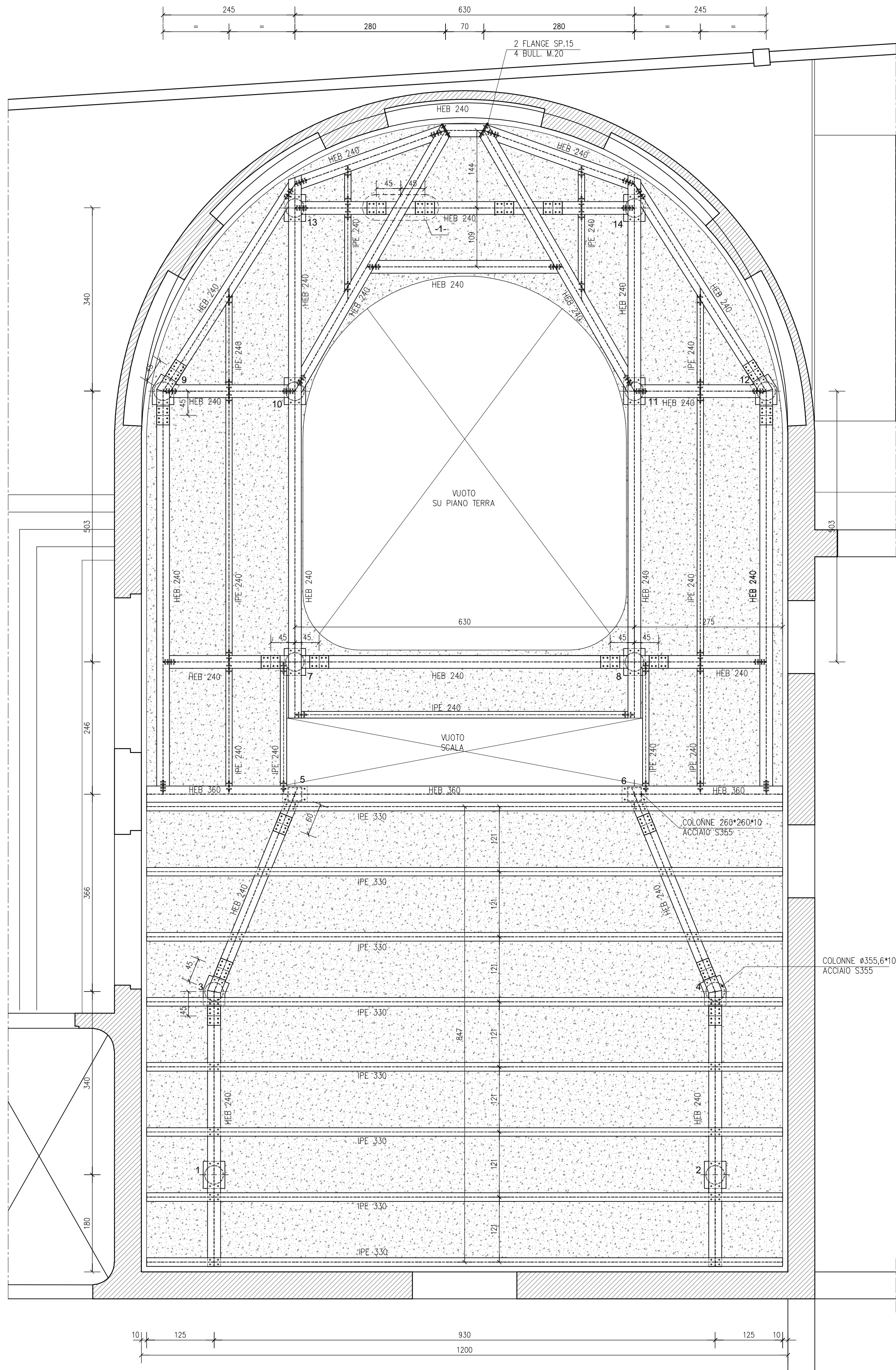
