

ISTITUTO AUTONOMO PER LE CASE POPOLARI
DELLA PROVINCIA DI BRINDISI

-----00000-----

LEGGE: 27.5.1975, n.166.==

OPERE DI MANUTENZIONE STRAORDINARIA E RISANAMENTO

DEI COMPLESSI EDILIZI IN GESTIONE ALL'I.A.C.P.

PROGRAMMA D'INTERVENTO N. 074/3/3

LOCALIZZAZIONE NEL COMUNE DI: B R I N D I S I

DELIBERAZIONE DEL CONSIGLIO REGIONALE N. 3588 DEL 7/7/1975.==

IL DIRETTORE TECNICO
(Dott.Ing. Antonio LONGO)

V i s t o:

IL PRESIDENTE
(Dott. Raffaele FISCETTO)

ISTITUTO AUTONOMO PER LE CASE POPOLARI
DELLA PROVINCIA DI BRINDISI

-----00000-----

LEGGE: 27/5/1975, n.166

OPERE DI MANUTENZIONE STRAORDINARIA E RISANAMENTO DEI COMPLESSI EDI-
LIZI IN GESTIONE ALL'I.A.C.P. -

PROGRAMMA ESECUTIVO D'INTERVENTO N. 074/3/3 RELATIVO ALLA LOCALIZZA-
ZIONE NEL COMUNE DI BRINDISI -

FINANZIAMENTO ASSEGNATO L. 1.150.000.000

PROGETTAZIONE: UFFICIO TECNICO I.A.C.P. = BRINDISI =

STAZIONE APPALTANTE: I. A. C. P. = BRINDISI =

FABBRICATI OGGETTO DEGLI INTERVENTI E NATURA DEGLI INTERVENTI PIU'
SIGNIFICATIVI:

PERIZIA N. 1:

LOTTE 13°, 14°, 15° e 16° ^{C.E.P.} - VIA UGO BETTI - ALLOGGI N. 76 -

- Risanamento facciate esterne umide con applicazione intonaco pla-
stico;
- conseguente coloritura ringhiera e infissi esterni previa ripara-
zione degli stessi;
- risanamento vani scale con creazione muri d'attico sui torrini, in
permesabilizzazione delle coperture e delle murature esterne e conse-
guente rifacimento della superiore pavimentazione e della tinteggia-
tura interna;
- ripristino copertura di tegole che evidenziano infiltrazioni di umi-
dità.

PERIZIA N. 2:

LOTTE 17°, 18°, 19° e 20° CEP - VIA MICHELANGELO BUONARROTI - ALLOGGI N. 74 -

- Risanamento facciate esterne umide con applicazione intonaco plastico;
- conseguente coloritura ringhiera e infissi esterni previa riparazione degli stessi;
- risanamento vani scale con creazioni muri d'attico sui torrini, impermeabilizzazione delle coperture e delle murature esterne e conseguente rifacimento della superiore pavimentazione e della tinteggiatura interna;
- ripristino copertura di tegole che evidenziano infiltrazioni di umidità.

PERIZIA N. 3:

LOTTE 21°, 22°, 23°, e 24° CEP - VIA GIOVANNI PAPINI - ALLOGGI N. 76 -

- Risanamento facciate esterne umide con applicazione intonaco plastico;
- conseguente coloritura ringhiera e infissi esterni previa riparazione degli stessi;
- risanamento vani scale con creazione muri d'attico sui torrini, impermeabilizzazione delle coperture e delle murature esterne e conseguente rifacimento della superiore pavimentazione e della tinteggiatura interna;
- ripristino copertura di tegole che evidenziano infiltrazioni di umidità.

PERIZIA N. 4:

LOTTE 25°, 26°, 27° e 28° CEP - VIA ALFREDO PANZINI - ALLOGGI N. 73 -

- Risanamento facciate esterne umide con applicazione intonaco plastico;

- conseguente coloritura ringhiera e infissi esterni previa riparazione degli stessi;
- risanamento vani scale con creazione muri d'attico sui torrini, in impermeabilizzazione delle coperture e delle murature esterne e conseguente rifacimento della superiore pavimentazione e della tinteggiatura interna;
- ripristino copertura di tegole che evidenziano infiltrazioni di umidità.

