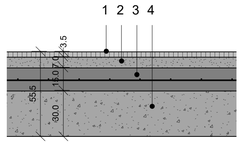
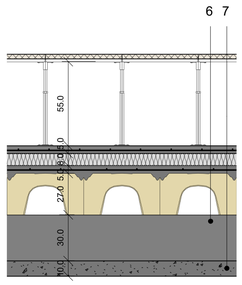
## H1 PAVIMENTAZIONE ESTERNA
1 : 20



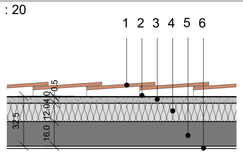

| Numero Strato | Descrizione Materiale | Spessore [cm] |
|---|---|---|
| 1 | Pavimento esterno in piastrelle di cemento pressato dim. 40x40x3,5 cm | 3.5 |
| 2 | Allettamento in malta cementizia | 7.0 |
| 3 | Soletta in c.a. C25/30 con rete elettrosaldata Φ 8 20/20 | 15.0 |
| 4 | Materiale misto da cava compattato | 30.0 |

## H2 PAVIMENTO PIANO TERRA
1 : 20



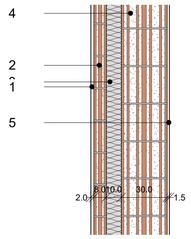

| Numero Strato | Descrizione Materiale | Spessore [cm] |
|---|---|---|
| 1 | Pavimento sopraelevato a elevata portata, costituito da pannelli in solfato di calcio monostrato dim. 60x60 cm su sostegno in acciaio stampato zincato, regolabile in altezza; finitura superficiale in lastre di gres porcellanato con trattamento antipolvere del fondo e delle pareti | 3.0 |
| 2 | Soletta in c.a. con rete elettrosaldata Φ 8 20/20 | 5.0 |
| 3 | Pannello isolante in XPS a alta densità (λ = 0,036 W/mK) con soprastante foglio separatore in polietilene | 8.0 |
| 4 | Soletta in c.a. con rete elettrosaldata Φ 8 20/20 | 5.0 |
| 5 | Vespaio aerato realizzato con igloo in plastica riciclata | 27.0 |
| 6 | Calcestruzzo Classe C25/30 | 30.0 |
| 7 | Calcestruzzo Classe C12/15 | 10.0 |

## H6 SOLAIO COPERTURA
1 : 20




| Numero Strato | Descrizione Materiale | Spessore [cm] |
|---|---|---|
| 1 | Tegole in laterizio tipo marsigliese | 6.0 |
| 2 | Manto impermeabile con doppia guaina e finitura superficiale con scaglie di ardesia | 0.5 |
| 3 | Massetto in cls alleggerito | 4.0 |
| 4 | Pannello isolante in EPS 150 (λ = 0,030 W/mK) incollato a piena superficie con adesivo a base cementizia | 12.0 |
| 5 | Solaio a lastre parzialmente prefabbricate di tipo predalle, con blocchi di alleggerimento in polistirolo, per uno spessore totale di 16 cm (12+4) | 16.0 |
| 6 | Intonaco civile liscio premiscelato tinteggiato con idropittura lavabile | 1.5 |

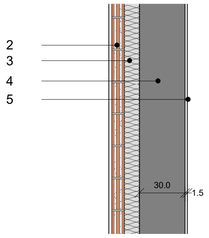
## M1 TAMPONATURA ESTERNA
1 : 20




| Numero Strato | Descrizione Materiale | Spessore [cm] |
|---|---|---|
| 1 | Intonaco premiscelato e tinteggiatura per esterni | 2.0 |
| 2 | Blocco in termolaterizio porizzato | 8.0 |
| 3 | Pannello isolante in EPS 150 (λ = 0,033 W/mK) | 10.0 |
| 4 | Blocco in termolaterizio porizzato | 30.0 |
| 5 | Intonaco civile liscio premiscelato tinteggiato con idropittura lavabile | 1.5 |

NB - *Per solidarizzare la muratura esterna di spessore pari a 8 cm allo strato portante interno della parete, si prevede la disposizione di collegamenti puntuali diffusi.*

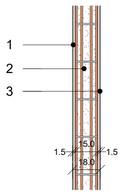
## M2 TAMPONATURA ESTERNA
1 : 20




| Numero Strato | Descrizione Materiale | Spessore [cm] |
|---|---|---|
| 2 | Blocco in termolaterizio porizzato | 8.0 |
| 3 | Pannello isolante in EPS 150 (λ = 0,033 W/mK) | 10.0 |
| 4 | Calcestruzzo Classe C30/37 | |
| 5 | Intonaco civile liscio premiscelato tinteggiato con idropittura lavabile | 1.5 |

