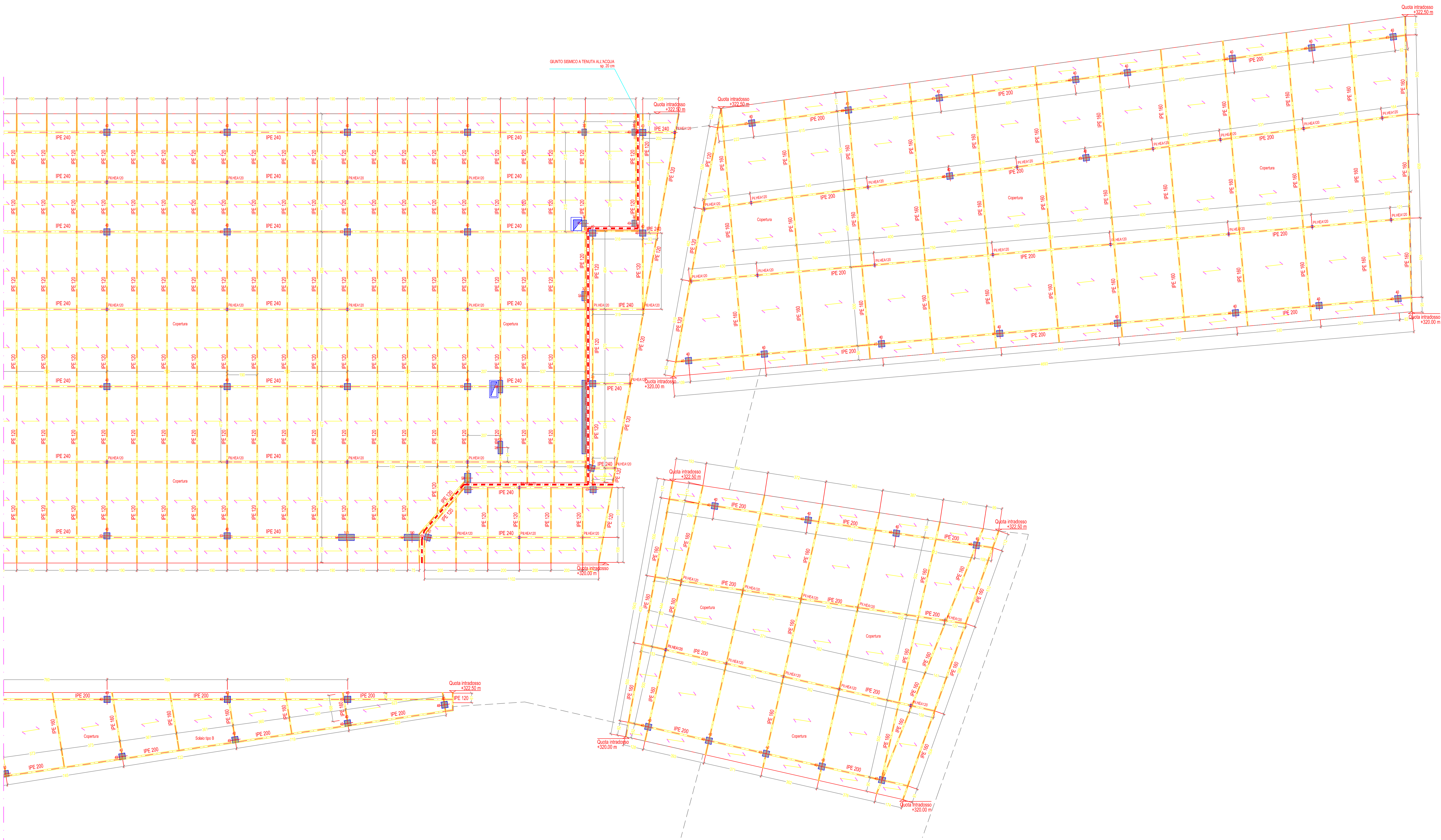


CARPENTERIA COPERTURE 2/2

