

L'IMPORTANZA DI UNA PROGETTAZIONE INTEGRATA

Ing. ANTONIO CORBO (AFC Srl)

LA PROGETTAZIONE INTEGRATA

UN APPROCCIO

MULTIDISCIPLINARE CHE INTEGRA

PROFESSIONALITÀ E SPECIFICHE

COMPETENZE

**DECRETO DEL PRESIDENTE DELLA
REPUBBLICA 29 LUGLIO 1982, N. 577**

(GAZZETTA UFFICIALE 20 AGOSTO 1982 N. 229)

**APPROVAZIONE DEL REGOLAMENTO
CONCERNENTE L'ESPLETAMENTO DEI SERVIZI
ANTINCENDI**

Articolo 1 (Abrogato dal D.Lgs. n. 139/2006)

Obiettivi e competenze

La prevenzione incendi costituisce servizio di interesse pubblico per il conseguimento di obiettivi di sicurezza della vita umana e incolumità delle persone e di tutela dei beni e dell'ambiente secondo criteri applicativi uniformi nel territorio nazionale.

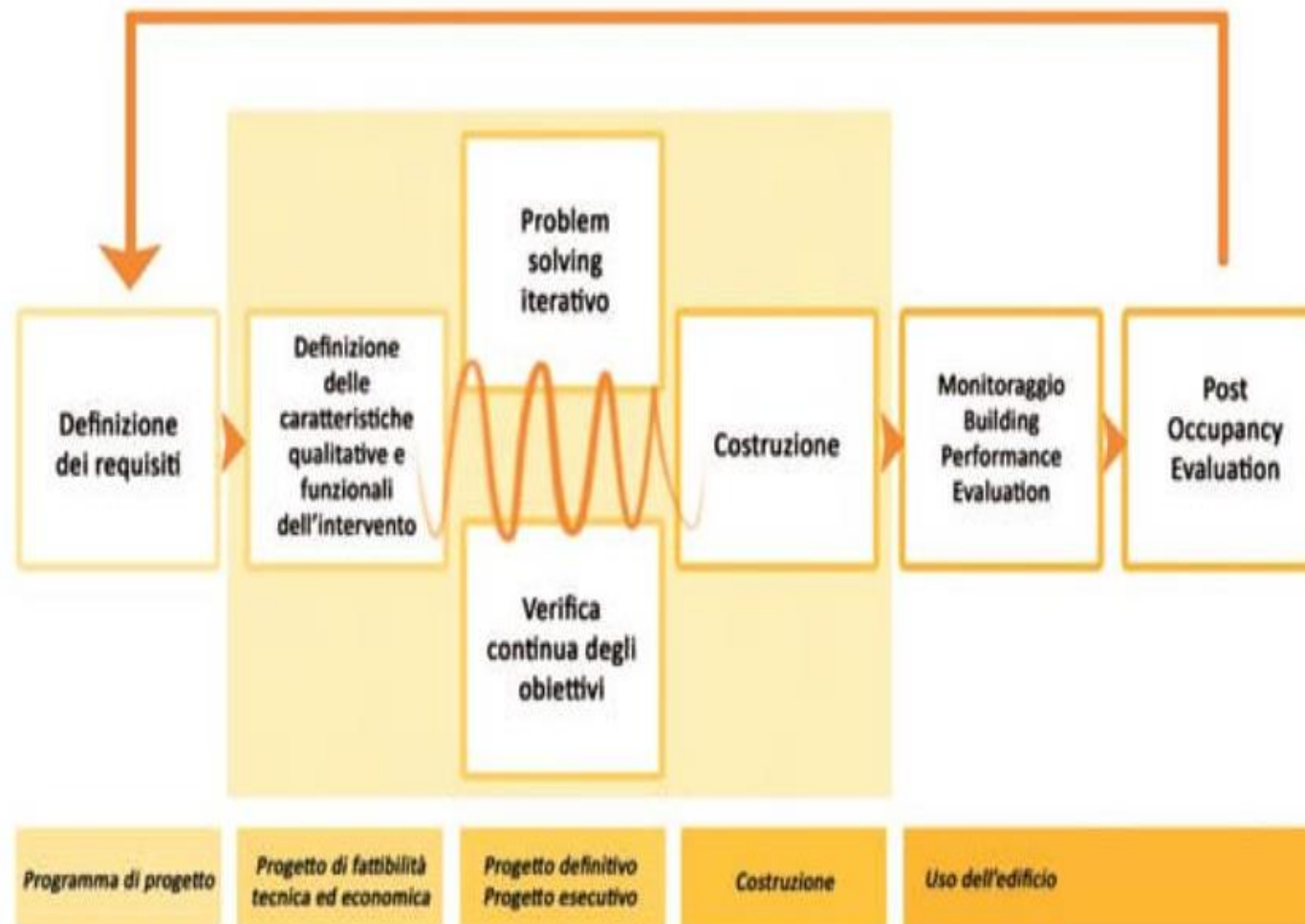
Il servizio di prevenzione incendi costituisce compito istituzionale del Corpo nazionale dei vigili del fuoco.

