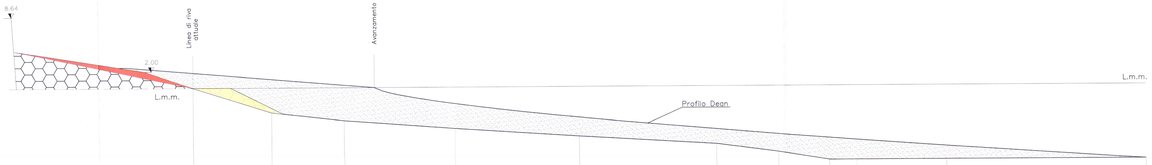
Profili di Spiaggia ricavati con Curva di Dean relativa a 10 mm (Vd. D01), con indicazione della parziale demolizione delle scogliere esistenti

Sezione S3



q. riferimento −21 m

distanze parziali [m]	9.49	8.77	13.42	15.01	16.58	7.51	6.15	3.29	10.89	24.13	
distanze progressive [m]	00.00	09.49	18.26	31.68	46.69	54.20	58.27	70.78	76.93	87.82	111.94
quote fondale [−m]	00.00	03.00	04.00	05.00	06.00	07.00	08.00	09.00	09.50	09.11	06.00

Sezione S4



q. riferimento −21 m

distanze parziali [m]	20.25	6.71	1.82	4.45	8.94	8.97	10.29	20.27	28.45	7.52	
distanze progressive [m]	00.00	20.25	26.96	28.78	33.23	42.17	51.14	61.43	81.70	110.15	117.67
quote fondale [−m]	00.00	03.00	03.00	03.00	04.00	05.00	06.00	07.00	08.00	09.00	09.34

Sezione S5



q. riferimento −21 m

distanze parziali [m]	19.38	6.93	10.91	5.90	20.03	3.24	9.09	31.46		
distanze progressive [m]	00.00	19.38	26.31	37.22	43.12	63.15	66.39	75.48	106.94	114.34
quote fondale [−m]	00.00	03.00	03.00	04.00	05.00	06.00	07.00	08.00	09.00	09.07

Tratto di litorale	Volume dei massi della Scogliera Esistente movimentati
Inizio 1a Scogliera – Sez. S3	850 mc
Sez. S3 – Sez. S4	225 mc
Sez. S4 – Sez. S5	355 mc

N.B.

La parte sommitale della scogliera esistente verrà saturata da un misto di materiale arido rinvenente dalle piste di cantiere e materiale di ripascimento: pertanto, in planimetria (tav. D02 RevD1), l'estensione della nuova spiaggia viene considerata fino al piede dell'opera di sostegno della Via Aurelia.

LEGENDA

- PORZIONE DELLA SCOGLIERA ESISTENTE DA MOVIMENTARE
- RICOLLOCAZIONE DEI MASSI
- MASSI ESISTENTI DELLA SCOGLIERA E MATERIALE DI RIPASCIMENTO
- MATERIALE DI RIPASCIMENTO

Nota: Nella presente tavola è stata messa in evidenza la parte emersa della scogliera che verrà risagomata attraverso la movimentazione a mare del materiale, come indicato.

COMUNE DI GENOVA

aster
AZIENDA SERVIZI TERRITORIALI COMUNE DI GENOVA

UFFICIO PROGETTAZIONE A.S.TER

TITOLO: **PROGETTAZIONE DEFINITIVA PER L'AMPLIAMENTO E LA REALIZZAZIONE DI NUOVE SPIAGGE TRA IL CONFINE OCCIDENTALE DI GENOVA E CAPO CREVARI**

LIVELLO DI PROGETTAZIONE: **PROGETTO DEFINITIVO**

REV.	DATA	DESCRIZIONE DELLA REVISIONE	REDATTO	CONTROLLATO	APPROVATO
00	Gen. 2005	Integrazione al prog. definitivo richiesta in sede di Conferenza dei Servizi del 02/2004. Vd. anche Registro Uscite P 91684 (BE)	Ing. S. Giordano	Ing. G. Berrilo	Arch. A. Arienti

AMMINISTRAZIONE PROPONENTE:
COMUNE DI GENOVA

OGGETTO:
PROFILI DI SPIAGGIA REALIZZABILI CON IL RIPASCIMENTO - CURVA DEAN 10mm CON INDICAZIONE DELLA DEMOLIZIONE PARZIALE DELLE SCOGLIERE ESISTENTI

D10

SCALA: **1:200**

RESP. UNICO DI PROCEDIMENTO:
Ing. Stefano Pinasco

RESP. UFFICIO PROGETTAZIONE:
Arch. Annamaria Arienti

COORDINATORE PROGETTO:
Ing. Paolo Bellingeri

GRUPPO DI PROGETTO:
Ing. P. Bellingeri
Ing. G. Berrilo
Ing. P. Bocca
Ing. S. Giordano
Ing. R. Pioli

COLLABORATORI:
Tec. Cad. Gigliola Genta

CONSULENZA GEOLOGICA:
Dott. Geol. G. Andreola

REDAZIONE MODELLO MATEMATICO E FISICO:
Prof. P. Aminti - Università Firenze

STUDI SEDIMENTOLOGICI E GRANULOMETRICI:
Prof. Fierro-Dott. Ferrari -DIPTERIS

RILIEVO BATIMETRICO
Nuova Idrocarl SaS

COORDINATORE DELLA SICUREZZA IN FASE DI PROGETTAZIONE:
Ing. R. Burlando

NOME FILE	NOME LAYOUT	FILE STAMPA
EC45-DEF-Sezioni riffonto.dwg	-	EC45. ctb

CODICE COMMESSA	FORMATO	FOGLIO
0 0 E C 0 4 6	-	1 DI 2

DOC.N	SCALA DI STAMPA
D C D 1 1 0	5/1