PERIZIA N. 5:

LOTTE 29° e 30° CEP - VIA DELLA TORRETTA - ALLOGGI N. 40 -

- Risanamento facciate esterne umide con applicazione intonaco plastico;
- conseguente coloritura ringhiera e infissi esterni previa riparazione degli stessi;
- risanamento vani scale con creazione muri d'attico sui torrini, in impermeabilizzazione delle coperture e delle murature esterne e conseguente rifacimento della superiore pavimentazione e della tinteggiatura interna;
- ripristino copertura di tegole che evidenziano infiltrazioni di umidità.

PERIZIA N. 6:

LOTTE 6°, 7°, 8° e 9° CEP - PIAZZE VITTORIO LOCCHI, TEODORO MOMMSEN, ANTONIO MURATORI e NICCOLO' TOMMASEO - ALLOGGI N. 272 -

- Risanamento scantinati invasi dalle acque per aumento del livello delle falde freatiche mediante innalzamento dei pavimenti su vespaio calcareo di isolamento delle acque e conseguente modifica degli infissi.

PERIZIA N. 7:

LOTTO 9° CASE POPOLARI - VIA CAMPANIA CIV.19, 21 e 23 - ALLOGGI N.32

- Risanamento coperture alloggi ultimo piano mediante isolamento termico e impermeabilizzazione delle stesse e conseguente rifacimento della pavimentazione in lastre di Cursi;
- conseguente ritinteggiatura dei vani scale e coloritura delle ringhiere e degli infissi esterni previa riparazione degli stessi;
- ripristino delle strutture in cemento armato, deteriorate o pericolanti (balconi, cornici terminali ecc.), mediante ricostruzione del copriferro con idonei rinzaffi e intonaci cementizi e protezione con intonaco plastico.

PERIZIA N. 8:

LOTTO 10° CASE POPOLARI - VIA CAMPANIA CIV. 2, 4 e 6 - ALLOGGI N.32 -

- Risanamento coperture alloggi ultimo piano mediante isolamento termico e impermeabilizzazione delle stesse e conseguente rifacimento della pavimentazione in lastre di Cursi;
- conseguente ritinteggiatura dei vani scale e coloritura delle ringhiere e degli infissi esterni previa riparazione degli stessi;
- ripristino delle strutture in cemento armato, deteriorate o pericolanti (balconi, cornici terminali ecc.), mediante ricostruzione del copriferro con idonei rinzaffi e intonaci cementizi e protezione con intonaco plastico.

PERIZIA N. 9:

LOTTO 11° CASE POPOLARI - VIA EMILIA CIV. 40, 42, 44, 46, 48, 50 e 52 - ALLOGGI N. 56 -

- Risanamento facciate esterne unide mediante protezione con pitture plastiche idrorepellenti;
- conseguente coloritura delle ringhiere e degli infissi esterni previa riparazione degli stessi;
- ripristino delle strutture in cemento armato, deteriorate o pericolanti (balconi, cornici terminali ecc.), mediante ricostruzione del copriferro con idonei rinzaffi e intonaci cementizi e protezione con

intonaco plastico.

PERIZIA N. 10:

LOTTE 19°, 20°, 21° e 22° CASE POPOLARI - VIA ROMOLO CIV. 111/A - 111/B
113 e 115 - ALLOGGI N. 38 -

- Risanamento facciate esterne umide mediante protezione con pitture plastiche idrorepellenti;
- conseguente coloritura delle ringhiere e degli infissi esterni previa riparazione degli stessi;
- risanamento degli scantinati interessati da perdite di fogna nera mediante rifacimento del tratto di fogna deteriorato;
- allacciamento idrico autonomo di ognuno dei fabbricati per migliorare l'approvvigionamento dell'acqua.

PERIZIA N. 11:

LOTTO 23° CASE POPOLARI - VIALE LIGURIA CIV. 11, 13, 15 e 17 - ALLOGGI N. 40 -

- Risanamento coperture alloggi ultimo piano mediante isolamento termico e impermeabilizzazione delle stesse e conseguente rifacimento della pavimentazione in lastre di Cursi;
- conseguente ritinteggiatura dei vani scale;
- ripristino delle strutture in cemento armato deteriorate o pericolanti (balconi, cornici terminali, ecc.), mediante ricostruzione del copriferro con idonei rinzeffi e intonaci cementizi e protezione con intonaco plastico;
- risanamento facciate esterne umide mediante protezione con pitture plastiche idrorepellenti;
- conseguente coloritura delle ringhiere e degli infissi esterni previa riparazione degli stessi;
- miglioramento funzionamento rete fognante con costruzione impianto di sollevamento e nuovo allacciamento alla rete pubblica con aumento della pendenza.