Articolo 2 (Abrogato dal D.Lgs. n. 139/2006)

Definizione

Per "prevenzione incendi" si intende **la materia di rilevanza interdisciplinare**, nel cui ambito vengono promossi, studiati, predisposti e sperimentati misure, provvedimenti, accorgimenti e modi di azione intesi ad evitare, secondo le norme emanate dagli organi competenti, l'insorgenza di un incendio e a limitarne le conseguenze.

**LA PROGETTAZIONE INTEGRATA
PRESUPPONE UN PROCESSO ITERATIVO PER
ARRIVARE A CONSEGUIRE GLI OBIETTIVI CHE CI
SI E' PREPOSTI DI RAGGIUNGERE**



PROGETTAZIONE INTEGRATA
DI UN EDIFICIO
SIGNIFICA TENER CONTO DI PIÙ ASPETTI
RITENUTI FONDAMENTALI CHE NECESSITANO DI
COORDINAMENTO

VIENE CREATO UN TEAM COSTITUITO DA PIU'
PROFESSIONISTI OGNUNO CON LE PROPRIE
SPECIFICITA'

QUALI SONO GLI ASPETTI FONDAMENTALI CHE
NECESSITANO DI COORDINAMENTO ?

ARCHITETTONICO
STRUTTURALE
FACCiate
IMPIANTISTICO (ELETTRICO E SPECIALI, MEP, FV)
IMPIANTI DI SOLLEVAMENTO
LIGHTING (ILLUMINAZIONE)
FUNZIONALE
ENERGETICO (LEGGE 10)
ACUSTICO
AMBIENTALE
LANDSCAPE
PROTOCOLLI LEED WELL

ASPETTO NON MENO FUNZIONALE ED IMPORTANTE
RISPETTO AI PRECEDENTI

LA NOSTRA “BENEODIATA”
PREVENZIONE INCENDI

PREVENZIONE INCENDI FANALINO DI CODA ?

FORSE FINO AL 2011, POI CON L'AVVENTO DEL
D.P.R. 151/11 QUALCOSA E' CAMBIATO

DA QUEL MOMENTO SI E' COMINCIATO AD
"ASCOLTARE" UN PO' DI PIU' IL PROFESSIONISTA E
L'ASSEVERATORE ANTINCENDIO

PREVENZIONE INCENDI = VV.FF.



