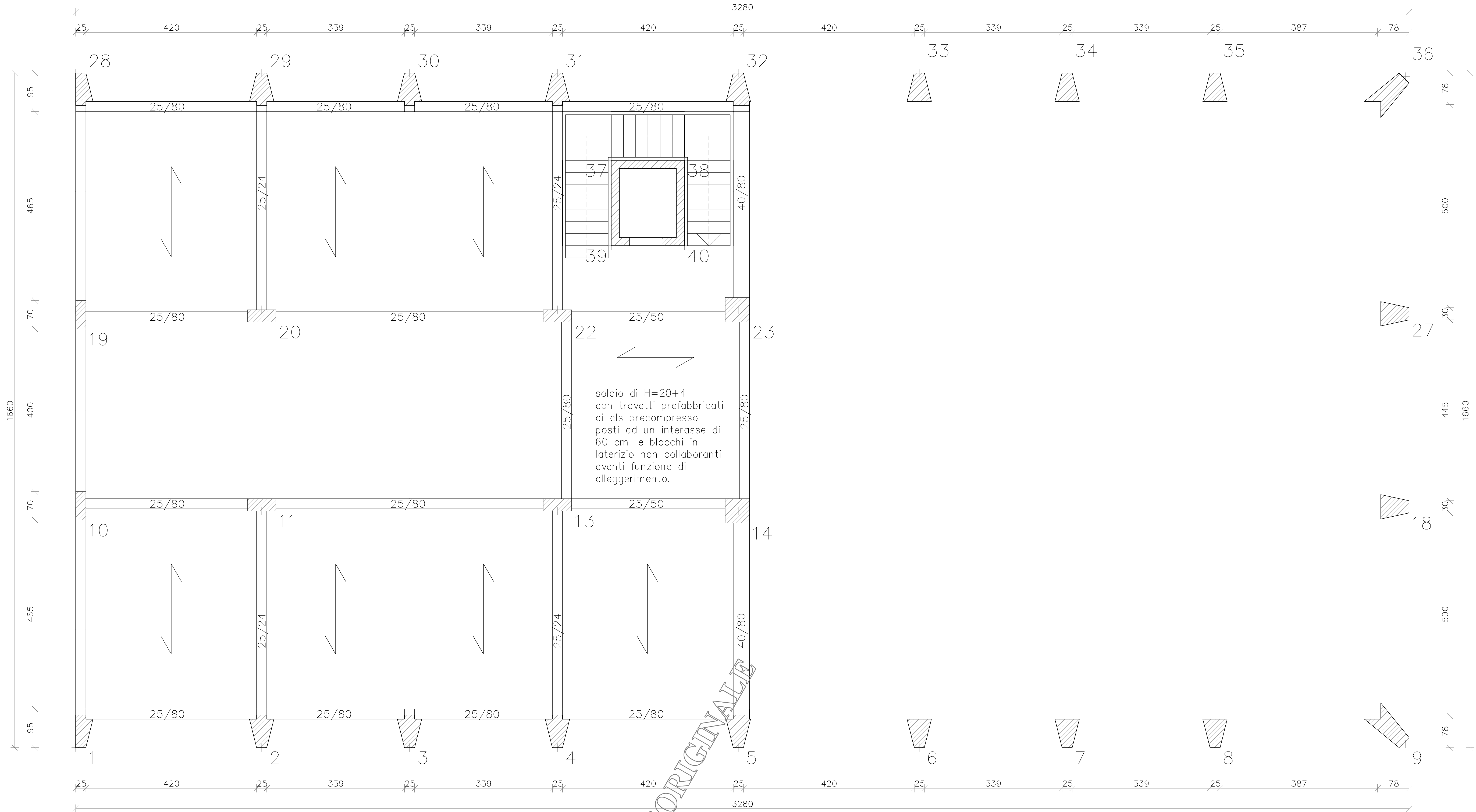
