

ISTITUTO AUTONOMO CASE POPOLARI PER LA PROVINCIA DI BRINDISI

LEGGE REGIONALE n°20 DEL 30.12.2005 art. 13
DELIBERA REGIONALE n° 1084 del 18.07.2006

LAVORI DI RECUPERO DEL PATRIMONIO EDILIZIO I.A.C.P.
NEL COMUNE DI SAN PANCRAZIO SALENTINO
LOTTO 2° VIA S. PASQUALE
LOTTO 3° VIA SICILIA

PROGETTO ESECUTIVO

PROGETTISTA :

GEOM. Rocco CAFORIO

RESPONSABILE DEL PROCEDIMENTO :

DOTT. ING. Giuseppe DE ANGELIS

**COORDINATORE SICUREZZA
IN FASE DI PROGETTAZIONE:**

GEOM. Vittorio SERINELLI

COLLABORAZIONE TECNICA:

GEOM. Ferdinando DEL PRETE

GEOM. Vincenzo TONDO

DATA :

SCALA :

ARCHIVIO :

CRONOPROGRAMMA

Istituto Autonomo Case Popolari

Provincia di Brindisi

CRONOPROGRAMMA

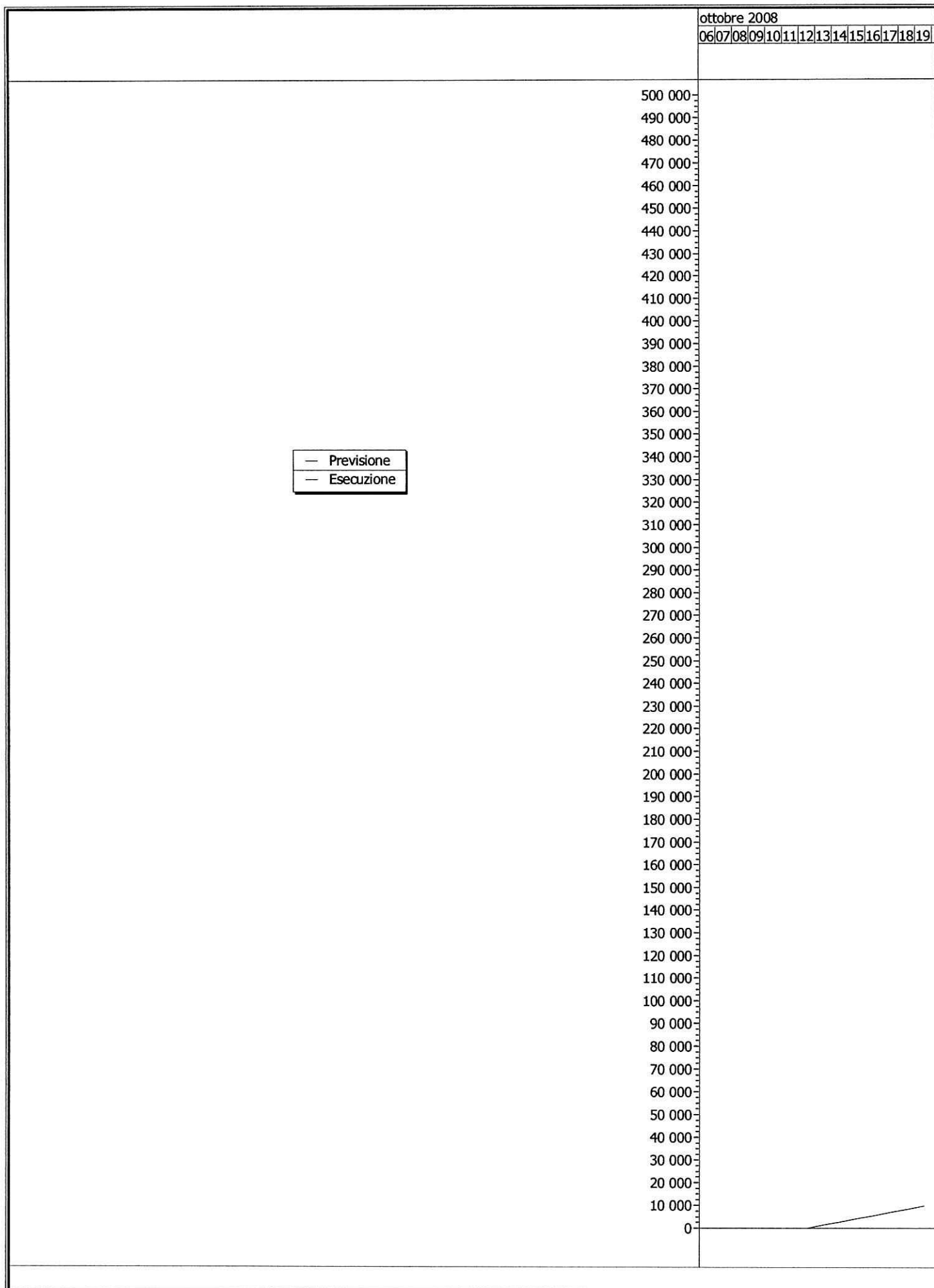
OGGETTO: Lavori di recupero del patrimonio edilizio IACP nel Comune di San Pancrazio Salentino (Br) - lotti 2° e 3° - via San Pasquale e via Sicilia.