NB - *Per solidarizzare la muratura esterna di spessore pari a 8 cm allo strato portante interno della parete, si prevede la disposizione di collegamenti puntuali diffusi.*

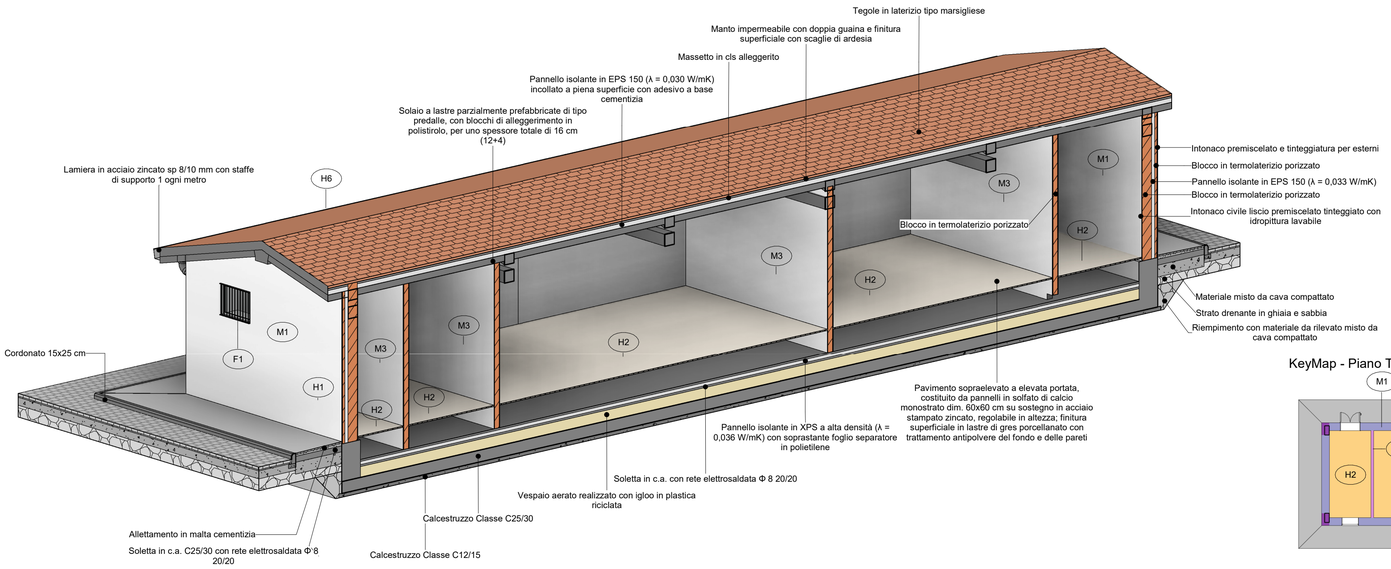
## M3 TRAMEZZO INTERNO
1 : 20



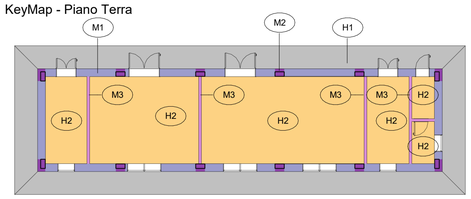

| Numero Strato | Descrizione Materiale | Spessore [cm] |
|---|---|---|
| 1 | Intonaco civile liscio premiscelato tinteggiato con idropittura lavabile | 1.5 |
| 2 | Blocco in termolaterizio porizzato | 15.0 |
| 3 | Intonaco civile liscio premiscelato tinteggiato con idropittura lavabile | 1.5 |

*Per le pareti contrassegnate come M3* la stratigrafia è analoga alla tipologia M3 ma deve essere garantita una resistenza al fuoco EI120*

