



Comune di Messina

IMPRESA APPALTATRICE



30015 Chioggia (VE)  
Banchina F - Val da Rio  
www.coedmar.it

Tel. +39 041 4967 925  
Fax +39 041 4967 914  
contratti@coedmar.it

COOPTATA



40132 Bologna  
Via M. E. Lepido, 182/2  
www.consorziointegra.it

Tel. +39 051 3161 300  
integra@consorziointegra.it

PROGETTAZIONE



30035 Mirano (VE)  
Viale Belvedere, 8/10  
www.fm-ingegneria-com

Tel. +39 041 5785 711  
Fax +39 041 4355 933  
tremestieri@fm-ingegneria.com



20148 Milano  
Via Caccialepori, 27

Tel. +39 02 8942 2685  
Fax +39 02 8942 5133  
mail@idrotec-ingegneria.it

Ing. Vincenzo Iacopino

Viale Regina Elena, 125 - Messina

Studio Tecnico Falzea

Via 1° Settembre, 37 - Messina

Arch. Claudio Lucchesi

Via Roma, 117 - Pace del Mela (ME)

Ing. Manlio Marino

Via Placida, 6 - Messina

Dott. Geol. Sergio Dolfin

Via Marina, 4 - Torre Faro (ME)

PROGETTO

**COMUNE DI MESSINA  
LAVORI DI COSTRUZIONE DELLA PIATTAFORMA  
LOGISTICA INTERMODALE TREMESTIERI CON ANNESSO  
SCALO PORTUALE - PRIMO STRALCIO FUNZIONALE**

EMISSIONE

**PROGETTO ESECUTIVO**

TITOLO

**A - PARTE GENERALE**  
Monografie dei capisaldi

REV.	DATA	FILE	OGGETTO	DIS.	APPR.
1					
2					
3					
4					
5					

ELABORATO N.

**A106**

DATA: Ottobre 2017	SCALA:	FILE: - 1044_A106_0.pdf	J.N. 1044
PROGETTO L. Masiero	DISEGNO S. Pellizzon	VERIFICA L. Masiero	APPROVAZIONE T. Tassi

COORDINATE UTM-33 e WGS-84		
CAPOSALDO - CS-02 Chiodo su muretto		
Gauss F.E.	UTM-33	WGS-84
N=4220909.649 E= 2566058.883 Z= 3.931	N=4220909.427 E= 546056.266 Z= 3.931	38°08'05.52206"N 15°31'31.93307"E 45.546

COORDINATE UTM-33 e WGS-84		
CAPOSALDO - CS-03 Chiodo su muro paraonde		
Gauss F.E.	UTM-33	WGS-84
N=4220686.881 E= 2565991.412 Z= 3.270	N=4220686.667 E= 545988.798 Z= 3.270	38°07'58.30714"N 15°31'29.10989"E 44.867

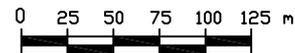
COORDINATE UTM-33 e WGS-84		
CAPOSALDO - CS-PORTO - Sommità Idrante		
Gauss F.E.	UTM-33	WGS-84
N=4220484.342 E= 2565795.333 Z= 3.023	N=4220484.134 E= 545792.726 Z= 3.023	38°07'51.77197"N 15°31'21.00920"E 44.615

COORDINATE UTM-33 e WGS-84		
CAPOSALDO - CS-04 Chiodo su muro paraonde		
Gauss F.E.	UTM-33	WGS-84
N=4220494.132 E= 2565875.859 Z= 4.805	N=4220493.923 E= 545873.249 Z= 4.805	38°07'52.07487"N 15°31'24.31896"E 46.39

COORDINATE UTM-33 e WGS-84		
CAPOSALDO - CS-06 Chiodo su asfalto		
Gauss F.E.	UTM-33	WGS-84
N=4220148.991 E= 2565581.310 Z= 12.793	N=4220148.793 E= 545578.711 Z= 12.793	38°07'40.93107"N 15°31'12.14133"E 54.366

COORDINATE UTM-33 e WGS-84		
CAPOSALDO - CS-05 Chiodo su muro paraonde		
Gauss F.E.	UTM-33	WGS-84
N=4220466.526 E= 2565833.731 Z= 4.784	N=4220466.319 E= 545831.123 Z= 4.784	38°07'20.06736"N 15°31'22.58222"E 46.37