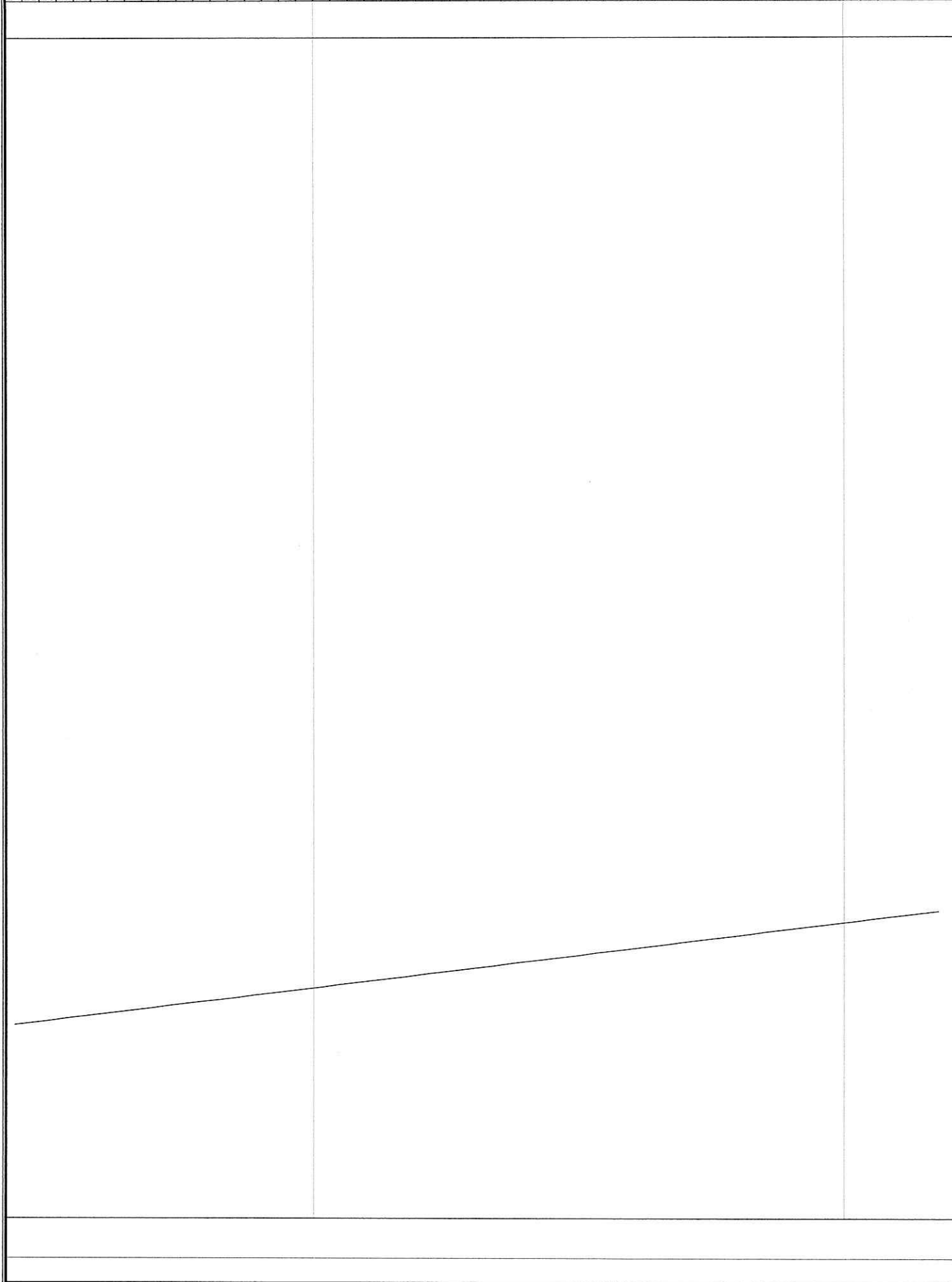
COMMITTENTE: I.A.C.P. Brindisi

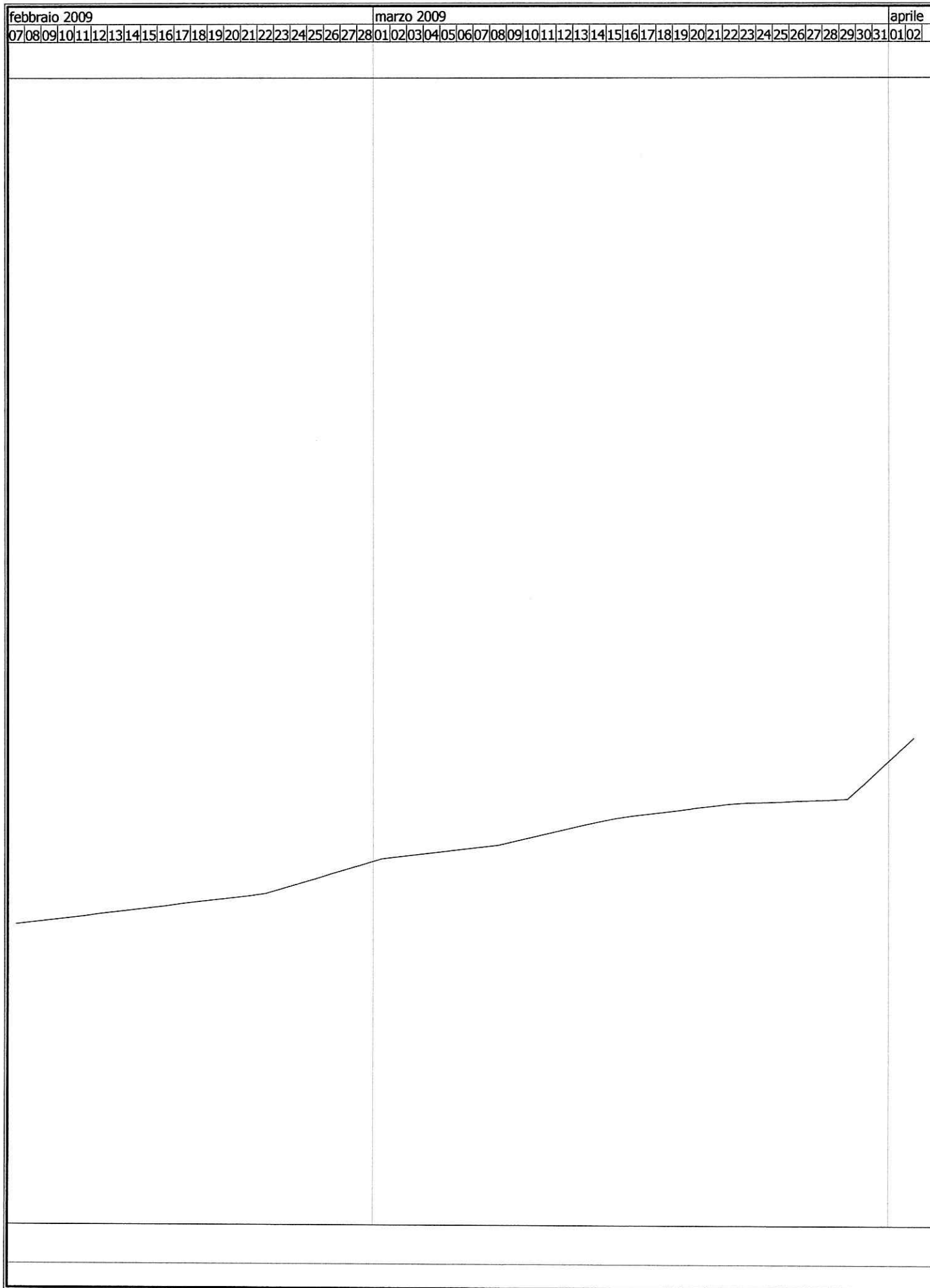
