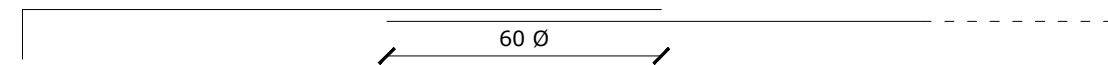


CALCESTRUZZO

Tipo	Campo di impiego	UNI 11104 (prosp.1)	UNI 11104 (prosp.4)				D _{max} [mm]	Classe di consistenza al getto	Tipo di cemento (solo se necessario)	Coproferro nominale [mm]
		CLASSI DI ESPOSIZIONE AMBIENTALE	CLASSE DI RESISTENZA	Rapporto A/C max	Contenuto minimo di cemento [kg/m ³]	Contenuto d'aria (solo per classi XF2, XF3 e XF4)				
CLS 1	Magroni	X0	C12/15							
CLS 2	Fondazioni	XC1	C25/30	0.60	300		25	S4		40
CLS 3	Pilastrini	XC2	C25/30	0.60	300		16	S4		35
CLS 4	Travi e solai	XC4	C25/30	0.60	300		16	S5		35

ACCIAIO DA CALCESTRUZZO ARMATO

- Acciaio B450C ad aderenza migliorata, saldabile con marcatura del produttore e del sagomatore
- In barre (6 mm ≤ Ø ≤ 50 mm) e rotoli (6 mm ≤ Ø ≤ 16 mm), reti elettrosaldate e tralicci.
- Sovrapporre le armature longitudinali per almeno 60Ø volte, salvo diversa indicazione; in corrispondenza delle estremità risolvere le barre come sotto indicato:



BULLONI E BARRE

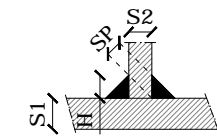
- Conformi a UNI EN 15048-1:2007 e Marcati CE
- Vite Classe di resistenza 8.8
- Dado Classe 6S

ACCIAIO DA CARPENTERIA

- Acciaio S275JR (zincato a caldo) conforme a UNI EN 10025 e recanti Marcatura CE
- Carpenterie metalliche marcate secondo UNI EN 1090 - Classe di esecuzione EXC3 (UNI EN 1090-2)

SALDATE

- Saldatura ad arco con elettrodi rivestiti E 44 (UNI EN ISO 2560)
- Dove non diversamente specificato adottare saldature d'angolo con le seguenti caratteristiche:
S1 ≥ S2; H = S2; SP = 0.7 x S2



PRESCRIZIONI

- L'impresa è tenuta a verificare le effettive misure presenti in cantiere. Ogni variazione deve essere preventivamente approvata dalla D.L.
- L'impresa è tenuta al corretto posizionamento dei tirafondi e delle dime prima del getto dei pilastri e delle travi per l'ancoraggio delle pensiline metalliche.



COMUNE DI RAVENNA

AREA INFRASTRUTTURE CIVILI
SERVIZIO EDILIZIA PUBBLICA



COSTRUZIONE DI UNA SALA POLIVALENTE A SERVIZIO DEL CENTRO SPORTIVO PER IL CALCIO DI CAMERLONA

Via Sant'Egidio - Ravenna

PROGETTO DEFINITIVO - ESECUTIVO



CUP: C65H18000420004

Segretario Generale DOTT. PAOLO NERI	Sindaco MICHELE DE PASCALE	Assessore ai LL.PP. ROBERTO GIOVANNI FAGNANI
Capo Servizio: Ing. CLAUDIO BONDI		Capo Area: Ing. MASSIMO CAMPRINI
Responsabile Unico del Procedimento: ing. Luca Leonelli		
Coordinatore della progettazione: ing. Elisabetta Canella		
Coord. sicurezza in fase di prog.: ing. Elisabetta Canella		
Progettisti opere edili: arch. Massimo Dalla Torre geom. Antonio Giacinto		
Progettista opere strutturali: ing. Andrea Ravaoli		
Progettista impianti elettrici: ing. Massimo Bottacini		
Progettista impianti termo-idraulici: ing. Domenico Galassini		
Rilievo topografico: geom. Michele Minguzzi		
Elaborazione grafica: U.E.G.		

0	A. Ravaoli	E. Canella	L. Leonelli	OTTOBRE 2019
Rev.	Descrizione	Redatto:	Controllato:	Approvato:

ELABORATO:				
ESECUTIVO PENSILINE METALLICHE				

Codice Intervento: FASCICOLO 2019 / 06.05 / 70	Codice Edificio: D034	Codice Fase: DE	Codice Elaborato: S02
Scala: VARIE	File: D034-2019_06.05_70-DE-S02-R0	Data: OTTOBRE 2019	Revisione: R0

