



Responsabile Unico del Procedimento

Ing. Iannotta Maurizio

Progettista

Ing. Paolo Bartolucci

ABACO DEGLI INFISSI - Stato di progetto

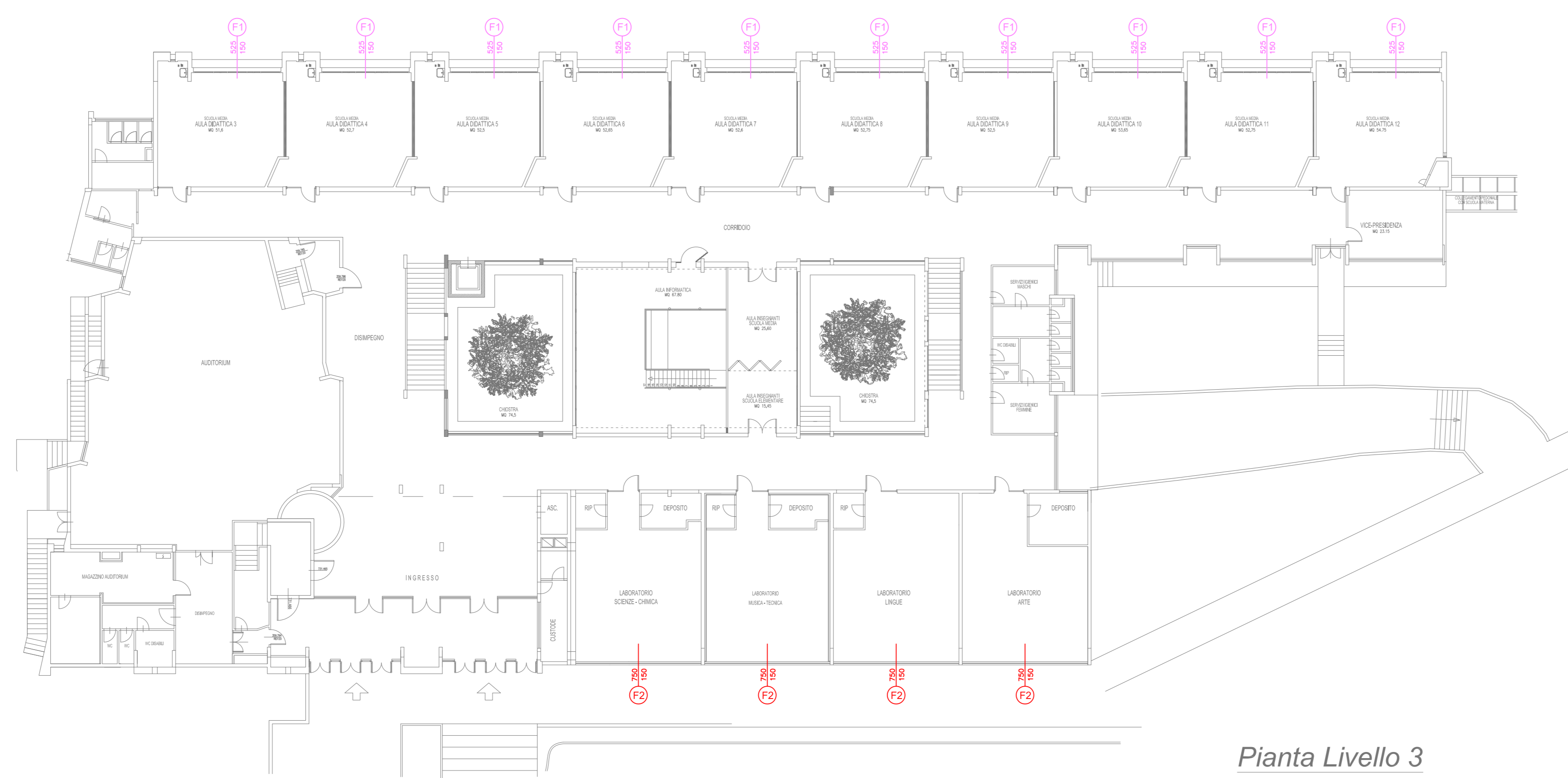
data di emissione	20/07/2020
nome file	19_14_FDE_TAV-08
esiguità	
verificato	
approvato	
data	1/20
numero	
autore	

