

COMUNE DI CASTEL DI CASIO  
CITTÀ METROPOLITANA DI BOLOGNA



NUOVA COSTRUZIONE DI ALLOGGI ERP ED ERS  
IN AMBITO COMUNALE URBANIZZATO PRIVO DI TALE OFFERTA,  
CON FABBRICATO ANTISISMICO E AD ALTA EFFICIENZA ENERGETICA  
PIANO NAZIONALE DI RIPRESA E RESILIENZA (PNRR)  
MISSIONE M5C2 - COMPONENTE C2 - INVESTIMENTO 2.3  
PROGRAMMA INNOVATIVO NAZIONALE PER LA QUALITÀ DELL’ABITARE  
CUP G31B20001440001

COMMITTENTE  
Amministrazione Comunale di Castel di Casio, Sindaco Dott. Marco Aldrovandi  
Via Marconi 9, 40030 Castel di Casio (BO)  
  
R.U.P. COMUNE DI CASTEL DI CASIO  
Geom. Stefano Vitali

GRUPPO DI PROGETTAZIONE Ciascuno per le proprie competenze:

PROGETTISTI OPERE ARCHITETTONICHE

ARCH. LORENZO DOMENICALI (Capogruppo)  
Via Dossetti 96, 40026 Imola (BO)

ARCH. LAURA MANCINI  
Via Macchiavelli 1, 40026 Imola (BO)

PROGETTISTA OPERE STRUTTURALI

ING. ANNA LISA GRANDI  
Via E. Masi 2, 40137 Bologna

PROGETTISTI OPERE IMPIANTISTICHE e ACUSTICA

Studio Associato ENERGIA - Viale Marconi 30/3, 48018 Faenza (RA)  
PER. IND. CHRISTIAN FABBÌ PER. IND. PIERO PONTI ING. DANIELE TASSINARI

GEOLOGIA E PROVE GEOLOGICHE

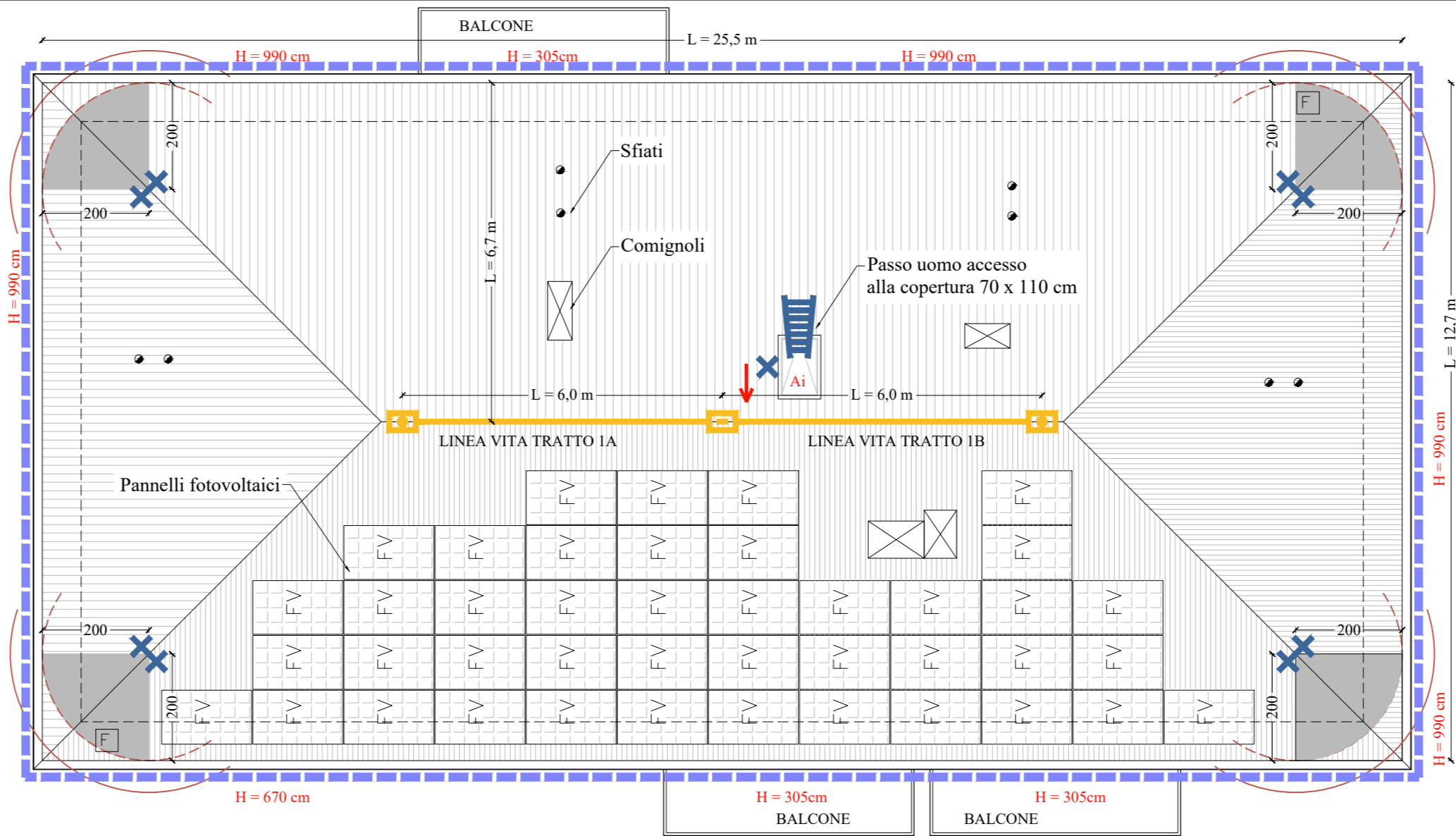
DOTT. GEOL. LUCA MONTI  
Via Rigola 19, 40133 Bologna

