



SPECIFICHE MATERIALI

CARPENTERIA METALLICA	Qualità acciaio (UNI EN 10025-2)	f_{yk} (N/mm ²)	f_{tk} (N/mm ²)	A_v (%)
	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_{yk} (N/mm ²)	f_{tk} (N/mm ²)
		8.8	640 / 800

CALCESTRUZZO	R_{ck} (N/mm ²)	Aggregato (mm)	Classe di esposizione EN 12601	ac MAX	Classe di consistenza	Copertura Cf (mm)
	37 (C30/37)	< 25	XCC	0.55	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 bolla di consegna della fornitura.
 Prima di ogni getto deve essere avviata la D.L. strutturale.
 Eseguire i prelievi per i controlli di accettazione del conglomerato secondo la normativa vigente per le Costruzioni (2008).
 In ogni caso, deve essere comunicata almeno UN PROVINO PER OGNI GIORNO DI GETTO.
 ACCIAIO BASICO (f_{yk} (N/mm²)) (f_{tk} (N/mm²))
 (controllato in stabilimento) ≥ 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 di emissione del Laboratorio Ufficiale incaricato del controllo in stabilimento.

NORME DI ESECUZIONE

LUNGHEZZE DI SOVRAPPOSIZIONE MINIME PER ARMATURE CORRENTI	Di 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.

Finanziato dall'Unione europea
 Dipartimento per lo Sport
 CENTRO PER L'EDUCAZIONE SPORTIVA ED AMBIENTALE MEISINO
 Cluster 2 - Rigenerazione ex Galoppatoio

CLIENTE: Città di Torino
 SERVIZIO: Servizio Infrastrutture per lo Sport e Servizi Tecnici
 Dipartimento Grandi Opere, Infrastrutture e Mobilità
 Divisione Verde e Parchi

PROGETTISTA IMPIANTI: **IAX** srl
 Via Garibaldi, 49
 07100 - Aviano (AN)
 c.garaldi@iapimpianti.it

PROGETTISTA IMPIANTI: **PROIMPIANTI**
 ENERGIA & INGEGNERIA
 Proimpianti srl
 Via Piave, 4
 07100 - Aviano (AN)
 c.garaldi@proimpianti.it

GEOLOGO: **Dott. Geologo Andrea Piano**
 Via Piave, 4
 07100 - Aviano (AN)
 andrea@andriapiano.it

CONSULENTI: **Arch. Paesaggista Diego Colonna**
AMBIENTE
Studio Biosfera - Dott. Biologo Gianni Bettini
Myrica s.r.l. - Dott. Agronomo Giordano Fossi
Dott. Agronomo Tommaso Vai

CLIP: C13122000080006
 CODICE OPERA: 5057

FASE PROGETTUALE: **PROGETTO ESECUTIVO**

ELABORATO: **Ex Galoppatoio - Fabbricato 3 - Carpenterie 1/2**

CODICE ELABORATO	ELAB.GRAF.	AREA	UTILE	TIPO FILE	DISCIPLINA	N. DOCUMENTO	DATA	SCALA
104-2	ESECUTIVO	IAX	STR	DWG	STR	77	REV.	1:50