Brindisi, 24/07/2008

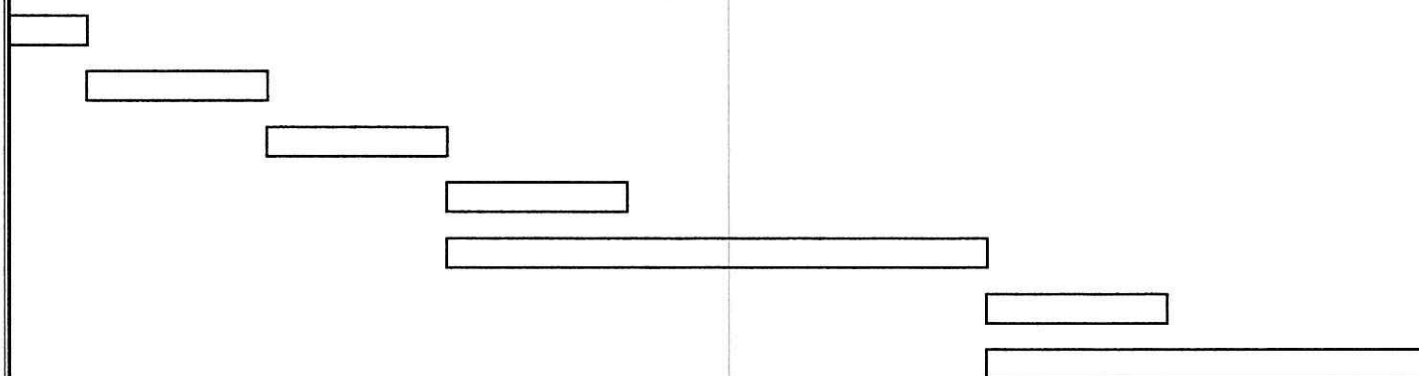
Il Tecnico
(geom. Rocco CAFORIO)

