

XIII LEGISLATURA - DISEGNI DI LEGGE E PROPOSIZIONI - DOCUMENTI

Il presente fascicolo indica gli interventi inclusi nei programmi della Legge Speciale per Venezia di competenza del Comune di Venezia.

Le schede raccolte contengono le fonti finanziarie destinate a ciascun intervento e lo stato di avanzamento delle opere. La numerazione corrisponde a quella delle tavole di localizzazione degli interventi.

Le fonti di finanziamento sono divise in due raggruppamenti: quello riferito alle leggi antecedenti al 1999 (Leggi: 5 febbraio 1992 n. 139; 20 dicembre 1995 n. 539; 4 ottobre 1996 n. 515; 2 ottobre 1997 n. 345), e quello relativo alla Legge 3 agosto 1998 n. 295 con mutui a decorrere dal 1999 e 2000, e alla Legge 28 dicembre 1998 n. 448 (Finanziaria 1999) con mutuo a decorrere dal 1999.

Gli importi e le percentuali del quadro finanziario (impegnato - obbligato - speso) non tengono conto delle annualità 2000 e 2001 della Legge n. 448/98, in quanto i mutui saranno stipulati nel 2000.

Quadro finanziario

Programmato:	intervento inserito in un programma approvato con deliberazione consiliare.
Impegnato:	importi definiti con deliberazione degli organi competenti, giunta o consiglio comunale. L'impegno può essere assunto solo dopo la stipula del mutuo contratto sulla base dei limiti di impegno della annualità relativa.
Obbligato:	contratti di appalto, di compravendita, approvazione graduatorie definitive dei bandi, convenzioni con terzi.
Speso:	importi erogati, uscite di cassa.

Stato avanzamento

	in progettazione: comprende la progettazione preliminare, definitiva, esecutiva ed i tempi derivanti dalla normativa vigente in materia di lavori pubblici per l'aggiudicazione dei lavori. Per le voci riferite alle sole acquisizioni si riferisce alla trattativa in corso e alla stima del bene.
	in corso: decorrono dalla data di aggiudicazione alla ditta vincitrice dell'appalto. Per le voci riferite alle sole acquisizioni è stata approvata la delibera di accettazione della stima.
	conclusi: considerati dai verbali di ultimazione dei lavori. Per le voci riferite alle sole acquisizioni è stata firmata la stipula dal notaio.

Leggi di Finanziamento - Limiti di impegno - Risorse disponibili

Leggi di finanziamento	Mutuo a decorrere dall'anno	Limiti di impegno quindicennali a carico dello stato	Data stipula Mutuo	Ammontare disponibile alla stipula del mutuo	Di cui accantonato come riserva (1)
Legge 5 febbraio 1992 n. 139	1993	33,000	22-12-92	293,035	/
	1994	13,710	21-07-94	133,893	/
	1995	9,581	9-06-1995	87,394	/
	1996	8,710	22-12-95	82,056	/
Legge 20 dicembre 1995 n. 539 -	1996	6,118	24-07-96	60,000	12,000
	1997	11,557	24-07-96	120,000	24,000
Legge 4 ottobre 1996 n. 515	1997	35,848	30-08-96	410,000	45,000
	1998	18,255	30-07-97	166,000	18,607
Legge 2 ottobre 1997 n. 345	1998	18,665	23-12-97	240,000	80,000
	1999	12,750	12-11-98	160,000	20,000
Legge 3 agosto 1998 n. 295	1999	1,275	2-11-1999	18,000	5,250
	2000	0,850	2-11-1999	12,000	3,500
Legge 28 dicembre 1998 n. 448	1999	20,600	25-10-99	270,000	50,000
	2000	5,800	(2)	69,600(3)	8,600
	2001	7,500	(2)	90,000(3)	10,000

Importi espressi in miliardi

(1) La riserva è una somma prudentiale che viene accantonata e che potrà essere disponibile solo dopo i primi 5 anni dalla stipula di ogni singolo contratto di mutuo. L'ammontare è presunto e dipende dal tasso ufficiale di sconto vigente alla data della verifica e dai relativi piani di erogazione. Per la sua indeterminatezza e la sua non immediata disponibilità non è stata conteggiata nel programma degli interventi.

(2) Mutuo da stipulare nell'anno 2000.

