

APPENDICE SECONDA

**RELAZIONE SULLO STATO DI ATTUAZIONE
DEL PROGRAMMA DI OPERE PORTUALI**

*A) Parte generale. – B) Programma generale degli interventi.
C) Programma esecutivo. – D) Riepilogo.*

A CURA DEL MINISTERO DEI LAVORI PUBBLICI

(Articolo 6 della Legge 6 agosto 1974, n. 366)

A) PREMESSE

Nella precedente relazione sullo stato di attuazione dei programmi da realizzare con i fondi autorizzati con la legge 6 agosto 1974, n. 366, sono stati illustrati i criteri adottati dai Ministeri dei Lavori Pubblici e della Marina Mercantile nella ripartizione, sulla base delle direttive del CIPE, dello stanziamento dei 160 miliardi dalla cennata legge autorizzati.

In questa sede ci si limiterà a dedicare un breve cenno illustrativo ai fatti nuovi verificatisi nel 1976.

Con l'art. 13 del decreto-legge 13 agosto 1975, n. 376, convertito nella legge 16 ottobre 1975, n. 492, recante provvedimenti per il rilancio dell'economia riguardante le esportazioni, l'edilizia e le opere pubbliche è stato aumentato di lire 50 miliardi lo stanziamento originario dell'art. 1 della legge n. 366.

In relazione all'esigenza di ripartire i detti 50 miliardi, il CIPE con delibera 23 dicembre 1975, nel confermare le direttive emanate, ha invitato i Ministri dei Lavori Pubblici e della Marina Mercantile a disporre i programmi esecutivi di cui al secondo comma del citato art. 13 del D. L. n. 376, attenendosi — in merito alla ripartizione dei fondi — a limitare gli interventi solo ai grandi scali commerciali caratterizzati da:

- a) una preminente funzione internazionale, anche in relazione ai traffici di transito;
- b) particolari prospettive derivanti dalla riapertura del canale di Suez;
- c) una disponibilità di progetti immediatamente avviabili a realizzazione.

Sulla base di tali direttive in data 24 dicembre 1975 con decreto interministeriale Lavori Pubblici-Marina Mercantile è stata approvata la seguente ripartizione:

- porto di Genova-Voltri	L. 17 miliardi 100 milioni
- porto di Napoli	L. 18 miliardi
- porto di Trieste	L. 9 miliardi 500 milioni
- porto di Venezia	L. 5 miliardi 400 milioni

Successivamente con decreto interministeriale Lavori Pubblici-Marina Mercantile, in data 13 gennaio 1976, è stato approvato il programma esecutivo degli interventi da finanziare con le nuove somme assegnate.

B) PIANO GENERALE DEGLI INVESTIMENTI

Alla data del 31 dicembre 1976 la situazione di riparto della spesa di lire 210 miliardi complessivamente autorizzata con la legge n. 366 ed il D. L. n. 376 risulta la seguente:

PORTO		SOMMA ASSEGNATA
1) Savona	L.	9.000.000.000
2) Genova	»	47.100.000.000
3) La Spezia	»	9.000.000.000
4) Livorno	»	12.000.000.000
5) Civitavecchia	»	5.000.000.000
6) Ravenna	»	3.000.000.000
7) Venezia	»	14.900.000.000
8) Trieste	»	17.500.000.000
9) Napoli	»	48.000.000.000
10) Palermo	»	7.600.000.000
11) Catania	»	5.000.000.000
12) Augusta	»	1.500.000.000
13) Cagliari	»	10.000.000.000
14) Porto Torres	»	3.500.000.000
15) Marina di Carrara	»	800.000.000
16) Fiumicino	»	700.000.000
17) Gaeta	»	1.300.000.000
18) Monfalcone	»	2.200.000.000
19) Bari	»	9.200.000.000
20) Pantelleria	»	800.000.000
21) Olbia	»	600.000.000
22) Carloforte	»	500.000.000
23) altre spese indicate nell'art. 1 della legge	»	800.000.000
TOTALE ... L.		210.000.000.000

Con l'assegnazione di circa il 42 % delle somme complessivamente stanziare ai territori del Mezzogiorno è fatto salvo il disposto di cui all'art. 5 della legge 26 giugno 1965, n. 717.