PERIZIA N. 12:

PAL. Q - PER SENZA TETTO - VIA OFANTO - ALLOGGI N. 12 -

- Risanamento facciate esterne umide mediante protezione con pitture plastiche idrorepellenti;
- conseguente coloritura delle ringhiere e degli infissi esterni pre via riparazione degli stessi;
- eliminazione dei pozzi neri e allacciamento fognante alla nuova re te pubblica realizzata di recente nella zona e conseguente modifica delle pendenze e dell'andamento della rete fognante del fabbricato;
- risanamento degli scantinati che subiscono infiltrazioni dal piazzale circostante mediante innalzamento del piano dello stesso e convogliamento delle acque di superficie e dei pluviali, sulle strade circostanti di recente realizzazione;
- ripristino delle strutture in cemento armato deteriorate o pericolanti (balconi, ecc.), mediante ricostruzione del copriferro con idonei rinzaffi e intonaci cementizi e protezione con intonaco plastico.

PERIZIA N. 13:

PALAZZINE PER PROFUGHI - VIA APPIA CIV. 241 e 243 - ALLOGGI N. 50 -

- Ripristino delle strutture in cemento armato deteriorate o pericolanti (balconi, cornici terminali, ecc.), mediante ricostruzione del copriferro con idonei rinzaffi e intonaci cementizi e protezione con intonaco plastico;
- risanamento facciate esterne umide mediante protezione con pitture plastiche idrorepellenti;
- conseguente coloritura delle ringhiere e degli infissi esterni pre via riparazione degli stessi;
- miglioramento dell'adduzione dell'acqua con l'allacciamento diretto all'EAAP di ognuno dei fabbricati.

PERIZIA N. 14:

LOTTE 1° e 2° LEGGE 640 - VIA SALVATORE MORELLI CIV. 2 e 4 E VIA FRANCESCO CUOMO CIV. 2, 4 e 6 - ALLOGGI N. 40 -

- Risanamento coperture alloggi ultimo piano mediante isolamento termico e impermeabilizzazione delle stesse e conseguente rifacimento della pavimentazione in lastre di Cursi;
- conseguente ritinteggiatura dei vani scala e dei prospetti e coloritura delle ringhiere e degli infissi esterni previa riparazione degli stessi;
- rifacimento di un tratto di rete fognante esterna fotiscente che provoca infiltrazioni di liquami negli scantinati.

PERIZIA N. 15:

LOTTE 9°, 10°, 11° e 12° - LEGGE 640 - VIA GUGLIELMO OBERDAN CIV. 3 e 5 e PIAZZA IGNAZIO CIAIA CIV. 1, 2, 3, 4 e 5 - ALLOGGI N. 56 -

- Eliminazione dei muri di attico in grigliato perchè lesionati, instabili e pericolanti e ricostruzione degli stessi con muratura di tufo a doppia federa regolarmente intonacata e coperta con mappette in lastre di Cursi;
- Risanamento coperture alloggi ultimo piano mediante isolamento termico e impermeabilizzazione delle stesse e conseguente rifacimento della pavimentazione in lastre di Cursi;
- conseguente ritinteggiatura dei vani scala e dei prospetti e coloritura delle ringhiere e degli infissi esterni previa riparazione degli stessi;
- rifacimento di un tratto di rete fognante esterna fotiscente che provoca infiltrazioni di liquami negli scantinati.

PERIZIA N. 16:

PALAZZINE EX I.S.E.S. - LEGGE 640 - VIALE LIGURIA, VIA S.DOMENICO SAVIO, VIA NINO BIXIO, VIA S.MARIA GORETTI (COMPLESSO EX UNRRA - CASAS) ALLOGGI N. 140 -

- Rafforzamento e protezione dei muri di attico, attualmente ad una sola federa, poco stabili e soggetti a forti assorbimenti di umidità, mediante raddoppi dello spessore, copertura con mappette in lastre di

Cursi e protezione con intonaco plastico;

- risanamento coperture alloggi ultimo piano con isolamento termico e impermeabilizzazione delle stesse e rifacimento della pavimentazione in lastre di Cursi;
- risanamento facciate esterne umide mediante protezione con pitture plastiche idrorepellenti;
- conseguente coloritura delle ringhiere e degli infissi esterni pre via riparazione degli stessi nonchè ritinteggiatura dei vani scala;
- ristrutturazione della rete fognante nera unica del complesso, soggetta a continui rigurgiti per sovraccarico conseguente anche ad una riduzione della sezione dei tubi per intasamento degli stessi; median te rifacimento dei tratti fatiscenti o con scarsa pendenza, dei pozzi d'ispezione e sdoppiamento di diversi tratti con creazione di nuove derivazioni onde rendere autonomo ogni fabbricato e allacciarlo di rettamente ai nuovi tronchi della rete cittadina di recente realizzazione intorno al complesso.