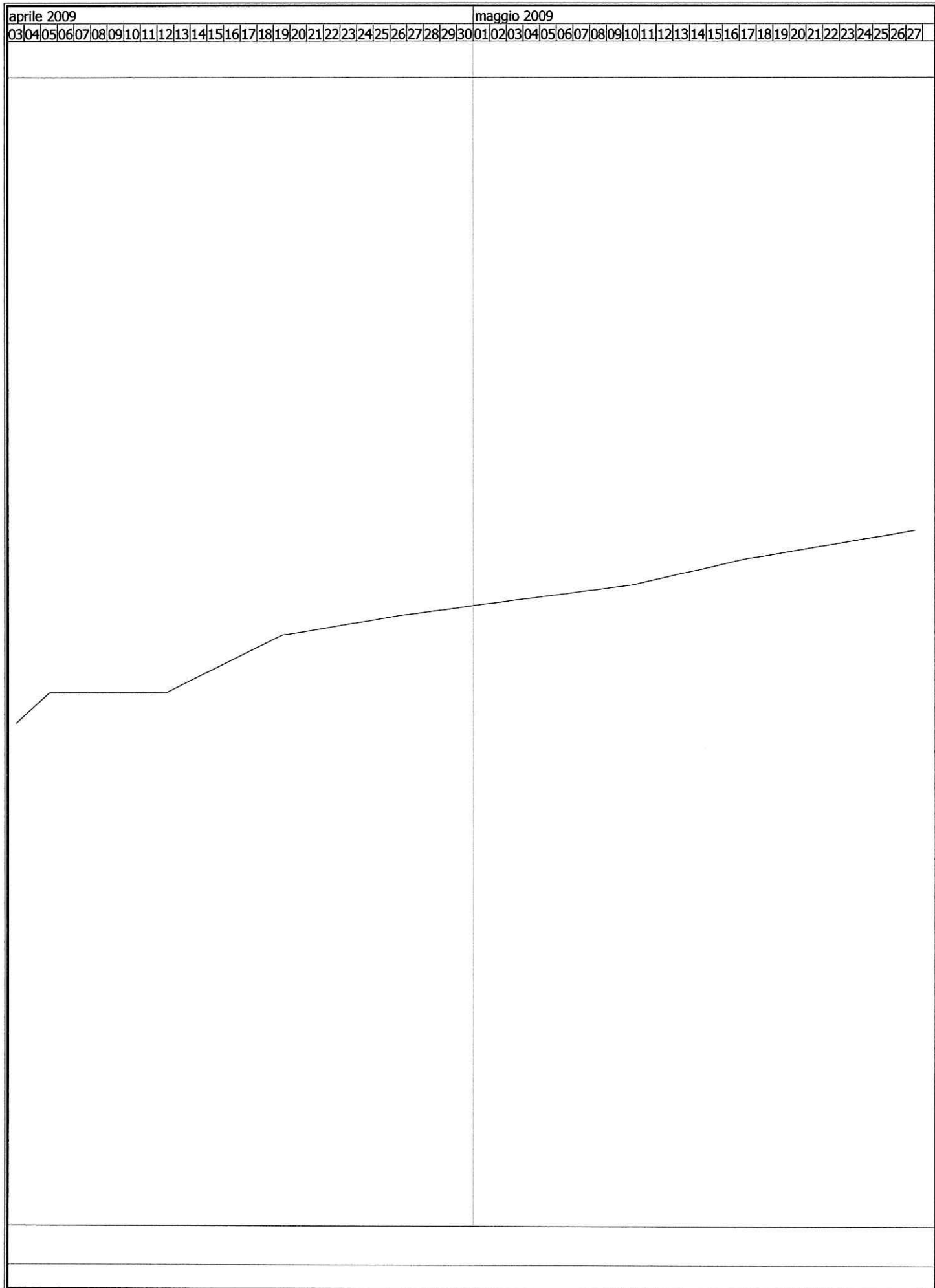
ID	Nome attività	Durata	Importo	ottobre 2008															
				06	07	08	09	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19		
1	allestimento cantiere lotto 2°	7 g	0.00																
2	montaggio di impalcatura	14 g	19 692.00																
3	demolizione di copertina in calcestruzzo e formazione di nuova	7 g	1 786.90																
4	demolizione e spicconatura di intonaci	14 g	16 898.87																
5	gocciolatoi	7 g	2 000.00																
6	f. e p.o. di malta premiscelata per ripristino strutture ammalorate	28 g	35 057.85																
7	copertina in cemento	7 g	1 270.00																
8	Rasatura, rivestimenti facciate ed intonaci	84 g	75 595.12																
9	sostituzioni di pluviali e coprigiunti	7 g	1 097.81																
10	marmo	7 g	8 067.98																
11	verniciature opere in ferro	7 g	6 170.16																
12	pitturazioni pareti	7 g	11 787.12																
13	vetri	7 g	421.60																
14	massetto e pavimento in pietrini	7 g	5 985.00																
15	rimozione di vecchi ascensori	7 g	2 000.00																
16	nuovo impianto ascensore	7 g	47 291.20																
17	smontaggio di impalcature	7 g	0.00																
18	montaggio di impalcature lotto 3°	7 g	25 448.40																
19	demolizione di calcestruzzo e ricostruzione copertina cemento	7 g	1 767.14																
20	demolizione e spicconatura di intonaci	21 g	20 495.97																
21	gocciolatoi	7 g	3 000.00																
22	malta premiscelata per ripristini strutture in c.a.	28 g	34 442.80																
23	copertina in cemento	7 g	3 426.00																
24	Rasatura, intonaci, rivestimenti facciate	77 g	90 951.60																
25	sostituzione di pluviali e coprigiunti	7 g	3 836.54																
26	lastre di marmo	7 g	4 142.94																
27	Verniciature opere in ferro	7 g	7 820.74																
28	pitturazioni pareti	14 g	11 525.33																
29	vetri	7 g	595.20																
30	sistemazione area esterna	14 g	3 626.07																
31	smontaggio impalcature e smobilizzo cantiere	7 g	0.00																











Istituto Autonomo Case Popolari

Provincia di Brindisi

Tabella Attività

OGGETTO: Lavori di recupero del patrimonio edilizio IACP nel Comune di San Pancrazio Salentino (Br) - lotti 2° e 3° - via San Pasquale e via Sicilia.

