco prezzi unitari e analisi nuovi prezzi – Opere opzionali
2023-QE-01	R0	Quadro economico
2023-CS-01	R0	Capitolato speciale d'appalto
2023-PM-01	R0	Piano di manutenzione

## 1.2 Elaborati grafici

### PROGETTO ARCHITETTONICO

Codice	Rev.	Elaborato
2023-A-01	R0	Stato di fatto – Inquadramento territoriale e urbanistico
2023-A-02	R0	Stato di fatto – Planimetria generale
2023-A-03	R0	Stato comparativo – Planimetria generale
2023-A-04	R0	Stato di progetto – Planimetria planivolumetrica
2023-A-05	R0	Stato di progetto – Planimetria generale
2023-A-06	R0	Stato di progetto – Pianta piano terra - Quotata
2023-A-07	R0	Stato di progetto – Pianta piano primo - Quotata
2023-A-08	R0	Stato di progetto – Pianta copertura - Quotata
2023-A-09	R0	Stato di progetto – Pianta piano terra – Arredata
2023-A-10	R0	Stato di progetto – Pianta piano primo – Arredata
2023-A-11	R0	Stato di progetto – Sezioni A-A, B-B, C-C
2023-A-12	R0	Stato di progetto – Sezioni D-D, E-E, F-F
2023-A-13	R0	Stato di progetto – Prospetti Nord, Sud
2023-A-14	R0	Stato di progetto – Prospetti Est, Ovest
2023-A-15	R0	Stato di progetto – Pianta piano terra - controsoffitti
2023-A-16	R0	Stato di progetto – Pianta piano primo - controsoffitti
2023-A-17	R0	Stato di progetto – Layout percorsi
2023-A-18	R0	Stato di progetto – Abaco muri
2023-A-19	R0	Stato di progetto – Abaco solai
2023-A-20	R0	Stato di progetto – Abaco infissi interni

2023-A-21	R0	Stato di progetto – Abaco serramenti esterni
2023-A-22	R0	Stato di progetto – Particolari costruttivi
2023-A-23	R0	Stato di progetto – Bagno tipo
2023-A-24	R0	Stato di progetto – Visuali future
2023-A-25	R0	Stato di progetto – Cabina Enel

#### PROGETTO IMPIANTI MECCANICI

Codice	Rev.	Elaborato
2023-M-01	R0	Relazione specialistica e di calcolo: impianti meccanici
2023-M-02	R0	Stato di progetto – Impianto di climatizzazione – Pianta piano terra
2023-M-03	R0	Stato di progetto – Impianto di climatizzazione – Pianta piano primo
2023-M-04	R0	Stato di progetto – Impianto di climatizzazione – Pianta piano copertura
2023-M-05	R0	Stato di progetto – Impianto aeraulico – Pianta piano terra
2023-M-06	R0	Stato di progetto – Impianto aeraulico – Pianta piano primo
2023-M-07	R0	Stato di progetto – Impianto aeraulico – Pianta piano copertura
2023-M-08	R0	Stato di progetto – Impianto idrico-sanitario – Pianta piano terra
2023-M-09	R0	Stato di progetto – Impianto idrico-sanitario – Pianta piano primo
2023-M-10	R0	Stato di progetto – Rete scarichi – Pianta piano terra
2023-M-11	R0	Stato di progetto – Rete scarichi – Pianta piano primo
2023-M-12	R0	Stato di progetto – Impianto idrico-antincendio – Pianta piano terra
2023-M-13	R0	Stato di progetto – Impianto idrico-antincendio – Pianta piano primo
2023-M-14	R0	Stato di progetto – Area esterna
2023-M-15	R0	Stato di progetto – Schema funzionale VRF Scuola
2023-M-16	R0	Stato di progetto – Schema funzionale VRF Palestra

#### PROGETTO IMPIANTI ELETTRICI

Codice	Rev.	Elaborato
2023-E-01	R0	Relazione specialistica: impianti elettrici e speciali
2023-E-02	R0	Relazione di calcolo: schemi elettrici
2023-E-03	R0	Relazione di calcolo: impianti elettrici e speciali
2023-E-04	R0	Stato di progetto – Area esterna
2023-E-05	R0	Stato di progetto – Impianto forza motrice e distribuzione – Pianta piano terra
2023-E-06	R0	Stato di progetto – Impianto forza motrice e distribuzione – Pianta piano primo
2023-E-07	R0	Stato di progetto – Impianti speciali – Pianta piano terra
2023-E-08	R0	Stato di progetto – Impianti speciali – Pianta piano primo
2023-E-09	R0	Stato di progetto – Impianto Illuminazione ordinaria ed emergenza – Pianta piano terra
2023-E-10	R0	Stato di progetto – Impianto Illuminazione ordinaria ed emergenza – Pianta piano primo
2023-E-11	R0	Stato di progetto – Impianto fotovoltaico Palestra
2023-E-12	R0	Stato di progetto – Impianto fotovoltaico Aule
2023-E-13	R0	Stato di progetto – Schema altimetrico distribuzione energia Palestra
2023-E-14	R0	Stato di progetto – Schema altimetrico distribuzione energia Aule
2023-E-15	R0	Stato di progetto – Particolari costruttivi e schemi funzionali
2023-E-16	R0	Stato di progetto – Raccolta schemi elettrici