scala 1:100

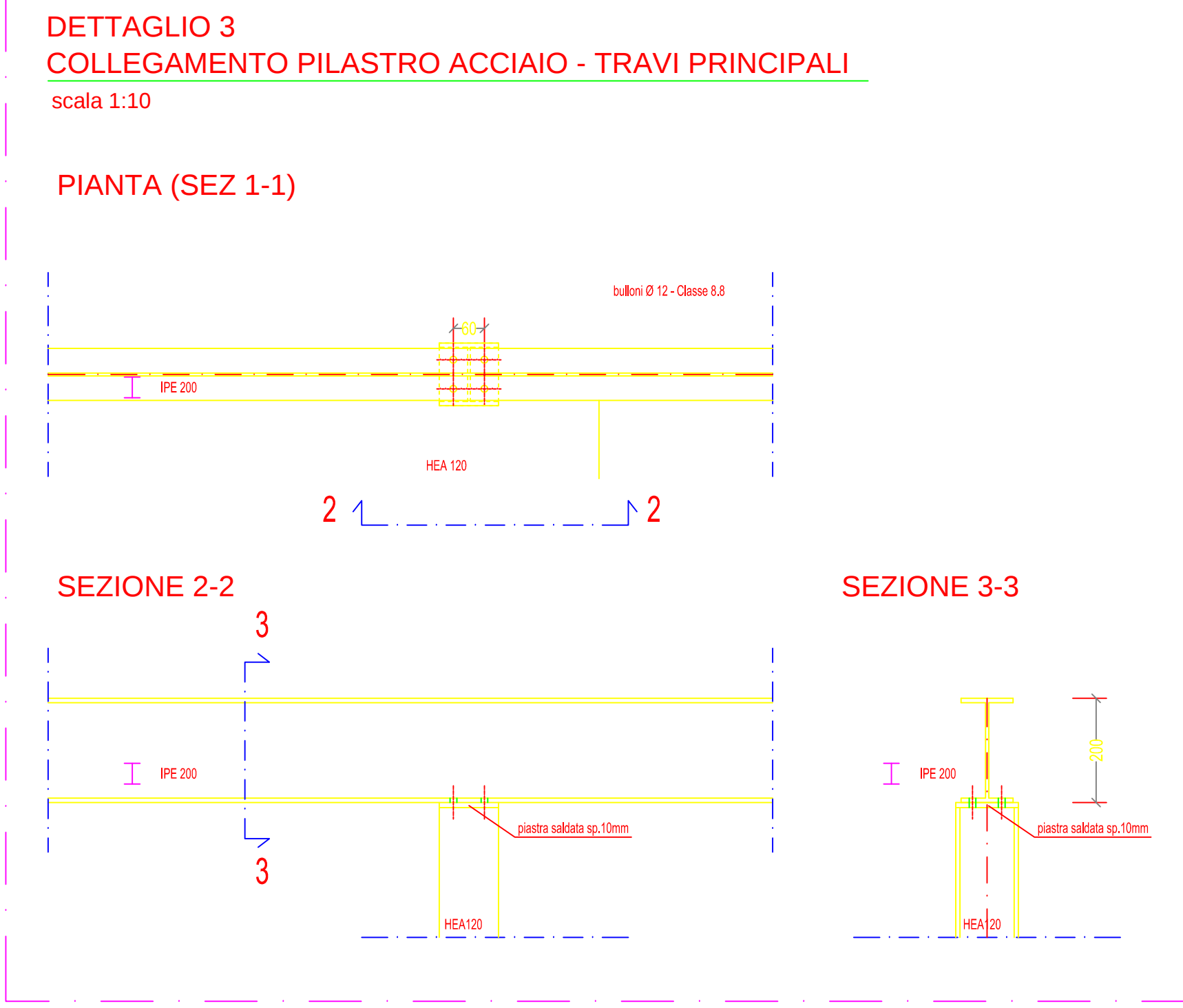