COMMITTENTE: I.A.C.P. Brindisi

Brindisi, 24/07/2008

Il Tecnico
(geom. Rocco CAFORIO)

ATTIVITA'	PREVISTO			Inizio	Fine	GIORNI	
	lire	euro	(%)			Lav.	Tot.
allestimento cantiere lotto 2°	0.00	0.00	0.00	06/10/2008	12/10/2008	7	7
montaggio di impalcatura	19 692.00	10.17	4.41	13/10/2008	26/10/2008	14	14
demolizione di copertina in calcestruzzo e formazione di nuova	1 786.90	0.92	0.40	27/10/2008	02/11/2008	7	7
demolizione e spicconatura di intonaci	16 898.87	8.73	3.79	27/10/2008	09/11/2008	14	14
gocciolatoi	2 000.00	1.03	0.45	03/11/2008	09/11/2008	7	7
f. e p.o. di malta premiscellata per ripristino strutture ammalorate	35 057.85	18.11	7.86	10/11/2008	07/12/2008	28	28
copertina in cemento	1 270.00	0.66	0.28	08/12/2008	14/12/2008	7	7
Rasatura, rivestimenti facciate ed intonaci	75 595.12	39.04	16.94	08/12/2008	01/03/2009	84	84
sostituzioni di pluviali e coprigiunti	1 097.81	0.57	0.25	23/02/2009	01/03/2009	7	7
marmo	8 067.98	4.17	1.81	23/02/2009	01/03/2009	7	7
verniciature opere in ferro	6 170.16	3.19	1.38	02/03/2009	08/03/2009	7	7
pitturazioni pareti	11 787.12	6.09	2.64	09/03/2009	15/03/2009	7	7
vetri	421.60	0.22	0.09	16/03/2009	22/03/2009	7	7
massetto e pavimento in pietrini	5 985.00	3.09	1.34	16/03/2009	22/03/2009	7	7
rimozione di vecchi ascensori	2 000.00	1.03	0.45	23/03/2009	29/03/2009	7	7
nuovo impianto ascensore	47 291.20	24.42	10.60	30/03/2009	05/04/2009	7	7
smontaggio di impalcature	0.00	0.00	0.00	06/04/2009	12/04/2009	7	7
montaggio di impalcature lotto 3°	25 448.40	13.14	5.70	13/04/2009	19/04/2009	7	7
demolizione di calcestruzzo e ricostruzione copertina cemento	1 767.14	0.91	0.40	20/04/2009	26/04/2009	7	7
demolizione e spicconatura di intonaci	20 495.97	10.59	4.59	20/04/2009	10/05/2009	21	21
gocciolatoi	3 000.00	1.55	0.67	11/05/2009	17/05/2009	7	7
malta premiscellata per ripristini strutture in c.a.	34 442.80	17.79	7.72	11/05/2009	07/06/2009	28	28
copertina in cemento	3 426.00	1.77	0.77	01/06/2009	07/06/2009	7	7
Rasatura, intonaci, rivestimenti facciate	90 951.60	46.97	20.38	08/06/2009	23/08/2009	77	77
sostituzione di pluviali e coprigiunti	3 836.54	1.98	0.86	24/08/2009	30/08/2009	7	7
lastre di marmo	4 142.94	2.14	0.93	24/08/2009	30/08/2009	7	7
Verniciature opere in ferro	7 820.74	4.04	1.75	31/08/2009	06/09/2009	7	7
pitturazioni pareti	11 525.33	5.95	2.58	07/09/2009	20/09/2009	14	14
vetri	595.20	0.31	0.13	21/09/2009	27/09/2009	7	7
sistemazione area esterna	3 626.07	1.87	0.81	21/09/2009	04/10/2009	14	14
smontaggio impalcature e smobilizzo cantiere	0.00	0.00	0.00	29/09/2009	05/10/2009	7	7
Brindisi, 24/07/2008							

ATTIVITA'	PREVISTO			Inizio	Fine	GIORNI	
	lire	euro	(%)			Lav.	Tot.
il Tecnico geom. Rocco CAFORIO							

Istituto Autonomo Case Popolari

Provincia di Brindisi

Tabella Date e Importi

OGGETTO: Lavori di recupero del patrimonio edilizio IACP nel Comune di San Pancrazio Salentino (Br) - lotti 2° e 3° - via San Pasquale e via Sicilia.