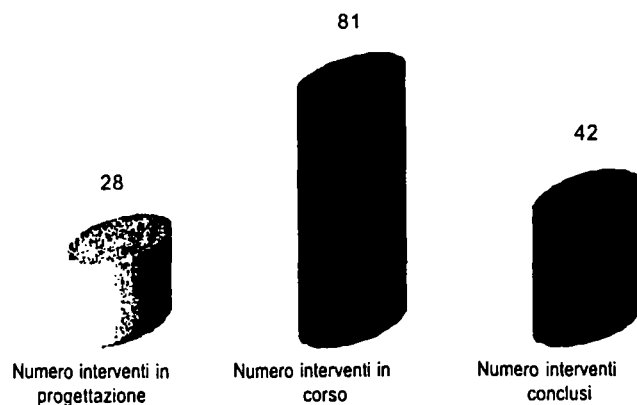
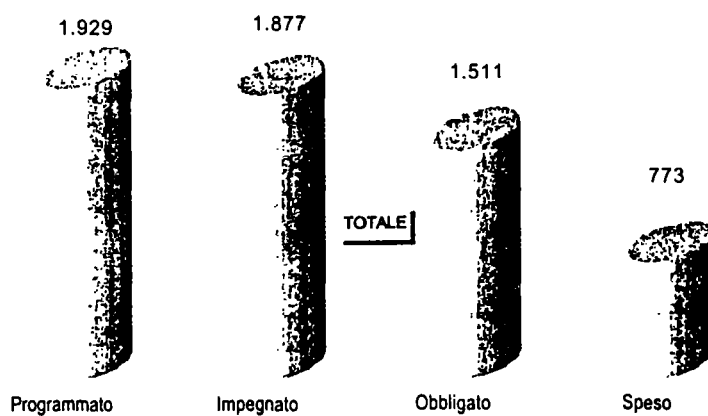
(3) Ammontare presunto alla stipula del mutuo.

Sintesi Quadro Finanziario

Leggi:

- 5 febbraio 1992 n. 139;
- 20 dicembre 1995 n. 539;
- 4 ottobre 1996 n. 515;
- 2 ottobre 1997 n. 345;
- 3 agosto 1998 n. 295;
- 28 dicembre 1998 n. 448.

	Programmato A	Impegnato B	% BA	Obbligato C	% CA	Speso D	% DA
TOTALE	1.929.219	1.877.159	97	1.511.488	78	772.820	40



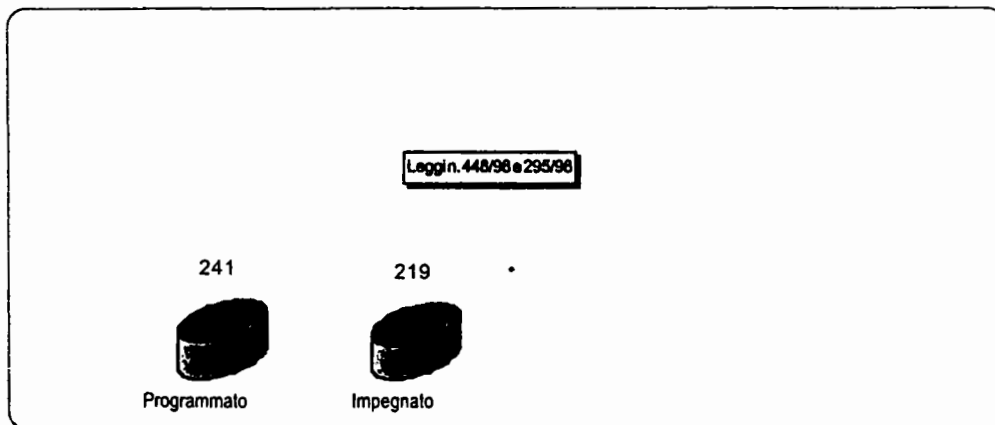
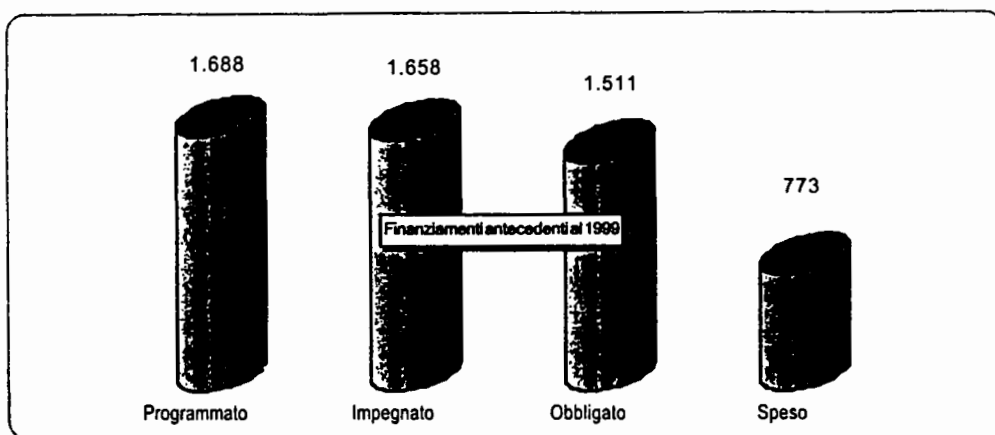
Sintesi Quadro Finanziario