TAV. 08

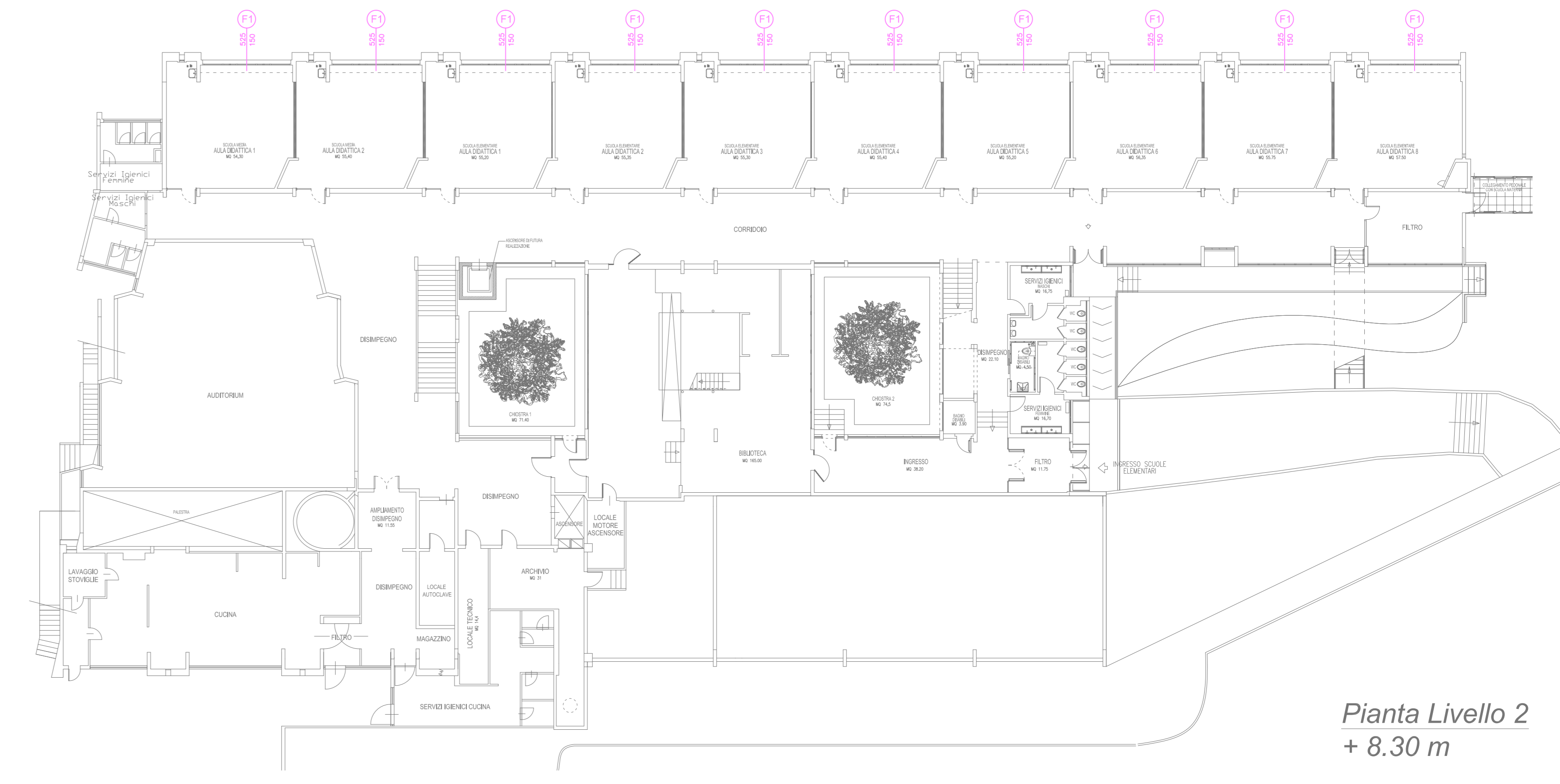
Collaboratori

Ing. Fabio Mercadante
Per.Ind. Alessandro Bani
Ing. Benedetta Marchi
Ing. Ir. Annamaria Rampono

