

SIFONE	
<u>MAGRONE :</u>	
CONGLOMERATO CEMENTIZIO	: TIPO I
TIPO DI CEMENTO	: CEM I, II, III, IV, V
CLASSE DI RESISTENZA [C(fck/Rck)min]	: C12/15
DIMENSIONE AGGREGATO massima	: 25mm
<u>CONGLOMERATO CEMENTIZIO</u>	
TIPO DI CALCESTRUZZO	: E
TIPO DI CEMENTO	: CEM III-IV-V
CLASSE DI RESISTENZA [C(fck/Rck)min]	: C32/40
CLASSE DI ESPOSIZIONE AMBIENTALE	: XA1 + XF3 + XC4
CLASSE DI LAVORABILITA' minima	: S4
RAPPORTO ACQUA/CEMENTO massimo	: 0.5
DIMENSIONE AGGREGATO massimo	: 20÷32mm
COPRIFERRO	: C = 50 mm

ACCIAIO PER CONGLOMERATO CEMENTIZIO ARMATO
- Tipo : B450C
- Limite di snervamento : $f_y > 450$ N/mm
- Limite di rottura : $f_t > 540$ N/mm
PIEGATURA BARRE DI ARMATURA
DIAMETRO MINIMO MANDRINO DI PIEGATURA BARRE : $\phi \leq 16\text{mm} = 4\phi$ $\phi > 16\text{mm} = 7\phi$

ELEMENTI WATER-STOP	
<u>CARATTERISTICHE DEL MATERIALE :</u>	
TIPO	: CLORURO DI POLVINILE
PESO SPECIFICO	: 1.25 kg/l \pm 0.02
DUREZZA SHORE a +20°C	: 60 \pm 0.02
RESISTENZA A TRAZIONE a +20°C	: ≥ 12 N/mm ²
ALLUNGAMENTO A ROTTURA	: $\geq 290\%$
<u>CARATTERISTICHE DEL PROFILO :</u>	
PRESSIONE IDROSTATICA AMMISSIBILE	: 0.70 Atm
MOVIMENTO ASSIALE AMMISSIBILE	: 40 mm
MOVIMENTO TRASVERSALE AMMISSIBILE	: 20 mm
MOVIMENTO AMMISSIBILE LUNGO ASSE GIUNTO	: 20 mm

DISEGNI DI RIFERIMENTO

DESCRIZIONE	CODICE
- IN87 - SIFONE DOPPIA CANNA 1,2x2,0 PK 109+793,00 - RELAZIONE DI CALCOLO	INOR12EE2CLIN8700001
- IN87 - SIFONE DOPPIA CANNA 1,2x2,0 PK 109+793,00 - CARPENTERIA	INOR12EE2BBIN8700001
- IN87 - SIFONE DOPPIA CANNA 1,2x2,0 PK 109+793,00 - ARMATURA	INOR12EE2BZIN8700001
- IN87 - SIFONE DOPPIA CANNA 1,2x2,0 PK 109+793,00 - PARTICOLARI COSTRUTTIVI	INOR12EE2BZIN8709001

COMMITTENTE:



ALTA Sorveglianza:



GENERAL CONTRACTOR:

Cepav due
 Consorzio ENI per l'Alta Velocità

INFRASTRUTTURE FERROVIARIE STRATEGICHE DEFINITE DALLA LEGGE OBIETTIVO N. 443/01

LINEA A.V. /A.C. TORINO - VENEZIA Tratta MILANO - VERONA
 Lotto funzionale Brescia-Verona
 PROGETTO ESECUTIVO

IN87 - SIFONE DOPPIA CANNA 1,2x2,0 PK 109+793,00
 TABELLA MATERIALI

GENERAL CONTRACTOR	DIRETTORE LAVORI	SCALA :
Consorzio Cepav due Il Direttore del Consorzio (Ing. T. Tiranta)		-
Data: 29 MAG 2020	Data:	

COMMESSA	LOTTO	FASE	ENTE	TIPO DOC.	OPERA/DISCIPLINA	PROGR.	REV.
INOR	12	E	E2	4T	IN8700	001	A

PROGETTAZIONE							
Rev.	Descrizione	Redatto	Data	Verificato	Data	Integratore	Data
A	EMISSIONE	Ronca	28/06/19	Aiello	28/06/19	ROBERTO ANTONI	28/06/19
B							
C							