	Annualità	Programmato A	Impegnato B	% BA	Obbligato C	% CA	Speso D	% DA
Finanziamenti antecedenti al 1999 (*)		1.687.969	1.658.241	98,24	1.511.488	89,54	772.820	45,78
Legge 28 dicembre 1998 n. 448	1999	220.000	203.218	92,37				
	1999	12.750	12.750	100,00				
Legge 3 agosto 1998 n. 295	2000	8.500	2.950	34,71				
TOTALE		1.929.219	1.877.159	97,30	1.511.488	78,35	772.820	40,06

importi in milioni

(*) Leggi:

- 5 febbraio 1992 n. 139;
- 20 dicembre 1995 n. 539;
- 4 ottobre 1996 n. 515,
- 2 ottobre 1997 n. 345.



Progetto Integrato Rii

Il progetto integrato rii oggetto di apposito accordo di programma, tra Stato, Regione, e Comune di Venezia, ai sensi dell'articolo 5 della legge 5 febbraio 1992 n. 139 prende in considerazione gli interventi di scavo dei rii e smaltimento dei fanghi, le opere di sistemazione e risanamento della rete fognaria esistente e dei sottoservizi a rete, gli interventi di consolidamento statico degli edifici pubblici e privati (soggetti a specifici contributi) prospicienti i rii e le opere per la difesa delle acque alte mediante l'innalzamento dei percorsi pedonali.

Gli interventi fanno parte di un piano organico generale che investe tutto il centro storico e le Isole per un importo di circa 1.500 miliardi e si sviluppa nell'arco di 23 anni con inizio dal 1994.

I principali obiettivi che si intende perseguire con il piano sono:

- ricambio idraulico;
- disinquinamento delle acque (risanamento igienico-sanitario)
- consolidamento statico delle strutture;
- protezione della città dalle acque medio-alte.

Il Comune di Venezia ha recentemente assegnato tale compito ad una società per azioni denominata Insula in cui le partecipazioni sono così suddivise:

Comune di Venezia 52%; Italgas 12%; Aspiv 12%; Telecom 12%; Ismes S.p.A. (Enel) 12%.

Insula S.p.A. - Società per la manutenzione urbana di Venezia

PIANO PROGRAMMA DEGLI INTERVENTI INTEGRATI
PER LA MANUTENZIONE DEI RII, IL RISANAMENTO IGIENICO
ED EDILIZIO DI VENEZIA C.S. E ISOLE