Rev.	Data	Descrizione
0	20/07/2020	Prima emissione



Pianta Livello 3
+ 11.80 m



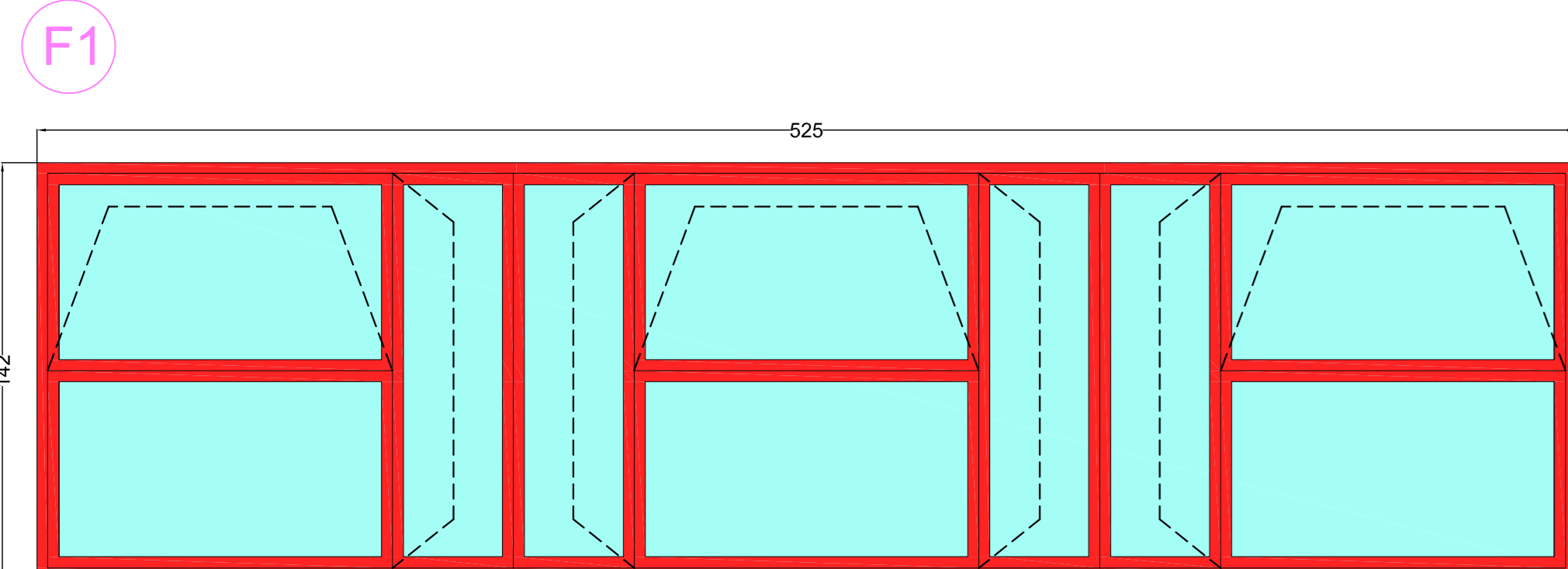
Pianta Livello 2
+ 8.30 m



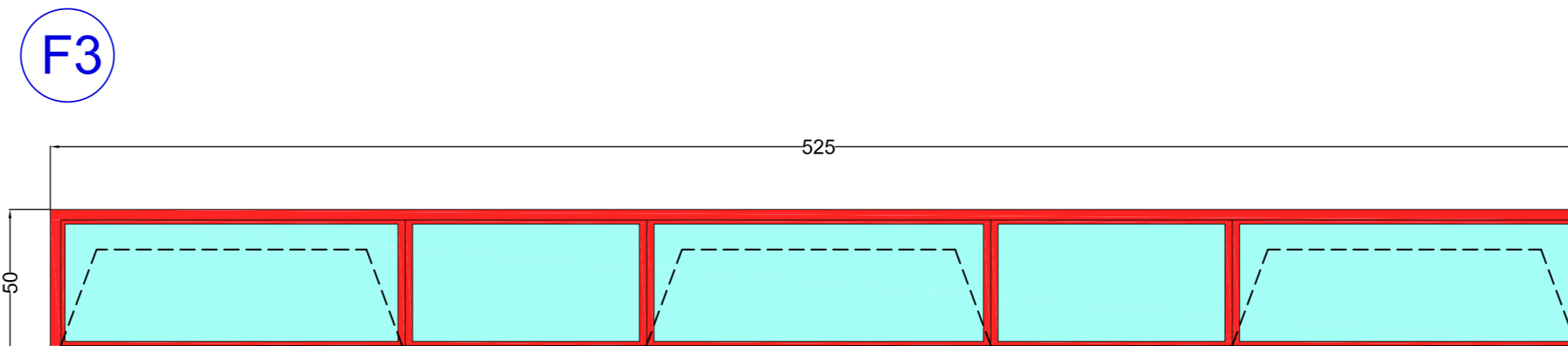
Sezione A-A

Esempio di caratteristiche tecniche di progetto di una tipologia di infisso in PVC

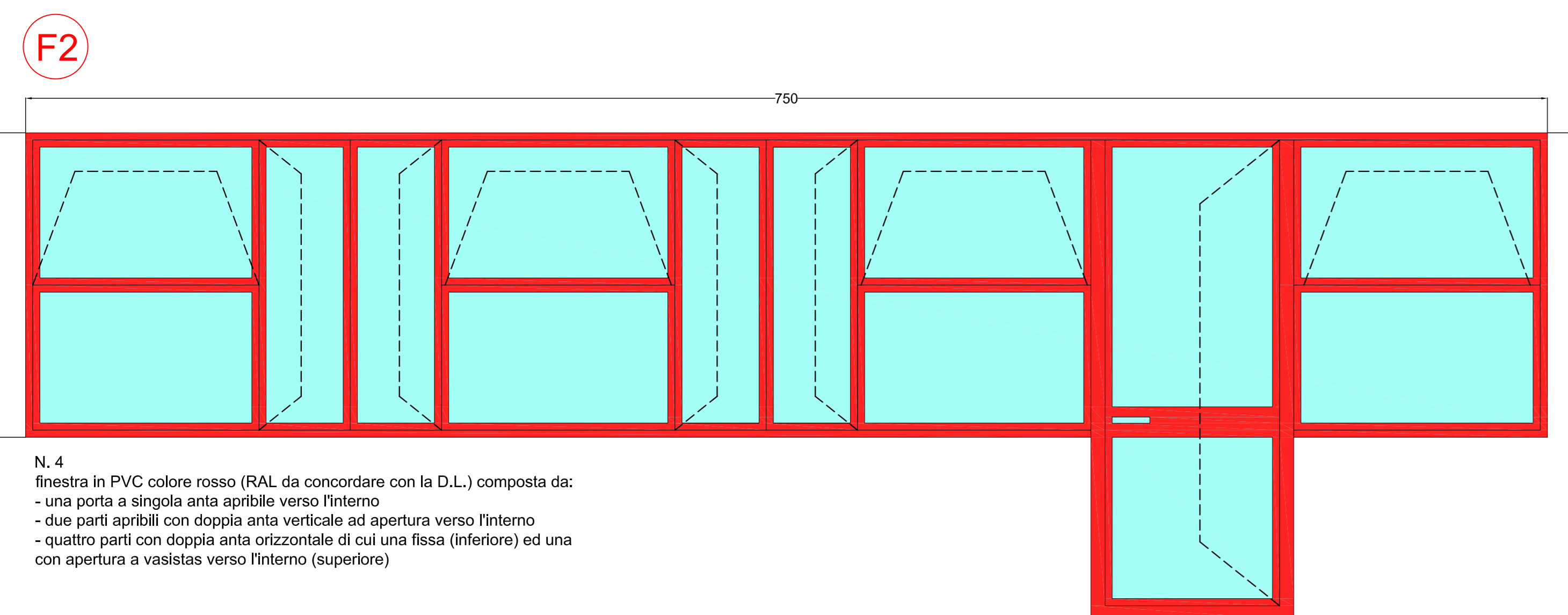
Caratteristiche del serramento	
Tipologia di serramento	-
Classe di permeabilità	Senza classificazione
Trasmittanza termica	U _w 1.600 W/m ² K
Trasmittanza solo vetro	U _g 1.100 W/m ² K
Dati per il calcolo degli apporti solari	
Emissività	ε 0.837 -
Fattore tendaggi (invernale)	f _{c,inv} 0.42 -
Fattore tendaggi (estivo)	f _{c,est} 0.42 -
Fattore di trasmittanza solare	g _{gl,n} 0.670 -
Fattore trasmissione solare totale	g _{gl,tot} 0.276 -
Caratteristiche delle chiusure oscuranti	
Resistenza termica chiusure f shut	0.00 m ² K/W
0.0 -	
Dimensioni del serramento	
Larghezza	525.0 cm
Altezza	140.0 cm
Caratteristiche del telaio	
K distanziale	K _d 0.03 W/mK
Area totale	A _w 7.350 m ²
Area vetro	A _g 5.510 m ²
Area telaio	A _v 1.840 m ²
Fattore di forma	F _r 0.75 -
Perimetro vetro	L _g 35.180 m
Perimetro telaio	L _r 13.300 m
Caratteristiche del modulo	
Trasmittanza termica del modulo	U 1.810 W/m ² K
Ponte termico del serramento	
Ponte termico associato	21 W - Parete - Telaio
Trasmittanza termica lineica	ψ 0.116 W/mK
Lunghezza perimetrale	13.30 m