## PROGETTO IMPIANTI PREVENZIONE INCENDI

Codice	Rev.	elaborato
2023-VF-01	R0	Relazione specialistica: prevenzione incendi – attività scolastica
2023-VF-02	R0	Relazione specialistica: prevenzione incendi – palestra
2023-VF-03	R0	Stato di progetto – Prevenzione incendi Pianta piano terra
2023-VF-04	R0	Stato di progetto – Prevenzione incendi Pianta piano primo
2023-VF-05	R0	Stato di progetto – Prevenzione incendi Pianta piano copertura

## PROGETTO STRUTTURALE

Codice	Rev.	elaborato
2023-S-01	R0	Palestra: Illustrazione sintetica degli elementi essenziali del progetto strutturale
2023-S-02	R0	Palestra: Verifiche agli stati limite ultimi e di esercizio fondazioni - pilastri – setti - travi elevazione
2023-S-03	R0	Palestra: Relazione sui materiali
2023-S-04	R0	Palestra: Piano di manutenzione della parte strutturale dell'opera
2023-S-05	R0	Palestra: Relazione geotecnica
2023-S-06	R0	Corpo A: Illustrazione sintetica degli elementi essenziali del progetto strutturale
2023-S-07	R0	Corpo A: Verifiche agli stati limite ultimi e di esercizio fondazioni - pilastri – setti - travi elevazione
2023-S-08	R0	Corpo A: Relazione sui materiali
2023-S-09	R0	Corpo A: Piano di manutenzione della parte strutturale dell'opera
2023-S-10	R0	Corpo A: Relazione geotecnica
2023-S-11	R0	Corpo B: Illustrazione sintetica degli elementi essenziali del progetto strutturale
2023-S-12	R0	Corpo B: Verifiche agli stati limite ultimi e di esercizio fondazioni - pilastri – setti - travi elevazione
2023-S-13	R0	Corpo B: Relazione sui materiali
2023-S-14	R0	Corpo B: Piano di manutenzione della parte strutturale dell'opera
2023-S-15	R0	Corpo B: Relazione geotecnica
2023-S-16	R0	Tavola insieme – Fili fissi
2023-S-17	R0	Tavola insieme fondazione – Sez. CC – Sez. DD
2023-S-18	R0	Tavola insieme: 1° solaio
2023-S-19	R0	Tavola insieme: 2° solaio
2023-S-20	R0	Palestra: fili fissi
2023-S-21	R0	Palestra: carpenteria fondazioni
2023-S-22	R0	Palestra: carpenteria travi q.ta +390
2023-S-23	R0	Palestra: carpenteria travi q.ta +790
2023-S-24	R0	Palestra: armatura travi fondazione
2023-S-25	R0	Palestra: armatura travi q.ta +390
2023-S-26	R0	Palestra: armatura travi q.ta +790
2023-S-27	R0	Palestra: armatura pilastri
2023-S-28	R0	Corpo A: fili fissi
2023-S-29	R0	Corpo A: carpenteria fondazioni e sezione
2023-S-30	R0	Corpo A: carpenteria 1° solaio
2023-S-31	R0	Corpo A: armatura travi fondazione

2023-S-32	R0	Corpo A: armatura travi 1° solaio
2023-S-33	R0	Corpo A: armatura pilastri
2023-S-34	R0	Corpo A: armatura travetti 1° solaio
2023-S-35	R0	Corpo B: fili fissi
2023-S-36	R0	Corpo B: carpenteria fondazioni
2023-S-37	R0	Corpo B: carpenteria 1° solaio
2023-S-38	R0	Corpo B: carpenteria 2° solaio
2023-S-39	R0	Corpo B: armatura travi di fondazione parte 1
2023-S-40	R0	Corpo B: armatura travi di fondazione parte 2
2023-S-41	R0	Corpo B: armatura travi di fondazione parte 3
2023-S-42	R0	Corpo B: armatura travi 1° solaio parte 1
2023-S-43	R0	Corpo B: armatura travi 1° solaio parte 2
2023-S-44	R0	Corpo B: armatura travi 2° solaio
2023-S-45	R0	Corpo B: armatura travi 2° solaio
2023-S-46	R0	Corpo B: armatura pilastri parte 1
2023-S-47	R0	Corpo B: armatura pilastri parte 2
2023-S-48	R0	Corpo B: armatura pilastri parte 3
2023-S-49	R0	Corpo B: armatura setti ascensore e spallone 1.
2023-S-50	R0	Corpo B: esecutivi rampa scala e relativi setti
2023-S-51	R0	Corpo B: travetti 1° solaio
2023-S-52	R0	Corpo B: travetti 2° solaio

## PROGETTO SICUREZZA

Codice	Rev.	elaborato
PSC0	R0	Piano della sicurezza
PSC1	R0	Layout di cantiere
PSC2	R0	Cronoprogramma
PSC3	R0	Fascicolo dell'opera
PSC4	R0	Oneri della sicurezza