COORDINATE UTM-33 e WGS-84		
CAPOSALDO - CS-07 Chiodo su asfalto		
Gauss F.E.	UTM-33	WGS-84
N=4219505.216 E= 2565457.296 Z= 3.608	N=4219505.039 E= 545454.703 Z= 3.608	38°07'20.06736"N 15°31'06.90016"E 45.117

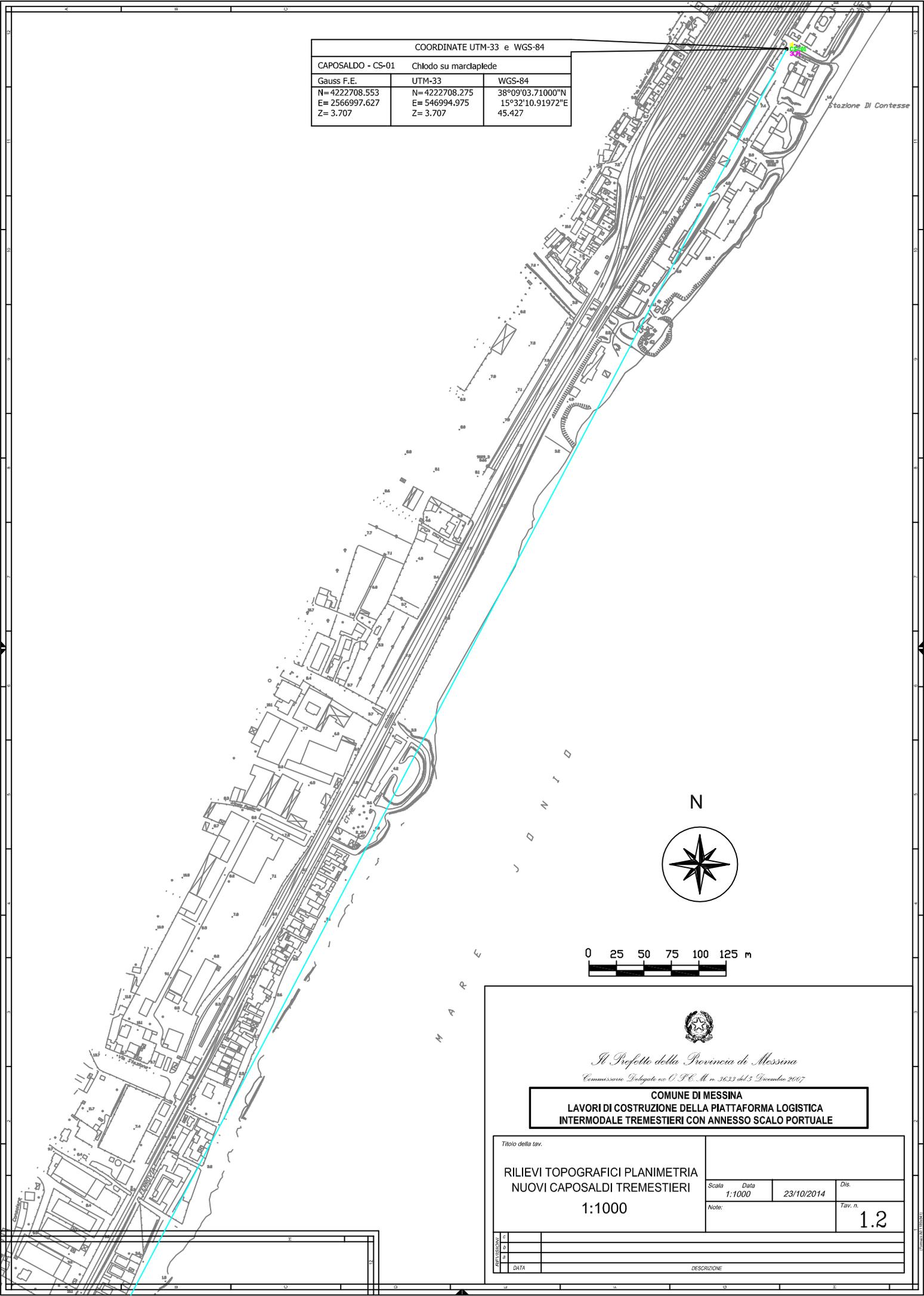


*Il Prefetto della Provincia di Messina*  
*Commissario Delegato ex O.P.C. n. 3633 del 5 Dicembre 2007*

**COMUNE DI MESSINA**  
**LAVORI DI COSTRUZIONE DELLA PIATTAFORMA LOGISTICA**  
**INTERMODALE TREMESTIERI CON ANNESSO SCALO PORTUALE**

