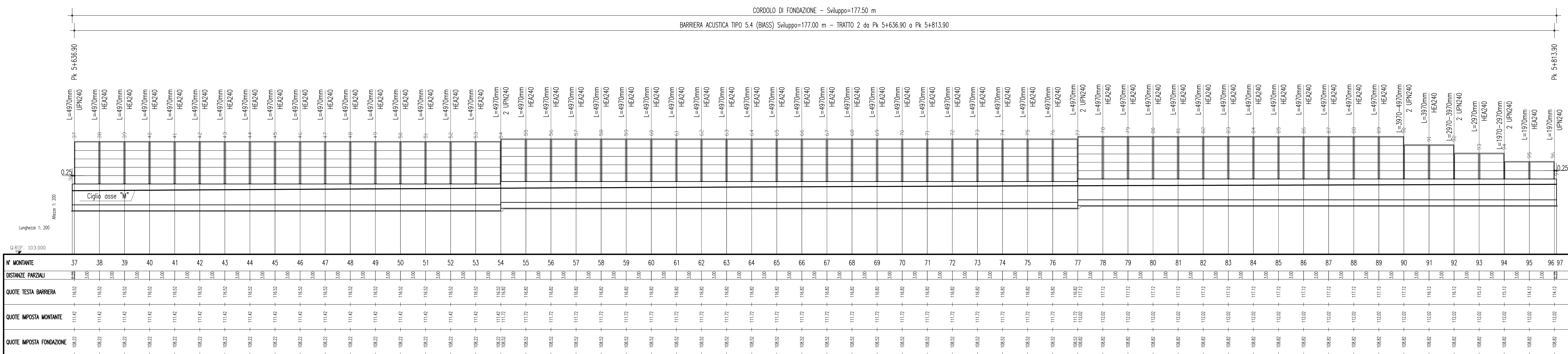
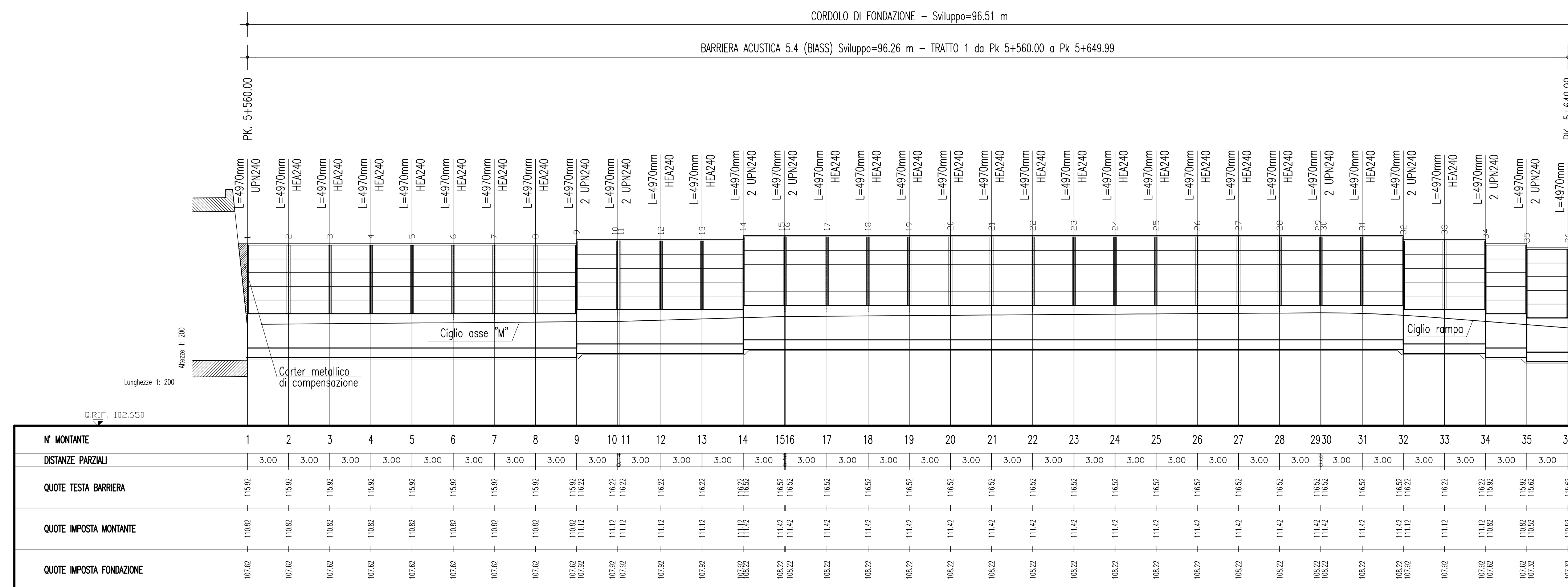
