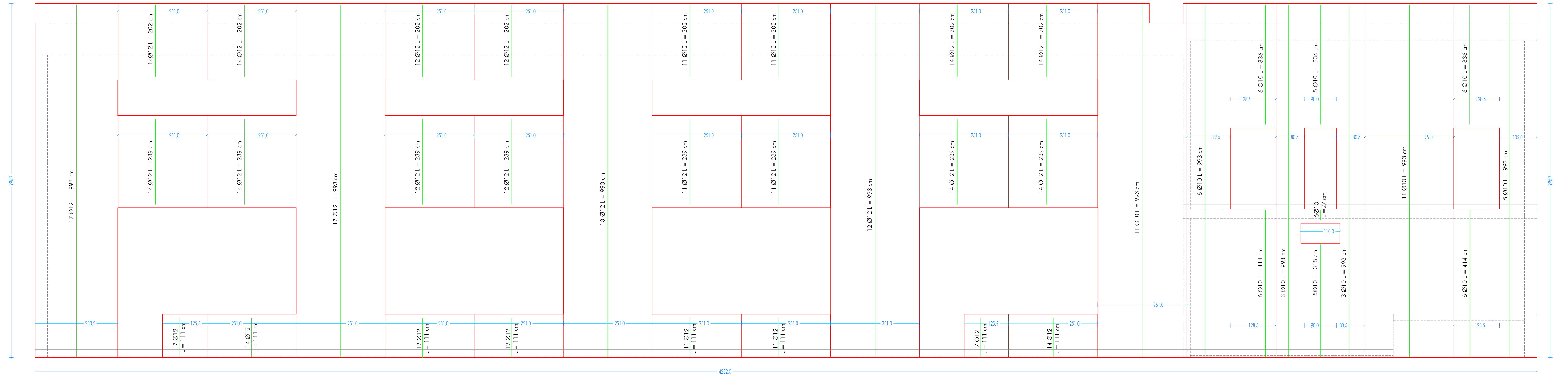
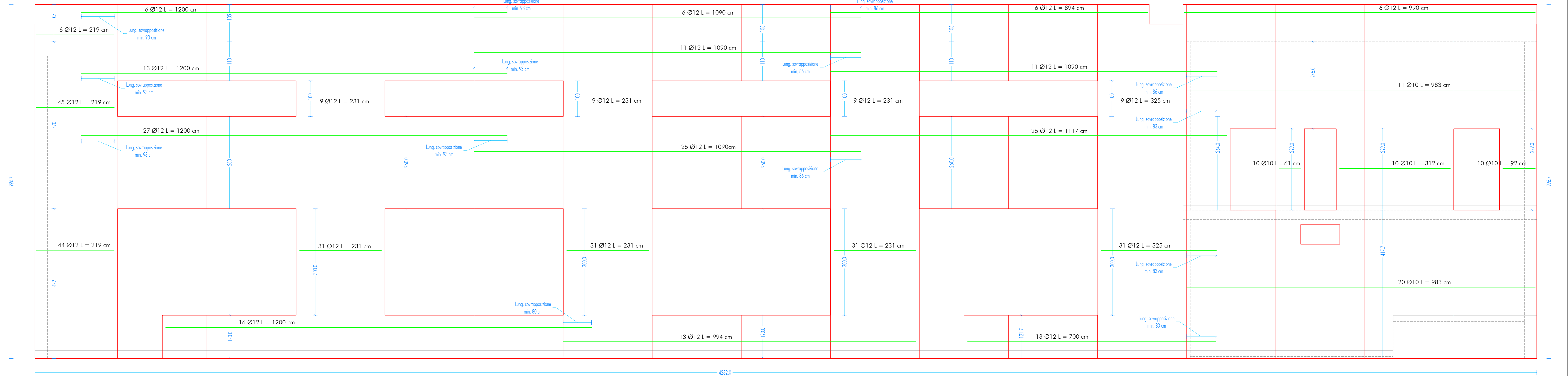


N.B.
RIPETERE UGUALE SULLA FACCIA ESTERNA



N.B.
RIPETERE UGUALE SULLA FACCIA ESTERNA



SEZ. A-A

N.B.:
 Ø XXX*=armatura ORIZZONTALE di parete prescritta (diametro e passo)
 Ø YY*=armatura VERTICALE di parete prescritta (diametro e passo)

N.B.
 $\varnothing [XX]$ = armatura orizzontale di parete prescritta (diametro e passo)

Technical drawing of a reinforced concrete slab (lastra) with dimensions and reinforcement details.