Titolo della tav.		Scala		Data	Dis.
RILIEVI TOPOGRAFICI PLANIMETRIA		1:1000	23/10/2014		
NUOVI CAPOSALDI TREMESTIERI		Note:		Tav. n.	1.1
1:1000					
REVISIONI	DATA	DESCRIZIONE			

COORDINATE UTM-33 e WGS-84		
CAPOSALDO - CS-01 Chiodo su marcapiede		
Gauss F.E.	UTM-33	WGS-84
N= 4222708.553	N= 4222708.275	38°09'03.71000"N
E= 2566997.627	E= 546994.975	15°32'10.91972"E
Z= 3.707	Z= 3.707	45.427



Stazione Di Contesse

M A R E  
J U N I O



*Il Prefetto della Provincia di Messina*  
*Commissione Delegata ex O.P.C. n. 3633 del 5 Dicembre 2007*

**COMUNE DI MESSINA**  
**LAVORI DI COSTRUZIONE DELLA PIATTAFORMA LOGISTICA**  
**INTERMODALE TREMESTIERI CON ANNESSO SCALO PORTUALE**

Titolo della tav.			
RILIEVI TOPOGRAFICI PLANIMETRIA NUOVI CAPOSALDI TREMESTIERI		Scala 1:1000	Data 23/10/2014
1:1000		Note:	Tav. n. 1.2
REVISIONI	DATA	DESCRIZIONE	



*Il Prefetto della Provincia di Messina*  
*Commissario Delegato ex C.P.C. M. n. 3633 del 5 Dicembre 2007*

**COMUNE DI MESSINA**  
**LAVORI DI COSTRUZIONE DELLA PIATTAFORMA LOGISTICA**  
**INTERMODALE TREMESTIERI CON ANNESSO SCALO PORTUALE**

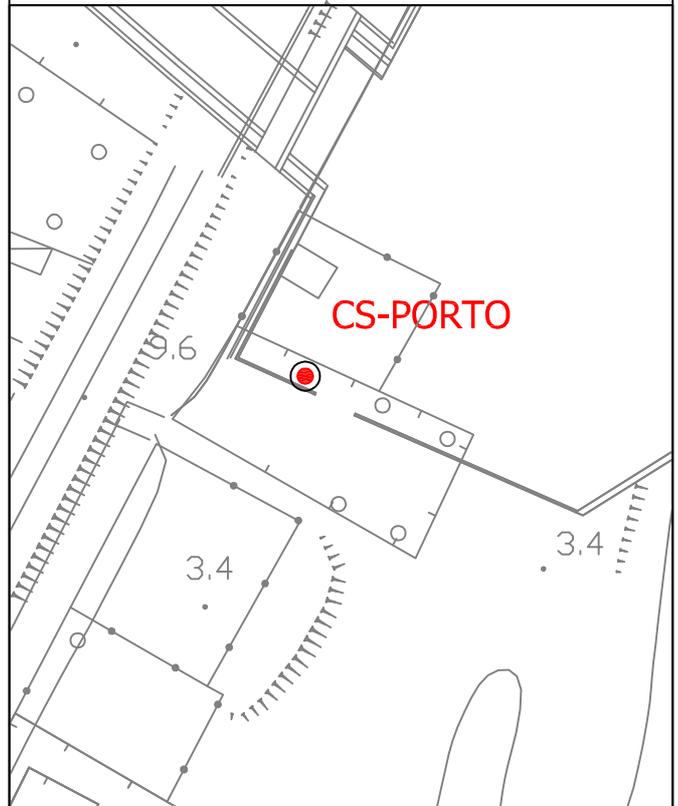
Caposaldo nome :

**CS-PORTO**

FOTO



ESTRATTO CTR 1:2000



Coordinate Gauss.FE	Coordinate UTM-(WGS84) Fuso 33	Coordinate WGS84
N= 4220484.342 E= 2565795.333 Z= 3.023	N= 4220484.134 E= 545792.726 Z= 3.023	Lat. 38°07'51.77197"N Lon. 15°31'21.00920"E Q.ell. 44.615

Descrizione: Caposaldo identificato nella sommità della colonnina antincendio vicino alla recinzione sud-ovest .