PERIZIA N. 17:

PALAZZINE EX I.S.E.S. - LEGGI 640 e 173 - QUARTIERE C.E.P. - VIA EGNAZIA - ALLOGGI N. 192 -

- Eliminazione dei muri di attico in mattoni forati o di mattoni pieni ad un solo paramento, perchè quasi tutti slittati fuori piombo rispetto alle facciate, lesionati, pericolanti e fatiscenti per forti assorbimenti di umidità e sostituzione con muri di attico in tufo a doppio paramento con superiore mappette in lastre di Cursi e intonaco plastico interno ed esterno;
- risanamento alloggi dell'ultimo piano soggetti ad infiltrazioni di umidità dalle terrazze ed a fenomeni di condensa sui soffitti, median te isolamento termico e impermeabilizzazione dei solai di copertura e conseguente pavimentazione delle terrazze con lastre di Cursi;
- chiusura delle rampe di scale attualmente a giorno, con muratura di forati a doppia fodera del tipo a cassetta, fornitura e posa in opera di relativi portoni e finestre, intonaco interno del tipo civile, tin

teggatura;

- risanamento facciate esterne in mattoni a faccia vista, che subiscono fortissime infiltrazioni di umidità anche a causa dello sfaldamento continuo di molti mattoni, mediante rivestimento delle stesse con intonaco plastico eseguito su idoneo sottofondo preventivamente realizzato;

- rifacimento della rete idrica esterna di distribuzione ai vari fabbricati del complesso in quanto a seguito di continue riduzioni e interruzioni dell'alimentazione idrica a diversi fabbricati, conseguenti a notevoli perdite di acqua nel terreno, si sono accertati consistenti tratti di tubazione completamente deteriorata per corrosione mentre altri tratti sono risultati già gravemente danneggiati. La nuova tubazione sarà incominciata con altra di fibro-cemento per proteggerla dal contatto con il terreno.

PERIZIA N. 18:

PALAZZINE EX INCIS PER C.C. E P.S. - VIA PONTINIA - ALLOGGI N. 40 -

- Demolizione dei muri di attico in mattoni forati in quanto lesionati e pericolanti (attualmente sono puntellati e transennati) e rifacimento degli stessi con muratura di tufo a doppia fodera con superiore nappetta in lastre di Gursi e protezione interna ed esterna con intonaco plastico;

- risanamento coperture alloggi ultimo piano con isolamento termico e impermeabilizzazione delle stesse e rifacimento della pavimentazione in lastre di Gursi;

- ripristino delle strutture in cemento armato deteriorate o pericolanti (balconi, cornici terminali, spigoli dei pilastri, ecc.), mediante ricostituzione del copriferro con idonei rinzaffi e intonaci cementizi e protezione con intonaco plastico;

- conseguente tinteggiatura delle facciate e dei vani scale nonché coloritura delle ringhiere e degli infissi esterni previa riparazione degli stessi;

- risanamento dei vani bagno umidi e fatiscenti con il rifacimento delle schemature di scarico e degli impianti idrici caldi e freddi deteriorati per ossidazione dei tubi e causa delle perdite, conseguente rifacimento di pavimenti e rivestimenti;
- rifacimento di parte della rete fognante esterna che causa perdite di liquami che allagano i vicini scantinati e l'adiacente cabina elettrica di trasformazione dell'ENEL.