IMBARAZZANTE CONFUSIONE SUI CONCETTI
FONDAMENTALI DELLA PREVENZIONE INCENDI

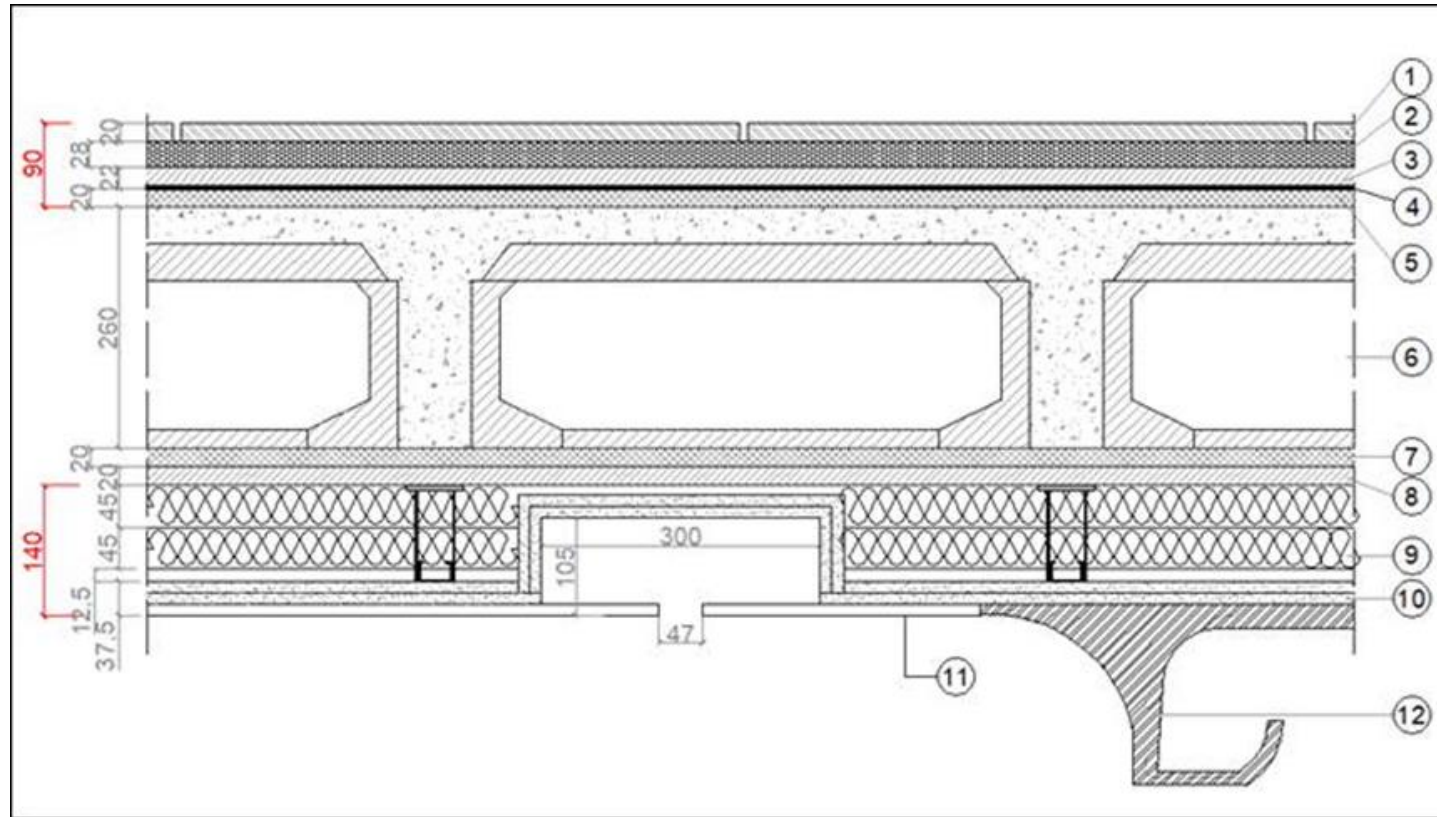
NON SAPPIAMO ANCORA LA DIFFERENZA TRA