Note : Le quote sono riferite al geoido ITALGEO-2005

Dati rilevati Ottobre-2014



*Il Prefetto della Provincia di Messina*  
*Commissario Delegato ex O.P.C. M. n. 3633 del 5 Dicembre 2007*

**COMUNE DI MESSINA**  
**LAVORI DI COSTRUZIONE DELLA PIATTAFORMA LOGISTICA**  
**INTERMODALE TREMESTIERI CON ANNESSO SCALO PORTUALE**

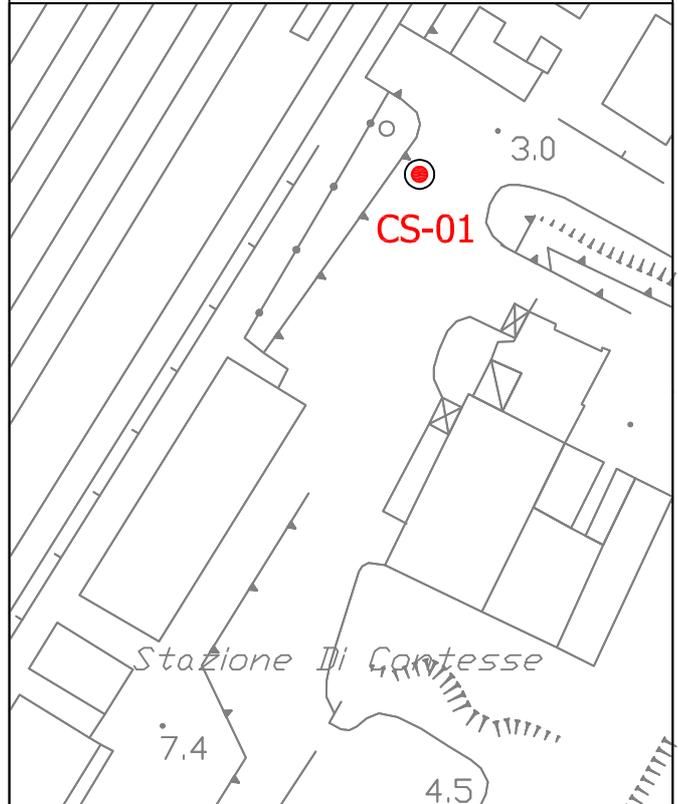
Caposaldo nome :

**CS-01**

FOTO



ESTRATTO CTR 1:2000



Coordinate Gauss.FE	Coordinate UTM-(WGS84) Fuso 33	Coordinate WGS84
N= 4222708.553 E= 2566997.627 Z= 3.707	N= 4222708.275 E= 546994.975 Z= 3.707	Lat. 38°09'03.71000"N Lon. 15°32'10.91972"E Q.ell. 45.427
Descrizione: Caposaldo in acciaio infisso sul marciapiede , all'uscita del sottopasso della ferrovia. Nel piazzale della stazione ferroviaria di Contesse.		
Note :	Le quote sono riferite al geoido ITALGEO-2005	Dati rilevati Ottobre-2014



*Il Prefetto della Provincia di Messina*  
*Commissario Delegato ex O.P.C. M. n. 3633 del 5 Dicembre 2007*

**COMUNE DI MESSINA**  
**LAVORI DI COSTRUZIONE DELLA PIATTAFORMA LOGISTICA**  
**INTERMODALE TREMESTIERI CON ANNESSO SCALO PORTUALE**

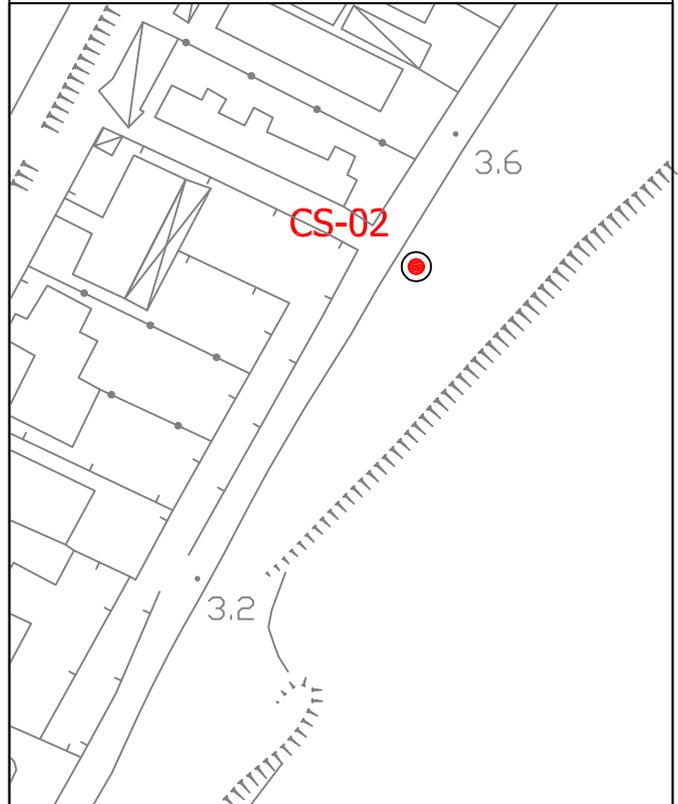
Caposaldo nome :