PERIZIA N. 19:

PALAZZINE EX INCIS PER UFFICIALI E SOTTUFFICIALI MINISTERO DIFESA - VIA DEI MILLE - ALLOGGI N. 55 -

- Demolizione dei muri di attico in mattoni forati slittati fuori piombo rispetto alle facciate, lesionati e pericolanti e rifacimento degli stessi con muratura di tufo a doppia fodera con superiore map-petta in lastre di Gursi e protezione interna ed esterna con intona-co plastico;
- risanamento coperture alloggi ultimo piano con isolamento termico e impermeabilizzazione delle stesse e superiore pavimentazione in la stre di Gursi;
- conseguente ritinteggiatura dei vani scala e coloritura delle rela tive ringhiere e dei relativi infissi;
- risanamento dei vani bagno umidi e fatiscenti con il rifacimento del le schemature di scarico e degli impianti idrici caldi e freddi dete-riorati per ossidazione dei tubi e causa di perdite; conseguente rifa cimento di pavimenti e rivestimenti.

PERIZIA N. 20:

CANTIERE EX GESCAL N. 7084 (GIÀ GESTITO DALL'INCIS) - VIA TEVERE N. RIONE PERRINO - ALLOGGI N. 12 -

- Risanamento delle facciate esterne umide mediante protezione con pit ture plastiche idrorepellenti;
- eliminazione dei pozzi neri esistenti e rifacimento della rete fo-

gnante esterna con inversione delle pendenze per l'allacciamento alla rete pubblica di recente realizzazione, opere conseguenziali e colmamento dei pozzi neri previa demolizione dei solai di copertura;

PERIZIA N. 21:

CANTIERE EX GESCAL N. 3211 PAL F. - VIA SICILIA CIV. 2, 4, 6, e 8 - ALLOGGI N. 24 -

- Ripristino delle strutture in cemento armato deteriorate o pericolanti (balconi, cornici terminali, spigoli di pilastri, ecc.), mediante ricostruzione del copriferro con idonei rinzaffi e intonaci cementizi e protezione con intonaco plastico;
- risanamento delle facciate esterne umide mediante protezione con pitture plastiche idrorepellenti;
- conseguente coloritura delle ringhiere e degli infissi esterni previa riparazione degli stessi.

PERIZIA N. 22:

CANTIERE EX GESCAL N. 11250 - VIA SABINIA e VIA CARNIA - ALLOGGI N.42 -

- Demolizione dei muri di attico in mattoni forati, svirgolati fuori piombo rispetto alle facciate, lesionati e pericolanti e rifacimento degli stessi con muratura di tufo a doppia federa con superiore mappetta in lastre di Cursi e protezione interna ed esterna con intonaco plastico;
- ripristino delle cornici terminali in c.a. deteriorate, mediante ricostruzione del copriferro con idonei rinzaffi e intonaci cementizi e protezione con intonaco plastico;
- risanamento coperture alloggi ultimo piano con isolamento termico e impermeabilizzazione delle stesse e superiore pavimentazione in lastre di Cursi;
- risanamento facciate esterne in tufelli di carparo a faccia vista che subiscono fortissime infiltrazioni di umidità, mediante rivestimento delle stesse con intonaco plastico eseguito su idoneo sottofondo preventivamente realizzato;

- conseguente coloritura delle ringhiere e degli infissi esterni previa riparazione degli stessi nonché ritinteggiatura dei vani scala.

PERIZIA N. 23:

CANTIERE EX GESCAL - N. 11251 - VIA VERSILIA, LARGO PEUCEZIA, LARGO DELLE MURGE e PIAZZA ALTO ADIGE - ALLOGGI N. 66 -

- Demolizione dei muri di attico in mattoni forati, svirgolati fuori piombo rispetto alle facciate, lesionati e pericolanti e rifacimento degli stessi con muratura di tufo a doppia foderà con superiore mappetta in lastra di Cursi e protezione interna ed esterna con intonaco plastico;
- ripristino delle cornici terminali in c.a. deteriorate, mediante ri costituzione del copriferro con idonei rinzaffi e intonaci cementizi e protezione con intonaco plastico;
- risanamento coperture alloggi ultimo piano con isolamento termico e impermeabilizzazione delle stesse e superiore pavimentazione in lastre di Cursi;
- risanamento facciate esterne in tufelli di carparo a faccia vista che subiscono fortissime infiltrazioni di umidità, mediante rivestimento delle stesse con intonaco plastico eseguito su idoneo sottofondo preventivamente realizzato;
- conseguente coloritura delle ringhiere e degli infissi esterni previa riparazione degli stessi nonché ritinteggiatura dei vani scala.

