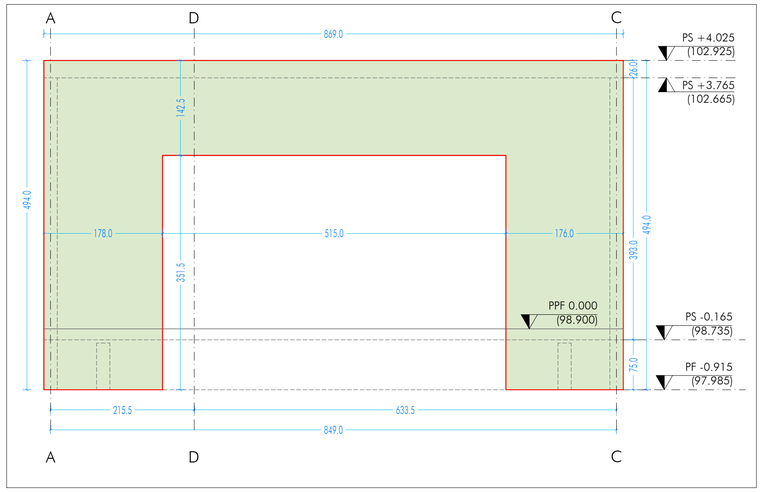
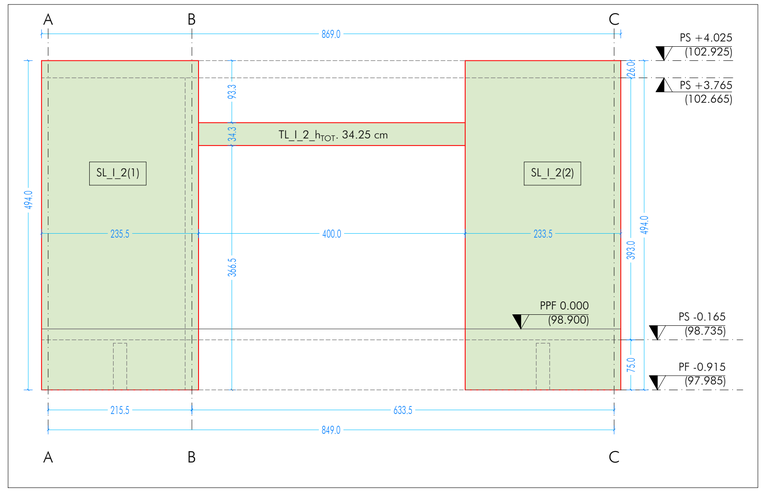
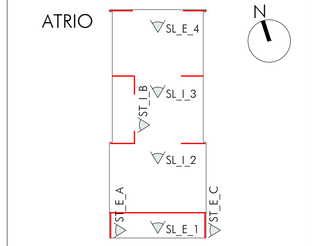
SL_E_1
SETTO LONGITUDINALE ESTERNO - SCALA 1:50



SL_I_2
SETTO LONGITUDINALE ESTERNO - SCALA 1:50



UBICAZIONE INTERVENTO
ATRIO



CARATTERISTICHE DEI MATERIALI

CALCESTRUZZO PER GETTO IN OPERA

calcestruzzo a prestazione (DM 17.01.2018, UNI EN 206-2006, UNI 11104:2004) con le seguenti caratteristiche:

	resistenza classe	aggregato max [mm]	esposizione classe	consistenza classe	copriferro min. [mm]
fondazioni	28/35	32	XC2	S4	35
setti verticali	28/35	25	XC1 e XF1	S4	30
solai interni	28/35	25	XC1	S4	30
solai esterni	28/35	25	XC3	S4	30
solai interni (precompresso)	45/55	25	XC1 e XC3	--	---
solai esterni (precompresso)	45/55	25	XC3	--	---
scale	28/35	25	XC1	S4	30

N.B. i copriferri degli elementi prefabbricati dovranno essere conformi a quanto prescritto dalle UNI EN 13369 ed in grado di garantire le classi di esposizione sopra indicate.
Rapporto acqua/cemento massimo: 0.50
Classe di resistenza del cemento (UNI EN 197/1): CEM 42,5 R
Tutte le caratteristiche sopra indicate devono essere riportate nella bolla di consegna.
E' vietata qualunque riaggiunta d'acqua in cantiere.