**CS-02**

FOTO



ESTRATTO CTR 1:2000



Coordinate Gauss.FE	Coordinate UTM-(WGS84) Fuso 33	Coordinate WGS84
N= 4220909.649 E= 2566058.883 Z= 3.931	N= 4220909.427 E= 546056.266 Z= 3.931	Lat. 38°08'05.52206"N Lon. 15°31'31.93307"E Q.ell. 45.546

Descrizione: Caposaldo in acciaio infisso sulla sommità di un muretto , lungo la strada che costeggia le scogliere a nord del Torrente Larderìa.

Note : Le quote sono riferite al geoido ITALGEO-2005

Dati rilevati Ottobre-2014



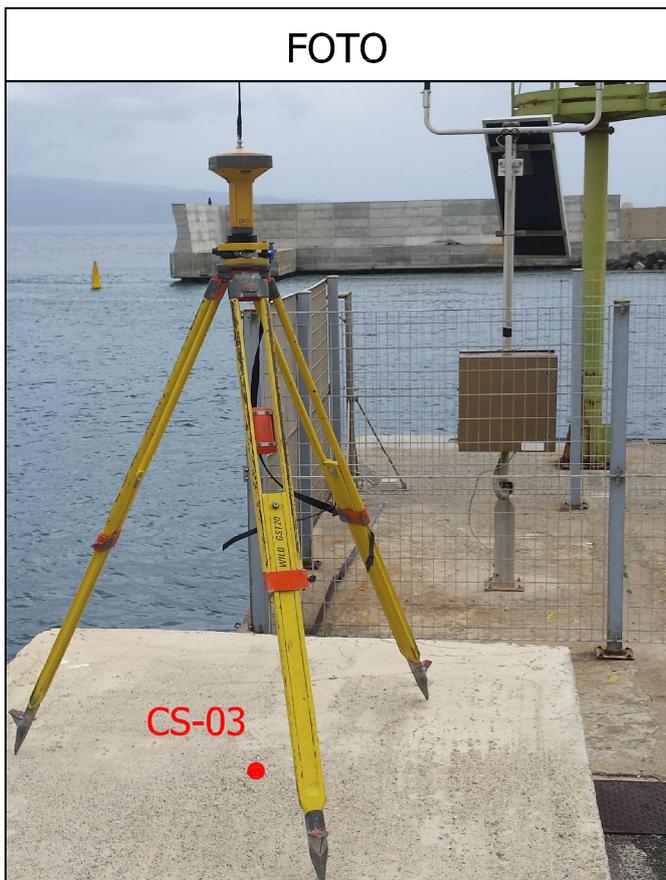
*Il Prefetto della Provincia di Messina*  
*Commissario Delegato ex C.P.C. M. n. 3633 del 5 Dicembre 2007*

**COMUNE DI MESSINA**  
**LAVORI DI COSTRUZIONE DELLA PIATTAFORMA LOGISTICA**  
**INTERMODALE TREMESTIERI CON ANNESSO SCALO PORTUALE**

