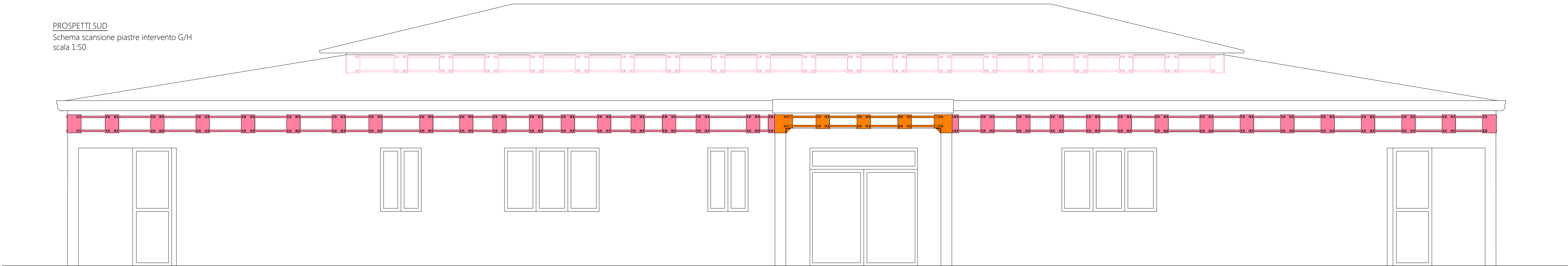
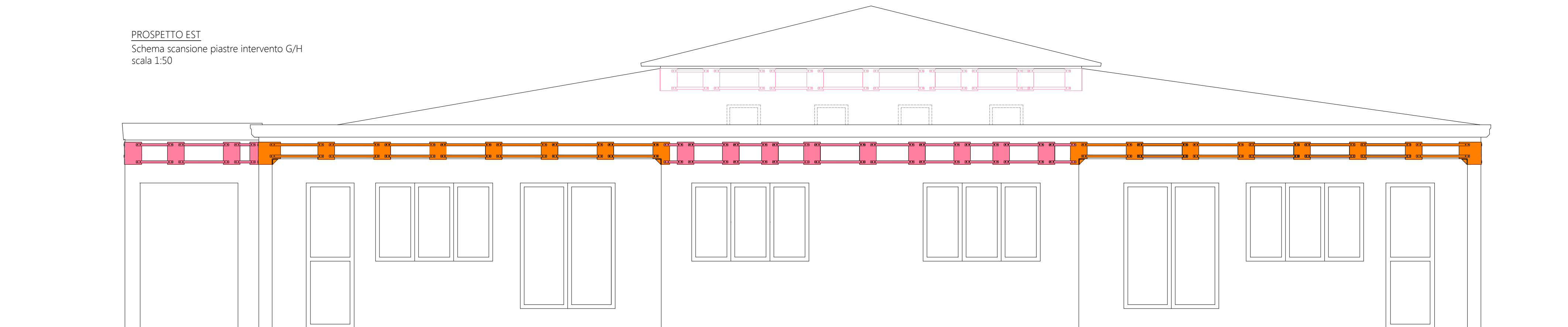


PROSPETTI SUD
Schema scansione piastre intervento G/H
scala 1:50



PROSPETTO EST
Schema scansione piastre intervento G/H
scala 1:50



 PARTICOLARE G (vedi tav. 13-14)

 PARTICOLARE H (vedi tav. 14)

N.B. Fori effettuati per sola rotazione, inghisati con resina negli elementi in c.a.

N.B. I particolari costruttivi rappresentati in questa tavola cancellano, sostituiscono e integrano quelli presenti nella Tavola "A.10 - 4" depositata presso il Genio Civile in data 14/05/2019, progetto n. 64409, progetto autorizzato dal Genio Civile in data 17/06/2019. Tali particolari costruttivi non costituiscono variante sostanziale ai sensi del DPGR 36/R del 2009 art. 10.

N.B. La verifica dei tramezzi non strutturali, dei controsoffitti con lama d'aria e dei sostegni antisismici per gli impianti dovrà essere eseguita in seguito alla scelta dei sistemi costruttivi specifici effettivamente posti in opera e sarà a carico dell'installatore che dovrà produrre opportuna documentazione a firma di tecnico abilitato; tale documentazione dovrà essere allegata alla relazione a strutture ultimate.