ACCIAIO PER ARMATURA (DM 17.01.2018 - Tab. 11.3.VII.a e 11.3.VII.b)
Tipo B450C
Sovrapposizione minima (se non diversamente specificato):
barre 40 Ø reti 3 maglie
Diametro mandrino D = 4d per diametro barra d < 12 mm
Diametro mandrino D = 5d per diametro barra 12 ≤ d ≤ 16 mm
Diametro mandrino D = 8d per diametro barra d >16 mm
Risvolto minimo > 5d (se non diversamente specificato)

ACCIAIO PER ELEMENTI PRECOMPRESSI (DM 17.01.2018 - Tab. 11.3.VIII)
Trefoli fptk = 1.900 N/mmq

ACCIAIO PER CARPENTERIA (DM 17.01.2018 - Tab. 11.3.XII, UNI EN ISO 3834-2:1006)
Tipo S355 (se non diversamente specificato)
Ogni fornitura 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.

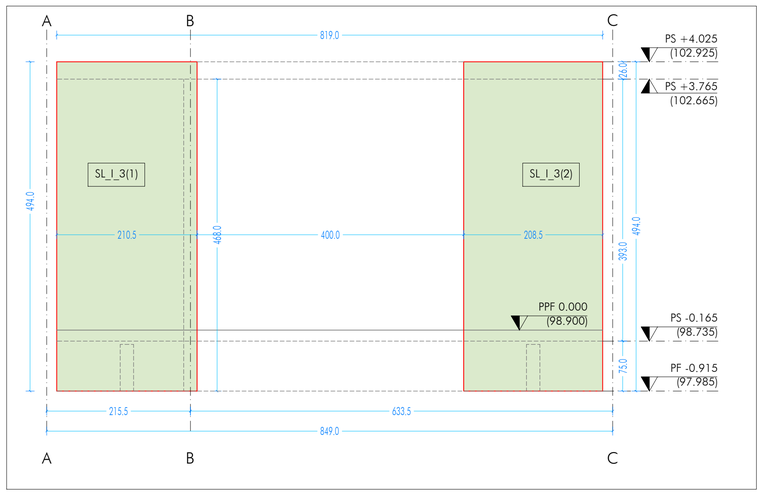
GIUNZIONI BULLONATE (DM 17.01.2018 - Tab. 11.3.XIII.a)
Viti: classe 10.9 (se non diversamente specificato) (UNI EN 898-1:2013)
Dadi: classe 10 (se non diversamente specificato) (UNI EN 898-2:2012)
Rondelle durezza 300 HV

SALDATURE
Secondo DM 17.01.2018 - Punto 11.3.4.5

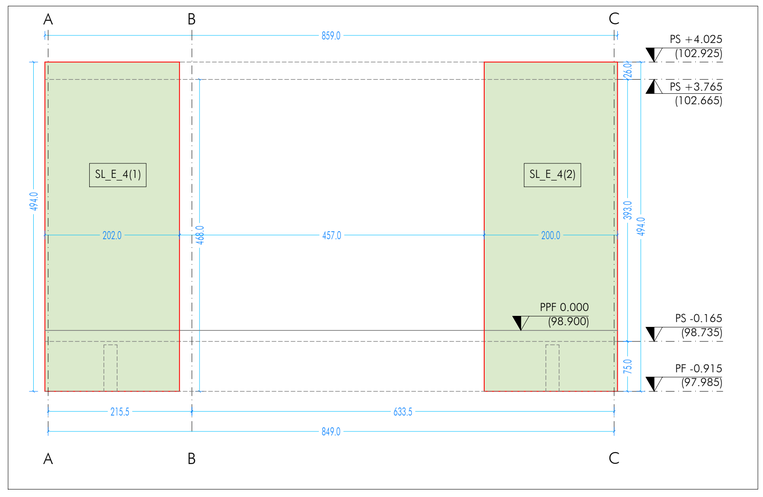
NOTE INTEGRATIVE

Tutte le dimensioni, le quote e le pendenze sono coerenti con il rilievo eseguito. Resta a carico del costruttore la loro verifica in sito prima dell'inizio dei lavori e durante tutto il loro svolgimento.
Prima di ogni getto avvisare la DL
Il costruttore deve sottoporre all'approvazione della DL i particolari costruttivi per la costruzione in officina e l'assemblaggio in opera. In caso di modifiche il costruttore deve sottoporre all'approvazione della DL i particolari costruttivi al fine di verificarne la rispondenza con le ipotesi di calcolo adottate.
In caso di approvazione i particolari grafici ed i calcoli dovranno essere messi a disposizione della DL che provvederà a consegnarli agli enti di controllo ad integrazione della pratica del CA ivi depositata.