C) PROGRAMMA ESECUTIVO

Porto di Savona.

a) Costruzione di un tratto della nuova diga sopraflutti - Completamento del piazzale a S. SW. del molo Sopraflutti	L.	7.000.000.000
b) Somma accantonata per lavori da eseguire nell'ambito portuale di Vado del quale è in corso l'integrazione con l'ambito portuale di Savona	»	2.000.000.000
TOTALE ... L.		9.000.000.000

- I lavori di cui al punto a) sono in corso di realizzazione.
- Dei lavori di cui al punto b) sono stati eseguiti i sondaggi geognostici.

Porto di Genova.

a) Rafforzamento e chiusura breccia diga foranea	L.	3.200.000.000
b) Ampliamento del ponte N. Ronco	»	2.700.000.000
c) Ampliamento terminal containers Ponte Libia	»	1.500.000.000
d) Costruzione di impianti fornitura di attrezzature ed opere civili per il completamento del porto petroli e della piattaforma di ormeggio per superpetroliere di Multedo	»	4.000.000.000
e) Completamento varco doganale di S. Benigno	»	900.000.000
f) Costruzione 3° terminal containers	»	11.300.000.000
g) Costruzione officina per il parco gru semoventi (Sampierdarena)	»	1.000.000.000
h) Ampliamento terminal per tronchi al porticciolo Ignazio Inglese	»	1.000.000.000
i) Ristrutturazione di zone portuali adibite al traffico dei traghetti	»	2.500.000.000
l) Ristrutturazione di zone portuali adibite al traffico di merci di massa	»	1.350.000.000
m) Costruzione nuova sede Compagnia Portuale del ramo industriale (1° lotto)	»	550.000.000

Porto di Genova-Voltri.

n) Prosecuzione lavori costruzione diga foranea del nuovo bacino portuale di Voltri	L.	6.500.000.000
o) Molo di sottoflutto di ponente (escluso il moletto terminale e senza la soprastruttura) nonché scogliere di collegamento esistente	»	6.500.000.000
p) Viadotto terminale a sud della strada di collegamento fra le aree da sbancare e le aree a mare	»	4.100.000.000
TOTALE ...		L. 47.100.000.000

- I lavori di cui al punto a) sono in corso di realizzazione.
- I lavori di cui al punto b) sono in corso di realizzazione per 1.508.220.000; appaltati per 83.916.000; in corso di progettazione 1.107.864.000.
- I lavori di cui al punto c) sono in corso di realizzazione per 335.664.000; appaltati per 167.832.000; in appalto per 645.246.000; progetti in istruttoria per 136.080.000; in corso di progettazione per 215.178.000.
- I lavori di cui al punto d) sono in corso di realizzazione per 654.380.000; in appalto per 937.608.000; progetti in istruttoria per 2.200.386.000; in corso di progettazione per 207.626.000.
- I lavori di cui al punto e) sono in corso di progettazione.
- I lavori di cui al punto f) sono in appalto per 3.010.000.000; in corso di progettazione per 8.290.000.000.

- I lavori di cui al punto g) i progetti sono in corso di istruttoria.
- I lavori di cui al punto h) sono appaltati per 407.675.345; in corso di progettazione per 592.324.655.
- I lavori di cui al punto i) sono in corso di realizzazione per 234.738.000; appaltati per 53.298.000; in appalto per 225.800.000 progetti in istruttoria per 976.374.000; in corso di progettazione per 1.009.790.000.
- I lavori di cui al punto l) sono appaltati per 199.584.000; in corso di progettazione per 1.150.416.000.
- I lavori di cui al punto m) sono in appalto per 550.000.000.
- I lavori di cui ai punti n) ed o) sono in corso di realizzazione.
- Il progetto dei lavori di cui al punto p) sono in elaborazione.

