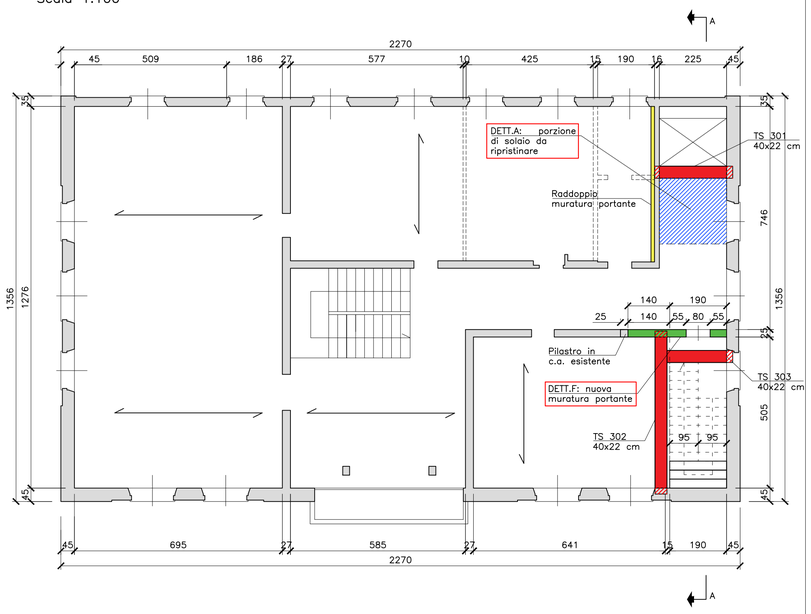
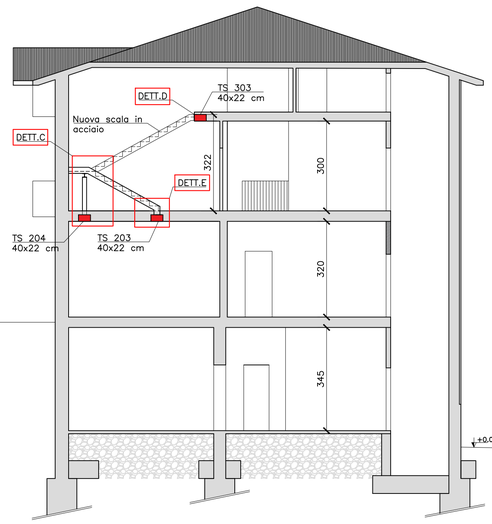
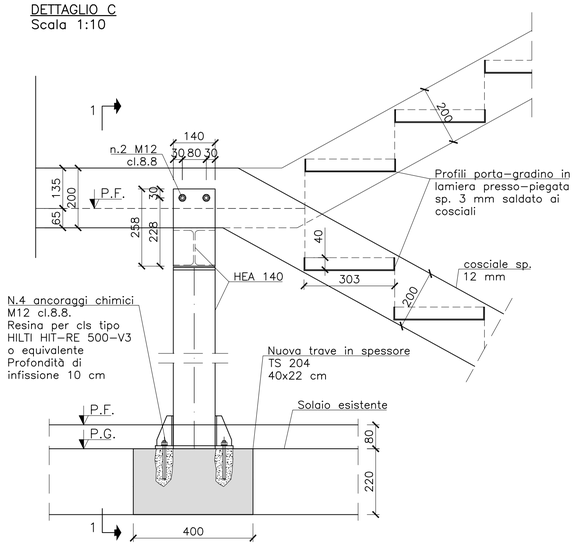
PIANTA TERZO SOLAIO
Scala 1:100

