

Investimenti minimi stimati per le infrastrutture in Italia (in milioni di euro)

Regione	Valichi/GO	Strade	Ferrovie	InfraUrb	Aeroporti	Porti	Idrico	Elettrico	Gas	TOTALE
Abruzzo		189,64	709,46	64,64	10,00		319,82	902,77	114,73	2.311,05
Basilicata		2.421,67	17,20				332,39	627,61	277,74	3.676,60
Calabria	2.342,15	3.989,59	4.299,52		104,85	87,55	632,26	3.360,92	349,08	15.165,92
Campania		5.468,02	7.800,70	6.260,14	111,01	350,56	1.452,29	3.050,31	152,40	24.645,42
Emilia Romagna		8.521,60	7.665,75	1.818,03	336,00	113,04	525,81	2.034,95	621,11	21.636,29
Friuli Venezia Giulia		136,86	671,39		3,00	1.035,06	770,13	619,75	145,10	3.381,29
Lazio		3.068,27	3.896,62	4.549,23	1.069,49	315,18	734,40	3.096,68	95,89	16.825,76
Liguria		485,47	4.403,67	3.646,93	13,00	2.129,29	313,51	1.110,38	647,12	12.749,36
Lombardia		4.310,82	10.830,26	3.209,57	490,74		2.880,52	5.546,97	120,90	27.389,78
Marche		2.041,71	963,19	8,07	30,00	196,91		415,86		3.655,74
Molise		1.723,16					211,35	981,27	39,22	2.955,00
Piemonte	9.087,60	3.245,77	10.335,97	1.728,62	109,90		1.001,95	3.129,73	7,01	28.646,55
Puglia		1.589,91	520,96	682,14	184,28	299,12	1.073,36	2.970,66	1.256,71	8.577,15
Sardegna		774,69	200,00	36,35	92,26	162,12	1.030,59	67,36	57,52	2.420,90
Sicilia	2.342,15	7.946,79	4.097,22	691,86	292,42	192,62	1.770,11	33,68	197,16	17.564,02
Toscana		3.049,16	4.651,53	572,90	22,50	173,09	1.183,12	705,52	370,37	10.728,18
Trentino Alto Adige	4.500,00				2,60					4.502,60
Umbria		2.242,88	1.085,78	163,39				480,53		3.972,58
Valle d'Aosta	516,46	17,67								534,13
Veneto	3.440,74	5.338,32	5.821,60	1.177,77	242,91	110,54	1.921,70	1.536,90	1.168,05	20.758,53

Fonti principali

Strade: elaborazioni da delibere Cipe 2001-2003 e da dati 2003-2004 di Anas, Regioni, Concessionarie autostradali

Valichi e Grandi opere: elaborazioni da delibere Cipe 2001-2003 e da dati 2003-2004 di Anas, Regioni, Sital Spa, Ltf Sas, Stretto di Messina Spa

Ferrovie: elaborazioni da delibere Cipe 2001-2003 e da dati 2003 Gruppo FS, ministero delle Infrastrutture, Accordi di programma Stato-Regioni, FNM Spa

Infrastrutture urbane: elaborazioni da delibere Cipe 2001-2003 e da dati 2003 del ministero delle Infrastrutture e dei trasporti

Aeroporti: elaborazioni da delibere Cipe 2001-2003, e da dati Enac, Assaeroporti, gestori aeroportuali, ministeri delle Infrastrutture e dell'Economia, Regioni

Porti: elaborazioni da delibere Cipe 2001-2003, decreti del ministero dei Trasporti, resoconti Commissioni parlamentari, di Assoport e porto di Genova

Infrastrutture idriche: elaborazioni da delibere Cipe 2001-2003 e da dati 2002-2004 del ministero dell'Ambiente, Regioni

Infrastrutture per l'energia elettrica: elaborazioni da delibere Cipe 2001-2003, aggiornate con dati 2004 del Grtn e del ministero delle Attività produttive

Infrastrutture per il gas: elaborazioni da delibere Cipe 2001-2003, e da dati 2004 del ministero delle Attività produttive, Edison Spa, Snam rete Gas Spa

STRADE - Principali opere e investimenti previsti o in corso in Friuli Venezia Giulia

Intervento	Note/Fonte	Meuro	Mld lire
A4 Venezia-Trieste, terza corsia			
A4 Villesse-Gorizia, adeguamento			
Completamento tratta friulana	Delibera Cipe 21/12/2001	136,86	265
Collegamento A23 con Tarvisio e valico confinario Slovenia)	Nel bilancio Anas		
Collegamento Sequals - Gemona SS 13 - SS 464	Nel bilancio Anas		
Ingresso est pordenonese	Nel bilancio Anas		
Sistemazione SS 13 Pontebana (tangenziale sud di Udine)	Nel bilancio Anas		
SS 56 "di Gorizia" - tratta da Udine	Nel bilancio Anas		
a raccordo autostradale Villesse - Gorizia			
Investimenti Anas 2003-2005		89,03	172
Fonte: elaborazioni da delibere Cipe 2001-2003 e da dati Anas 2003-2004			