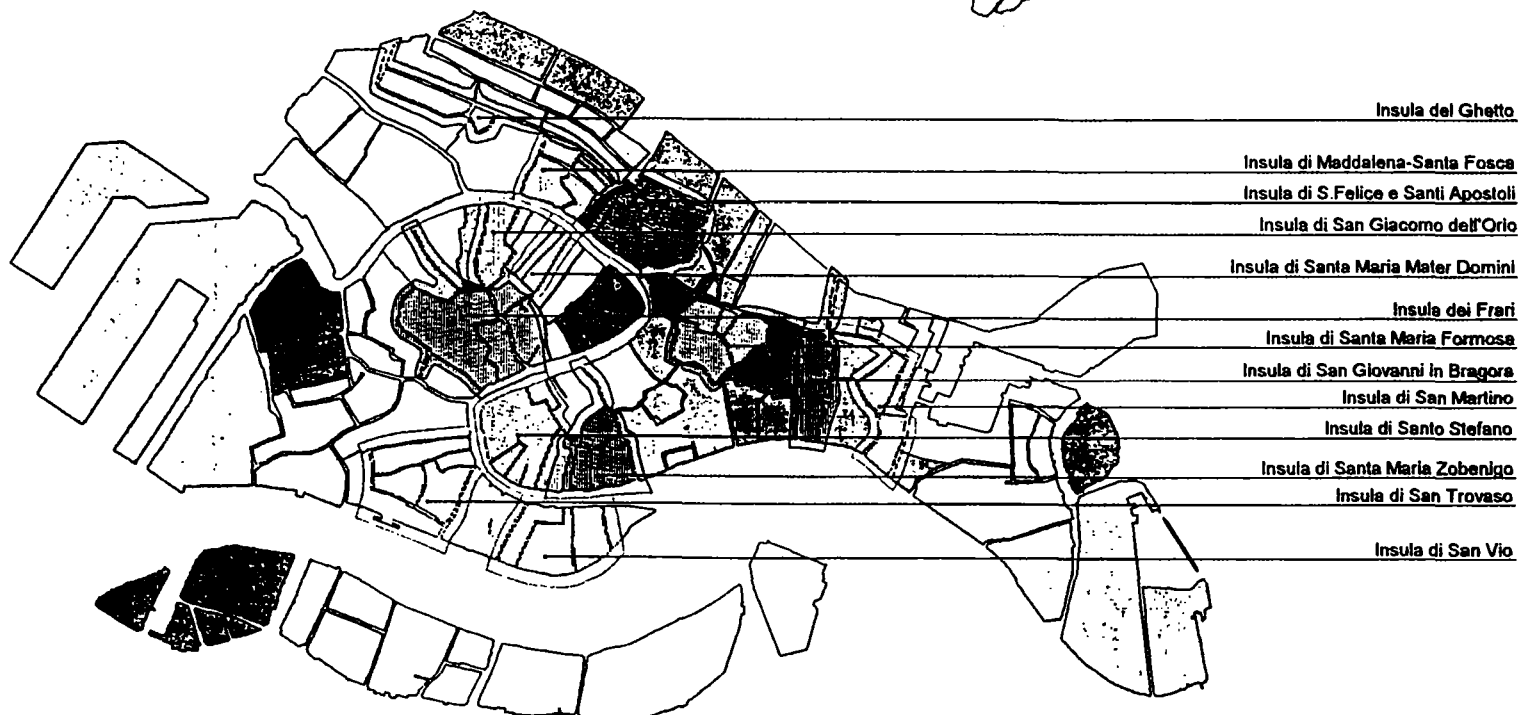
Planimetria indicativa: dicembre 1999

[---] *insule in progettazione*

[---] *insule in lavorazione*

[---] *insule ultimate*

VENEZIA



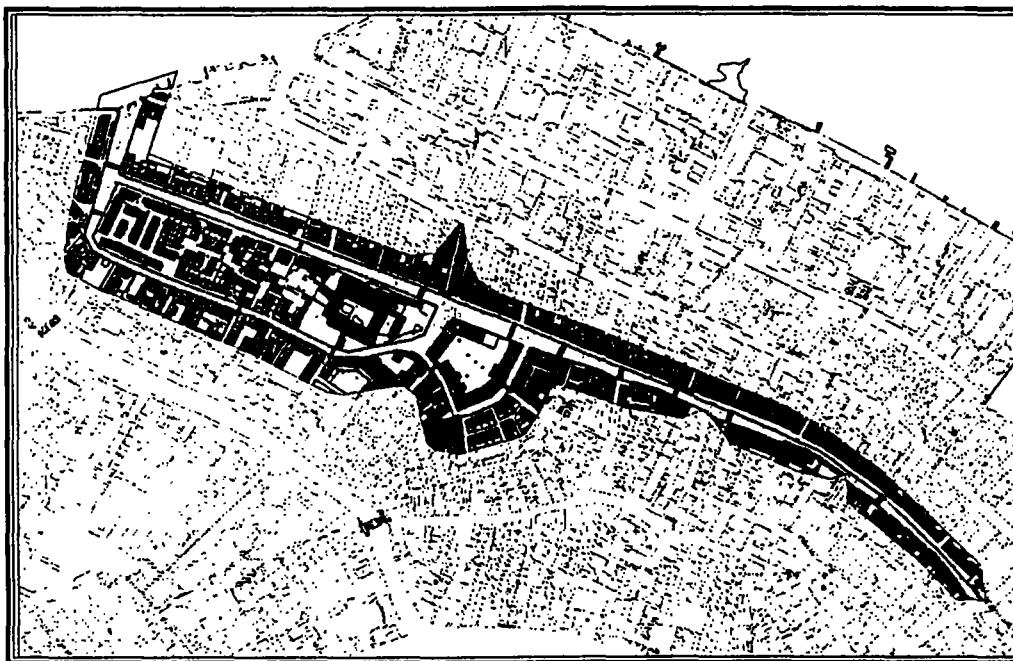
MURANO
Insula di Murano-Navagero



BURANO
Insula di Burano
(Accordo di Programma)