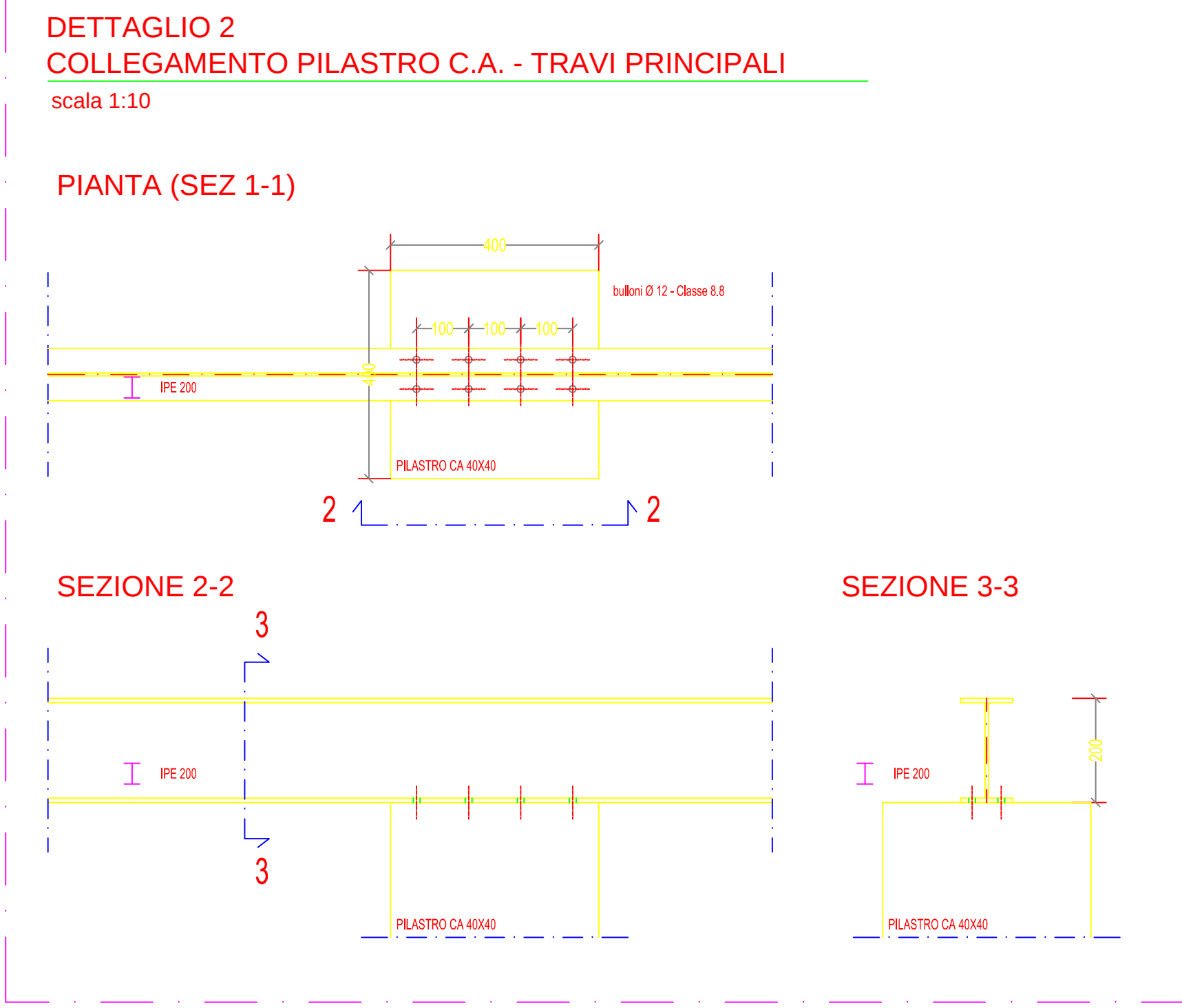
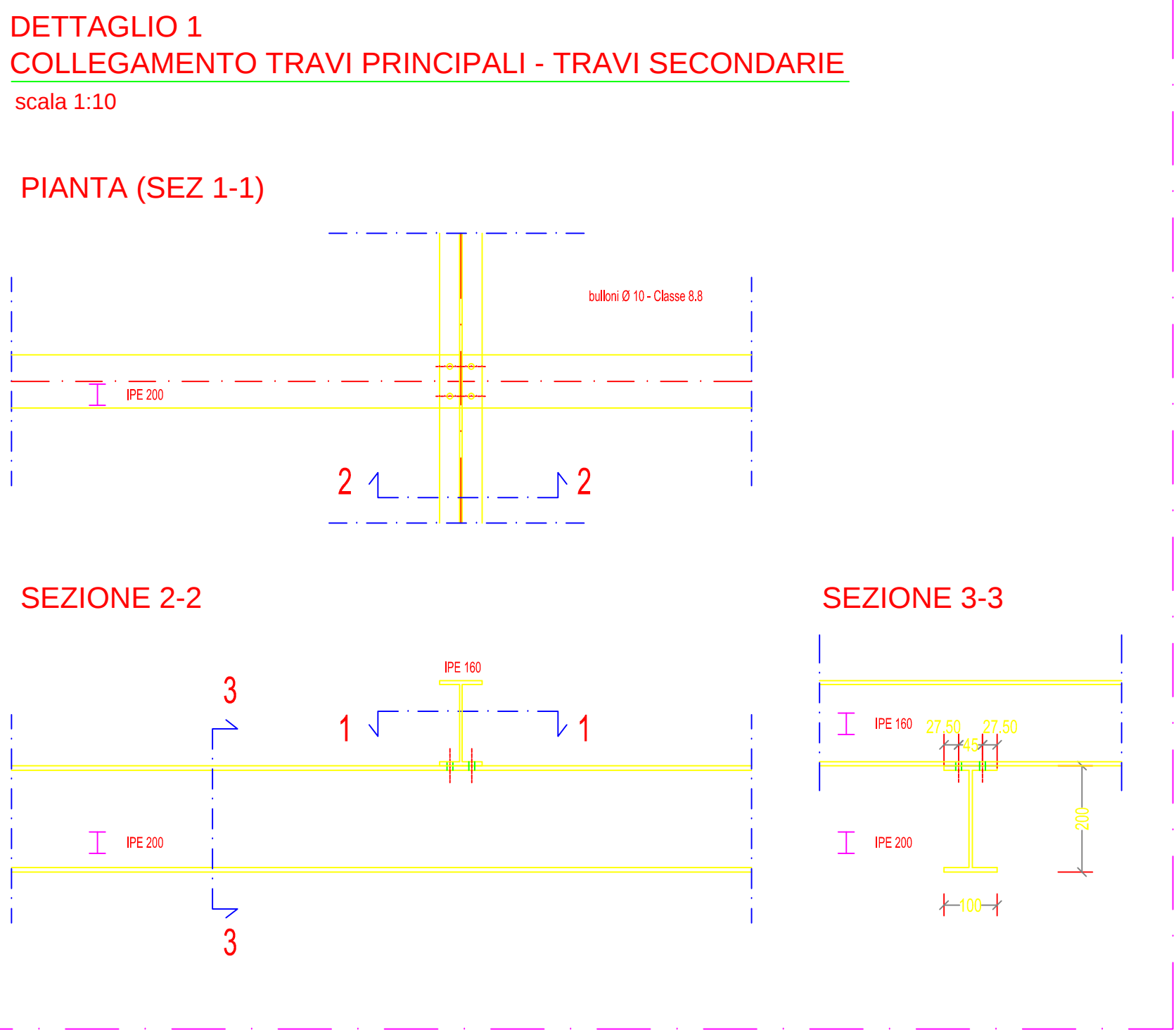