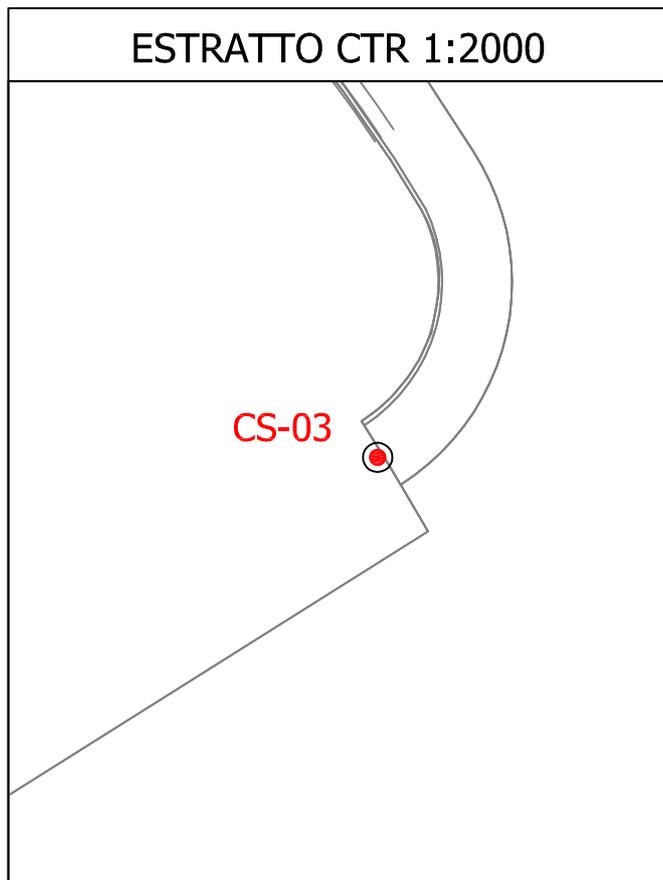
**Caposaldo nome :**

**CS-03**

**FOTO**



**ESTRATTO CTR 1:2000**



Coordinate Gauss.FE	Coordinate UTM-(WGS84) Fuso 33	Coordinate WGS84
N= 4220686.881 E= 2565991.412 Z= 3.270	N= 4220686.667 E= 545988.798 Z= 3.270	Lat. 38°07'58.30714"N Lon. 15°31'29.10989"E Q.ell. 44.867

**Descrizione:** Caposaldo in acciaio infisso sulla sommità del muro della banchina a Nord del Porto di Tremestieri.

**Note :** Le quote sono riferite al geoido ITALGEO-2005

Dati rilevati Ottobre-2014



*Il Prefetto della Provincia di Messina*  
*Commissario Delegato ex O.P.C. M. n. 3633 del 5 Dicembre 2007*

**COMUNE DI MESSINA**  
**LAVORI DI COSTRUZIONE DELLA PIATTAFORMA LOGISTICA**  
**INTERMODALE TREMESTIERI CON ANNESSO SCALO PORTUALE**

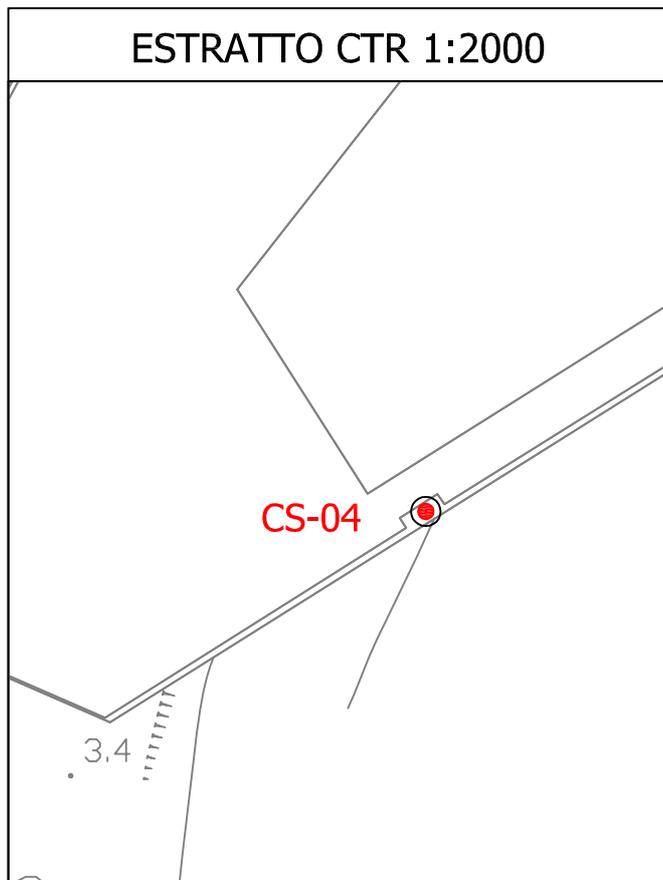
Caposaldo nome :

CS-04

FOTO



ESTRATTO CTR 1:2000



Coordinate Gauss.FE	Coordinate UTM-(WGS84) Fuso 33	Coordinate WGS84
N= 4220494.132 E= 2565875.859 Z= 4.805	N= 4220493.923 E= 545873.249 Z= 4.805	Lat. 38°07'52.07487"N Lon. 15°31'24.31896"E Q.ell. 46.39

Descrizione: Caposaldo in acciaio infisso sulla sommità del tetto di una casamatta in cls a metà del muro paraonde del Porto di Tremestieri.

