

NUOVA COSTRUZIONE IN ADIACENZA ALLA SEDE DELL'I.T.G.C. "G. COMPAGNONI" E DELL'I.T.I.S. "G. MARCONI" DI LUGO - VIA LUMAGNI 24/26 FINALIZZATA ALLA DISMISSIONE DELLA SEDE DELL'I.P.S.I.A. "E. MANFREDI" DI LUGO - VIA TELLARINI 34/36
via Lumagni, n°24/26 - LUGO (RA)

PROGETTO DEFINITIVO - ESECUTIVO

Presidente: Michele de Pascale	Consigliere delegato Pubblica Istruzione - Edilizia Scolastica - Patrimonio: Maria Luisa Martinez
Dirigente responsabile del Settore: Ing. Paolo Nobile	Responsabile del Servizio: Arch. Giovanna Garzanti

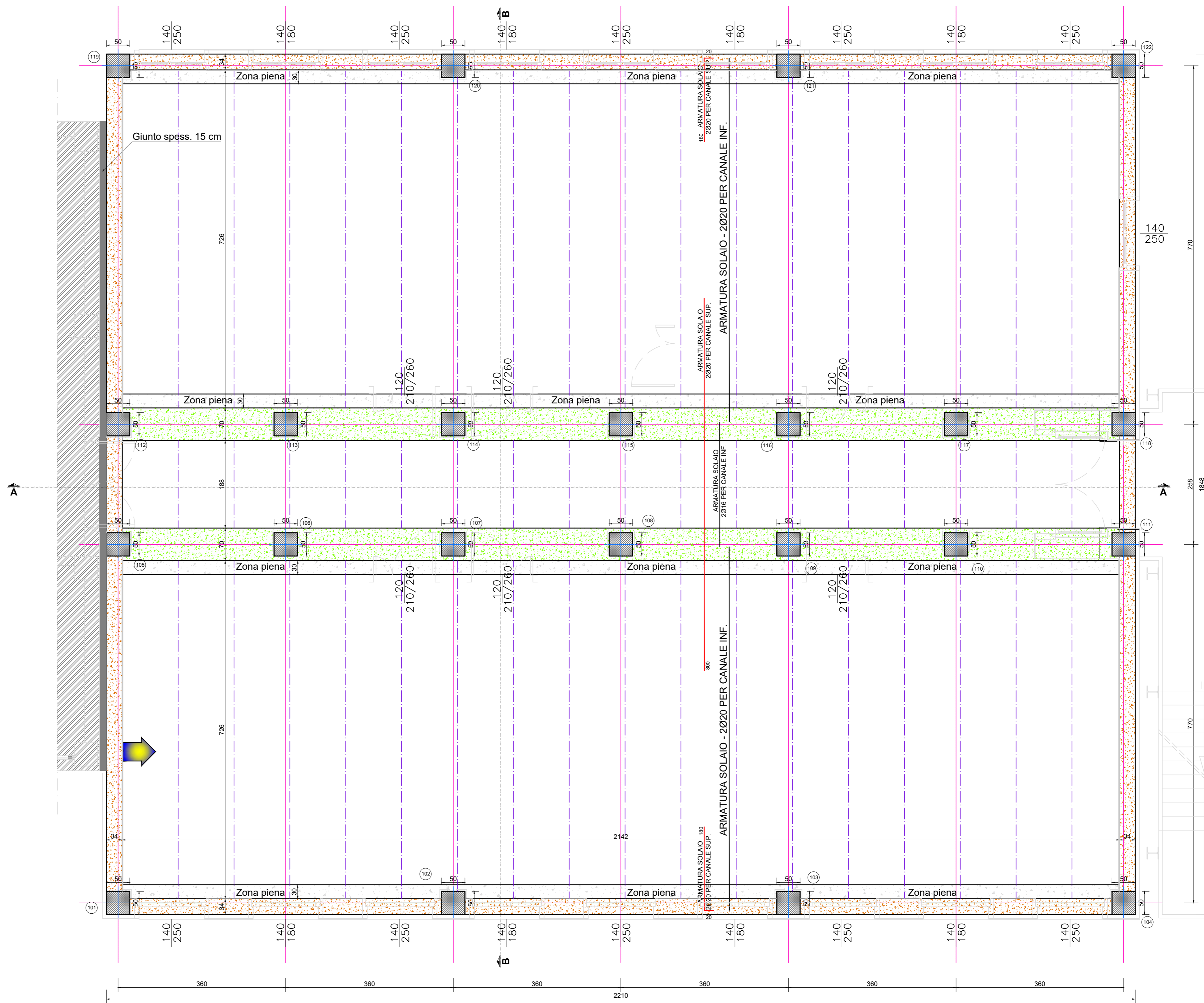
RESPONSABILE UNICO DEL PROCEDIMENTO:	Ing. Paolo Nobile
PROGETTISTA COORDINATORE:	Arch. Giovanna Garzanti
COORD. SICUREZZA PROGETTAZIONE:	Ing. Paolo Nobile
PROGETTISTA OPERE ARCHITETTONICHE:	Arch. Giovanni Piazzi
COLLABORATORI:	Ing. Giulia Angeli
PROGETTISTA ANTINCENDIO:	Ing. Junior Annalisa Bollettino
ELABORAZIONE GRAFICA:	Ing. Giulia Angeli Arch. Giovanni Piazzi