INSULA DEL GHETTO



Rii dell'insula

- Rio del Ghetto novo
- Rio de Ca' Moro
- Rio del Batelo
- Rio di San Girolamo
- Rio de la Misericordia
- Rio de le Torete

Dati di progetto

- Lunghezza rii interessati da scavo: 1.975 ml
- Quantità totale di fango da scavare: 18.336 mc
- Fondamenta pubblica interessata da interventi: 2.321 ml
- Fondamenta privata interessata da interventi: 1.612 ml
- Pavimentazione da sistemare: 5.190 mq
- Ponti interessati da restauro: 9

Superficie emersa: 3.68 ha

Consolidamento dati post-intervento

Interventi di scavo



Denominazione	Lunghezza (m.)	Scavo in presenza d'acqua (mc.)	Scavo all'asciutto entro casseri (mc.)	Quantità di fango (mc)
1-Rio del Ghetto Novo	196	0	1.593	1.593
2-Rio de Cà Moro	81	683	0	683
3-Rio del Batelo	525	1.030	3.744	4.774
4-Rio di S.Girolamo	389	248	3.459	3.707
5-Rio de la Misericordia	697	0	5.654	5.654
6-Rio de le Torete	87	99	434	533
TOTALE	1.975	2.060	14.884	16.944

Interventi sui ponti



Denominazione	Tipo di intervento
1-Ponte Novo	Rifacimento
2-Ponte del Ghetto Nuovissimo	Rifacimento
3-Ponte di S.Girolamo	Consolidamento e restauro
4-Ponte de le Torete	Manutenzione straordinaria
5-Ponte degli Ormesini	Manutenzione straordinaria
6-Ponte dell'Aseo	Manutenzione straordinaria
7-Ponte dei Lustraferi	Manutenzione straordinaria
8-Ponte di S.Marziale	Manutenzione straordinaria

Interventi sulle sponde



Denominazione	Sponde pubbliche risanate (ml.)	Sponde private risanate (ml.)	Totale sponde risanate (ml.)
Rio del Ghetto Novo	80	312	392
Rio de Cà Moro	177	0	177
Rio del Batelo	462	597	1059
Rio di S. Girolamo	755	20	775
Rio de la Misericordia	777	594	1371
Rio de le Torete	70	105	175
TOTALE	2.321	1.628	3.949

Interventi sulle fondamenta



Denominazione	Superficie rialzata (mq.)
1-F.ta del Batelo - Calle Madonna - Calle Vedei	553
2-Fondamenta delle Chioverete	95
3-Fondamenta de la Misericordia	2.088
4-Fondamenta degli Ormesini	1.022
5-Fondamenta de le Capuzine e Coletti	1.255
TOTALE	5.013

*I lavori di sistemazione delle pavimentazioni comprendono anche i recuperi di quota tendenti a +1,20m s.l.m.m.

La superficie pubblica della città allagata a +1,20m è di 340 000mq, pari al 31% del totale