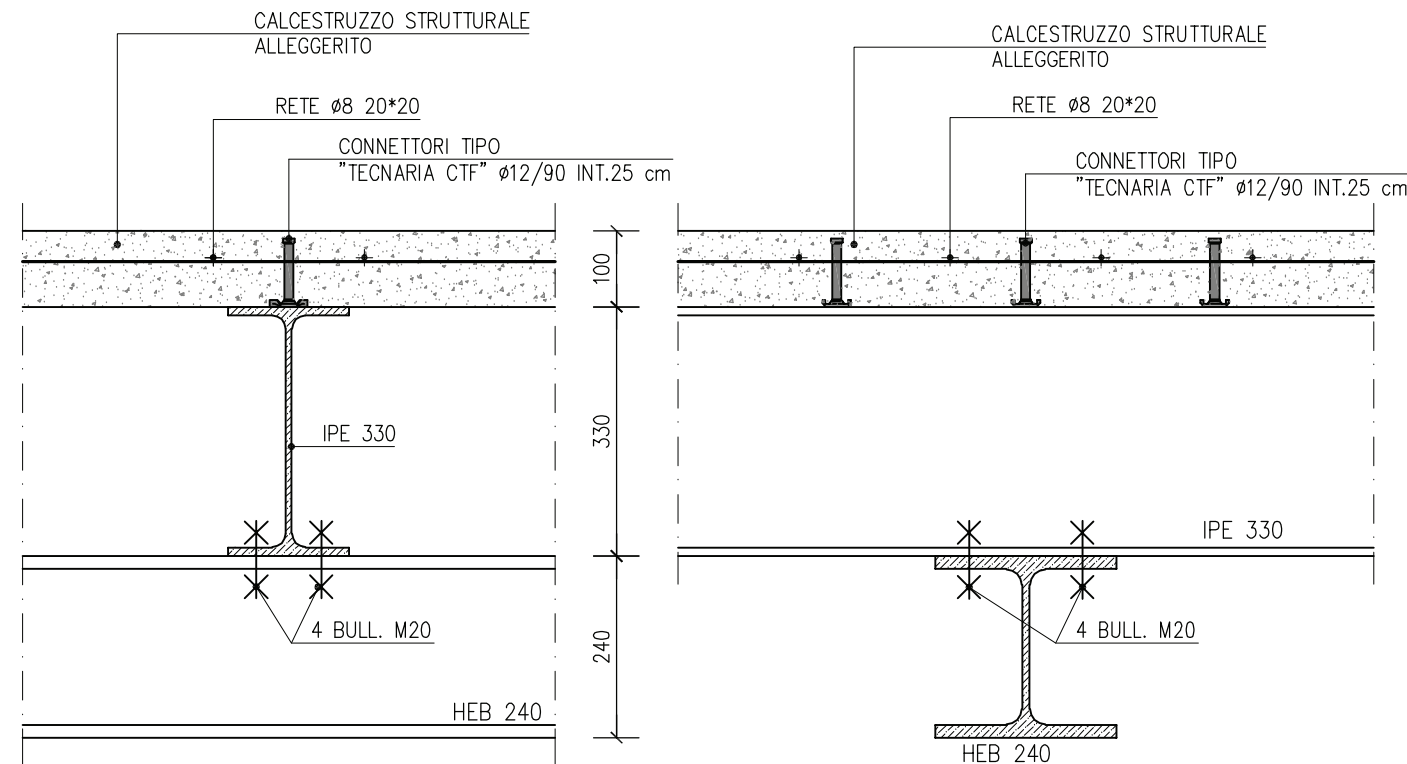