RESISTENZA AL FUOCO E REAZIONE AL FUOCO

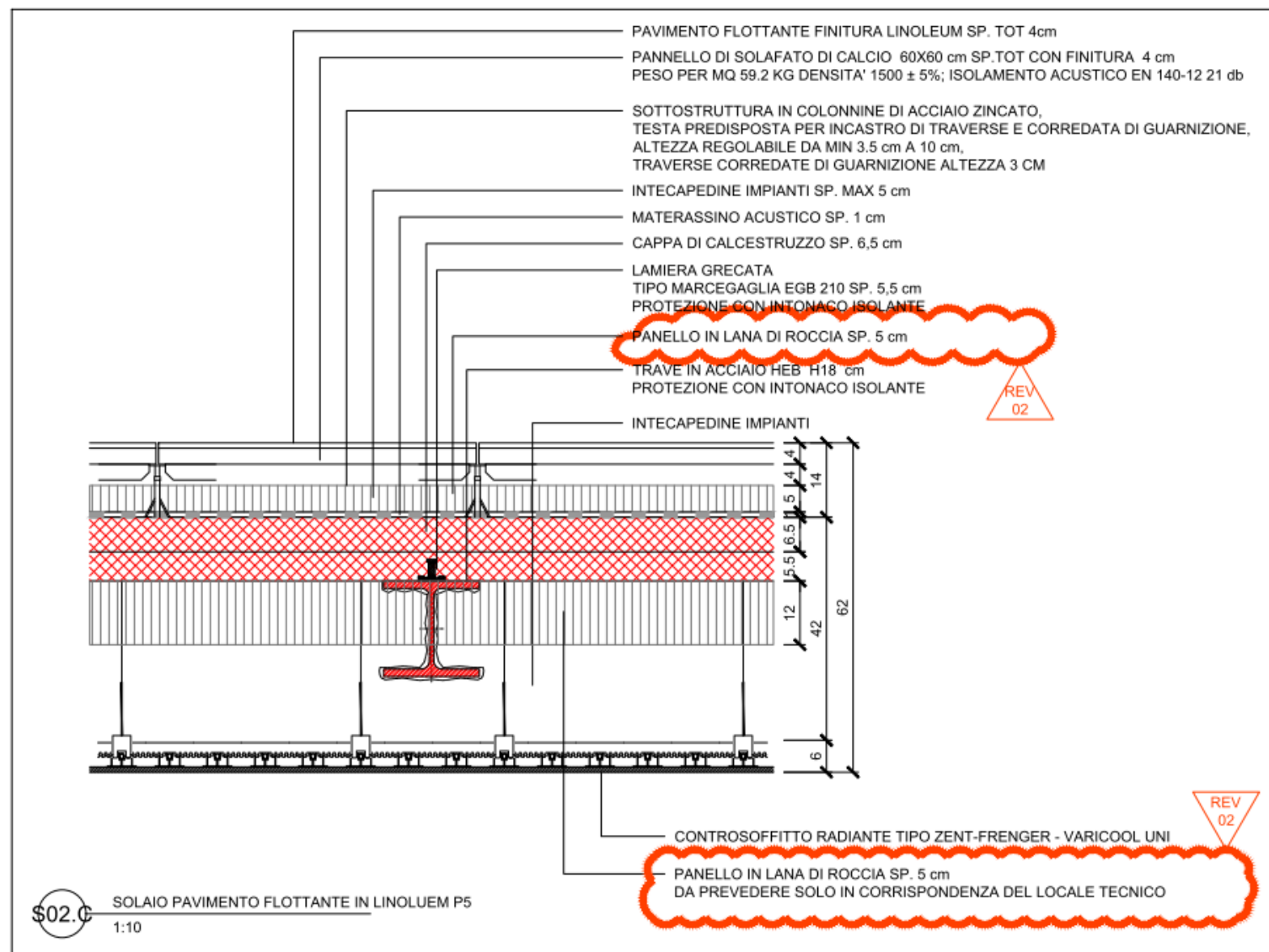
QUALI SONO GLI STRUMENTI CHE ABBIAMO A
DISPOSIZIONE PER CERCARE DI AVERE UNA BUONA
PROGETTAZIONE INTEGRATA?