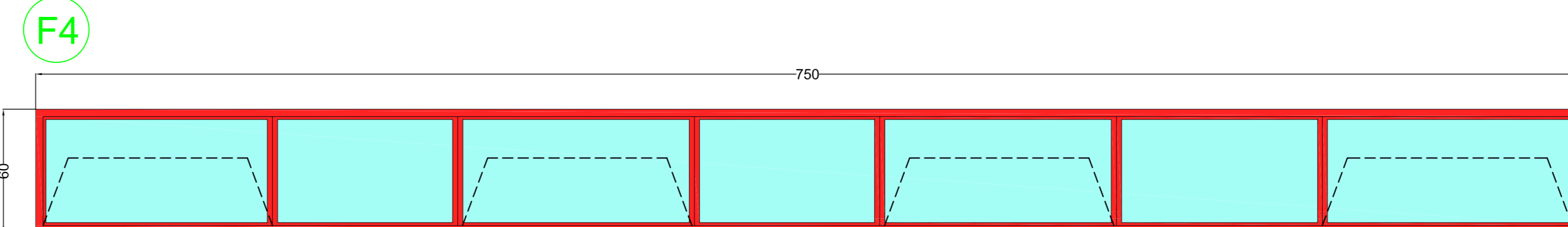
N. 20
finestra in PVC colore rosso (RAL da concordare con la D.L.) composta da:
- due parti apribili con doppia anta verticale ad apertura verso l'interno
- tre parti con doppia anta orizzontale di cui una fissa (inferiore) ed una con apertura a vasistas verso l'interno (superiore)



N. 20
finestra a nastro orizzontale in PVC colore rosso (RAL da concordare con la D.L.) suddivisa in cinque parti di cui due fisse e tre con apertura a vasistas verso l'interno



N. 4
finestra in PVC colore rosso (RAL da concordare con la D.L.) composta da:
- una porta a singola anta apribile verso l'interno
- due parti apribili con doppia anta verticale ad apertura verso l'interno
- quattro parti con doppia anta orizzontale di cui una fissa (inferiore) ed una con apertura a vasistas verso l'interno (superiore)



N. 4
finestra a nastro orizzontale in PVC colore rosso (RAL da concordare con la D.L.) suddivisa in sette parti di cui tre fisse e quattro con apertura a vasistas verso l'interno

Immagine esemplificativa telaio in PVC