COORDINATORE PER LA SICUREZZA

GEOM. ANDREA PALMIERI  
Comune di Castel di Casio  
Via Marconi 9, 40030 Castel di Casio (BO)

PROGETTO ARCHITETTONICO  
LINEA VITA ELABORATO TECNICO DELLA  
COPERTURA

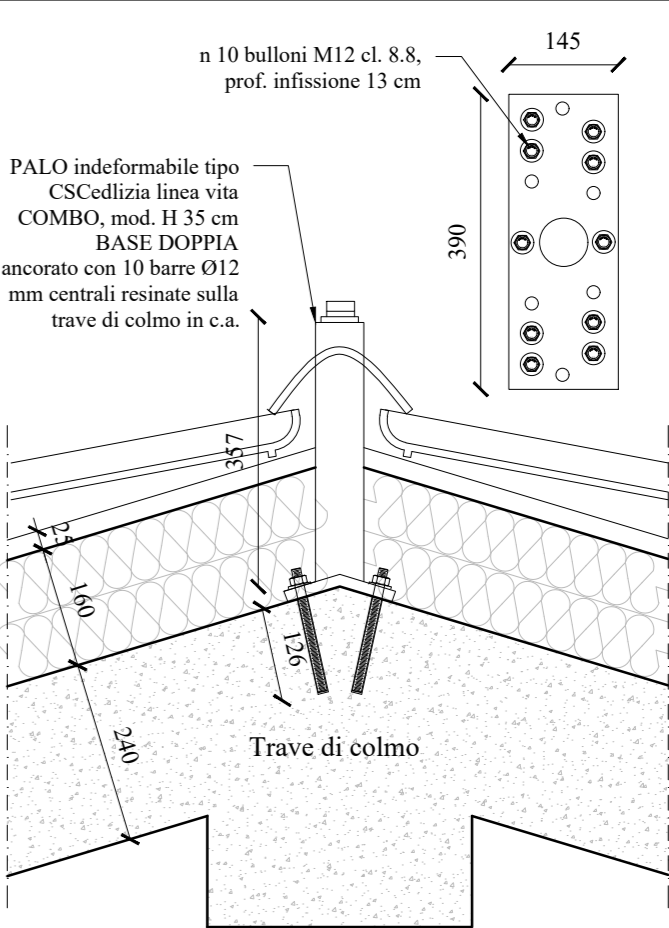
TAV LV



PIANTA COPERTURA CON DISPOSITIVI DI ANCORAGGIO

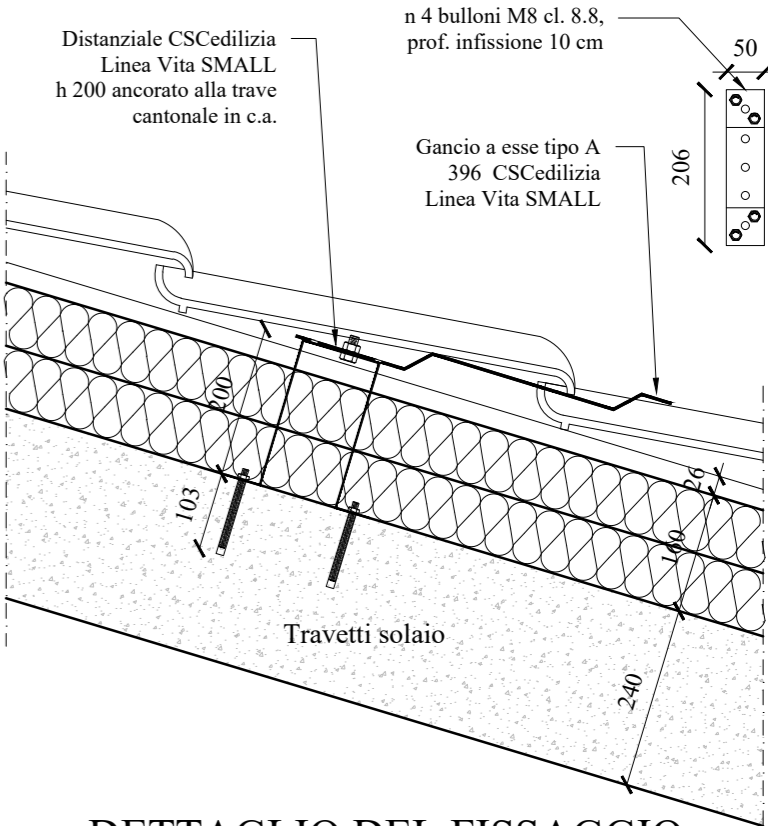
SCALA 1:100

| LEGENDA   |   | IMBRACATURA UNI EN 361   |  |
|---|---|--|--|
| <b>AREE</b><br><br>Area con prescrizioni soggetta a rischio particolare<br><br>Area raggiungibile in trattenuta misurata sulla falda<br><br>Area calpestabile in trattenuta misurata sulla falda  | <b>D.P.I. NECESSARI</b>                       | <b>DISPOSITIVO ANTICADUTA PRINCIPALE</b>   | <b>Tipo guidato su supporto flessibile (UNI EN 353.2)</b>                      |
|   |   | <b>DISPOSITIVO ANTICADUTA AUSILIARIO</b>   | <b>Doppio cordino lungh. max 2,0 m (UNI EN 354) con dissipatore di energia</b> |
| <b>BORDI</b><br><br>Bordo soggetto a trattenuta<br><b>H = 440 cm</b> Distanza libera di caduta calcolata nel punto più basso  | <b>INTERVENTI AMMISSIBILI DI MANUTENZIONE</b> | <b>MANUTENZIONI DI BREVE DURATA AMMISSIBILI CON LE DOTAZIONI PERMANENTI IN COPERTURA</b><br><br>1. RIPARAZIONE DI MANTI E IMPERMEABILIZZAZIONI IN COPERTURA<br><br>2. INTERVENTI SU CAMINI, SFIATI, ANTENNE, LUCERNAI, IMPIANTI TECNOLOGICI<br><br>3. PULIZIA E MANUTENZIONE INFISSI<br><br>4. PULIZIA DELLE GRONDE<br><br>5. INSTALLAZIONI DI EVENTUALI IMPIANTI TECNOLOGICI CON TRANSITO IN COPERTURA  |  |