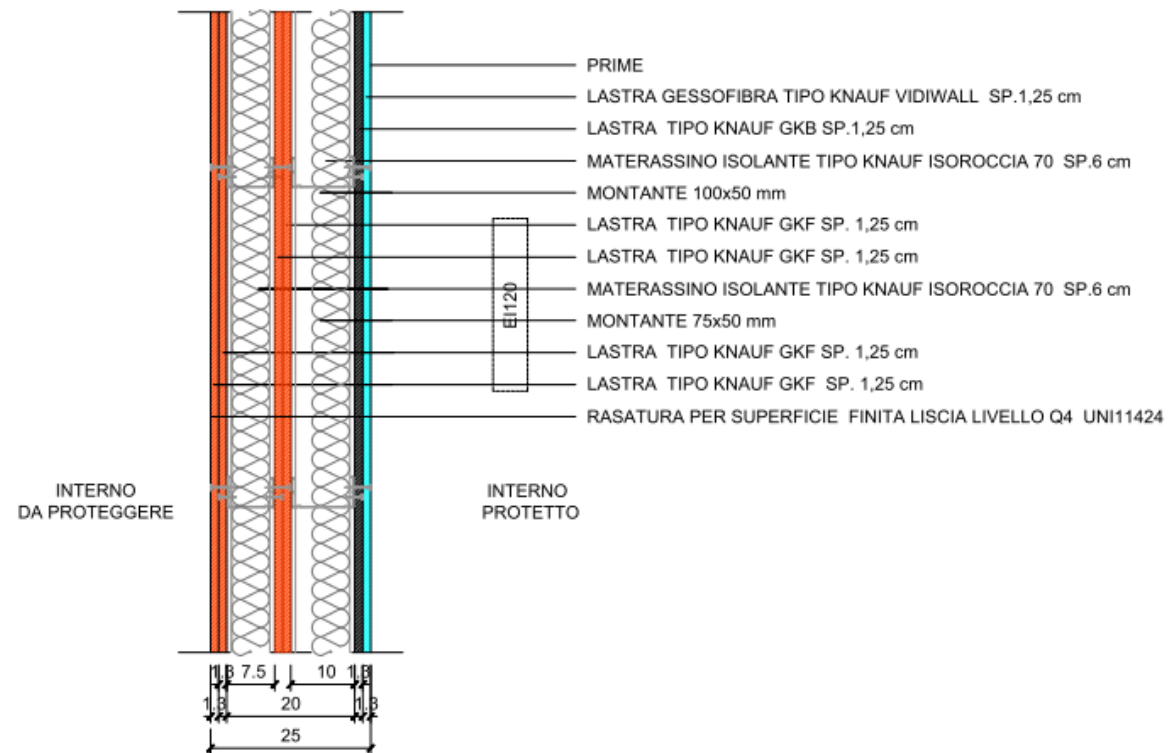
DIALOGO TRA LE DISCIPLINE E TRA I PROFESSIONISTI

BIM – BUILDING INFORMATION MODELING
CHE RAPPRESENTA IL PRESENTE ED IL FUTURO
ANCHE PER LA FSE – FIRE SAFETY ENGINEERING

ALCUNI ESEMPI DI COORDINAMENTO







* AD OGNI FORO SULLA PARETE DEVE CORRISPONDERE UN ADEGUAMENTO PER GARANTIRE LA RESISTENZA AL FUOCO REI 120

PV02 PARTIZIONE INTERNA CORRIDOIO - INTERNO DA PROTEGGERE
1:10

GRAZIE
PER L'ATTENZIONE