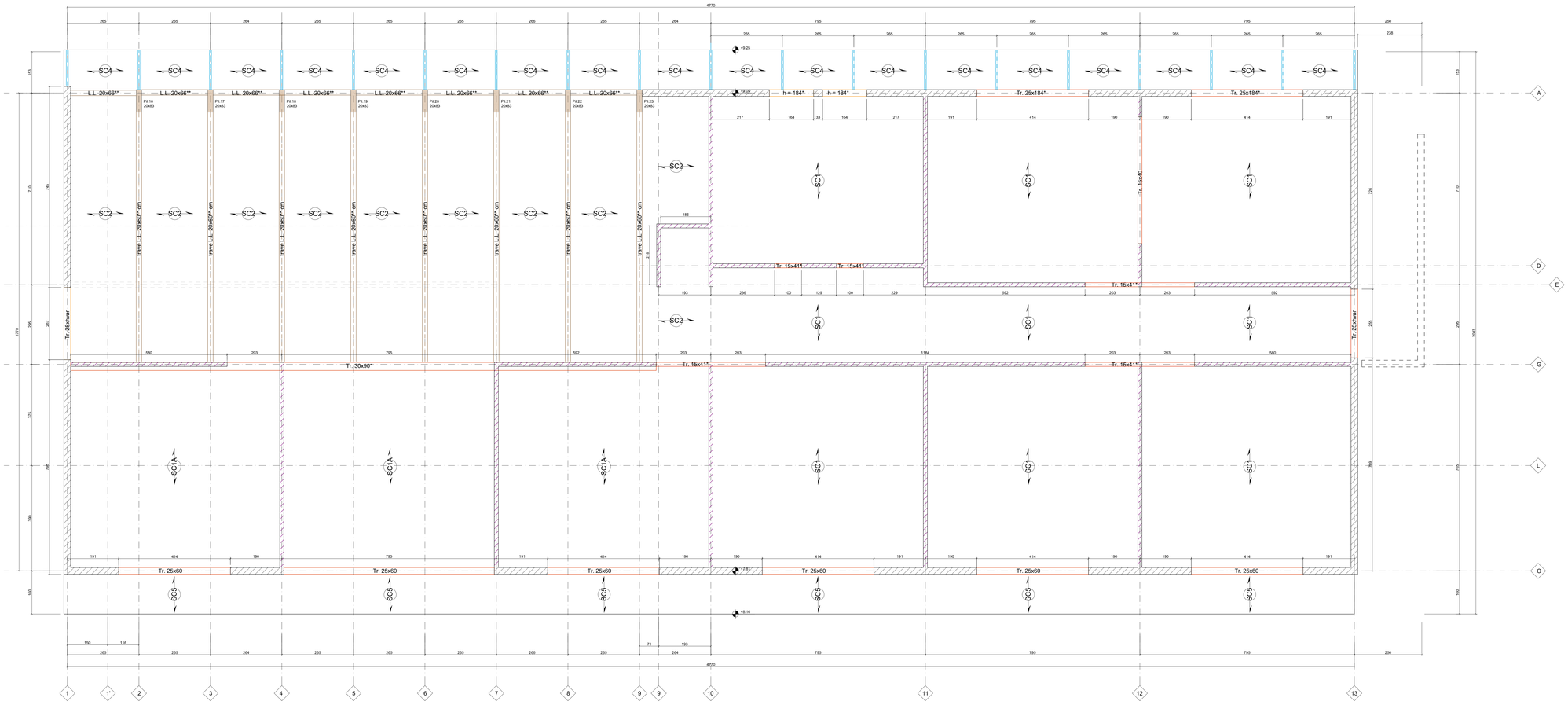
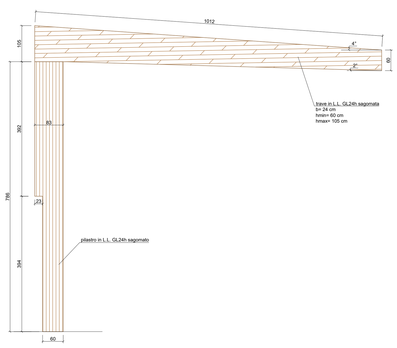
CARPENTERIA SECONDO LIVELLO quota variabile (min +7.81m e max +9.25m)