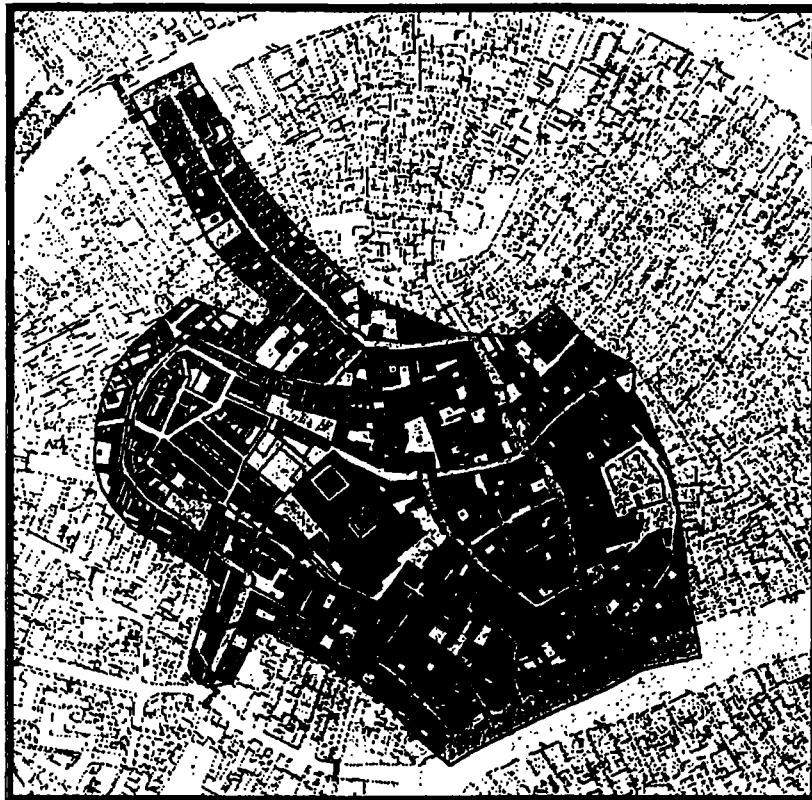
Il n° medio di eventi mareali annui a +1,20m è di 4

INSULA DI SANTA MARIA FORMOSA**Rii dell'insula**

- | | |
|-------------------------------------|--------------------------------|
| - Rio di San Giovanni Grisostomo | - Rio de la Tetta |
| - Rio dei Miracoli | - Rio de San Severo |
| - Rio de San Lio | - Rio de Santa Maria Formosa |
| - Rio de Santa Marina | - Rio del Mondo Novo |
| - Rio del Piombo | - Rio de San Zulian |
| - Rio del Pestrin | - Rio de la Fava |
| - Rio de San Giovanni Laterano alto | - Rio del Fontego dei Tedeschi |

Dati di progetto

- Lunghezza rii interessati da scavo: **2.873ml**
- Quantità totale di fango da scavare: **14.803mc**
- Fondamenta pubblica interessata da interventi: **1.376ml**
- Fondamenta privata interessata da interventi: **4.452ml**
- Ponti interessati da restauro: **30**

INSULA DEI FRARI**Rii dell'isola**

- | | |
|-----------------------------------|----------------------|
| - Rio Marin | - Rio de San Stin |
| - Rio di San Giacomo dell'Orio | - Rio dei Frari |
| - Rio di San Giovanni Evangelista | - Rio de San Tomà |
| - Rio delle Muneghette | - Rio de le Do Torre |
| - Rio de San Pantalon | - Rielo Sant'Antonio |
| - Rio de la Frescada | - Rio de San Polo |
| - Rio de Sant'Agostin | - Rielo de le Erbe |
| - Rio Amalteo | |

Dati di progetto

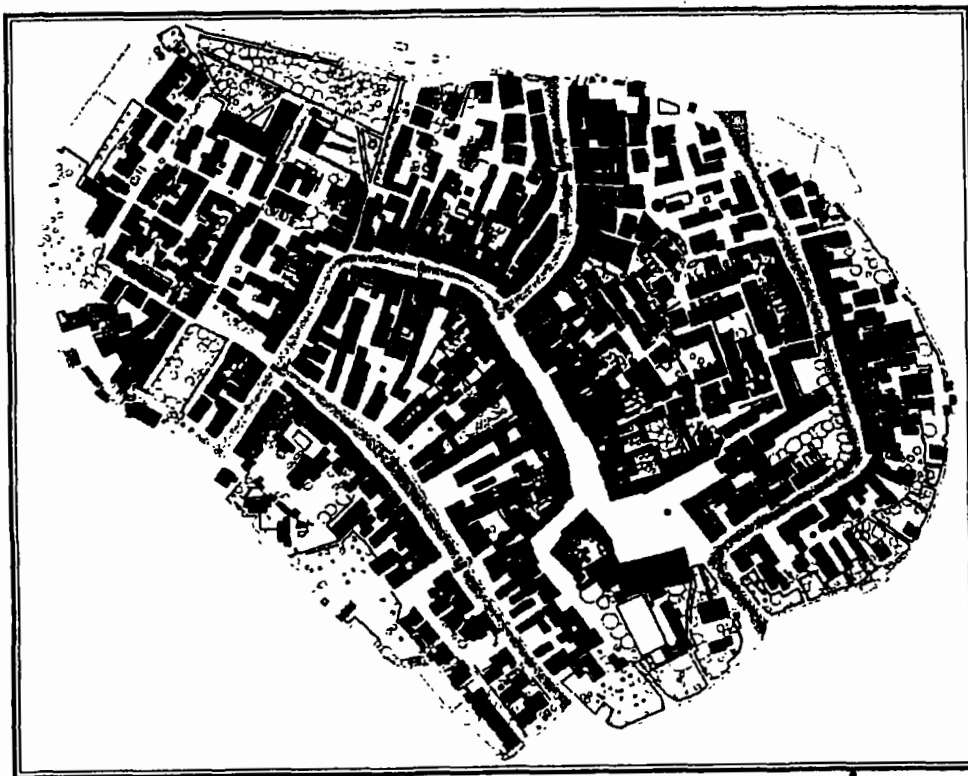
- Lunghezza rii interessati da scavo: **2.743ml**
- Quantità totale di fango da scavare: **12.822mc**
- Fondamenta pubblica interessata da interventi: **1.588ml**
- Fondamenta privata interessata da interventi: **3.455ml**
- Ponti interessati da restauro: **16**