PIANTA
SCALA 1:50



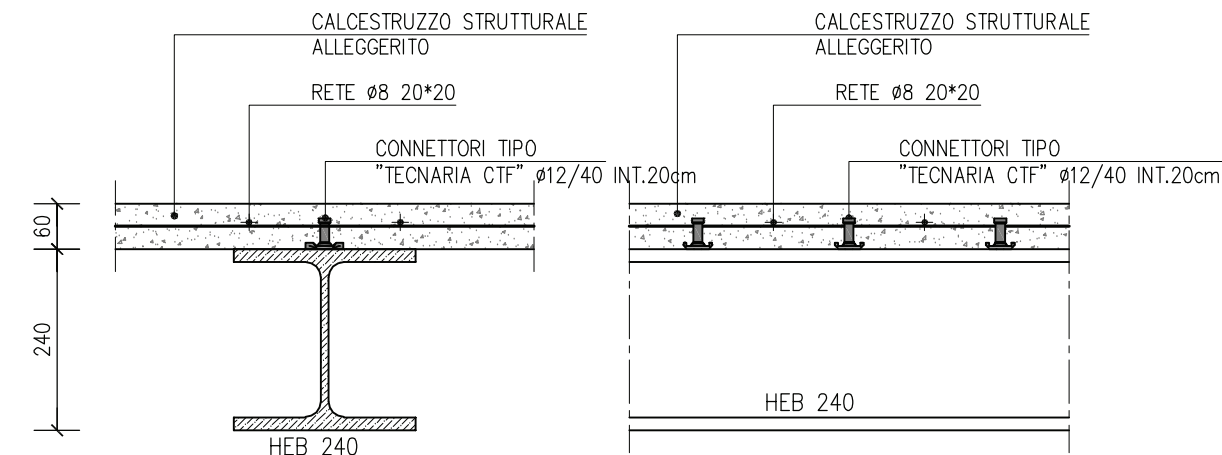
DETTAGLIO IPE 330 CON CONNETTORI

SCALA 1:10



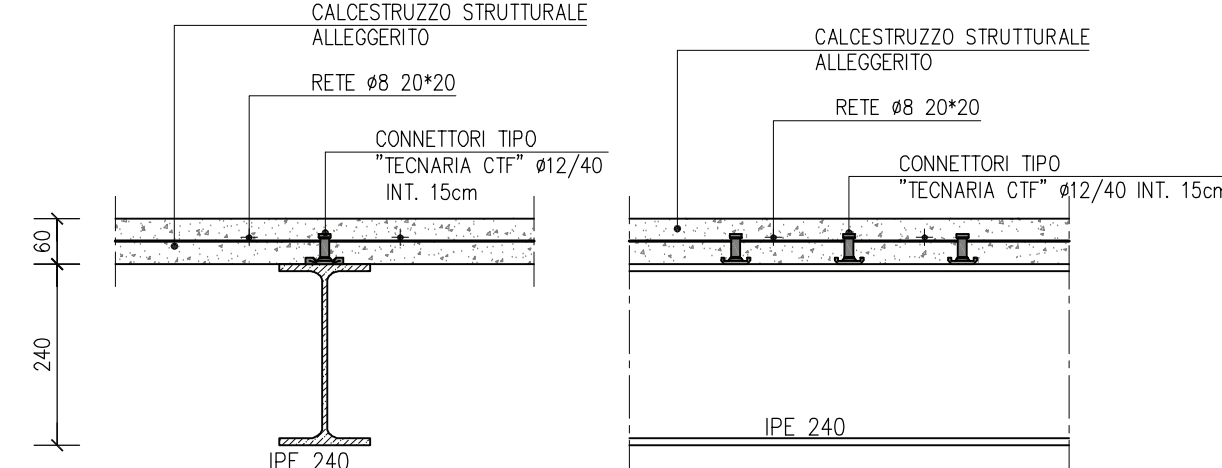
DETTAGLIO HEB 240 CON CONNETTORI

SCALA 1:10



DETTAGLIO IPE 240 CON CONNETTORI

SCALA 1:10



MATERIALI DA IMPIEGARE:

CALCESTRUZZO MAGRO PER SOTTOFONDAZIONI C12/15
CALCESTRUZZO PER FONDAZIONI C28/35
CALCESTRUZZO PER PILASTRI, TRAVI E SOLAI C28/35
CALCESTRUZZO STRUTTURALE ALLEGGERITO Rck>35 N/mm²
CLASSE DI ESPOSIZIONE PER FONDAZIONI XC2
CLASSE DI ESPOSIZIONE PER ELEVAZIONI XC3
CLASSE DI CONSISTENZA S4
ACCIAIO DA C.A. B450C
ACCIAIO PER MICROPALI (COMPRESI ANELLI E PIASTRE) S355 JR
ACCIAIO PER TUBI CIRCOLARI E QUADRI S355 JR
ACCIAIO PER PROFILATI E LAMIERE S275 JR SE NON INDICATO DIVERSAMENTE
BULLONERIA CLASSE 8.8 A GAMBO LUNGO
TIRAFONDI CLASSE 8.8

NOTE:

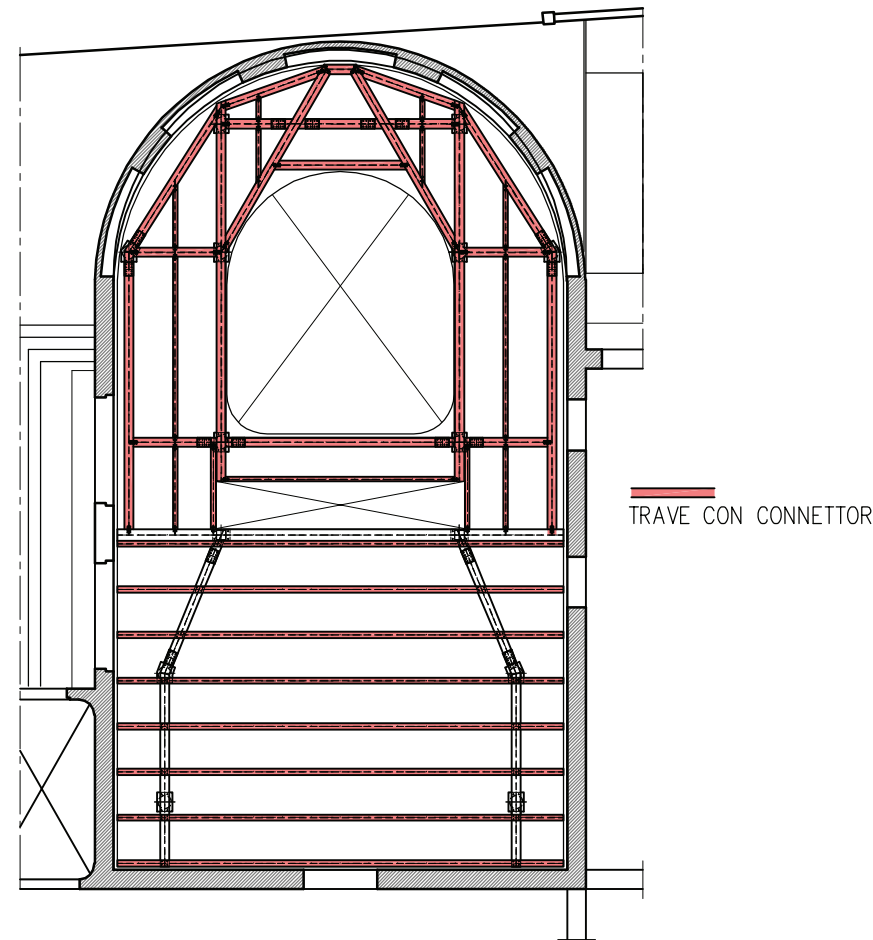
TUTTE LE QUOTE DEVONO ESSERE VERIFICATE IN CANTIERE E CONFRONTATE CON IL PROGETTO ARCHITETTONICO PRIMA DELL'APPROVVIGIONAMENTO E TAGLIO DEI MATERIALI, IN CASO DI DISCORDANZA CHIEDERE CHIARIMENTI ALLA D.L.

SOVRAPPOSIZIONE TONDINI DA C.A. MINIMO 70 DIAMETRI SE NON INDICATO DIVERSAMENTE

SALDATE AD ANGOLO CON LATO PARI A 7/10 LO SPESSORE MINIMO DA SALDARE SE NON INDICATO DIVERSAMENTE

PIANTA DELLE TRAVI CON CONNETTORI

SCALA 1:200



BULLONI M.10	+	FORI ø 11
BULLONI M.12	+	FORI ø 13
BULLONI M.14	✱	FORI ø 15
BULLONI M.16	✱	FORI ø 17
BULLONI M.18	✱	FORI ø 19
BULLONI M.20	⊕	FORI ø 21
BULLONI M.22	✱	FORI ø 23.5
BULLONI M.24	✱	FORI ø 25.5
BULLONI M.27	✱	FORI ø 28.5
BULLONI M.30	✱	FORI ø 31.5



FONDAZIONE
UNIVERMANTOVA



MINISTERO DELL'ISTRUZIONE,
DELL'UNIVERSITA' E DELLA RICERCA



COMUNE
DI MANTOVA



REGIONE LOMBARDIA

Ristrutturazione edilizia edificio Ex G.I.L. per insediamento
COLLEGIO UNIVERMANTOVA

Via Solferino e San Martino n. 32

Progettista Architettonico	Progettista Strutture
Arch. Gianni Girelli	Ing. Stefano Mazzocchi
Progettista Impianti Meccanici	Progettista Impianti Elettrici
Ing. Renato Borrini	P.I. Davide Moretto
Coordinatore in fase di Progettazione	Prevenzione Incendi
Arch. Corrado Fantoni	Geom. Filippo Zanoni

Progetto Esecutivo

PROGETTO STRUTTURE	Elaborato	E.O.S.008.0
Oggetto	Scala	varie
	Data	28.07.2016
Revisions	N°	Descrizione
	0	Emissione
	1	
	2	
	3	
Studio di Architettura Gianni Girelli e Associati Palazzo ALPI - Via Italia Alpi n. 4 - 46100 MANTOVA - Tel. 0376/24.81.64 - Fax 0376/37.98.80		