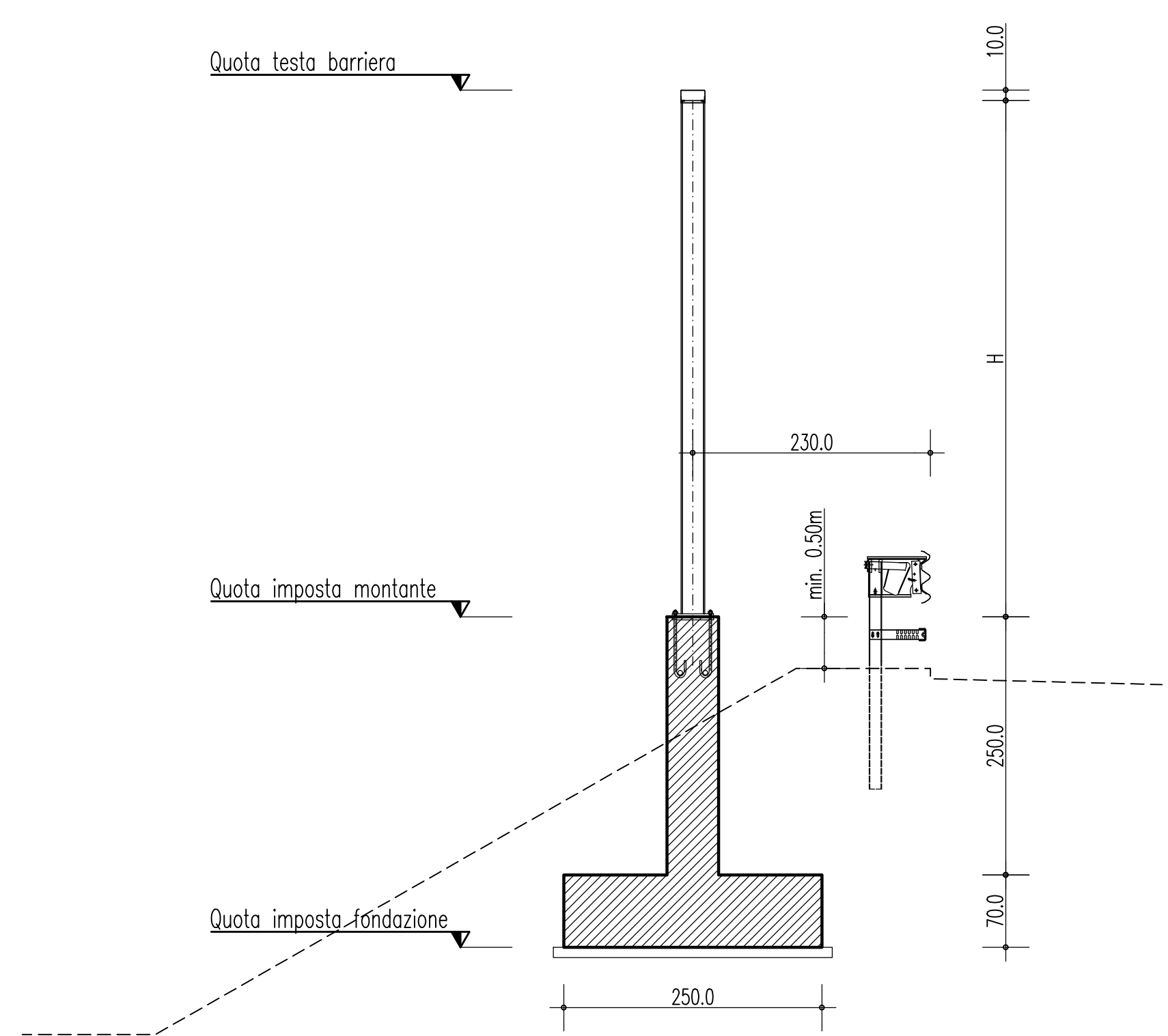


