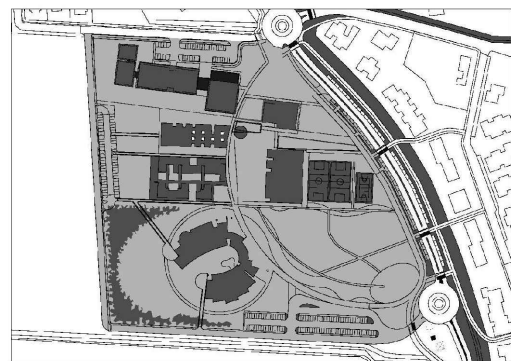


NUOVO POLO SCOLASTICO  
LIDO ADRIANO - RAVENNA

PROGETTO DEFINITIVO/ESECUTIVO



Segretario generale : Dott. PAOLO NERI		Assessore ai LL. PP. Dott. ANDREA CORSINI		Sindaco FABRIZIO MATTEUCCI		
Capo Servizio: Ing. CLAUDIO BONDI			Capo Area: Ing. MASSIMO CAMPRINI			
Firme:						
RESPONSABILE UNICO DEL PROCEDIMENTO: dott. ing. CLAUDIO BONDI						
PROGETTISTA COORDINATORE: dott. ing. LUCA LEONELLI						
PROGETTISTA ACUSTICA ARCHITETTONICA: dott. ing. LUCA LEONELLI						
PROGETTISTA OPERE EDILI: geom. CLAUDIA GIULIANI dott. ing. ALESSANDRA LEDA						
PROGETTISTA OPERE STRUTTURALI: dott. ing. ALESSANDRA LEDA						
PROGETTISTA IMPIANTI ELETTRICI: P.I. PIETRO BEZZI						
PROGETTISTA IMPIANTI MECCANICI E TERMO-IDRAULICI: dott. ing. MICHELA MARCHETTI						
DISEGNATORE: dis. CLAUDIA MAJOLI						
00	Emissione	A. Leda		Leda/Leonelli	L. Leonelli	18/11/2014
Rev.	Descrizione:	Redatto:		Contollato:	Approvato:	Data:
ELABORATO:						
ESECUTIVI STRUTTURALI - SPOGLIATOI CASSERATURA E ARMATURA SOLAIO PIANO TERRA						
Codice Intervento: FASCICOLO: 2014/06.05/31		Codice Edificio: G421		Codice Fase: D/E		S32
Scala: 1:50/25		File: G412-2014/06.05/31-D/E-S32		Revisione: 18 Novembre 2014		
						R0