PERIZIA N. 24:

CANTIERE EX GESCAL - N. 153 - VIA PACE BRINDISINA - ALLOGGI N. 30 -

- Demolizione del tratto di muro di attico corrispondente al giunto di dilatazione che provoca infiltrazioni d'acqua negli alloggi sottostanti e ricostruzione in tufo con superiore mappetta in lastre di Cursi e protezione esterna con intonaco plastico sui due lati;
- risanamento coperture alloggi ultimo piano con isolamento termico e impermeabilizzazione delle stesse e superiore pavimentazione in lastre di Cursi;

- conseguente ritinteggiatura dei vani scala nonché delle ringhiere e degli infissi relativi;
- rifacimento della rete idrica esterna di distribuzione ai vari fabbricati del complesso in quanto a seguito di diverse riduzioni di alimentazione idrica dei fabbricati conseguenti a notevoli perdite d'acqua nel sottosuolo si sono accertati diversi tratti di tubazione completamente deteriorata per corrosione mentre altri tratti sono risultati gravemente danneggiati. La nuova tubazione sarà incominciata con altra di fibro-cemento per proteggerla dal contatto con il terreno.

PERIZIA N. 25:

CANTIERE EX GESCAL - N. 1615 - PIAZZA MARIO SIRONI - ALLOGGI N. 29 -

- Eliminazione delle invasioni di acque meteoriche sotto i porticati, nei vani scale con allagamento dei pozzi degli ascensori, nei vani caldaia e nei vani autoclave, provenienti dal terrapieno a ridosso del fabbricato, mediante allargamento delle superfici alle spalle del fabbricato con relativo sbancamento di parte del terrapieno e sistemazione di dette maggiori superfici con marciapiedi e stradina di servizio atta a raccogliere le acque piovane e convogliarle sulla Piazza Mario Sironi;
- Inalzamento sotto il porticato, della rete di distribuzione dell'impianto di riscaldamento attualmente interrata in cunicolo nella zona soggetta all'invasione delle acque con conseguente allagamento del cunicolo che ha determinato il disfacimento delle opere protettive e la corrosione dei tubi con conseguenti perdite che, provocando lo svuotamento dell'impianto, hanno portato all'interruzione dello esercizio dell'impianto stesso.

QUADRO ECONOMICO

RELATIVO AL COSTO TOTALE DEGLI INTERVENTI

N.° PE- RI- ZIA	IMPORTO SOMME A DISPOSIZIONE DELL'AMMINISTRAZ.						IMPORTO TOTALE PERIZIA
	IMPORTO LAVORI A BASE D'ASTA	IVA sui lavori	SPESE genera li	IVA su spese genera li	IMPREVISTI Revisione prezzi al lacciamen ti e IVA relativa.	TOTALE	
		12%	9%	12%			
1	53.700.000	6.444.000	4.833.000	579.960	4.943.040	16.800.000	70.500.0
2	56.570.000	6.788.400	5.091.300	610.956	5.439.344	17.930.000	74.500.0
3	59.450.000	7.134.000	5.350.500	642.060	5.923.440	19.050.000	78.500.0
4	57.500.000	6.900.000	5.175.000	621.000	5.604.000	18.300.000	75.800.0
5	31.000.000	3.720.000	2.790.000	334.800	3.155.200	10.000.000	41.000.0
6	29.550.000	3.546.000	2.659.500	319.140	2.925.360	9.450.000	39.000.0
7	13.330.000	1.599.600	1.199.700	143.964	1.326.736	4.270.000	17.600.0
8	13.330.000	1.599.600	1.199.700	143.964	1.326.736	4.270.000	17.600.0
9	12.815.000	1.537.800	1.153.350	138.402	1.355.448	4.185.000	17.000.0
10	18.766.000	2.251.920	1.688.940	202.673	3.190.467	7.334.000	26.100.0
11	31.340.000	3.760.800	2.820.600	338.472	6.080.128	13.000.000	44.340.0
12	13.440.000	1.612.800	1.209.600	145.152	3.592.448	6.560.000	20.000.0
13	19.640.000	2.356.800	1.767.600	212.112	3.023.488	7.360.000	27.000.0
14	18.250.000	2.190.000	1.642.500	197.100	1.720.400	5.750.000	24.000.0
15	36.620.000	4.394.400	3.295.800	395.496	3.654.304	11.740.000	48.360.0
16	68.260.000	8.191.200	6.143.400	737.208	9.868.192	24.940.000	93.200.0
17	174.400.000	20.928.000	15.696.000	1.883.520	17.722.480	56.230.000	230.630.0
18	30.660.000	3.679.200	2.759.400	331.128	3.270.272	10.040.000	40.700.0
19	27.160.000	3.259.200	2.444.400	293.328	2.843.072	8.840.000	36.000.0
20	8.348.782	1.001.853	751.390	90.166	1.807.809	3.651.218	12.000.0
21	10.866.000	1.303.920	977.940	117.353	1.084.787	3.484.000	14.350.0
22	35.100.000	4.212.000	3.159.000	379.080	3.499.920	11.250.000	46.350.0
23	69.950.000	8.394.000	6.295.500	755.460	6.995.040	22.440.000	92.390.0
24	18.777.000	2.253.240	1.689.930	202.792	2.077.038	6.223.000	25.000.0
25	16.700.000	2.004.000	1.503.000	180.360	5.872.640	9.560.000	26.260.0
TOT.	925.522.782	111.062.733	83.297.050	9.995.646	108.301.789	312.657.218	1.238.180.0