FERROVIE - Principali opere previste o in corso in Friuli Venezia Giulia

Linea	Opere/Impianti - Note	Meuro	Mld lire
AV Venezia-Trieste	Tratta Ronchi sud-Trieste		
Udine-Tavasio	Tratta friulana Venezia - Udine - Vienna (nessuna disponibilità effettiva messa a bilancio dal Cipe nel triennio 2002-2004)	671,39	1.300

Fonte: elaborazioni da delibere Cipe 2001-2003 e da dati e comunicazioni delle società del Gruppo FS

AEROPORTI - Opere e investimenti previsti o in corso in Friuli Venezia Giulia

Aeroporto	Passeg. 2002	Merci (t)	Intervento	Meuro	Mld lire
Trieste Ronchi dei Legionari	672.631	911	Ampliamento piazzale sosta aeromobili	3,00	6

Fonte: elaborazione su dati o comunicazioni ufficiali Enac, Assaeroporti, gestori aeroportuali, Cipe, ministero delle Infrastrutture e dei trasporti

PORTI - Principali finanziamenti dello Stato in Friuli Venezia Giulia

Porto	legge di spesa	progetto	Meuro	Mld lire
Monfalcone	DM 2/5/2001	Finanziamento del Piano triennale	12,86	25
Trieste	DM 27/10/1999	Realizzazione dell'Adria Terminal nel punto Franco Vecchio	25,67	50
	DM 2/5/2001	Finanziamento all'Autorità portuale	58,88	114
	Cipe 21/12/2001	Allacci plurimodali e piattaforma logistica del Porto di Trieste		
	Legge obiettivo		414,20	802
	Cipe 21/12/2001	Penetrazione grande viabilità Nord di Trieste: collegamento		
	Legge obiettivo	in galleria da Prosecco al Porto Vecchio	516,46	1.000
	DM 2003, art.1	Infrastrutture finalizzate ad elevare il livello di sicurezza nei porti (1) (2)	7,00	14
	DM 2003	Finanziamenti all'Autorità portuale (3)		

Note: (1) Le somme relative agli interventi per la sicurezza nei porti sono tratte dai documenti delle commissioni parlamentari e saranno ufficializzate dal decreto ministeriale in fase di preparazione. (2) Le risorse sono state ricavate anche grazie alle economie conseguite da questa Autorità portuale. (3) Nel luglio 2004 il porto di Trieste ha ricevuto un finanziamento di 63,97 milioni di euro, come quota dello stanziamento globale di 1.425,90 milioni di euro previsto dal collegato alla finanziaria 2002 (legge 166/2002) per il Programma di interventi infrastrutturali di ampliamento, ammodernamento e riqualificazione dei porti italiani.

Fonte: elaborazione da delibera Cipe del 21 dicembre 2001, decreti 1999, 2001 e 2004 del ministero delle Infrastrutture e dei trasporti e resoconti Commissioni parlamentari.

IDRICO - Principali investimenti previsti o in corso in Friuli Venezia Giulia

Infrastruttura strategica	Meuro	Mld lire
Accordi di programma quadro (Apq) Stato-Regioni sulla tutela delle acque e la gestione delle risorse idriche, firmati fra il dicembre 2002 e il gennaio 2004	770,13	1.491

Fonte: elaborazione su dati del ministero dell'Ambiente, 2002-2004.

ELETTRICO - Centrali in costruzione o previste in Friuli Venezia Giulia

Società promotrici	Località	prov	MWe	MWt	Situazione	Meuro	Mld lire
Endesa Italia	Monfalcone	GO	Modifica		Richiesta di autorizzazione presentata		
Caffaro Energia	Torviscosa	UD	800	1.500	Autorizzata	413,17	800
Udine Energia	Udine	UD	400	750	Procedimento sospeso su richiesta del proponente o archiviato	206,58	400

Nota: il costo è ipotetico e puramente indicativo.

Fonte: ministero delle Attività produttive, elenco delle domande presentate al 17/2/2004.

GAS - Principali interventi previsti o in corso in Friuli Venezia Giulia

Infrastruttura	Intervento	Società promotrice	km	Meuro	Mld lire
Potenziamento importazione dalla Russia	Metanodotto Tarvisio - Malborghetto, Malborghetto - Bordano, Bordano - Flaibano	Snam Rete Gas	101,4	145,10	281

Nota: il costo rappresenta una stima minima elaborata da dati globali. **Fonte:** elaborazione da delibere Cipe 2001-2003