Rev.	Descrizione	Redatto:	Controllato:	Approvato:	Data:
0	EMISSIONE				02/12/2019
1					
2					
3					

PROGETTISTA OPERE STRUTTURALI Ing. Massimo Rosetti	PROGETTISTA ACUSTICO Ing. Letizia Pretolani	PROGETTISTA IMPIANTI ELETTRICI E IMPIANTI MECCANICI Ing. Patrizio Bernetti
COLLABORATORI Ing. Andrea Polani		

PIANTA PRIMO SOLAIO

Elaborato num.	Revisione:	Data:	Scala:	Nome file:
STR03	0	02/12/2019	1:50	STR03_TAV_S_R00



PRIMO SOLAIO

TABELLA MATERIALI

ELEVAZIONE CLS C38/45
Classe di esposizione ambientale XC3
Classe di consistenza S5 - Dmax 20 mm
ACCIAIO B 450 C
Controllato in stabilimento - marchio omologato

SOLAIO TIPO IN LATERO CEMENTO
Solaio tipo predalles 5+20+5

CAPPA ESTR. ARMATA CON RETE Ø 6/20x20
sovrapposizione minima due maglie

PARTENZA POSA SOLAIO

peso proprio	410 daN/mq
peso permanenti	225 daN/mq
accidentale	300 daN/mq
totale	935 daN/mq

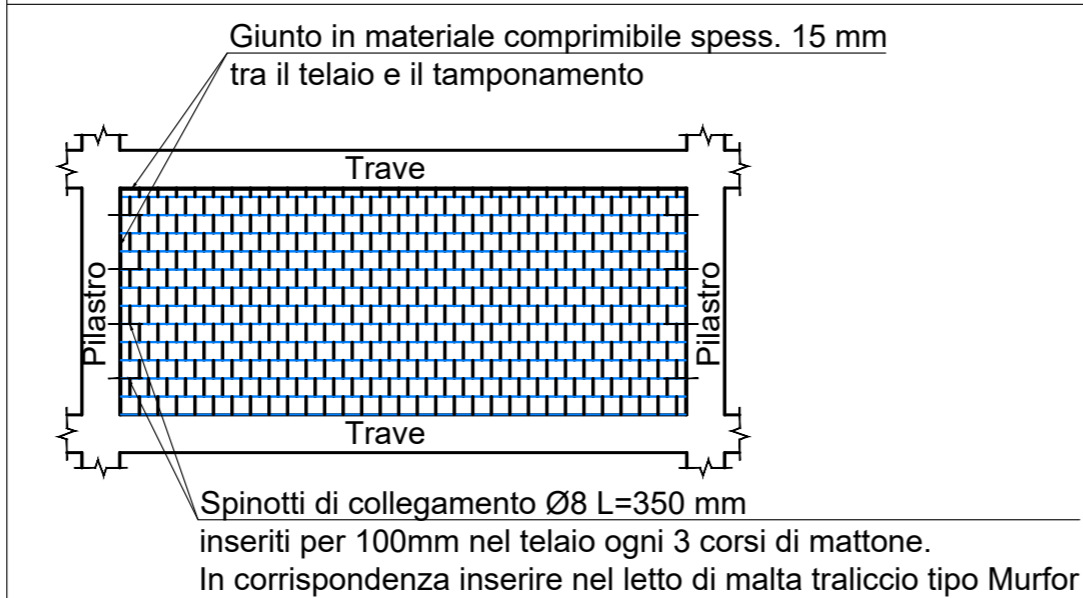
PRESCRIZIONI

Sovrapposizione rete minimo 2 maglie
Sovrapposizione barre 40 Ø
Copriferro 40 mm

N.B.

Tutte le misure vanno verificate sulla base del progetto architettonico. Qualunque variazione deve essere concordata con la D.LL.

DETTAGLIO TAMPONAMENTI



NOTE GENERALI

- Le misure di piegatura del ferro sono riferite al filo esterno dell'armatura.
- Non ricavare misure dal disegno. Riferirsi alle dimensioni riportate nei disegni.
- Tutte le dimensioni sono espresse in cm salvo diversamente indicato.
- Prima di eseguire qualunque getto avvisare con anticipo la D.L. (almeno 24 ore).
- La dimensione e la posizione delle formetriche va concordata con la D.L.
- La verifica dell'interferenza dell'opera con eventuali sottoservizi è a carico dell'impresa, qualora tali dati siano stati comunicati all'impresa.
- L'impresa è tenuta a verificare in cantiere tutte le dimensioni prima dell'inizio dei lavori.
- Qualsiasi movimento di terra che comporti la modifica della morfologia del terreno in sito dovrà essere autorizzata dalla D.L. e/o dal progettista.
- La disposizione delle armature dovrà essere tale da garantire la continuità elettrica tra elementi di fondazione. A tal fine, su tutte le fondazioni singole, occorre prevedere la fuoriuscita di uno spezzone di fondino, collegato/saldato ai ferri di armatura a quota compresa tra -70.0 e -150.0, su almeno due lati contrapposti, con sporgenza di 10 cm, d.12 min.

NOTE ESECUTIVE

- Stagionatura dei getti
 - Durata della stagionatura protetta: 3 giorni
 - Protezione della stagionatura:
 - non rimuovere i casseri
 - copertura con teli di plastica
 - rivestimento con teli umidi
 - nebulizzare acqua in superficie
 - applicare prodotti stagionanti che formano una membrana protettiva superficiale
- Rimozione dei casseri