QUADRO ECONOMICO

RELATIVO ALL'INCIDENZA DEL COSTO DEGLI INTERVENTI RIFERITA AGLI AL
LOGGI IN LOCAZIONE E PERTANTO A CARICO DEL FINANZIAMENTO. »

N. E- N- NIA	IMPORTO LAVORI A BASE D'ASTA	IMPORTO SOMME A DISPOSIZIONE DELL'AMMINISTRAZ.					IMPORTO TOTALE PERIZIA
		IVA su lavori	SPESE gene- rali	IVA su spese genera li	IMPREVISTI Revisione prezzi al lacciamen- ti e IVA Relativa.	TOTALE	
		12%	9%	12%			
1	53.700.000	6.444.000	4.833.000	579.960	4.943.040	16.800.000	70.500.00
2	56.570.000	6.788.400	5.091.300	610.956	5.439.344	17.930.000	74.500.00
3	59.450.000	7.134.000	5.350.500	642.060	5.923.440	19.050.000	78.500.00
4	57.500.000	6.900.000	5.175.000	621.000	5.604.000	18.300.000	75.800.00
5	31.000.000	3.720.000	2.790.000	334.800	3.155.200	10.000.000	41.000.00
6	26.074.920	3.128.990	2.346.743	281.609	2.597.738	8.355.080	34.430.00
7	4.152.295	498.275	373.707	44.845	420.872	1.337.705	5.490.00
8	6.305.090	756.610	567.458	68.095	632.747	2.024.910	8.330.00
9	7.143.081	857.170	642.877	77.145	719.727	2.296.919	9.440.00
0	18.766.000	2.251.920	1.688.940	202.673	3.190.467	7.334.000	26.100.00
1	31.340.000	3.760.800	2.820.600	338.472	6.080.128	13.000.000	44.340.00
2	12.328.000	1.479.360	1.109.520	133.142	3.349.978	6.072.000	18.400.00
3	15.935.896	1.912.307	1.434.230	172.107	2.645.460	6.164.104	22.100.00
4	18.250.000	2.190.000	1.642.500	197.100	1.720.400	5.750.000	24.000.00
5	36.620.000	4.394.400	3.295.800	395.496	3.654.304	11.740.000	48.360.00
6	68.260.000	8.191.200	6.143.400	737.208	9.868.192	24.940.000	93.200.00
7	174.400.000	20.928.000	15.696.000	1.883.520	17.722.480	56.230.000	230.630.00
8	30.660.000	3.679.200	2.759.400	331.128	3.270.272	10.040.000	40.700.00
9	27.160.000	3.259.200	2.444.400	293.328	2.843.072	8.840.000	36.000.00
0	7.653.328	918.399	688.799	82.656	1.656.818	3.346.672	11.000.00
1	5.433.000	651.960	488.970	58.676	567.394	1.767.000	7.200.00
2	29.252.340	3.510.280	2.632.710	315.925	2.888.745	9.347.660	38.600.00
3	55.113.605	6.613.632	4.960.224	595.227	5.517.312	17.686.395	72.800.00
4	18.777.000	2.253.240	1.689.930	202.792	2.077.038	6.223.000	25.000.00
5	8.637.240	1.036.469	777.351	93.282	3.035.658	4.942.760	13.580.00
T.	860.481.795	103.257.812	77.443.359	9.293.202	99.523.832	289.518.205	1.150.000.00