Dimensions:

- Overall width: $50 + 60 + 20 + 50 = 180$
- Overall height: $50 + 100 + 20 + 50 = 220$
- Effective width (for reinforcement calculation): 60 ± 10

Reinforcement Details:

- Reinforcement bars: $\varnothing 10/20 \text{ L} = 140$
- Bar spacing: 22
- Bar diameter: 10
- Bar length: 38

Notes:

- NOTA: lastra da 250 cm interasse di posa 251 cm
- tolleranza di posa 1 cm.

N.B.
 $\varnothing 16$ = armatura ORIZZONTALE di parete prescritta (diametro e passo)

113
 8
 $10\varnothing \times L=214$

CATEGORIA PRESTAZIONE (DM 17.01.2018 - UNI EN 206-2006, UNI 11104-2004) con le seguenti caratteristiche:					
	resistenza	aggregato max.	esposizione	consistenza	coefficiente min.
	classe	[mm]	classe	classe	[mm]
fondazioni	28/35	28/35	XC2	S4	35
sepi verticali	28/35	25	XC1 e XF1	S4	30
solai interni	28/35	25	XC3	S4	30
solai esterni	28/35	25	XC1	S4	30
solai interni (precompressi)	45/55	25	XC1 e XC3	---	---
solai esterni (precompressi)	45/55	25	XC3	---	---
scale	28/35	25	XC1	S4	30

N.B. I coefficienti degli elementi prepressati dovranno essere conformi a quanto prescritto dalle UNI EN 13369 ed in grado di garantire le classi di esposizione sopra indicate.

Rapporto acciamento/massa: 0,50

Sopraelevazione minima (se non diversamente specificato):

lame 40/90 (se non diversamente specificato) 3 maglie

Diametro mandrino D = 42 per diametro barra ϕ 12 mm

Diametro mandrino D = 52 per diametro barra 12 x 25 e 16 mm

Diametro mandrino D = 52 per diametro barra 16 x 16 mm

Rivestimento minimo > 5d (se non diversamente specificato)

ACCIAIO PER ELEMENTI PRECOMPRESSI (DM 17.01.2018 - Tab. 11.3.VI.11)

Trefoli f_{yk} = 1.900 N/mm²

ACCIAIO PER CARPENTERIA (DM 17.01.2018 - Tab. 11.3.XII.1, UNI EN ISO 3634-2:1908)

Tip S355 (se non diversamente specificato)

Ogni forniture deve essere accompagnata da copia conforme del relativo certificato, con data non anteriore a tre mesi, emesso dal Laboratorio Ufficiale incaricato del controllo in stabilimento.

GIUNZIONI BULLONATE (DM 17.01.2018 - Tab. 11.3.XI.1)

Classi 10.9 (se non diversamente specificato) (UNI EN 898-1:2013)

Dati: classe 10 (se non diversamente specificato)

Rondelle durezza 300 HV

SALDATURE

Secondo DM 17.01.2018 - Punto 11.3.A.4.5

NOTE INTEGRATIVE

Tutte le dimensioni, le quote e le pendenze sono coerenti con il rilievo eseguito. Resta a carico del costruttore la verifica in sito prima dell'inizio dei lavori e durante tutto il loro svolgimento.

Prima di ogni getto avviene la D.L.

Il costruttore deve sottoporre all'approvazione della D.L. i particolari costruttivi per la costruzione in officina e l'assemblaggio in campo. In caso di modifiche il costruttore deve sottoporre all'approvazione della D.L. i particolari costruttivi al fine di verificare la rispondenza con le ipotesi di calcolo adottate.

In caso di approvazione i particolari costruttivi e i calcoli dovranno essere messi a disposizione della D.L. che provvederà a consegnarli agli enti di controllo ad integrazione della pratica del D.L. depositata.