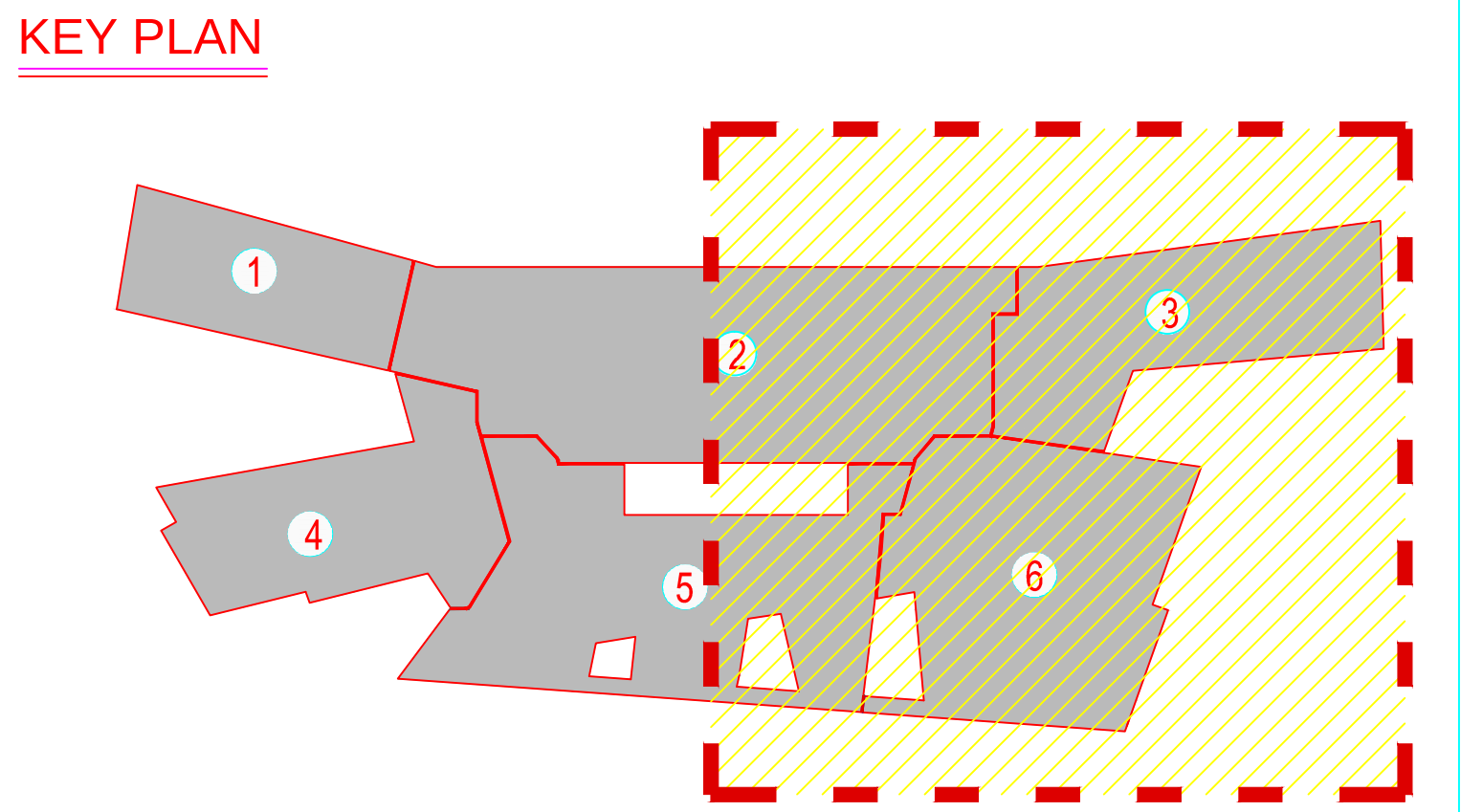


