

SPECIFICHE MATERIALI

CARPENTERIA METALLICA	Qualità acciaio (UNI EN 10025-2)	f_y (N/mm ²)	f_u (N/mm ²)	A_2 (%)
	S 275J0	275	360	≥ 20

CLASSE DI ESECUZIONE	In accordo con EN 1090 ed EN 1993-1-1
Strutture primarie	EXC2
Strutture secondarie	EXC2

BULLONI	Classe (UNI EN ISO 898)	f_y (N/mm ²)	f_u (N/mm ²)
B.8	8.8	640	800

CALCESTRUZZO	R_{ck} (N/mm ²)	Aggregato (mm)	Classe di esposizione EN1992	$\rho_{s, MAX}$	Classe di consistenza	Copertura C _f (mm)
Fondazioni	37 (C30/37)	< 25	XCE	0.55	S4	40
Maglie di fondazione	15 (C12/15)	< 32	XC1	X0	S4	40

È severamente vietata qualunque aggiunta d'acqua in cantiere.
 Classe di resistenza del cemento: Testo Unico per le Costruzioni (2008) - UNI EN 206-1:2006
 Tutte le caratteristiche sopra riportate devono essere riportate nella bolta di consegna della fornitura.
 Prima di ogni getto deve essere avvertita la D.L. strutturale.
 Esigono i prelievi per i controlli di accettazione del conglomerato secondo la normativa vigente per le Costruzioni (2008).
 In ogni caso, deve essere comunque prelevato ALMENO UN PROVINO PER OGNI GIORNO DI GETTO.
 ACCIAIO B450C
 (controllato in stabilimento)

f_y (N/mm ²)	f_u (N/mm ²)	A_2 (%)
≥ 450	≥ 540	≥ 7.5%

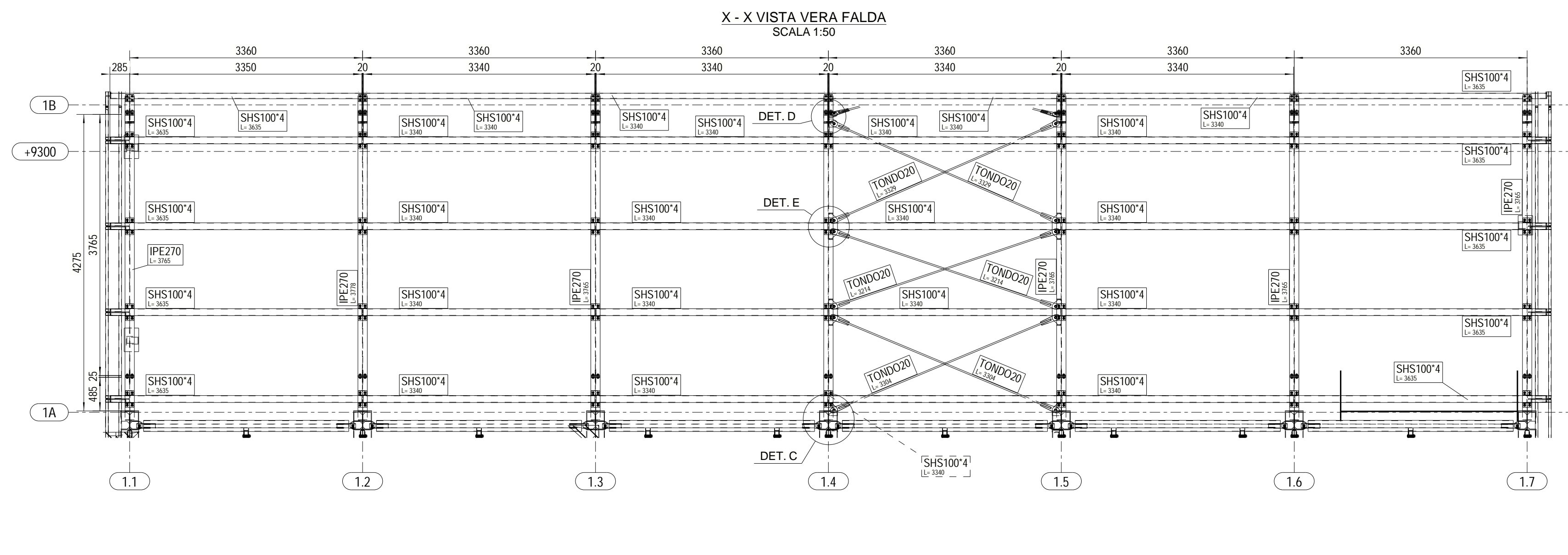
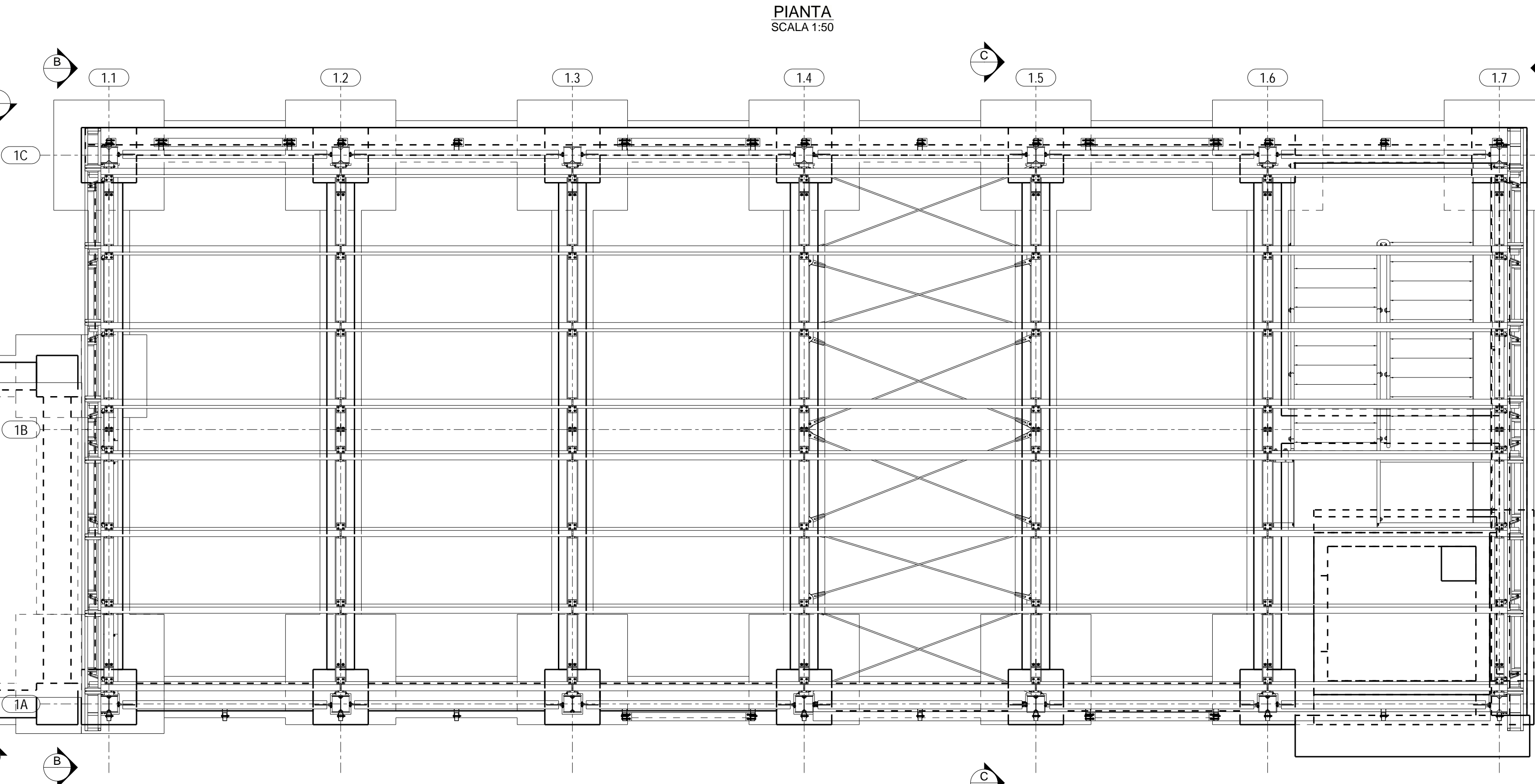
Ogni fornitura deve essere marchiata secondo norma con il marchio depositato del Produttore e deve essere accompagnata da una copia conforme del relativo certificato, con data NON ANTERIORE a quella del Laboratorio Ufficiale incaricato del controllo in stabilimento.