PALESTRA

N

SL_E_1

Nuova scuola media Enrico Panzacchi

Viale II Giugno, 4 - Ozzano dell'Emilia

committenza

Comune di Ozzano dell'Emilia

Via della Repubblica, 10

responsabile unico del procedimento

Ing. Chiara De Pisto

raggruppamento temporaneo di professionisti

progettazione architettonica

AREA PROGETTI srl Ing. Giorgio Gagliardi

Via Ripetta 3, 10154 Torino, tel. 011 2386221, info@area-progetti.it

Archbang associati Arch. Elisa Morena, Arch. Marco Gial Via

Buio 4, 10123 Torino, tel. 011 0267476, info@archbang.com

progettazione strutturale

AREA PROGETTI srl Ing. Alberto Cusumano

Via Ripetta 3, 10154 Torino, tel. 011 2386221, info@area-progetti.it

progettazione impianti meccanici, elettrici e speciali

AREA PROGETTI srl Ing. Sergio Carpi, Ing. Gaviana Pavesi

Via Ripetta 3, 10154 Torino, tel. 011 2386221, info@area-progetti.it

progettazione antincendio

AREA PROGETTI srl Ing. Sergio Carpi

Via Ripetta 3, 10154 Torino, tel. 011 2386221, info@area-progetti.it

progettazione urbanistica

Arch. Andrea Cavallere

Via Cassini 43 - 10129 Torino, tel. 3284240491, archcavallere@gmail.com

consulenza LEED

Arch. Elisa Strombo

Via Stenopini 21, 10122 Torino, tel. 335627109, elisa.strombo@gmail.com

piano di sicurezza e coordinamento

Arch. Enrico Rasca

Via Ripetta 3, 10154 Torino, tel. 011 2386221, info@area-progetti.it

consulenti

arch. Chiara Deveschi (progettazione acustica)

Via Priolo d'Acqua 19, 10138 Torino, tel. 011 4172277, deveschiarch@ yahoo.it

archibang

AREAPROGETTI

ORDINE DEGLI ARCHITETTI, INGEGNERI, PIANIFICATORI E CONSULENTI DELLA PROVINCIA DI TORINO

ORDINE DEGLI ARCHITETTI, INGEGNERI, PIANIFICATORI E CONSULENTI DELLA PROVINCIA DI TORINO

ARCHITETTO
Matteo Gial Via

n. 7976

ORDINE DEGLI ARCHITETTI, INGEGNERI, PIANIFICATORI E CONSULENTI DELLA PROVINCIA DI TORINO

ARCHITETTO
Elisa Strombo

n. 8680

ORDINE DEGLI ARCHITETTI, INGEGNERI, PIANIFICATORI E CONSULENTI DELLA PROVINCIA DI TORINO

ARCHITETTO
Chiara Deveschi

n. 9334

ORDINE DEGLI ARCHITETTI, INGEGNERI, PIANIFICATORI E CONSULENTI DELLA PROVINCIA DI TORINO

ARCHITETTO
Domènico Racca

n. 9091

ORDINE DEGLI ARCHITETTI, INGEGNERI, PIANIFICATORI E CONSULENTI DELLA PROVINCIA DI TORINO

ARCHITETTO
Chiara Deveschi

n. 9334

ORDINE DEGLI ARCHITETTI, INGEGNERI, PIANIFICATORI E CONSULENTI DELLA PROVINCIA DI TORINO

ARCHITETTO
Domènico Racca

n. 9091

ST_P_0305
Armatura Setti Esterni
Longitudinali

pratica	PAN_01				
fase	PE_Progetto Esecutivo				
oggetto	PSP_ARM				
elaborato	Setti Esterni Longitudinali_Palestra				
file	PAN_01_PE_ST_P_0305_PSP_ARM_a				
scala	1:50				
data	13 gennaio 2020				
rev.	data	redatto	verificato	approvato	oggetto revisione
	13/01/2020	mm	mc	gg	prima emissione
a	27/03/20	mm	mc	gg	modifiche non sostanziali