Note : Le quote sono riferite al geoido ITALGEO-2005

Dati rilevati Ottobre-2014



*Il Prefetto della Provincia di Messina*  
*Commissario Delegato ex O.P.C. M. n. 3633 del 5 Dicembre 2007*

**COMUNE DI MESSINA**  
**LAVORI DI COSTRUZIONE DELLA PIATTAFORMA LOGISTICA**  
**INTERMODALE TREMESTIERI CON ANNESSO SCALO PORTUALE**

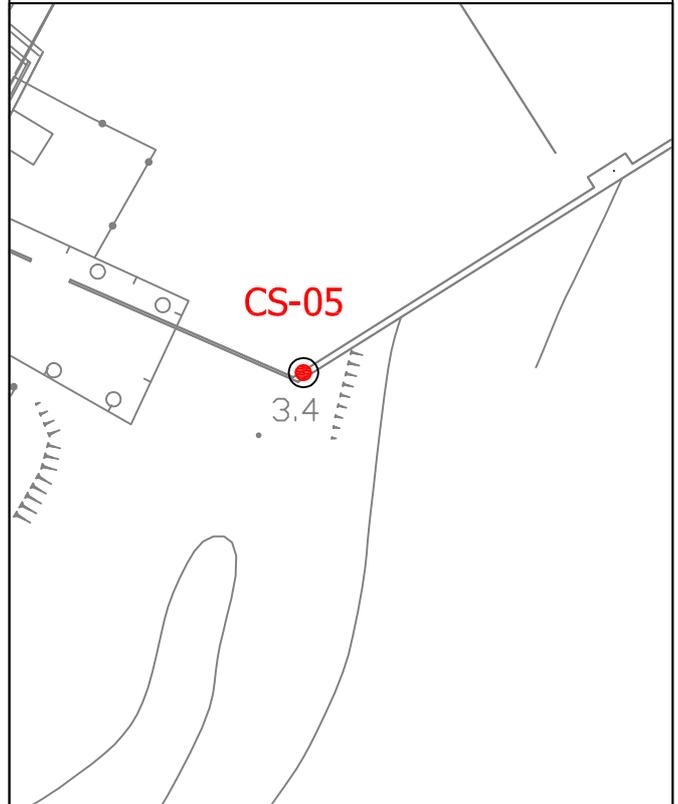
Caposaldo nome :

**CS-05**

FOTO



ESTRATTO CTR 1:2000



Coordinate Gauss.FE	Coordinate UTM-(WGS84) Fuso 33	Coordinate WGS84
N= 4220466.526 E= 2565833.731 Z= 4.784	N= 4220466.319 E= 545831.123 Z= 4.784	Lat. 38°07'51.18696"N Lon. 15°31'22.58222"E Q.ell. 46.37
Descrizione: Caposaldo in acciaio infisso sulla sommità del muro paraonde del Porto di Tremestieri in prossimità del suo limite a Sud.		
Note :	Le quote sono riferite al geoido ITALGEO-2005	Dati rilevati Ottobre-2014



*Il Prefetto della Provincia di Messina*  
*Commissario Delegato ex O.P.C. M. n. 3633 del 5 Dicembre 2007*

**COMUNE DI MESSINA**  
**LAVORI DI COSTRUZIONE DELLA PIATTAFORMA LOGISTICA**  
**INTERMODALE TREMESTIERI CON ANNESSO SCALO PORTUALE**

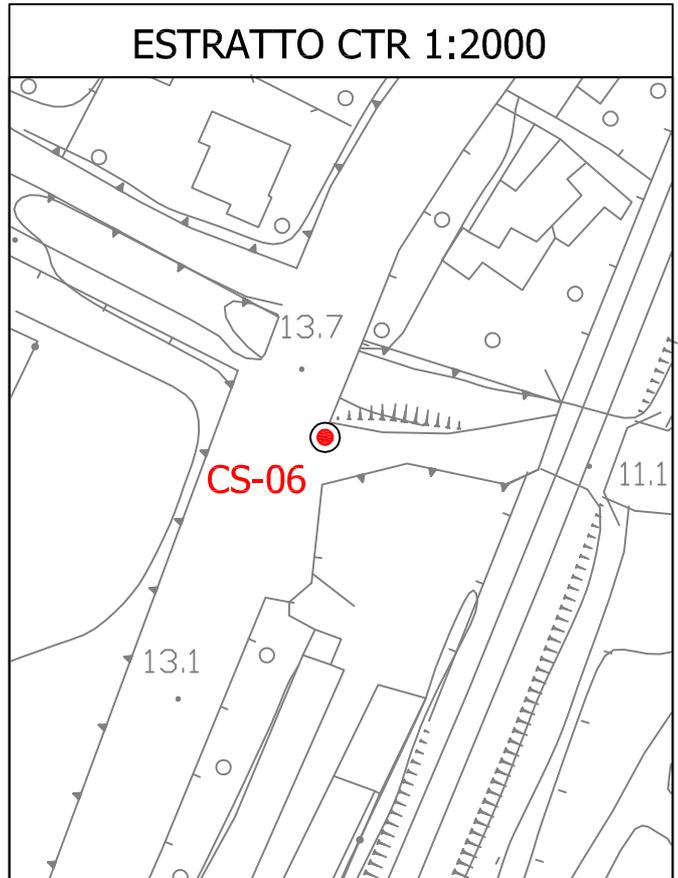
Caposaldo nome :