Porto di La Spezia.

a) Robustamento tratti maggiormente dissestati della diga foranea	L.	500.000.000
b) Integrazione di spesa per la realizzazione della banchina di riva e del 1° tratto sporgente Fornelli	»	1.000.000.000
c) Riempimenti a tergo dei muri di sponda, piazzali, pavimentazioni e relativi impianti vari per rendere agibile la banchina di riva e tratto del 1° sporgente - 1° lotto	»	1.000.000.000
d) Consolidamento banchina Paita	»	1.000.000.000
e) Completamento e formazione muro sponda alla testata dello sporgente Fornelli lato ovest.....	»	3.064.000.000
f) Escavazione fondali antistanti nuova banchina di riva e sporgente Fornelli	»	936.000.000
g) Bacino di carenaggio - banchinamenti parziali e accessibilità	»	300.000.000
h) Bacino carenaggio - pontile appoggio allestimento navi ...	»	<u>1.200.000.000</u>
TOTALE ...	L.	9.000.000.000

- I lavori di cui ai punti a), b), c), d), e) sono in corso di realizzazione.
- Il progetto dei lavori di cui al punto f) è in istruttoria.
- I lavori di cui al punto g) sono in corso di progettazione.
- I lavori di cui al punto h) sono in appalto.

Porto di Livorno.

a) Rafforzamento dighe foranee	L.	1.000.000.000
b) Ricostruzione banchina Carrara	»	800.000.000
c) Sistemazione strade, piazzali, parabordi banchina Carrara ...	»	200.000.000
d) Costruzione nuova darsena toscana 1° lotto	»	<u>10.000.000.000</u>
TOTALE ...	L.	12.000.000.000

- I lavori di cui ai punti a), b), c), d), sono in corso di realizzazione.

PAGINA BIANCA

PAGINA BIANCA

- Il progetto dei lavori di cui al punto a) è in istruttoria.
- Dei lavori di cui al punto b) sono in corso di realizzazione indagini geognostiche per 12.450.000; il progetto per il residuo importo è in elaborazione.
- I lavori di cui al punto c), sono in corso di realizzazione per 107.770.000 - In elaborazione progetti per 242.230.000.
- I progetti dei lavori di cui al punto d) sono in elaborazione.

Porto di Napoli.

a) Risanamento statico di alcuni tratti maggiormente danneggiati delle opere di difesa foranea: molo S. Vincenzo; dighe: Duca degli Abruzzi, Thaon de Revel, Duca d'Aosta	L.	7.000.000.00
b) Risanamento statico di strutture e sistemazione dei locali interni, delle facciate esterne e dei servizi igienici dell'edificio della Stazione Marittima	»	1.400.000.000
c) Sistemazione edifici demaniali portuali	»	1.000.000.000
d) Demolizione di vecchi manufatti e dei ricoveri antiaerei e conseguente sistemazione delle aree	»	200.000.000
e) Sistemazione della viabilità carraia portuale	»	500.000.000
f) Sistemazione di tronchi della rete ferroviaria portuale	»	500.000.000
g) Sistemazione e adeguamento della rete fognaria	»	600.000.000
h) Potenziamento ed ampliamento dell'impianto di illuminazione pubblica delle aree portuali	»	600.000.000
i) Sistemazione opere foranee porti sussidiari: Molosiglio, S. Lucia e Mergellina - completamento	»	1.500.000.000
l) Costruzione di tre piattaforme per attracco di navi traghetto alla radice delle calate Porta Massa, Piliero e del Molo Angioino	»	1.200.000.000
m) Sistemazione tratto terminale del Molo Vigliena	»	1.000.000.000
n) Costruzione di due piattaforme all'interno della Diga Duca d'Aosta ed indipendenti dalla stessa per l'attracco di navi cisterna e navi lavori	»	2.000.000.000
o) Costruzione di nuove vie di corsa per gru sui moli V. Emanuele e Carmine	»	500.000.000
p) Costruzione nuovi manufatti per servizi	»	500.000.000
q) Lavori di escavo del canale di accesso e di alcune delle darsene interne	»	1.500.000.000
r) Espropriazione delle aree urbane da acquisire nell'ambito portuale così come previsto dal piano regolatore	»	2.200.000.000
s) Costruzione della nuova recinzione portuale	»	600.000.000
t) Lavori di spostamento e sistemazione dei fasci di binari ferroviari e pavimentazione delle nuove aree acquisite e rese libere	»	3.700.000.000
u) Costruzione di una nuova darsena alla testata del molo Carmine - 1° lotto - costruzione molo a sud	»	3.500.000.000
v) Prolungamento diga foranea Duca d'Aosta	»	6.000.000.000
z) Costruzione di una darsena in ampliamento del porto a Levante	»	12.000.000.000
	TOTALE	L. 48.000.000.000

