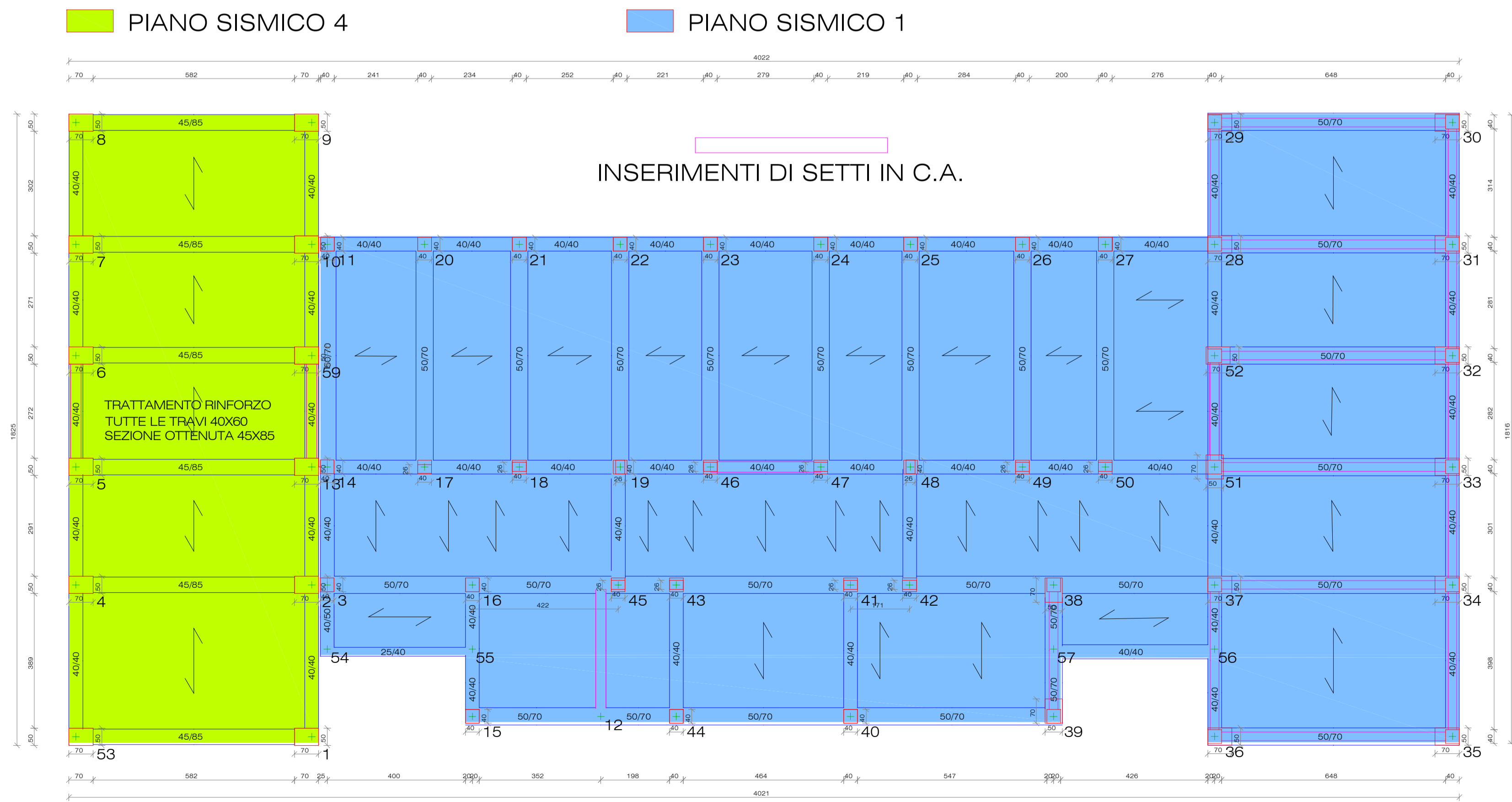


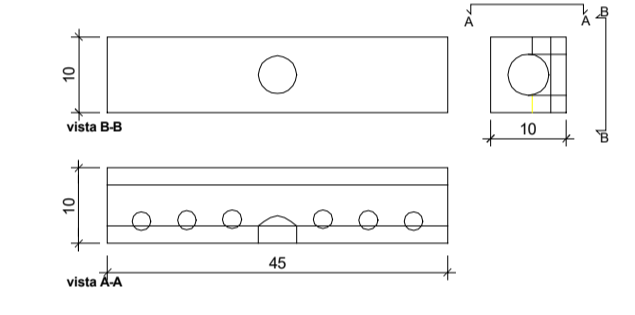
PIANTA IMPALCATO QUOTA m: 2.19



PIANTA IMPALCATO QUOTA m: 4.52

VOCE DI CAPITOLATO
 Intervento di rinforzo strutturale mediante ricostruzione volumetrica monolitica, con aumento di sezione e armatura integrativa, e contestuale trattamento dei ferri di armatura, in strutture in c.a. e c.a.p., mediante getto entro cassero, previa adeguata preparazione dei supporti ed eventuale armatura integrativa da contabilizzare a parte e bagnatura a rifiuto dei supporti, di geomaltaR minerale certificata, eco-compatibile, colabile, a presa normale, a base di GeolegantR a reazione cristallina, a bassissimo contenuto di polimeri petrolchimici ed esente da fibre organiche, specifica per la passivazione, il ripristino e il consolidamento monolitico a durabilità garantita di strutture in calcestruzzo e l'ancoraggio di elementi metallici, GreenBuilding RatingR Eco 5, provvista di marcatura CE e conforme ai requisiti prestazionali richiesti dalla Norma EN 1504-7 per la passivazione delle barre di armatura, dalla EN 1504-3, Classe R4 (stagionatura CC e PCC), per la ricostruzione volumetrica e il consolidamento e dalla EN 1504-6 ad effetto espansivo per l'ancoraggio in accordo ai Principi 3, 4, 7 e 11 definiti dalla EN 1504-9 - tipo GEOLITER MAGMA di Kerakoll Spa - caratteristiche tecniche certificate: nessuna corrosione della barra metallica (EN 15183), resistenza a compressione a 28 gg > 75 MPa (EN 12190), resistenza a trazione per flessione a 28 gg > 9 MPa (EN 196/1), legame di aderenza a 28 gg > 2 MPa (EN 1542), modulo