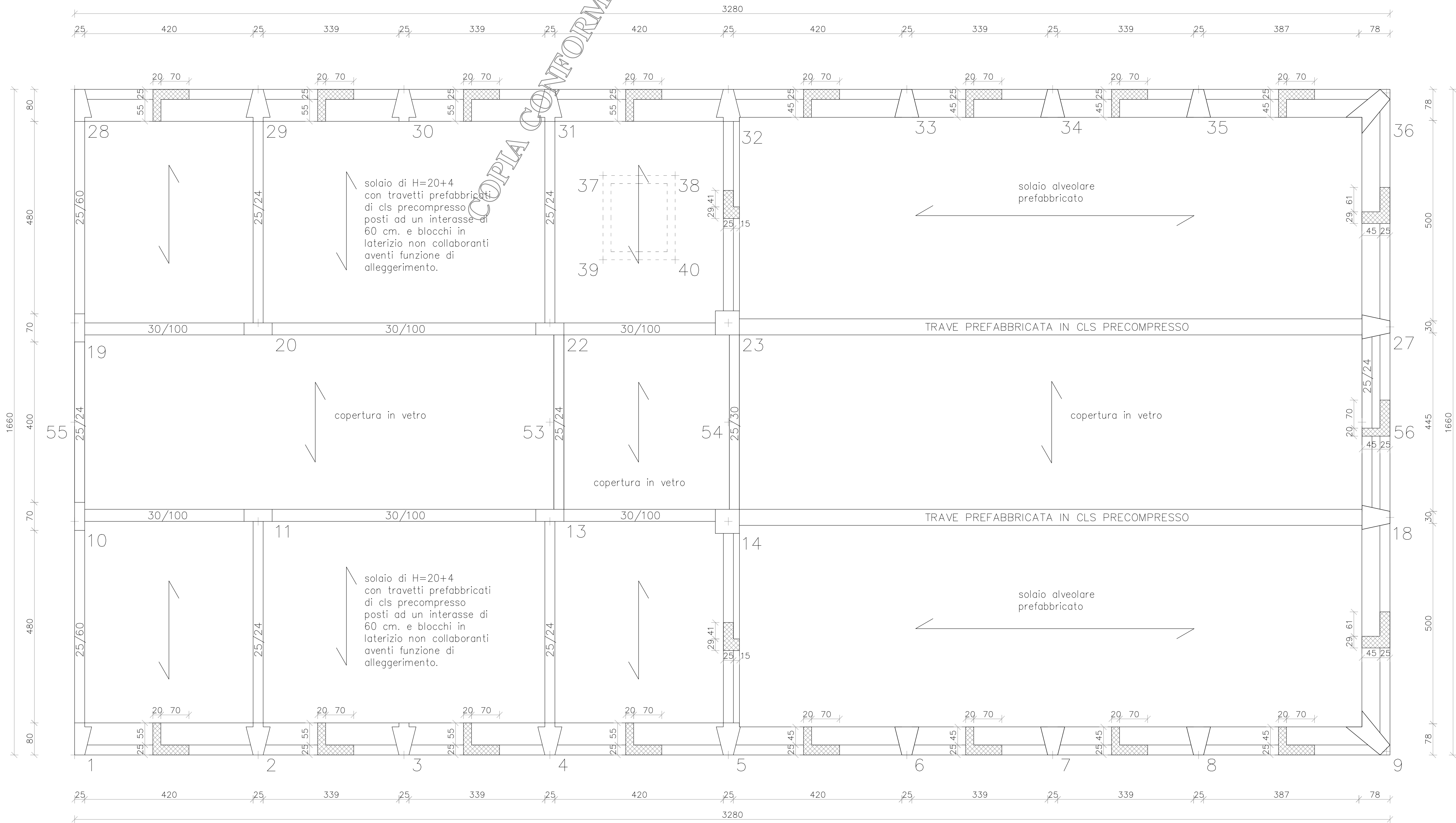