N.B. TUTTE LE QUOTE DEVONO ESSERE VERIFICATE IN CANTIERE

PER LE SEZIONI C-C ed ESP-ESP VEDI TAVOLA S36

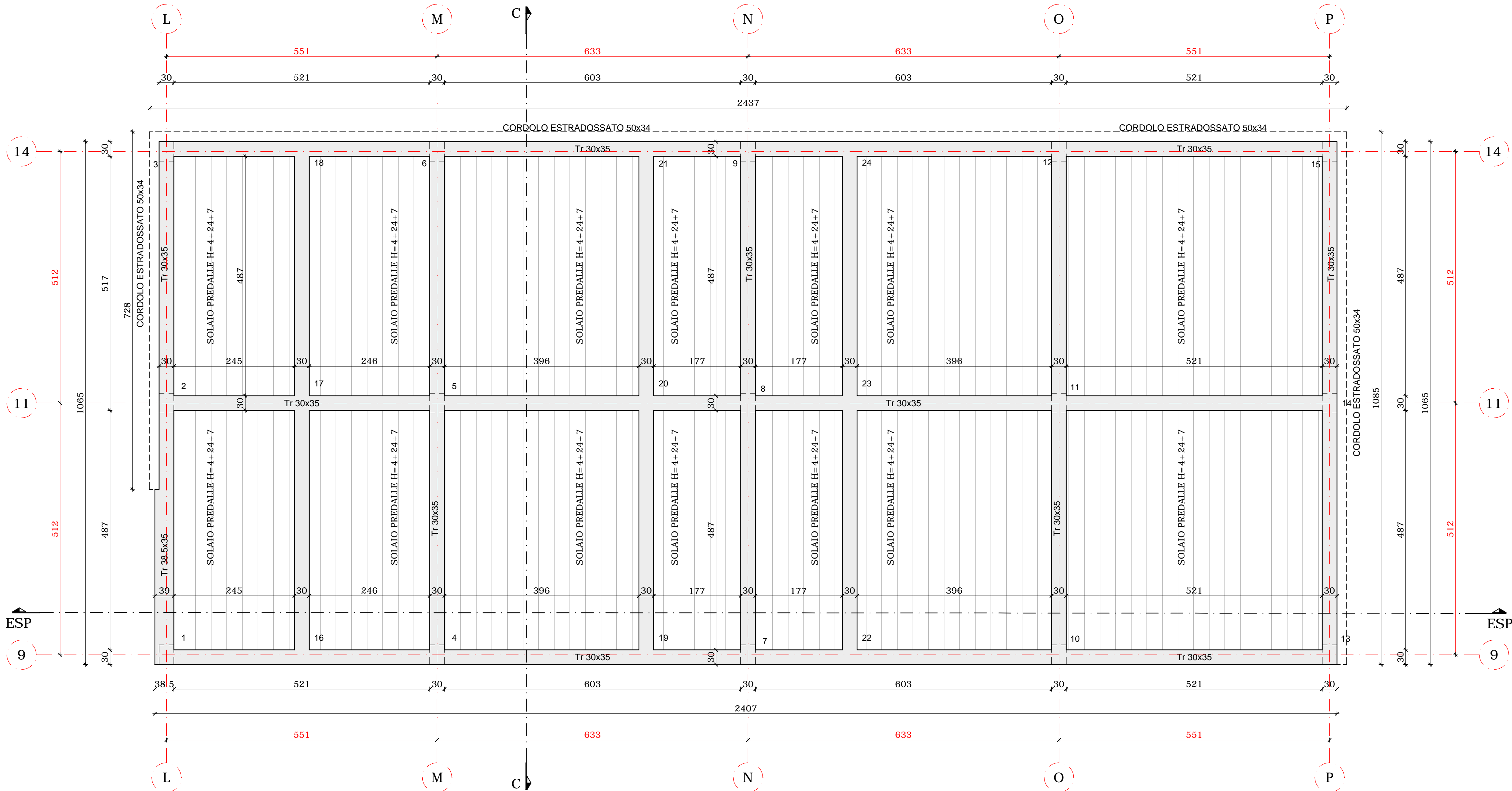
- MATERIALI -

- CEMENTO ARMATO -

CLS FONDAZIONI CLASSE C28/35: Rck > 350 daN/cm<sup>2</sup>  
CLASSE DI ESPOSIZIONE PER GLI ELEMENTI DI FONDAZIONE: XC2  
COPRIFERRO MINIMO IN FONDAZIONE: 3.5 cm  
DIAMETRO MASSIMO INERTI IN FONDAZIONE: 15 mm  
CONSISTENZA AL GETTO FONDAZIONI: S4

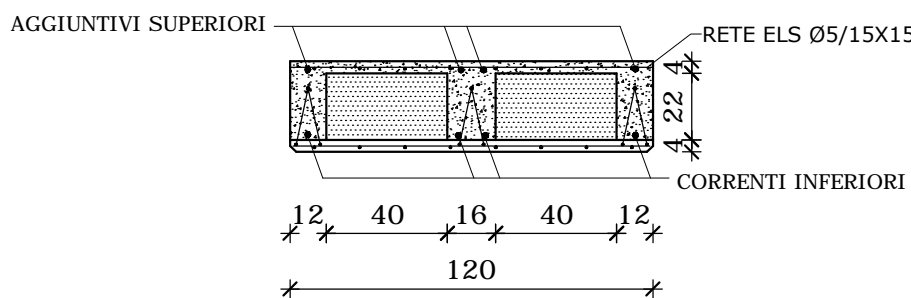
CLS ELEVAZIONE CLASSE C28/35: Rck > 350 daN/cm<sup>2</sup>  
CLASSE DI ESPOSIZIONE PER GLI ELEMENTI DI ELEVAZIONE: XC2  
COPRIFERRO MINIMO IN ELEVAZIONE: 3.5 cm  
DIAMETRO MASSIMO INERTI IN ELEVAZIONE: 15 mm  
CONSISTENZA AL GETTO ELEVAZIONE: S4

ACCIAIO DA ARMATURA: B450C  
SOVRAPPOSIZIONI ARMATURA: >= 500  
SOVRAPPOSIZIONI RETI ELS: >= 2 MAGLIE



CASSERATURA SOLAIO PIANO TERRA - scala 1:50

SEZIONE TIPO SOLAIO PREDALLE  
H=4+24+7 - scala 1:25

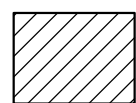


ANALISI DEI CARICHI PIANO TERRA

p.p. solaio	425	daN/mq
massetto alleggerito per impianti	160	daN/mq
isolante lana di roccia	15	daN/mq
massetto per pannelli radianti	140	daN/mq
massetto e pavimento	190	daN/mq
tramezzi	140	daN/mq
Carichi Permanenti	1070	daN/mq
Sovraccarico Accidentale di Piano	300	daN/mq
Totale	1370	daN/mq

LEGENDA:

FILATRI/SETTI SOTTO AL PIANO



FILATRI/SETTI IN PARTENZA



ARMATURA SOLAIO