- I lavori di cui ai punti a), b), d), e), l), m), n), o), u) sono in corso di realizzazione.
- I lavori di cui al punto c) sono in corso di realizzazione per 396.000.000; in appalto per 265.000.000; in fase di progettazione per 339.000.000.
- Il progetto dei lavori di cui al punto h) trovasi in istruttoria.
- I lavori di cui al punto q) sono in appalto.
- I progetti dei lavori di cui ai punti f), g), i), p), r), s), t), v), z) sono in elaborazione.

Porto di Palermo.

a) Costruzione piazzali e relative espropriazioni	L.	1.725.000.000
b) Rettifica banchina F. Crispi	»	500.000.000
c) Costruzione nuova banchina al molo Martello per ampliamento dell'esistente	»	1.100.000.000
d) Sistemazione rete viaria portuale	»	200.000.000
e) Raccordo ferroviario banchina Sammuzzo e deposito franco	»	500.000.000
f) Costruzione caserma VV.FF. e ricostruzione stazione FF.SS.	»	500.000.000
g) Escavazione fondali antistanti banchina Sammuzzo e completamento escavazione antistante banchina in testata molo Trapezoidale	»	1.800.000.000
h) Forniture gru per contenitori	»	1.275.000.000
TOTALE ...	L.	7.600.000.000

- I progetti dei lavori di cui ai punti a), b), d), e), f) sono in elaborazione.
- I lavori di cui alle lettere c) e h) sono in corso di realizzazione.
- Il progetto dei lavori di cui alla lettera g) è in istruttoria.

Porto di Catania.

a) Consolidamento molo	L.	2.000.000.000
b) Approfondimento a — 12 della banchina di ponente dello sporgente centrale	»	1.850.000.000
c) Escavazione del canale di accesso alla banchina dello sporgente centrale	»	700.000.000
d) Sistemazione piazzale e binari ferroviari sporgente centrale .	»	300.000.000
e) Sporgente per navi traghetto	»	150.000.000
TOTALE ...	L.	5.000.000.000

- I lavori di cui ai punti a), b), e c) sono in corso di realizzazione.
- Il progetto dei lavori di cui al punto d) è in istruttoria e quello di cui al punto e) in elaborazione.

Porto di Augusta.

a) Rifiorimento mantellata 2°-3°-4° braccio diga foranea e pennello protezione Bocca di Scirocco	L.	850.000.000
b) Costruzione fabbricato demaniale sede della Capitaneria di Porto e relativo piazzale	»	650.000.000
TOTALE ...	L.	1.500.000.000

- I lavori di cui ai punti a) e b) sono in corso di realizzazione.

Porto di Cagliari.

a) Prolungamento molo foraneo di levante (1° lotto) e ristrutturazione molo foraneo di ponente (1° lotto)	L.	6.600.000.000
b) Ristrutturazione moli levante vecchio e nuovo	»	350.000.000
c) Escavazione a — 12 dello specchio acqueo antistante le calate di ponente e del canale di raccordo con l'imboccatura (2° lotto)	»	400.000.000
d) Potenziamento impianto elettrico portuale	»	100.000.000
e) Potenziamento, adeguamento, riparazione strutture portuali del bacino di ponente e relativo molo, compreso gli scali di alaggio banchina via Roma, sporgente Sabauda e Calata S. Agostino, strutture varie compresi i parabordi	»	2.550.000.000
TOTALE ...	L.	<u>10.000.000.000</u>

- I progetti dei lavori di cui ai punti a) e c) sono in istruttoria.
- Il progetto dei lavori di cui al punto d) è in elaborazione.
- I lavori di cui ai punti b) e e) sono in corso di realizzazione.