| <b>DISPOSITIVI</b><br><br>Linea orizzontale flessibile di ancoraggio UNI 795 - Classe C<br><br>Anchoring device UNI 795 - Palo indeformabile tipo CSC edilizia linea vita combo H 35 cm BASE DOPPIA ancorato con 10 barre Ø12 mm centrali resinare sulla trave di colmo in c.a.<br><br>Anchoring device UNI 795 - Ancoraggio singolo sottotegola, Classe A2 tipo CSC edilizia a esse tipo A + distanziale 200, ancorato con 2 barre Ø8 mm resinare alle travi cantonali in c.a.<br><br>Scala rimovibile |   | <b>PROCEDURE</b><br><br>- PER EVITARE IL PERICOLO DI CADUTA DALL'ALTO SI PREVEDE CHE, L'OPERATORE SI AGGANCI IN SICUREZZA AL DISPOSITIVO MODELLO GS8 SITUATO A FIANCO DEL LUCERNARIO DI USCITA.<br><br>- NEI LAVORI IN PROSSIMITA' DEI SINGOLI PUNTI DI ANCORAGGIO (RAGGIO OPERATIVO DI 2,6 m) SI PREVEDE LA NECESSITA' DI RIMANERE OBBLIGATORIAMENTE COLLEGATI SIA AL DISPOSITIVO ANTICADUTA PRINCIPALE COSTITUITO DAL DISPOSITIVO GUIDATO SU LINEA DI SUPPORTO FLESSIBILE E AI DISPOSITIVI ANTICADUTA AUSILIARI COSTITUITI DA DOPPIO CORDINO (CON DISSIPATORE DI ENERGIA) DI LUNGHEZZA 2,0 m |  |
| <b>PUNTI DI ACCESSO</b><br><br>Ai Accesso interno con apertura orizzontale o inclinata<br><br>Percorso di accesso   |   |  |  |



DETTAGLIO DEL FISSAGGIO  
DEL PALO SUL COLMO

SCALA 1:10



DETTAGLIO DEL FISSAGGIO  
DEL GANCIO SOTTOTEGOLA

SCALA 1:10