PROFILO BARRIERA DA Pk 5+560.00 A Pk 5+813.90
SCALA 1:200



SEZIONE TRASVERSALE BARRIERA ACUSTICA SU CORDOLO
SCALA 1:50



NOTE GENERALI

- Le coordinate di tracciamento sono riferite ai montanti agli estremi

TABELLA MATERIALI

- Classe di esposizione ambientale: X0 (UNI 11104 e UNI EN 206-1)
- Classe di resistenza: CLASSE C12/15
- CONGLOMERATO CEMENTIZIO PER FONDAZIONI CORDOLI DI SOSTEGNO**
 - Classe di esposizione ambientale: XC2 (UNI 11104 e UNI EN 206-1)
 - Classe di resistenza: CLASSE C25/30
 - Rapporto A/C massimo: 0,60
 - Classe di consistenza: S4
 - Diametro massimo degli aggregati: 32 mm
- CONGLOMERATO CEMENTIZIO PER ELEVAZIONI CORDOLI DI SOSTEGNO**
 - Classe di esposizione ambientale: XF4 (UNI 11104 e UNI EN 206-1)
 - Classe di resistenza: CLASSE C28/35
 - Rapporto A/C massimo: 0,45
 - Classe di consistenza: S4
 - Diametro massimo degli aggregati: 32 mm
 - Contenuto minimo d'aria: 3 %
 - Aggregati resistenti a gelo/disgelo (conformi a UNI EN 12620)
- ACCIAIO PER CONGLOMERATO CEMENTIZIO ARMATO**
 - Acciaio in barre del tipo B450C controllato in stabilimento
 - Copriferro nominale: $C_{nom} = C_{min} + h$
 - Copriferro minimo fondazioni cordoli (C_{min}) = 40 mm
 - Copriferro minimo elevazioni cordoli (C_{min}) = 45 mm
- ACCIAIO PER CARPENTERIA METALLICA (MONTANTI E PIASTRE)**
 - Acciaio S355J0 (ex S10 C) (UNI EN 10025)
 - Fori nelle piastre secondo D.M. 14/01/2008
 - Saldature secondo D.M. 14/01/2008

TABELLA INCIDENZE

CALCESTRUZZO MAGRO CORDOLO BARRIERA	50 Kg/mc
-------------------------------------	----------

ELABORATI DI RIFERIMENTO

- C0700PPBSSC0000000007
- C0700PPBSSC0000000008
- C0700PPZSSC00000000011

- Tolleranza (h) = 5 mm

ACCIAIO PER TIRAFONDI

Stretto di Messina
Concessionaria per la progettazione, redazione e gestione del collegamento stabile tra lo Stretto e il Cardinale
 Organismo di Diritto Pubblico
 (Legge n° 1158 del 17 dicembre 1971, modificata dal D.lgs. n° 114 del 24 aprile 2003)

PONTE SULLO STRETTO DI MESSINA
 PROGETTO DEFINITIVO

EUROLINK S.C.p.A.
 IMPREGILO S.p.A. (Mandatataria)
 SOCIETA' ITALIANA PER CONDOTTE D'ACQUA S.p.A. (Mandatante)
 COOPERATIVA MURATORI E CEMENTISTI - C.M.C. di Ravenna Soc. Coop. a.r.l. (Mandatante)
 SACYR S.A.U. (Mandatante)
 ISHIKAWAJIMA - HARIMA HEAVY INDUSTRIES CO. Ltd. (Mandatante)
 A.C.I. S.C.P.A. - CONSORZIO STABILE (Mandatante)

IL PROGETTISTA Dott. Ing. F. Colla Ordine Ingegneri Milano n° 20355	IL CONTRAENTE GENERALE Project Manager (Ing. P.P. Marchesini)	STRETTO DI MESSINA Direttore Generale e RUP Validazione (Ing. G. Timmenhagen)	STRETTO DI MESSINA Amministratore Delegato (Dott. P. Gucci)
--	---	--	---

COLLEGAMENTI SICILIA SS0604_F0
 INFRASTRUTTURE STRADALI - OPERE CIVILI
 ELEMENTI DI CARATTERE GENERALE
 OPERE COMPLEMENTARI - BARRIERE FONOASSORBENTI
 BARRIERA FONOASSORBENTE IN SX - TIPO 5.4 - L=96,26 m + 177,00 m - DA Pk. 5+560 a Pk. 5+813 - PROFILO E PROSPETTO

CODICE		DESCRIZIONE		REDAZIONE		VERIFICAZIONE		APPROVAZIONE	
REV.	DATA	DESCRIZIONE		REDAZIONE	VERIFICAZIONE	APPROVAZIONE	SCALE		
	20/06/2011	EMISSIONE FINALE					PRO. ITER S.r.l.	F. BERTONI	F. COLLÀ