Porto di Porto Torres

a) Rafforzamento opere foranee	L.	1.500.000.000
b) Ampliamento bacino evoluzione	»	2.000.000.000
TOTALE ...	L.	<u>3.500.000.000</u>

- I lavori di cui ai punti a) e b) sono in corso di realizzazione.

Porto di Monfalcone.

a) Scogliere difesa bacino portuale	L.	200.000.000
b) Dragaggio canale accesso a — 9	»	600.000.000
c) Arredamento ed attrezzature di banchina	»	1.200.000.000
d) Dragaggio interno	»	200.000.000
TOTALE ...	L.	<u>2.200.000.000</u>

- I lavori di cui ai punti a), b) e d) sono in corso di realizzazione.
- I lavori di cui al punto c) sono in appalto.

Porto di Marina di Carrara.

a) Costruzione muro paraonde a protezione piazzale di levante	L.	130.000.000
b) Pavimentazione piazzali, calate, banchine e varie	»	310.000.000
c) Prolungamento banchina corrispondenza 2° braccio molo levante	»	360.000.000
TOTALE ...	L.	<u>800.000.000</u>

- I lavori di cui al punto a) sono in appalto.
- Il progetto dei lavori di cui al punto b) è in istruttoria.
- I lavori di cui al punto c) sono in corso di realizzazione.

Porto di Fiumicino.

a) Prolungamento molo sud	L.	500.000.000
b) Riparazione banchina	»	200.000.000
TOTALE ...	L.	<u>700.000.000</u>

- I lavori di cui ai punti a) e b) sono in corso di realizzazione.

Porto di Gaeta.

- Completamento molo sopraflutto	L.	1.300.000.000
--	----	---------------

I lavori di cui sopra sono in corso di realizzazione.

Porto di Bari.

- Ristrutturazione molo foraneo sopraflutto	L.	9.200.000.000
---	----	---------------

I lavori di cui sopra sono in corso di realizzazione.

Porto di Pantelleria.

- Sistemazione opere interne con prolungamento molo Masi ...	L.	800.000.000
--	----	-------------

I lavori di cui sopra sono in corso di realizzazione.

Porto di Olbia.

- Escavazione dei bacini di evoluzione e dell'accesso al porto interno	L.	600.000.000
--	----	-------------

I lavori di cui sopra sono in appalto.

Porto di Carloforte.

- Costruzione secondo sporgente banchinato dotato di due denti di attracco tra il molo S. Carlo ed il molo centrale	L.	500.000.000
---	----	-------------

I lavori di cui sopra sono in corso di esecuzione.

D) RIEPILOGO

Riepilogando ai fini dell'attuazione del programma esecutivo sono stati complessivamente redatti dagli Uffici del Genio Civile per le Opere Marittime e dagli Enti Portuali di Savona, Genova, Napoli, Venezia e Trieste fino al 31 dicembre 1976, n. 129 progetti esecutivi per un importo complessivo di L. 150.561.280.690.

Settantuno progetti per un importo complessivo di L. 110.365.481.345 sono stati in parte realizzati e parte sono in fase di avanzata realizzazione; altri otto per L. 3.193.305.345 sono stati appaltati ed ancora altri diciannove per L. 20.543.654.000 sono in corso di appalto.

Attuazione del programma dei porti

(valori in milioni di lire)

	1 9 7 5		1 9 7 6	
	Progetti	Importo	Progetti	Importo
<i>Progetti esecutivi</i>	<i>73</i>	<i>101.493</i>	<i>129</i>	<i>150.561</i>
– Realizzati o in avanzata realizzazione	24	32.049	71	110.365
– Appaltati	7	15.006	8	3.193
– In corso di appalto	—	—	19	20.544
– In istruttoria	42	54.438	14	16.459
<i>Progetti in elaborazione</i>	<i>58.507</i>	..	<i>59.439</i>
TOTALE	160.000	..	210.000

Sono poi in fase di istruttoria tecnico-amministrativa quattordici progetti per un ammontare complessivo di L. 16.458.840.000.

Per il completamento dell'intero programma di spesa di lire 210 miliardi, i restanti progetti per un importo complessivo di L. 59.438.719.310 sono in fase di avanzata elaborazione.