elastico E a 28 gg ≥ 24 GPa (EN 13412), resistente alla carbonatazione (EN 13295), resistenza allo sfilamento delle barre di acciaio con spostamento < 0,6 mm (EN 1881). Per spessori di ringrosso importanti, prevedere eventuale confezionamento con il 30% in peso di ghiaietto lavato e selezionato in curva granulometrica 6 - 10 mm e conforme alla EN 12620 - tipo KERABUILD GHIAIA di Kerakoll Spa. L'intervento si svolgerà nelle seguenti fasi:
 a) preparazione del substrato, irruvidimento del calcestruzzo;
 b) inserimento di eventuale armatura integrativa e bagnatura a rifiuto del supporto;
 c) applicazione di geomaltaR colabile minerale per la ricostruzione volumetrica;
 d) protezione e decorazione finale tramite geopittura minerale certificata, eco-compatibile, a base di microparticelle geotattive di silicato, specifica per la decorazione, la rigenerazione e la protezione monolitica a durabilità garantita di calcestruzzi - tipo GEOLITER MICROSILICATO di Kerakoll Spa -, GreenBuilding RatingR Eco 3, provvista di marcatura CE e conforme ai requisiti prestazionali richiesti dalla Norma EN 1504-2 per la protezione delle superfici.

GIUNZIONE MECCANICA TIPO TECNARIA GTS 08 PER BARRA Ø 8 mm MANICOTTO 08



**COMUNE DI OSTRÀ
 PROVINCIA DI ANCONA**



MATERNA BIANCANEVE DEL COMUNE DI OSTRÀ(AN)
 VIA CARDUCCI.

PROGETTO DEFINITIVO-ESECUTIVO
 ADEGUAMENTO SISMICO

RESPONSABILE DEL PROCEDIMENTO
 Geom. Marcello Bartoletti

TECNICO
 Ing. Danilo Pasqualini

STATO DI PROGETTO -
 ELEMENTI STRUTTURALI INTERVENTO

TAV.
PS5

File: _____ Scala: 1:100

MESSA IN SICUREZZA DEGLI EDIFICI DEL TERRITORIO DI OSTRÀ