

TABELLA 1 - Interventi di ripascimento in Spagna: costi, quantità, distanze.

ANNO	DESCRIZIONE DELL'OPERA	IMPORTO LAVORI (milioni di lire)	QUANTITÀ DI SABBIA (m ³ x 1.000)	DISTANZA CAVA SOTTOMARINA (miglia nautiche)
1987	ripascimento della spiaggia di Denia/Alicante	2.629,20	580	4
1988	ripascimento delle spiagge nella provincia di Almeria (Aguadulce, Adra, Balerna, Guainos)	1.885,00	305	2-3
1988	riporto e costruzione delle spiagge di Maresme e Marbella, Barcellona	3.665,20	500	6
1988	costruzione delle spiagge di Poble Nou; Villa Olimpica 1992, Barcellona (Nueva Icaria, Bogatell)	978,2	120	7
1989	costruzione delle spiagge nella provincia di Almeria (San Miguel, Villa Garcia, Las Conchas, El Zapillo)	1.461,70	225	3,5
1990	ripascimento della spiaggia di Carihueta, Torremolinos, Malaga	4.234,80	897	7
1990	ripascimento delle spiagge di Rincon de la Victoria e Cala del Moral, Malaga	5.156,40	500	5
1990	ripascimento della spiaggia Arroyo de Granadilla, Benagalbón, Malaga	3.121,20	145	4
1990	ripascimento della spiaggia Caleta de Vélez, Malaga	2.688	355	4
1990-91	ripascimento delle spiagge di Marbella e San Pedro de Alcantara, Malaga	9.414	1197	17
1990-91	ripascimento, protezione della spiaggia e modifica del lungomare di Villajoyosa, Alicante	6.057,60	385	8
1991	ripascimento della spiaggia di San Yuan y Muchavista, Alicante	11.816,40	1192	10
1992	ripascimento della spiaggia di Regla y Canteras, fase II, Chipiona, Cadice	5.121,60	562	4
1993	ripascimento della spiaggia di L'Hospitalet de l'Infant, Tarragona	1.419,60	228	3
1993	ripascimento delle spiagge di Calafell, El Vendrell e Roda de Bara, Tarragona	17.020,80	2.700	8
1993	ripascimento del Maresme, tratto Premia del Mar, Barcellona	2.582,40	610	2
1993-94	ripascimento del Maresme, tratto El Balis Arenys de Mar, Barcellona	16.190,40	3.761	4
1994	ripascimento della spiaggia di Tossa del Mar, Gerona	843,60	100	5
1994-95	ripascimento della spiaggia di Mataró, Barcellona	4.456,80	850	2
1995	ripascimento della spiaggia di Postiguuet, Alicante	549,60	100	14
1996	ripascimento delle spiagge di Mojacar e Carboneras, Almeria	3.728,40	1.100	7
1996	spiaggia Zapillo, Almeria	2.234,40	150	30
somma:		107.255,30	16.562	

tabella pubblicata sul numero 97/2002 della rivista "Informazione", bimestrale dell'Ordine Ingegneri della provincia di Cagliari, a corredo dell'articolo "L'importanza della pianificazione a lungo termine per la salvaguardia dei litorali sabbiosi", di Paolo Steri
<http://www.ingegneri-ca.net/informazione/97/info97-b.html>