



Legenda	
	Palancoleto cassa di colmata impermeabilizzato con sistema tipo Roxan Plus ($p=0,5 \times 10^{-10}$ ms)
BANCHINA OPERATIVA SUD	
Tratto A3-1 Sezione tipo 1	Combi-wall (n. 21 Pali in acciaio Ø 1524 - s = 14mm (S460MH) - L=28,00 m / 3,687 + n. 66 palancole tipo Larssen 716 o equivalenti L=14,00 m unite tramite saldatura o punzonatura)
Tratto 1-2 Sezione tipo 2	Combi-wall (n. 12 Pali in acciaio Ø 1524 - s = 14mm (S460MH) - L=28,00 m / 3,687 + n. 36 palancole tipo Larssen 716 o equivalenti L=21,00 m unite tramite saldatura o punzonatura)
Tratto 3-C3 Sezione tipo 3	Combi-wall (n. 48 Pali in acciaio Ø 1524 - s = 14mm (S460MH) - L=28,00 m / 3,687 + n. 135 palancole tipo Larssen 716 o equivalenti L=23,00 m unite tramite saldatura o punzonatura + n. 14 palancole tipo Larssen 716 o equivalenti L=24,00 m unite tramite saldatura o punzonatura)
BANCHINA OPERATIVA NORD	
Tratto D3-E3 Sezione tipo 4	Combi-wall (n. 32 Pali in acciaio Ø 1524 - s = 14mm (S460MH) - L=28,00 m / 3,687 + n. 95 palancole tipo Larssen 716 o equivalenti L=22,00 m unite tramite saldatura o punzonatura) + n.4 palancole tipo AZ18-700 L=23,00 m unite tramite saldatura o punzonatura
TESTATA PROVVISORIA	
Tratto C7-3 Sezione tipo 5a	Combi-wall (n. 27 Pali in acciaio Ø 1524 - s = 14mm (S460MH) - L=28,00 m / 2,987 + n. 56 palancole tipo AZ18-700 L=26,00 m unite tramite saldatura o punzonatura)
Tratto 3-D3 Sezione tipo 5b	Combi-wall (n. 26 Pali in acciaio Ø 1524 - s = 14mm (S460MH) - L=28,00 m / 2,987 + n. 52 palancole tipo AZ18-700 L=23,00 m unite tramite saldatura o punzonatura)
CONFINAMENTO COLMATA LATO MARE	
Tratto E7-4 Sezione tipo 6	Combi-wall (n. 5 Pali in acciaio Ø 1524 - s = 14mm (S460MH) - L=21,00 m / 2,987 + n. 12 palancole tipo AZ18-700 L=21,00 m unite tramite saldatura o punzonatura)
Tratto 4-E8 Sezione tipo 7	Combi-wall (n. 9 Pali in acciaio Ø 1524 - s = 14mm (S460MH) - L=21,00 m / 2,987 + n. 16 palancole tipo AZ18-700 L=19,00 m unite tramite saldatura o punzonatura)
Tratto E8-E11 Sezione tipo 8	n. 18 Palancole tipo AZ38-700N L=18,00 m (S430GP) unite tramite saldatura o punzonatura
Tratto E11-5 Sezione tipo 9a	n. 40 Palancole tipo AZ28-700 L=17,00 m unite tramite saldatura o punzonatura
Tratto 5-6 Sezione tipo 9b	n. 42 Palancole tipo AZ28-700 L=16,00 m unite tramite saldatura o punzonatura
Tratto 6-7 Sezione tipo 9c	n. 46 Palancole tipo AZ28-700 L=15,00 m unite tramite saldatura o punzonatura
Tratto 7-8 Sezione tipo 9d	n. 80 Palancole tipo AZ28-700 L=14,00 m unite tramite saldatura o punzonatura
Tratto 8-9 Sezione tipo 10a	n. 64 Palancole tipo AZ20-700 L=11,00 m unite tramite saldatura o punzonatura
Tratto 9-10 Sezione tipo 10b	n. 56 Palancole tipo AZ20-700 L=10,00 m unite tramite saldatura o punzonatura
Tratto 10-11 Sezione tipo 10c	n. 58 Palancole tipo AZ20-700 L=9,00 m unite tramite saldatura o punzonatura
Tratto 11-F1 Sezione tipo 10d	n. 30 Palancole tipo AZ20-700 L=8,00 m unite tramite saldatura o punzonatura
CONFINAMENTO COLMATA LATO TERRA	
Tratto F2-N Sezione tipo 11a	n. 621 Palancole tipo Larssen 720 L=5,00 m unite tramite saldatura o punzonatura
Tratto N-O Sezione tipo 11b	n. 11 Palancole tipo Larssen 720 L=6,00 m unite tramite saldatura o punzonatura



Autorità Portuale di Augusta

LAVORI DEL PRIMO STRALCIO E DEL SECONDO STRALCIO DELLA TERZA FASE DEL PORTO COMMERCIALE DI AUGUSTA - BANCINE CONTAINERS -

IMPRESE:



Condotte S.p.A.
Fondata il 7 aprile 1880

(MANDATARIA)



PIACENTINI COSTRUZIONI

(MANDANTI)



Cosedil SpA

(MANDANTI)

PROGETTO ESECUTIVO DI FUSIONE ED INTEGRAZIONE DEL I E II STRALCIO

3	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
2	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
1	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
0	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>

REV. DATA

1 0 7 3

EMMISSIONE

OM 0 2

TIPO ELAB.

P

N° ELAB.

0 0 1

REV.

A

RED.

C. CARONIA

VER.

D. RIGOGLIOSO

APPR.

F. GIORDANO

SCALA: 1:1.000

TITOLO ELABORATO: **OPERE A MARE PIAZZALI**

Planimetria cassa di colmata prima fase con indicazione delle sezioni tipo



INCO

(MANDATARIA)



SIGMA INGEGNERIA S.r.l.

(MANDANTE)



RESPONSABILE DEL PROCEDIMENTO:
Geom. Venerando Toscano