INSULA DI SAN GIOVANNI IN BRAGORA**Rii dell'insula**

- Rio de la Pietà
- Rio de San Antonin
- Rio dei Greci
- Rio de San Provolo o de l'Osmarin
- Rio de San Lorenzo
- Rio de San Giovanni Laterano basso
- Rio de Santa Giustina

Dati di progetto

- Lunghezza rii interessati da scavo: 1.445 ml
- Quantità totale di fango da scavare: 4.325 mc
- Fondamenta pubblica interessata da interventi: 1.044 ml
- Fondamenta privata interessata da interventi: 1.808 ml
- Ponti interessati da restauro: 14
- Pavimentazione da sistemare: 842 mq

INSULA DI BURANO (Accordo di Programma)**Le ipotesi di progetto****Interventi diffusi**

- Rinnovo del sistema fognario:

(la tipologia è a reti separate con recapito delle acque nere all'impianto di depurazione di S.Erasmo mediante condotta sublagunare in pressione, scavi dei rii in asciutto),

- Difesa dalle acque medio-alte:

(rialzi della pavimentazione, interventi sui marginamenti lagunari e sui muri di sponda dei canali interni, realizzazione di cinque paratoie all'imbocco dei canali),

- Riassetto dei sottoservizi;

Interventi puntuali

- Riqualificazione delle aree a verde:

(via di Mazzorbo, corte Comare, corte Novello),

- Rifacimento di quattro ponti in legno:

(ponte Pontinello, ponte delle Capuccine, ponte Galuppi, ponte dei Tre Ponti),

- Manutenzione di tre ponti in muratura,
- Costruzione di due darsene.

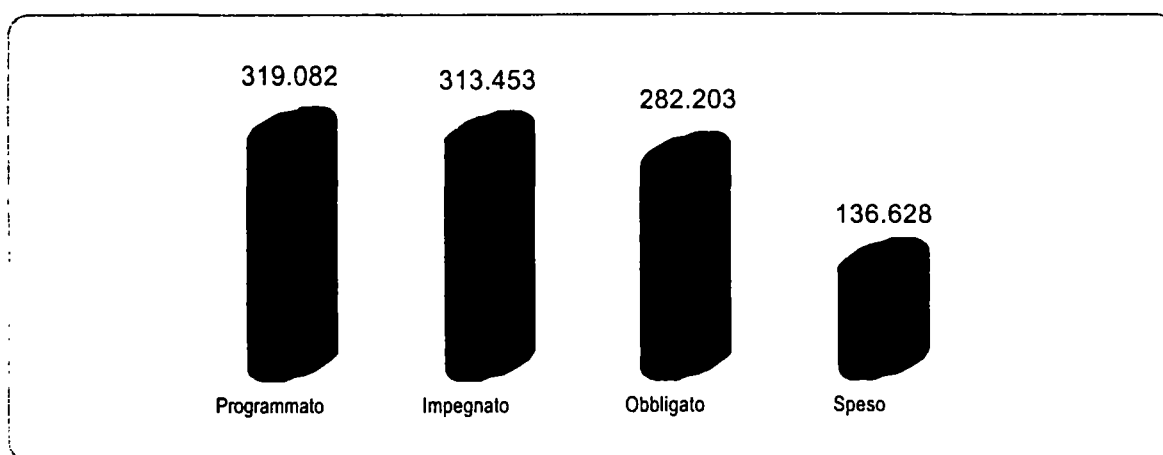
Dati di progetto su interventi integrati eseguiti e in corso di esecuzione