SL_I_3
SETTO LONGITUDINALE ESTERNO - SCALA 1:50

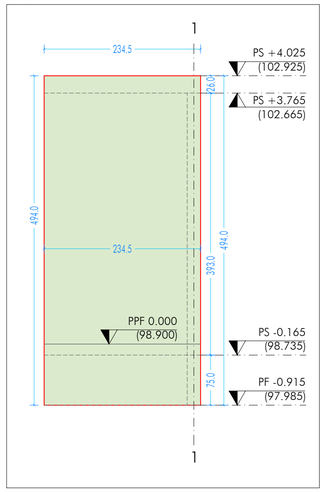


SL_E_4
SETTO LONGITUDINALE ESTERNO - SCALA 1:50

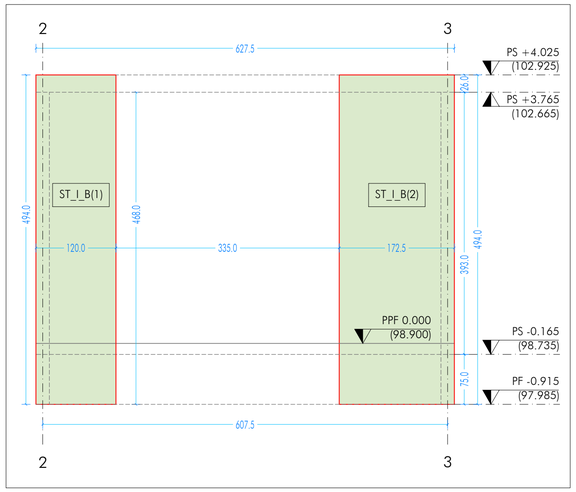


Codice sigle esempi:	$X_1X_2_X_3_X_4(n)$ SL_E_7 TT_I_L(2)
X_1 - Elemento strutturale portante	
FONDAZIONE	F
PLATEA	P
SETTO	S
TRAVE	T
X_2 - Direzione elemento	
LONGITUDINALE	L
TRASVERSALE	T
X_3 - Posizione elemento per tipologia	
ESTERNO	E
INTERNO	I
X_4 - Allineamento in pianta	
ASSE VERTICALE	A,B,C,D,E,F,G,H,I,L,M
ASSE ORIZZONTALE	1,2,3,4,5,6,7
(n) - (Eventuale) elemento su stesso allineamento	
NUMERO	1,2,3

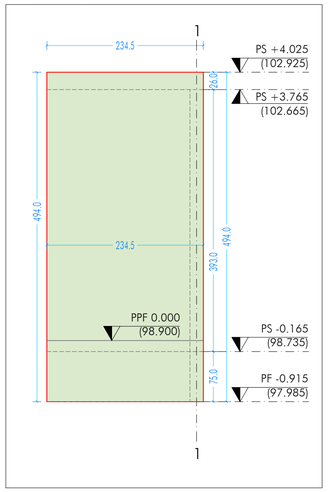
ST_E_A
SETTO TRASVERSALE ESTERNO
SCALA 1:50



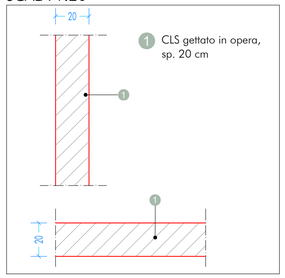
ST_I_B
SETTO TRASVERSALE INTERNO
SCALA 1:50



ST_E_C
SETTO TRASVERSALE ESTERNO
SCALA 1:50



SEZIONE TIPO
SCALA 1:20



ORDINE DEGLI ARCHITETTI, PIANIFICATORI, PAESAGGISTI E CONSERVATORI DELLA PROVINCIA DI CUNEO
383
ARCHITETTO
GIORGIO GAZZERA

