

Provincia di Brescia

Settore EDILIZIA SCOLASTICA E DIREZIONALE - UFFICIO ENERGIA

Ufficio Progettazione Edilizia Scolastica e Direzione dei Lavori

Edificio scolastico:

I.I.S. "PASCAL-MAZZOLARI"

Ubicazione:

Comune di MANERBIO, via Solferino n. 92

Intervento:

REALIZZAZIONE NUOVA PALESTRA



Finanziato
dall'Unione europea
NextGenerationEU

Oggetto:

Elaborati generali
Elenco elaborati

Scala:

Numero:

Fase/Pratica Edilizia:

Il Direttore del Settore Edilizia Scolastica e Direzionale - Ufficio Energia:

Dott. Arch. Giovan Maria Mazzoli

R.U.P.:

Dott. Arch.
Giovanni Maria Mazzoli

Progettista:

Dott. Arch.
Antonio Rubagotti

Direttore Lavori:

Collaboratori:

Arch. Valeria Boschi
Arch. Erika Frosi
Geom. Roberto Fiore
Matteo Rizzi
Rachele Alborghetti
STI srl - Concesio (Bs)
Ing. Cesare Trebeschi

Progettista Strutture:

Coordinatore Sicurezza:

Nome File:

Redatto da:

Verificato da:

Data:

agosto 2023

Data e Numero Revisione:

AREA
TECNICA



PROVINCIA
DI BRESCIA

PROGETTO DEFINITIVO-ESECUTIVO

Elenco degli elaborati

- Elenco degli elaborati

Elaborati generali del progetto esecutivo

- Relazione tecnica, fotografica e accessibilità per diversamente abili
- Quadro Economico dell'Intervento
- Capitolato Speciale d'Appalto
- Schema di contratto
- Elenco dei Prezzi Unitari
- Lista delle categorie
- Computo metrico estimativo
- Elenco Descrittivo delle Voci
- Analisi nuovi prezzi
- Cronoprogramma
- Piano di manutenzione
- Piano di Sicurezza e Coordinamento
- Fascicolo dell'opera con i contenuti dell'allegato XVI del D.Lgs. 81/2008
- Stima dei costi per la Sicurezza
- Relazione storica
- Relazione criteri DNSH
- Relazione criteri CAM
- Relazione CONI

Progetto architettonico

- Tavola I01 Inquadramento territoriale
- Tavola R01 Rilievo: planimetria dell'area di pertinenza (scala 1:500)
- Tavola R02 Rilievo: planimetria dell'area (scala 1:200)
- Tavola R03 Rilievo: sezioni (scala 1:200)
- Tavola P01 Progetto: planivolumetrico e sezione territoriale (scala 1:500)
- Tavola P02 Progetto: pianta copertura con sistemazioni esterne (scala 1:100)
- Tavola P03 Progetto: pianta quota +1,50 (scala 1:50)
- Tavola P04 Progetto: pianta copertura (scala 1:50)
- Tavola P05 Progetto: sezioni A-A, B-B (scala 1:50)
- Tavola P06 Progetto: sezioni C-C, D-D (scala 1:50)
- Tavola P07 Progetto: prospetti (scala 1:100)

- Tavola P08 Progetto: particolari costruttivi stratigrafie orizzontali (scala 1:10)
- Tavola P09 Progetto: abbattimento barriere architettoniche, accessibilità ex DM 236/1989 e verifica norme CONI per impiantistica sportiva (scala 1:100)
- Tavola P10 Progetto: allacciamenti alle reti e sistemi di scarico delle acque (scala 1:100)
- Tavola C01 Confronto: planimetria (scala 1:100)

Progetto strutturale

- Relazione specialistica e relazione strutture prefabbricate c.a.p.
- Relazione di calcolo, relazione sui materiali e fascicolo dei calcoli
- Relazione sulle fondazioni
- Piano di manutenzione delle opere strutturali
- Computo metrico estimativo opere strutturali
- Tavola S01 Pianta fondazioni
- Tavola S02 Pianta copertura e sezioni
- Tavola S03 Pianta impalcati di copertura
- Tavola S04 Prospetti e particolari

Progetto impianto meccanico

- Computo metrico estimativo impianto meccanico
- ME.A - Relazione tecnica impianti meccanici
- ME.B - Relazione tecnica Isolamento Termico D,Lgs 311/06 - DPR 59/09 - D.L. 26 giugno 2015- DGR 3868/15 -D.d.u.o. 6480/15
- ME.C - Relazione di calcolo degli Impianti meccanici
- ME.D - Disciplinare Tecnico descrittivo e prestazionale degli elementi tecnici meccanici
- ME.01 - Planimetria generale e pianta piano terra - Impianti esterni e impianto antincendio (scala 1:200)
- ME.02 - Pianta piano primo - Schema funzionale e disposizione centrale tecnologica
- ME.03 - Pianta piano terra copertura - Impianto di riscaldamento/raffrescamento (scala 1:100)
- ME.04 - Pianta piano terra e copertura - Impianto aeraulico (scala 1:100)
- ME.05 - Pianta piano terra e copertura - Impianto scarico acque nere e idrosanitario (scala 1:100)
- ME.06 - Sezioni impianti meccanici (scala 1:50)

Progetto impianto elettrico

- Computo metrico estimativo impianto elettrico
- EL.A - Relazione tecnica Impianti elettrici e speciali
- EL.B - Relazione protezione contro i fulmini
- EL.C - Relazione di calcolo degli Impianti elettrici
- EL.D - Relazione calcoli illuminotecnici

- EL.E - Disciplinare Tecnico descrittivo e prestazionale degli elementi tecnici elettrici
- EL.01 - Pianta piano terra - Distribuzione principale tubazioni sotto-pavimento e QE (scala 1:100)
- EL.02 - Pianta piano terra - Distribuzione canalizzazioni principali a livello sottotetto (scala 1:200)
- EL.03 - Pianta piano terra - Distribuzione impianto FM (scala 1:100)
- EL.04 - Pianta piano terra - Distribuzione illuminazione ordinaria e di emergenza (scala 1:100)
- EL.05 - Pianta piano terra - Distribuzione impianto rivelazione incendio (scala 1:100)
- EL.06 - Pianta piano terra - Distribuzione impianti speciali (scala 1:100)
- EL.07 - Pianta piano terra - Distribuzione impianti elettrici a servizio degli impianti meccanici (scala 1:100)
- EL.08 - Schemi a blocchi - Impianto elettrico generale
- EL.09 - Raccolta schemi elettrici unifilari
- EL.10 - Impianto fotovoltaico da 73kWp

Progetto antincendio

- Computo metrico estimativo progetto antincendio
- AN.A - Relazione tecnica
- AN.1 – Planimetria (scala 1:100)
- AN.2 - Pianta (scala 1:100)
- AN.3 - Sezioni (scala 1:100)