INSULA	Lunghezza scavo rii (ml)	Asporto fanghi (mc)	Sponde pubbliche (ml)	Sponde private (ml)	Pavimentazione (mq)	Ponti (n.)
Santa Maria Zobenigo	1.618	7.089	869	2.386	-	13
Santa Maria Formosa	2.873	14.803	1.376	4.452	-	30
Ghetto	1.975	18.336	2.321	1.612	5.190	9
Fran	2.743	12.822	1.588	3.455	-	16
Santo Stefano	1.191	3.658	338	1.954	1.566	9
San Trovaso I	780	1.122	548	1.008	1.889	8
San Trovaso II	1.263	4.702	1.346	1.167	5.629	12
San Giovanni in Bragora	1.445	4.325	1.044	1.808	842	14
San Giacomo dell'Orio	978	6.092	436	1.475	939	12
San Martino	1.509	3.757	1.112	1.915	1.148	14
San Felice - S S Apostoli	1.899	5.880	846	2.913	3.007	17
Santa Maria Mater Domini	952	6.493	374	1.501	580	10
Maddalena - Santa Fosca	1.064	6.367	676	1.461	2.623	11
San Vio	1.109	5.201	1.316	936	4.867	10
Murano - Navagero	-	10.550	980	-	5.137	-
Totale	21.399	111.197	15.170	28.043	33.417	185

XIII LEGISLATURA - DISEGNI DI LEGGE E RELAZIONI - DOCUMENTI

	Programmato	Impegnato	Obbligato	Speso
Insula Santa Maria Zobenigo	5.775	5.775	4.601	3.310
Insula Santa Maria Formosa	9.107	9.107	9.107	3.780
Insula Ghetto	11.015	11.015	11.015	10.798
Insula Frari	10.796	10.796	10.796	9.669
Insula Giudecca - Sacca Fisola	5.021	5.021	3.731	3.731
Insula percorso Tolentini	5.000	5.000	1.707	1.707
Insula S. Giovanni In Bragora	16.210	16.210	16.210	960
Insula S. Maria Mater Domini	8.448	8.448	300	
Isola Murano Navagero	10.365	10.365	10.365	10.365
Isola Ghetto Chiovere (2a fase)	15.051	15.051	15.051	
Lido Riva via Candia	3.000	3.000	3.000	500
Dorsoduro F.ta gradinata chiesa della Salute	4.692	4.692	150	
S.Croce Riva di Biasio	3.578	3.578	200	
Rialto Pescheria (adeguamento fognario)	3.837	3.837	3.837	423
Guidecca F.ta Rio Ponte Lungo	2.738	2.738	2.738	422
Guidecca F.ta Rio S.Croce	2.210	2.210	2.210	220
Murano F.ta Tiepolo	1.700	1.700	1.700	800
Murano F.ta Venier	5.215	5.215	5.215	3.210
Murano F.ta S.Mattia/ponte Zaniol	2.904	2.904	2.904	980
Interventi puntuali e diffusi fondamente, ponti, scarico umido, rialzi pavimentazione pubblica risanamento igienico sanitario acque reflue, contributi ai privati, arredi etc.	192.420	186.791	177.366	85.753
TOTALE	319.082(*)	313.453	282.203	136.628

(*) L'importo è comprensivo della quota Regionale pari a 135 miliardi.



importi in milioni

Interventi finalizzati alla esecuzione di importanti opere pubbliche, all'acquisizione ed al restauro e risanamento conservativo di immobili da destinare alla residenza, nonché ad attività sociali e culturali, produttive, artigianali e commerciali essenziali per il mantenimento delle caratteristiche socio-economiche degli insediamenti urbani lagunari.

Tra essi va rilevato il peso che assumono le risorse impegnate per:

- la residenza che, unitamente ai contributi al patrimonio immobiliare privato di cui alla successiva lettera c) della Legge 798/'84 ed altri provvedimenti integrativi di carattere normativo e finanziario, si propongono di contrastare e invertire il fenomeno dell'esodo;
- la cultura che garantiscono la riorganizzazione culturale ed economica del sistema museale della città;
- la ricostruzione del Teatro la Fenice.