COMUNE DI BORGO SAN LORENZO

PROGETTO ESECUTIVO - LOTTO I. INT. DI MIGL. TERMICO
FUNZIONALE, DI ADEG. SISMICO E IMPIANTISTICO PRESSO LA
SCUOLA DELL'INFANZIA ARCOBALENO DI VIA C. DI MONTELUNGO

E' VIETATA LA RIPRODUZIONE, LA COPIA E LA TRASMISSIONE DEL PRESENTE DISEGNO SENZA IL CONSENSO DELL'AUTORE

ELAB. 16
Tav. 12

SCALA 1:50
DATA GIUGNO 19

COMMITTENTE

COMUNE DI BORGO SAN LORENZO

PROGETTISTA ARCHITETTONICO

DOTT. ING. MARCO MORICCI

PROGETTISTA STRUTTURALE

DOTT. ING. MARCO MORICCI

IL RUP

DOTT. ING. PIETRO BENSAIA



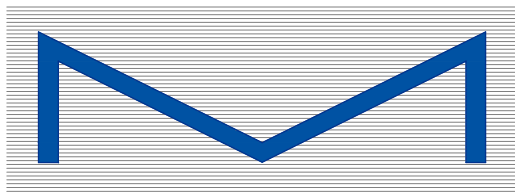
DISEGNI ESECUTIVI STRUTT. E PART. COSTRUTTIVI

INDIVIDUAZIONE DEGLI INTERVENTI - PROSPETTI

190715_137N3 PARTICOLARI STRUTTURALI.DWG



www.studiotecnicoimorricci.it



DOTT. ING. MARCO MORICCI

e-mail: marcomoricci@gmail.com

via G. Galilei, 18 - BORGO SAN LORENZO (FI) tel. 0558458892
C.F. MARCMR31035019N - P.I. 05195410489 - N. Iso. Albo Ing. FI 4397

ACCIAIO PER STRUTTURE METALLICHE E PER STRUTTURE COMPOSTE

CONTROLLI (D.M. 17/01/2018 §11.3.4.11.3)

I controlli di accettazione in cantiere, da eseguirsi presso un laboratorio di cui all'art. 59 del DPR n. 380/2001, sono obbligatori per tutte le forniture di elementi e/o prodotti, qualunque sia la loro provenienza e la tipologia di qualificazione. I controlli di accettazione devono essere effettuati prima della posa in opera degli elementi e/o dei prodotti.

PRELIEVI (D.M. 17/01/2018 §11.3.4.11.3)

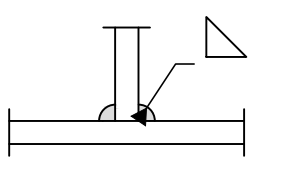
Profilati: lunghezza dei campioni \geq 30cm.
Le suddette dimensioni possono differire in funzione del Laboratorio di prove scelto.

Elementi da prelevare e soggetti al controllo:

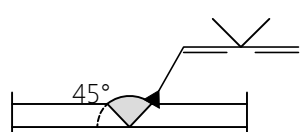
Elementi da prelevare	Classe	N° campioni da prelevare
Profilo ad L 100x100x10	S275J2	1
Profilo ad L 150x100x12	S275J2	1
Piastra 400x300x10	S355J2	1
Piastra 460x300x10	S355J2	1
Piatto 40x8x900	S355J2	1

SALDATURE

Giunti a cordone d'angolo
lunghezza quanto il pezzo
saldature simmetriche



Giunti testa-testa a completa penetrazione
lunghezza quanto il pezzo
Preparazione dei lembi con cianfrino a V



ACCIAIO PER CEMENTO ARMATO

CONTROLLI (D.M. 17/01/2018 §11.3.2.12)

I controlli di accettazione in cantiere sono obbligatori e devono essere effettuati, entro 30 giorni dalla data di consegna del materiale, a cura di un laboratorio di cui all'art. 59 del DPR n. 380/2001, e comunque prima della messa in opera del prodotto.

PRELIEVI (D.M. 17/01/2018 §11.2.4, §11.3.2.12)

Tutti i campioni devono essere opportunamente etichettati e devono recare il marchio di provenienza.

Barre: lunghezza dei campioni \geq 120cm.

Reti elettrosaldate: lunghezza dei campioni \geq 60x60cm (oppure come da indicazioni del Laboratorio di prove scelto).

Elementi da prelevare	N° campioni da prelevare per ciascun diametro e dimensione	Diametri e dimensioni dei campioni
Barre	3	$\varnothing 8$ $\varnothing 12$ $\varnothing 16$
Reti elettrosaldate	3	$\varnothing 6/15 \times 15$

CALCESTRUZZO STRUTTURALE

CONTROLLI (D.M. 17/01/2018 §11.2.5.3)

Le prove a compressione vanno eseguite conformemente alle norme UNI EN 12390-3:2009, tra il 28° e il 30° giorno di maturazione e comunque entro 45 giorni dalla data di prelievo. In caso di mancato rispetto di tali termini le prove di compressione vanno integrate da quelle riferite al controllo della resistenza del calcestruzzo in opera.

PRELIEVI (D.M. 17/01/2018 §11.2.4, §11.2.5)

Classe di resistenza	N° cubetti	Note
Cordolo perimetrale: C32/40	6	-
Soletta delle coperture: calcestruzzo leggero strutturale densità 1600kg/m³ - LC 30/33	6	-

N.B.
Ogni prelievo è costituito da 2 cubetti (provin).
Tutti i cubetti devono essere integri ed opportunamente etichettati specificando l'elemento da cui sono stati prelevati.