Scala 1:50



TIPOLOGICO PORTALE FILI DA 2 A 9

Scala 1:50



TIPOLOGICO SEZIONE SAGOMATA

Scala 1:20

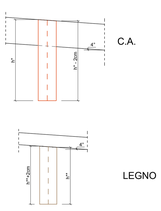


TABELLA SOLAI		
SI1	Isotex S30 o eq.	sp. 25+5 cm
SI1A	Isotex S30 o eq.	sp. 25+5 cm con G2 distribuito per travetti
SI2	Xlam	sp. 14 cm (S strati = 4+2+2+2+4)
SI3	Soletta c.a.	sp. 20 cm
SI4	Isotex S30 o eq.	sp. 25+5 cm
SC1	Isotex S30 o eq.	sp. 25+5 cm
SC1A	Isotex S30 o eq.	sp. 25+5 cm senza fotovoltaico
SC2	Xlam	sp. 14 cm (S strati = 4+2+2+2+4)
SC4	Tavolato	sp. 3 cm
SC5	Soletta c.a.	sp. 20 cm

Nota: per i carichi si rimanda alla Relazione di Calcolo

LEGENDA

- Pannello portante esterno C.A. sp. 25 cm
- Pannello portante interno C.A. sp. 15 cm
- b x h** — Travi in legno lamellare GL24h
  Nota: il simbolo ** indica l'altezza minima della sezione dell'elemento sagomato, ed è misurata da intradosso solaio (vedi Tipologico)
- Pil. n b x h — Pilastri in legno lamellare GL24h
- b x h* — Travi in C.A.
  Nota: il simbolo * indica l'altezza massima della sezione sagomata, ed è misurata da estradosso solaio (vedi Tipologico)
- Architravi in C.A.
- Carpenteria metallica - IPE140
- Sxn — Orditura solaio Xlam (S)
  n: indicatore di interpiano o copertura
  x: indicatore della tipologia e del carico
  vedi Tabella solai

COMUNE DI EMPOLI
PROVINCIA DI FIRENZE

REALIZZAZIONE DELLA NUOVA SCUOLA PRIMARIA
IN VIA LIGURIA AD EMPOLI

PROGETTO DEFINITIVO

ATI DI PROGETTAZIONE:

MANDATARIA
EUTECNE
architettura | ingegneria
Via A.Volta, 95
06135 - Perugia
T +39 075 32 761
info@eutecne.it
Via Roma, 20/a
57024 - Campo nell'Elba (LI)
Isola d'Elba
T +39 0565 977 599
office@eutecne.it
www.eutecne.it

MANDANTI
FSM ingegneria
Via Belvedere, 8-10
30030Mirano(VE)
ZERO7016
Via G.D.Vittorio, 15
20017 Rho (MI)

RESPONSABILE DELLA PROGETTAZIONE
ING. FEDERICO FRAPPI

GRUPPO DI PROGETTAZIONE
Dott. Ing. Francesco ARDINO
Dott. Arch. Olimpia LORENZINI
Dott. Arch. Giulia MAZZEO
Dott. Ing. Noemi BRIGANTI
Dott. Ing. Luca DELLAVEDARA
Dott. Arch. Debora PALUMBO
Dott. Arch. Gaia ROSI CAPPELLANI
Dott. Arch. Luca FRAPPI
Dott. Ing. Giovanni LAURINO
Dott. Ing. Martina RICCI
Dott. Ing. Giulia BENEDETTI
Dott. Ing. Massimo FALCINELLI
Dott. Ing. Sandro FAVERO
Dott. Ing. Tommaso TADDEI
Dott. Arch. Giovanni CONVENTURA
Dott. Ing. Federica ZAGGIA
Dott. Ing. Paolo BINDI
Dott. Ing. Dario BANDI

COMMITTENTE:
COMUNE DI EMPOLI
R.U.P. Ing. Roberta SCARDIGLI

TITOLO: CORPO A: CARPENTERIA COPERTURA

ELAB.: SA04A

CODICE COMMESSA: C51D_SA04A

SCALA: 1:20-1:50

REV.N	DATA	MOTIVO DELLA EMISSIONE	ESEGUITO	CONTROLLATO	APPROVATO
A	DIC. 2020	PROGETTO DEFINITIVO	G.BENEDETTI	F.ARDINO	F.FRAPPI