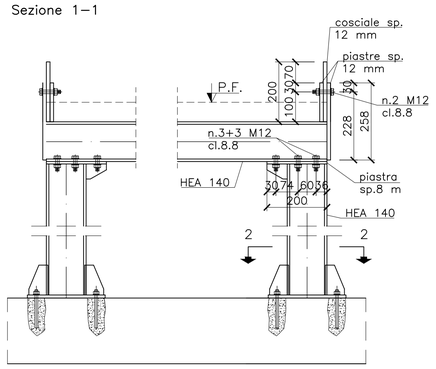




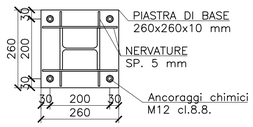
DETTAGLIO C
Scala 1:10



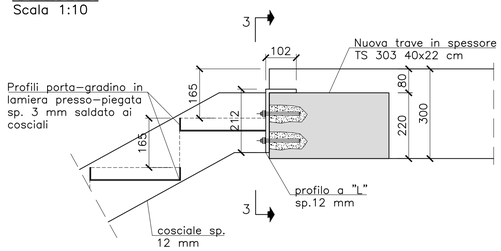
Sezione 1–1

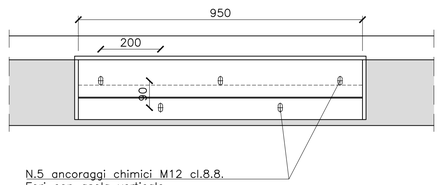


Sezione 2–2

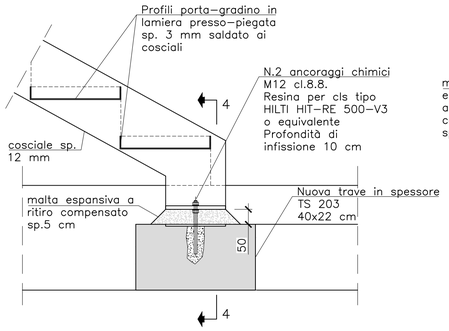


DETTAGLIO D
Scala 1:10

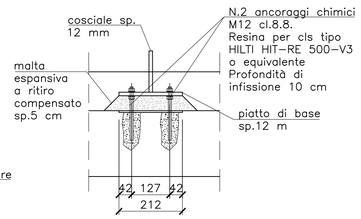




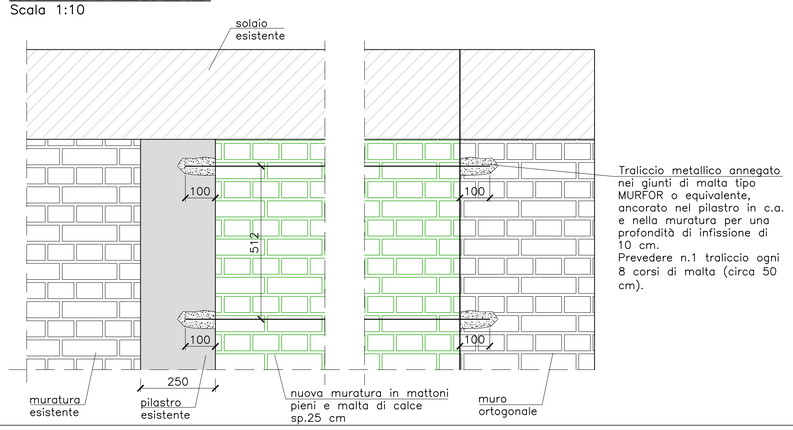
DETTAGLIO E
Scala 1:10



Sezione 4–4



DETTAGLIO F
NUOVA PARETE A DUE TESTE
Scala 1:10

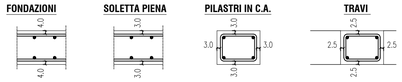


NOTA MATERIALI OPERE IN C.A.

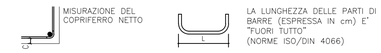
- CLS PER OPERE DI SOTTOFONDAZIONE (MAGRONE) C 12/15
- CLS PER OPERE DI FONDAZIONE ED ELEVAZIONE C 25/30
  CLASSE DI ESPOSIZIONE UNI EN 206 XC2
  CLASSE DI CONSISTENZA S4
- ACCIAIO PER ARMATURE B450 C
- LE SOVRAPPOSIZIONI DEI FERRI D'ARMATURA DOVRANNO ESSERE NON INFERIORI A 40 DIAMETRI (OVE NON DIVERSAMENTE SPECIFICATO)
  Es.: ø16– > LUNGHEZZA SOVRAPPOSIZIONE > 64 cm
- LE BARRE CORRENTI DOVRANNO ESSERE RISVOLTATE ALLE ESTREMITA'

COPRIFERRI:

FONDAZIONI **SOLETTA PIENA** **PILASTRI IN C.A.** **TRAVI**



CONVENZIONI:



