



LEGENDA MISURE

Diametro piegature d_{Br} :

ϕ Barra ≤ 16	$d_{Br} = 4\phi$
ϕ Barra > 16	$d_{Br} = 7\phi$

CARATTERISTICHE DEI MATERIALI

CALCESTRUZZO MAGRO:

- Classe di resistenza: C12/15
- Classe di esposizione ambientale: XC0
- Cemento (UNI-EN-197-1): CEM II

CALCESTRUZZO PARATE SP. 80CM E TRAVI DI CORONAMENTO:

- Classe di resistenza: C25/30
- Classe di esposizione ambientale: XC2
- Classe di consistenza: S4
- Classe di contenuto cloruri: Cl 0.20
- Cemento (UNI-EN-197-1): CEM III, CEM IV

ACCIAIO PER C.A.:

- B450C

ELEMENTO	COPRIFERRO A FILO ESTERNO STAFFE ($C_{nom} = C_{min} + d_{Cdev}$)	ϕ_{max} INERTI
DIAPHRAGMI DEFINITIVI	$7 + 1 = 8$ cm	20 mm
TRAVI DI CORONAMENTO	$4 + 1 = 5$ cm	25 mm

NOTA:

CALCESTRUZZO A PRESTAZIONE GARANTITA CONFORME ALLE NORME UNI 11104:2004 (UNI EN 206-1)

NOTE

- DOVRA' ESSERE GARANTITA UN'ALTEZZA DI GETTO MIN. 20cm SUPERIORE ALLA QUOTA DEL PIANO DI SOSTA. I PANNELLI INDICATI SUI DISegni: LA MAGGIORE ALTEZZA SARA' SCALTOZZATA E LA SUPERFICIE DEL DIAFRAMMA SARA' PULITA E RAVVIATA.
- PER IL TRACCIAMENTO DEI DIAFRAGMI SI VEDA L'ELABORATO SPECIFICO DI PROGETTO.
- PRIMA DELLA PRODUZIONE DELLE GABBIE DI ARMATURA DEI PANNELLI, L'APPALTATORE HA L'OBBLIGO DI VERIFICARE LA POSSIBILITA' DI MOVIMENTARE E SOVRAPPORRE CORRETTAMENTE LE GABBIE STESS E DI INSERIRE IDONEO TUBO GETTO AL LORO INTERNO, TENENDO IN CONSIDERAZIONE LE NOTE DI DETTAGLIO RIPORTATE NEGLI APPOSITI PARTICOLARI COSTRUTTIVI.
- L'ARMATURA DI CONFEZIONAMENTO/IRRIGIDIMENTO E SOLLEVAMENTO DELLE GABBIE DOVRA' ESSERE VERIFICATA/MODIFICATA DALL'APPALTATORE IN FUNZIONE DELLE PROPRIE ESIGENZE SPECIFICHE DI MOVIMENTAZIONE ED ASSEMBLAGGIO.

AIPo Agenzia Interregionale per il Fiume Po

Finanziato dall'Unione europea NextGenerationEU

(M2C4-I3.3) PROGETTAZIONE A LIVELLO ESECUTIVO DELLE OPERE DI PROTEZIONE ARGINALE PER IL MANTENIMENTO DELL'ASSETTO AMBIENTALE E IDRAULICO-MORFOLOGICO (SCHEDA 16 LINEA PT) NELL'AMBITO DELL'INVESTIMENTO PMRR M2C4 - I3.3 RINATURALIZZAZIONE DELL'AREA DEL PO, FINANZIATO DALL'UNIONE EUROPEA NEXTGENERATIONEU

CUP: B41G21000010006

PROGETTO ESECUTIVO

SCHEDA N° 16 CAORSO (PC) - PROGETTO DIAFRAMMATURE

CODICE ELABORATO PE.0.1.6.PR.G.P.E.2.0.0.2.A

TITOLO DELL'ELABORATO Armature diaframma secondario

SCALA	COMMESSA	WBS	CODICE	REVISIONE
VARIE	M2C4 I3.3	Fase Scheda Opera Argomento	Typo elab. Progressivo Rev.	
		PE 016 PRG GE	PZ 002 A	

PROGETTAZIONE Raggruppamento temporaneo di professionisti

Mandatario S.TUDIO I.N.G. ANDREA PETTINAROLI

Mandanti ingena Ing. Andrea Marzi

STUDIO TECNICO ING. PUCCINELLI

geode S.C.R.L.

Responsabile dell'Integrazione delle Prestazioni Specialistiche Ing. Andrea Marzi

Ing. Andrea Pettinaroli

STAZIONE APPALTANTE

Agenzia Interregionale per il Fiume Po Strada G. Garibaldi n.75 43121 Parma (PR)

Responsabile Unico del Procedimento Ing. Mirella Vergnani

Responsabile dell'elaborato Ing. Andrea Pettinaroli

A	12/03/2025	Prima Emissione	DZ	PC	AP
Rev.	Data	Descrizione	Redatto	Verificato	Approvato