**CS-06**

FOTO



ESTRATTO CTR 1:2000



Coordinate Gauss.FE	Coordinate UTM-(WGS84) Fuso 33	Coordinate WGS84
N= 4220148.991 E= 2565581.310 Z= 12.793	N= 4220148.793 E= 545578.711 Z= 12.793	Lat. 38°07'40.93107"N Lon. 15°31'12.14133"E Q.ell. 54.366

Descrizione: Caposaldo in acciaio infisso nell' asfalto , lungo la SS114 , a Sud-Est del ponte sovrastante il Torrente Guidara.

Note : Le quote sono riferite al geoido ITALGEO-2005

Dati rilevati Ottobre-2014



*Il Prefetto della Provincia di Messina*  
*Commissario Delegato ex C.P.C. M. n. 3633 del 5 Dicembre 2007*

**COMUNE DI MESSINA**  
**LAVORI DI COSTRUZIONE DELLA PIATTAFORMA LOGISTICA**  
**INTERMODALE TREMESTIERI CON ANNESSO SCALO PORTUALE**

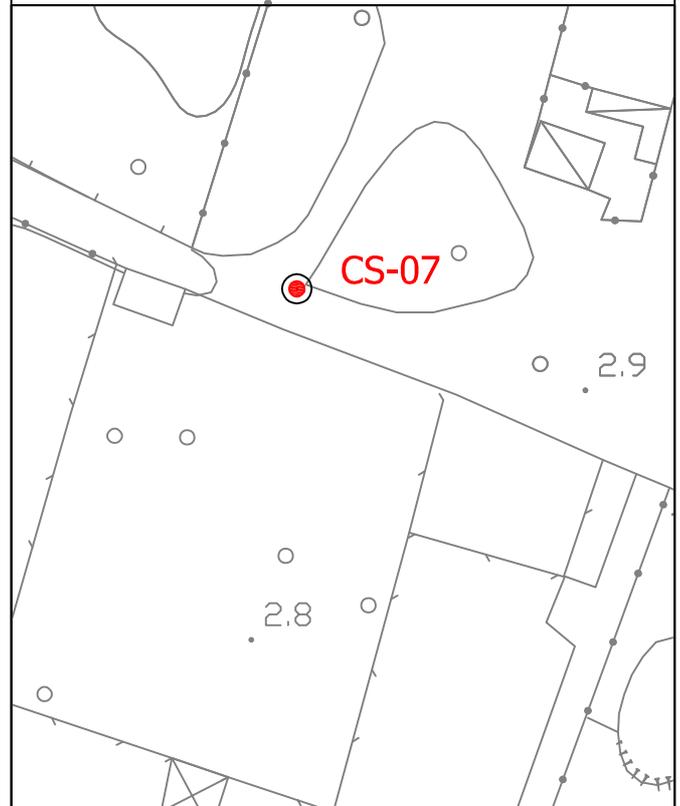
Caposaldo nome :

**CS-07**

FOTO



ESTRATTO CTR 1:2000



Coordinate Gauss.FE	Coordinate UTM-(WGS84) Fuso 33	Coordinate WGS84
N= 4219505.216 E= 2565457.296 Z= 3.608	N= 4219505.039 E= 545454.703 Z= 3.608	Lat. 38°07'20.06736"N Lon. 15°31'06.90016"E Q.ell. 45.117
Descrizione: Caposaldo in acciaio infisso nell'asfalto , in prossimità dell'accesso al centro sportivo.		
Note :	Le quote sono riferite al geoido ITALGEO-2005	Dati rilevati Ottobre-2014