NORME DI ESECUZIONE

LUNGHEZZE DI SOVRAPPOSIZIONE MINIME PER ARMATURE CORRENTI	Diametro	Ø8	Ø10	Ø12	Ø14	Ø16	Ø20	RETI
cm		50	60	65	80	80	2	maglie



NOTE
 - Tutte le misure dovranno essere verificate in loco.
 - Verificare inoltre la rispondenza delle quote indicate con i disegni architettonici.
 - Nessuna opera in c.a. potrà essere gettata e disarmata senza la preventiva autorizzazione della D.L.



PROGETTO
 CENTRO PER L'EDUCAZIONE SPORTIVA ED AMBIENTALE MEISINO
 Cluster 2 - Rigenerazione ex Galoppatoio

CLIENTE
 Città di Torino
 Direzione Amministrativa e Servizi Tecnici
 Servizio Infrastrutture per il Connettivista e lo Sport
 Dipartimento Grandi Opere, Infrastrutture e Mobilità
 Divisione Verde e Parchi
 GRUPPO DI PROGETTAZIONE

PROGETTISTA
IAX srl
 Via F. Crisp. 69
 07105 - Anagnino (AG)
 c.garante@proimpianti.it

PROGETTISTA IMPIANTI
PROIMPIANTI
ENERGIA & INGEGNERIA
 Proimpianti srl
 Via Piave 4
 07105 - Anagnino (AG)
 c.garante@proimpianti.it

GEOLOGO
 Dott. Geologo Andrea Piano
 Via Piave 4
 14100 - Asti
 andrea@astipiaini.it

CONSULENTI
 INGEGNERIA
 Arch. Paezaggista Diego Colonna
 AMBIENTE
 Studio Biosfera - Dott. Biologo Gianni Bettini
 Myricae s.r.l. - Dott. Agronomo Giordano Fossi
 Dott. Agronomo Tommaso Vai

CLIP
 CODICE OPERA
 C13122000080006 5057

FASE PROGETTUALE
 PROGETTO ESECUTIVO

ELABORATO
 Ex Galoppatoio - Fabbricato 1 - Carpenteria 1/2

CODICE ELABORATO	ELAB. GRAF.	DATA	SCALA
104-2	ESECUTIVO	05/04/2024	1:50