CARATTERISTICHE DEI MATERIALI						
CALCESTRUZZI						
	FONDAZIONI	PILASTRI	SETTI	SOLETTE	TRAVI	MAGLIONI
Resa (MPa)	35	35	35	35	35	35
Classe di resistenza	XC2	XC1	XC1	XC1	XC1	-
Norma	EN 206-1:2002					
SLUMP: S2: conch. S3: scale, rampi, coperture inclinate. S4: fondazioni, setti, pilastri, travi, solette. Il calcestruzzo delle strutture in elevazione dovrà essere predisposto con additivo antirivolo nei dosaggi da concordarsi con la Direzione Lavori.						
ACCIAIO DA ARMATURA						
Caratteristiche acciaio	F _y = F _{yk} ≤ 1.35 F _{yk} = tensione di snervamento F _{ctk} = tensione caratteristica di snervamento F _{ct} = tensione di rottura	(F _y - F _{yk}) medio ≥ 1.15			Copertura: c ≥ 3 cm Dalle: - pendenza a 15° - pendenza pegg. (1/3) > 100	
ACCIAIO DA CARPENTERIA METALLICA						
Armatura	Profilati, piatti, barre, lamiere, piatti cavi.	Bulloni	Saldature: giunti testa a testa, o a T a completa penetrazione	Saldature a Cordone d'angolo		
Tipo di acciaio	S 275, S 355					
Classe		Vite S 8 DIN645	P Classe			A = 0.1 della spessore minimo del acciaio
NOTE E PRESCRIZIONI GENERALI						
1) Per le fondazioni prevedere un griglia di pilastri (maglioni) di 10 cm, da non diversamente specificato. 2) I muri perimetrali dovranno essere gettati e canonici in modo da ridurre l'effetto del vento del calcestruzzo. 3) Nelle travi di collegamento dei piani di fondazione devono essere predisposti fori Ø20 in numero per loro minori di 2 m, per loro maggiori, ad un terzo e a due terzi della luce, posti a 15 cm al di sotto della sommità delle travi. 4) Intorno ai cavetti deve essere predisposto un cordolo in c.a. di larghezza pari a 30 cm e altezza pari allo spessore del solaio e con un'armatura di 4Ø12. 5) In fase esecutiva la capacità dei solai dovrà essere calcolata al netto dei fori per il passaggio degli impianti.						