Ordine Architetti PPC Torino
ARCHITETTO
n. 9393
Silvia Minutolo

ORDINE DEGLI ARCHITETTI, PIANIFICATORI, PAESAGGISTI E CONSERVATORI DELLA PROVINCIA DI TORINO
ARCHITETTO
Marco Giai Via
n. 7976

INGEGNERI DELLA PROVINCIA DI TORINO
Dott. Ing. MARCO CUCCUREDDU
n° 9066 S

ORDINE INGEGNERI DELLA PROVINCIA DI TORINO
Dott. Ing. GABRIELE PISANI
n° 10549 S

ORDINE INGEGNERI DELLA PROVINCIA DI TORINO
Ing. SERGIO CERIONI
n° 4421

ORDINE DEGLI ARCHITETTI, PIANIFICATORI, PAESAGGISTI E CONSERVATORI DELLA PROVINCIA DI TORINO
Arch. ANDREA CAVALIERE
n. 7551

ORDINE DEGLI ARCHITETTI, PIANIFICATORI, PAESAGGISTI E CONSERVATORI DELLA PROVINCIA DI TORINO
ARCHITETTO
Elisa Sirombo
n. 8680

ORDINE DEGLI ARCHITETTI, PIANIFICATORI, PAESAGGISTI E CONSERVATORI DELLA PROVINCIA DI TORINO
ARCHITETTO
CHIARA DEVECCHI
n.9334

ORDINE DEGLI ARCHITETTI, PIANIFICATORI, PAESAGGISTI E CONSERVATORI DELLA PROVINCIA DI TORINO
ARCHITETTO
Domenico Racca
n.9091

Nuova scuola media Enrico Panzacchi
Viale II Giugno, 49 - Ozzano dell'Emilia

committente
Comune di Ozzano dell'Emilia
Via della Repubblica, 10

responsabile unico del procedimento
ing. Chiara De Plato

raggruppamento temporaneo di professionisti

_progettazione architettonica
AREA PROGETTI srl *Arch. Giorgio Gazzera*
Via Regaldi 3, 10154 Torino, tel. 011 2386221, info@area-progetti.it
Archisbang associati *Arch. Silvia Minutolo, Arch. Marco Giai Via*
Via Bogino 4, 10123 Torino, tel. 011 026 7246, info@archisbang.com

_progettazione strutturale
AREA PROGETTI srl *Ing. Marco Cuccureddu*
Via Regaldi 3, 10154 Torino, tel. 011 2386221, info@area-progetti.it

_progettazione impianti meccanici, elettrici e speciali
AREA PROGETTI srl *Ing. Sergio Cerioni, Ing. Gabriele Pisani*
Via Regaldi 3, 10154 Torino, tel. 011 2386221, info@area-progetti.it

_progettazione antincendio
AREA PROGETTI srl *Ing. Sergio Cerioni*
Via Regaldi 3, 10154 Torino, tel. 011 2386221, info@area-progetti.it

_progettazione urbanistica
arch. Andrea Cavaliere
Via Cassini 43 - 10129 Torino, tel. 3284240491, archicavaliere@gmail.com

_consulenza LEED
arch. Elisa Sirombo
Via Stampatori 21, 10122 Torino, tel. 3356277109, elisa.sirombo@gmail.com

_piano di sicurezza e coordinamento
AREA PROGETTI srl *Arch. Domenico Racca*
Via Regaldi 3, 10154 Torino, tel. 011 2386221, info@area-progetti.it

consulenti
_arch. Chiara Devecchi (*progettazione acustica*)
Via Principi d'Acaja 19, 10138 Torino, tel. 011 4172277, devecchichiara@yahoo.it

archisbang architettura e ingegneria
AREAPROGETTI architettura e ingegneria

ST_I_0201
Prospetti Setti

pratica	PAN_01
fase	PE_Progetto Esecutivo
oggetto	PSP_VER
elaborato	Prospetti Setti_Ingresso Atrio
file	PAN_01_PE_ST_I_0201_PSP_VER_a
scala	1:50
data	13 gennaio 2020

rev.	data	redatto	verificato	approvato	oggetto revisione
	13/01/20	mm	mc	gg	prima emissione
a	27/03/20	mm	mc	gg	modifiche non sostanziali

L' UTILIZZO E LA RIPRODUZIONE DEL PRESENTE DOCUMENTO SONO RISERVATE A NORMA DI LEGGE