NOTA MATERIALI COPERTURA IN LEGNO

LE STRUTTURE DEVONO ESSERE PROGETTATE NEL RISPETTO DELLE SEGUENTI NORMATIVE:

- DM Infrastrutture 17 gennaio 2018 (NTC 2018)
- CNR-DT/206: Istruzioni per la progettazione, l'esecuzione e il controllo delle strutture in legno
- UNI EN 14080:2013

CLASSI DI RESISTENZA DEL LEGNO

COLMI E DIAGONALI PRINCIPALI	GL28H
ARCARECCI	GL24H
COLMI E DIAGONALI SECONDARI	GL24H

CLASSI DI RESISTENZA DEGLI ELEMENTI PER LA REALIZZAZIONE DELLE CONNESSIONI IN LEGNO

- BULLONI: classe 8.8, dado 8S
- FAZZOLETTI, PIASTRE, NERVATURE: S355 JR
- DIMENSIONI MINIME DELLE RONDELLE A CONTATTO CON IL LEGNO: DIAM. MINIMO 3d (d=diametro bullone); SPESSORE RONDELLA 0.3d

ANCORANTE CHIMICO PER C.A.

- TIPO "HILTI HIT-RE 500 V3" O EQUIVALENTE

ANCORANTE CHIMICO PER MURATURA

- TIPO "HILTI HY-70" O EQUIVALENTE

CARPENTERIA METALLICA

- ACCIAIO S275 JR
- BULLONERIA cl.8.8.

PRESCRIZIONI GENERALI

- QUALORA IN CANTIERE SI ACCERTINO QUOTE, TIPOLOGIE E/O MATERIALI NON CONGRUENTI CON LE IPOTESI DEGLI ELABORATI DI PROGETTO, OCCORRE SEGNALARLO ALLA D.L. PRIMA DELL'ESECUZIONE.
- TUTTE LE QUOTE DEGLI ELEMENTI VANNO VERIFICATE IN CANTIERE A CURA DELL'IMPRESA E CONCORDATE CON LA D.L. STRUTTURE PRIMA DELLA LORO ESECUZIONE E/O MONTAGGIO, IN CONFORMITÀ AL PROGETTO ARCHITETTONICO GENERALE.
- ANCORAGGIO DI RIPRESA BARRE CON RESINE BICOMPONENTI PER CALCESTRUZZO, ESEGUIBILE PREVIA PULIZIA DEI FORI MEDIANTE GETTO D'ARIA. NOTA BENE: IN FASE DI UTILIZZO ATTENERSI ALLE PRESCRIZIONI DEL PRODUTTORE; EVITARE IL FISSAGGIO IN PRESENZA DI ANOMALIE DEL SUPPORTO E IN SITUAZIONI NON CONFORMI A QUANTO PREVISTO NELLE SCHEDE TECNICHE
- L'IMPRESA ESECUTRICE E LA D.L. SONO TENUTE A VERIFICARE TUTTE LE MISURE PRIMA DELL'ESECUZIONE.
- LE QUOTE SONO ESPRESSE IN MM.

COMUNE DI PALAGANO (MO)

MIGLIORAMENTO SISMICO DEL MUNICIPIO
– PROGETTO STRUTTURALE ESECUTIVO–

SPAZIO RISERVATO ALL'UFFICIO TECNICO

REVIS.	MODIFICHE	DATA	FIRMA	CONTROLLATO
00	.	04/06/2021	LR	LR

PROG. STRUTTURALE:
Ing. Giovanni Giusti
Via del Farandello n.27
42014 Castellarano (RE)

D.L. STRUTTURALE:
Ing. Giovanni Giusti
Via del Farandello n.27
42014 Castellarano (RE)

COMMITTENTE: COMUNE DI PALAGANO (MO)

OGGETTO: MIGLIORAMENTO SISMICO DEL MUNICIPIO

TITOLO: INTERVENTI SU TERZO SOLAIO E SCALA IN ACCIAIO

CODICE ELABORATO: TAV. S7.2.ii

DISEGNATORE: LR

DATA: 30/03/2022

SCALA: 1:100/1:10

FORMATO: A1

Questo disegno non si può riprodurre ne copiare, ne comunicare a terze persone od a case concorrenti senza il nostro consenso (vigenti leggi sulle privative industriali e sulla tutela delle opere dell'ingegno)