N.B.
I solai sono inclinati ed hanno pendenza differente nei vari corpi.

SOLAIO TIPO "A"

Pannelli isolanti e lamiere grecate con supporto esterno in rame.
Il supporto esterno è in rame, quello interno metallico (pannelli) in acciaio zincato, preverniciato o plastificato.
L'isolamento per pannelli è realizzato con schiumatura in continuo di resine poliuretatiche (PUR) autoestinguenti.
Per la disposizione dei pannelli fotovoltaici in film sottile riferirsi agli elaborati architettonici



COMITATISTE

REGIONE UMBRIA

USLUmbria2

AZIENDA UNITA' SANITARIA LOCALE UMBRIA 2
05100 Terni, Via D. Bramante,37

OPERA

NUOVO OSPEDALE TERRITORIALE DEL
COMPRESORIO DI NARNI E AMELIA

PROGETTISTI

COORDINAMENTO PROGETTUALE: ARCH. BRACCIO ODDI BAGLIONI

LENZI CONSULTANT S.r.l.

Progettazione Architettonica:
Arch. Braccio Oddi Baglioni
Arch. Marcella Fedele
Arch. Laura Grimaldi
Arch. Eleonora Sinigaglia

Via Adria 55 - 00196 Roma www.lenzi.biz - info@lenzi.biz

COOPROGETTI SOC. COOP

COORDINAMENTO Progettazione Ambientale:
Ing. Walter Tomassoni
COORDINAMENTO Progettazione Ingegneristica:
Ing. Valter Fabio Filippetti

Via Piaggia 152 - 40142 Gubbio www.cooprogetti.it - info@cooprogetti.it

GIOVANNI CUCINI ARCHITETTO

Progettazione Architettonica Sostenibile:
Arch. Giovanni Cucini
Arch. Eleonora Sinigaglia

Via S. Alessandro, 3 - 24122 Bergamo www.cucini.it - info@cucini.it

GROUPES ARCHITECTES

Progettazione Architettonica:
Arch. Olivier Felix-Faure
Ing. Salvatore Carvelli

Cours de la Libération-Général de Gaulle 98 - 38100 Grenoble
www.groupe6.fr - architectes@groupe6.fr

MAG. 11
SER. 06
VALUTAZIONE
MAG. 09
DATA

CONSEGNA PROGETTO
ACCREDITAMENTO
VALUTAZIONE
CONSEGNA PROGETTO
OGGETTO

ARCH. LAURA GRIMALDI
ARCH. LAURA GRIMALDI
ARCH. LAURA GRIMALDI
ARCH. LAURA GRIMALDI
DISEGNATO

ARCH. MARCELLA FEDELE
ARCH. MARCELLA FEDELE
ARCH. MARCELLA FEDELE
ARCH. MARCELLA FEDELE
APPROVATO

ARCH. BRACCIO ODDI BAGLIONI
ARCH. BRACCIO ODDI BAGLIONI
ARCH. BRACCIO ODDI BAGLIONI
ARCH. BRACCIO ODDI BAGLIONI
APPROVATO

PRODOTTO

STRUTTURALE

OSPEDALE
CARPENTERIA COPERTURE 2/2
FILE:TR01_V_STR129-130_COP_r1.DWG

AGGIORNAMENTO DEFINITIVO

STR 130

SCALA 1:100/10