STUDIO TECNICO DI ARCHITETTURA M. BURATTI VIA CESANENSE N°38 61040 MONDAVIO TEL. 0721979861 CELL. 339/8673303 E-MAIL burattiarhitect@gmail.com P. IVA 00928720416 C.F. BRT MSM 55A17 Z103G		
COMMITTENTE	COMUNE DI SAN LORENZO IN CAMPO (PU)	
PROGETTISTA E D.L.	DOTT. ARCH. MASSIMO BURATTI	
COLLABORAZIONE CALCOLO STRUTTURALE	DOTT. ING. MARCO SCIAMANNA	
COLLABORAZIONE IMPIANTI	DOTT. ING. MARCO ARDUINI	
DESCRIZIONE	RIQUALIFICAZIONE EX-SCUOLA MEDIA PIAZZA G. VERDI E VIA V. VENETO	
D2 STRUTTURALE	PROGETTO ESECUTIVO	
	DATA: EDIFICIO PRINCIPALE: PIANTA PRIMO SOLAIO PIANTA DELLA COPERTURA	SCALA: 1:50 1:50



PIANTA PRIMO SOLAIO – 1:50



PIANTA DELLA COPERTURA – 1:50

PRESCRIZIONI PER MATERIALI DA UTILIZZARE:

IMPIEGARE I MATERIALI SOLO DOPO L'ACCETTAZIONE DEL DIRETTORE DEI LAVORI CHE DOVRÀ PREVENTIVAMENTE ACQUISIRE E VERIFICARE L'IDONEITÀ DELLA DOCUMENTAZIONE DI ACCOMPAGNAMENTO

SEGUIRE LE PRESCRIZIONI PER L'ACCETTAZIONE DEI MATERIALI CONTENUTE NELLA RELAZIONE TECNICA

ACCIAIO PER CEMENTO ARMATO:
BARRE: B450C
RETE E TRALICCI: B450C

CALCESTRUZZO PER FONDAZIONI
CLASSE DI ESPOSIZIONE: XC2
CLASSE DI RESISTENZA: C25/30
CLASSE DI CONSISTENZA: S4
DIAMETRO INERTE MAX: 12mm.
COPRIFERRO: 3.0cm.

CALCESTRUZZO PER STRUTTURE IN ELEVAZIONE
CLASSE DI ESPOSIZIONE: XC3
CLASSE DI RESISTENZA: C28/35
CLASSE DI CONSISTENZA: S4
DIAMETRO INERTE MAX: 12mm.
COPRIFERRO: 3.0cm.

LA PRIMA STAFFA DELLA TRAVE DEVE DISTARE NON PIÙ DI 5 CM. DALLA SEZIONE A FILO PILASTRO

EVENTUALI FORI PER CANNE E TUBI NON DEVONO PASSARE ATTRAVERSO LE TRAVI.

PRIMA DELLA POSA IN OPERA DEL SOLAIO PREFABBRICATO SI DOVRÀ CONSEGNARE AL D.L. LA DOCUMENTAZIONE DI CUI AL PARAGRAFO 11.8.5 DELLE NTC 2008 PER LA VERIFICA DI ACCETTAZIONE COMPLETA DI CALCOLO ESEGUITO CONSIDERANDO I SEGUENTI CARICHI:

SOLAIO PIAZZA
PESO PROPRIO: 285 Kg/mq.
SOVRACCARICO PERMANENTE: 312 Kg/mq.
SOVRACCARICO ACCIDENTALE: 500 Kg/mq.

SOLAIO PIANO TERRA UFFICI:
PESO PROPRIO: 285 Kg/mq.
SOVRACCARICO PERMANENTE: 302 Kg/mq.
SOVRACCARICO ACCIDENTALE: 300 Kg/mq.

SOLAIO PIANO PRIMO UFFICI:
PESO PROPRIO: 285 Kg/mq.
SOVRACCARICO PERMANENTE: 268 Kg/mq.
SOVRACCARICO ACCIDENTALE: 300 Kg/mq.

SOLAIO COPERTURA ALVEOLARI 36+5:
PESO PROPRIO: 585 Kg/mq.
SOVRACCARICO PERMANENTE: 60 Kg/mq.
SOVRACCARICO ACCIDENTALE: 120 Kg/mq.