## 1 Dettagli Costruttivi - Spaccato Assonometrico

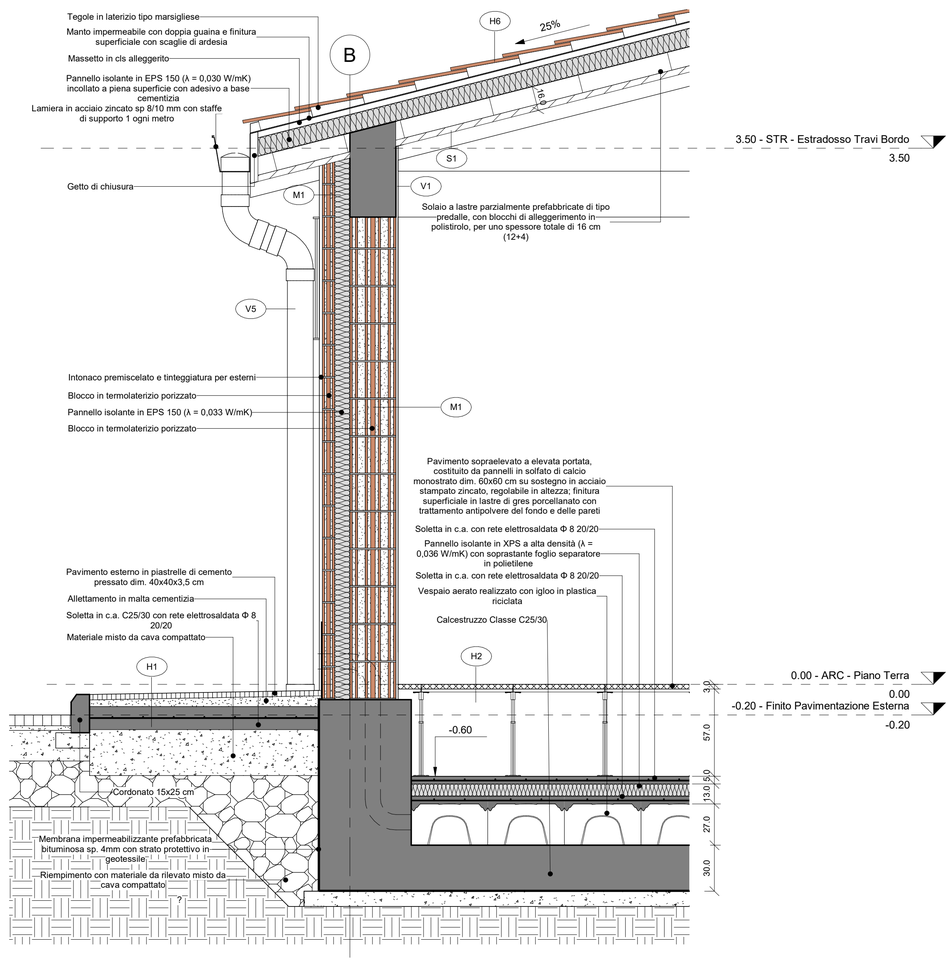



KeyMap - Piano Terra




KeyMap - Copertura

## 2 Dettagli Costruttivi
1 : 20




NB - *Per garantire la resistenza dei tamponamenti alle azioni orizzontali, si prevede di inserire all'interno delle murature dei tralicci in acciaio inglobati nei letti di malta (per le caratteristiche tecniche dei tralicci si rimanda alla relazione di calcolo delle strutture).*

COMMITTENTE:

RFI RETE FERROVIARIA ITALIANA
GRUPPO FERROVIE DELLO STATO ITALIANE

PROGETTAZIONE:

ITALFERR
GRUPPO FERROVIE DELLO STATO ITALIANE

CUP J81H02000000001

**S.O. PROGETTAZIONE INTEGRATA NORD**

**PROGETTO DEFINITIVO**

**COMPLETAMENTO RADDOPPIO LINEA PARMA - LA SPEZIA (PONTREMOLESE)**
**TRATTA PARMA - VICOFERTILE**

FA05 - Fabbricato Gestore d'Area - Tipologico D (pk. 3+760,00)
Dettagli Costruttivi

**SCALA:** As indicated

| COMMESSA | LOTTO | FASE | ENTE | TIPO DOC. | OPERA/DISCIPLINA | PROGR. | REV. |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| IP00 | 01 | D | 26 | BZ | FA0540 | 001 | A |

| Rev. | Descrizione | Redatto | Data | Verificato | Data | Approvato | Data | Autorizzato | Data |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| A | Emissione Esecutiva | ITF | Gennaio 2022 | M. Salleolini | Gennaio 2022 | G. Fadda | Gennaio 2022 | A. Perego | Gennaio 2022 |

File: I P 0 0-0 1-D-2 6-B Z-FA 0 5 4 0-0 0 1-A.rvt