COMMITTENTE: I.A.C.P. Brindisi

Brindisi, 24/07/2008

Il Tecnico
(geom. Rocco CAFORIO)

DATA	IMPORTI PREVISTI				
	Parziale lire	Parziale euro	Progressivo lire	Progressivo euro	(%)
13/10/2008	1 406.57	0.73	1 406.57	0.73	0.32
14/10/2008	1 406.57	0.73	2 813.14	1.45	0.63
15/10/2008	1 406.57	0.73	4 219.71	2.18	0.95
16/10/2008	1 406.57	0.73	5 626.29	2.91	1.26
17/10/2008	1 406.57	0.73	7 032.86	3.63	1.58
18/10/2008	1 406.57	0.73	8 439.43	4.36	1.89
19/10/2008	1 406.57	0.73	9 846.00	5.09	2.21
20/10/2008	1 406.57	0.73	11 252.57	5.81	2.52
21/10/2008	1 406.57	0.73	12 659.14	6.54	2.84
22/10/2008	1 406.57	0.73	14 065.71	7.26	3.15
23/10/2008	1 406.57	0.73	15 472.29	7.99	3.47
24/10/2008	1 406.57	0.73	16 878.86	8.72	3.78
25/10/2008	1 406.57	0.73	18 285.43	9.44	4.10
26/10/2008	1 406.57	0.73	19 692.00	10.17	4.41
27/10/2008	1 462.33	0.76	21 154.33	10.93	4.74
28/10/2008	1 462.33	0.76	22 616.67	11.68	5.07
29/10/2008	1 462.33	0.76	24 079.00	12.44	5.40
30/10/2008	1 462.33	0.76	25 541.33	13.19	5.72
31/10/2008	1 462.33	0.76	27 003.67	13.95	6.05
01/11/2008	1 462.33	0.76	28 466.00	14.70	6.38
02/11/2008	1 462.33	0.76	29 928.34	15.46	6.71
03/11/2008	1 492.78	0.77	31 421.11	16.23	7.04
04/11/2008	1 492.78	0.77	32 913.89	17.00	7.38
05/11/2008	1 492.78	0.77	34 406.66	17.77	7.71
06/11/2008	1 492.78	0.77	35 899.44	18.54	8.05
07/11/2008	1 492.78	0.77	37 392.22	19.31	8.38
08/11/2008	1 492.78	0.77	38 884.99	20.08	8.71
09/11/2008	1 492.78	0.77	40 377.77	20.85	9.05
10/11/2008	1 252.07	0.65	41 629.84	21.50	9.33
11/11/2008	1 252.07	0.65	42 881.90	22.15	9.61
12/11/2008	1 252.07	0.65	44 133.97	22.79	9.89
13/11/2008	1 252.07	0.65	45 386.03	23.44	10.17
14/11/2008	1 252.07	0.65	46 638.10	24.09	10.45
15/11/2008	1 252.07	0.65	47 890.17	24.73	10.73
16/11/2008	1 252.07	0.65	49 142.23	25.38	11.01
17/11/2008	1 252.07	0.65	50 394.30	26.03	11.29
18/11/2008	1 252.07	0.65	51 646.36	26.67	11.57
19/11/2008	1 252.07	0.65	52 898.43	27.32	11.86
20/11/2008	1 252.07	0.65	54 150.50	27.97	12.14
21/11/2008	1 252.07	0.65	55 402.56	28.61	12.42
22/11/2008	1 252.07	0.65	56 654.63	29.26	12.70
23/11/2008	1 252.07	0.65	57 906.69	29.91	12.98
24/11/2008	1 252.07	0.65	59 158.76	30.55	13.26
25/11/2008	1 252.07	0.65	60 410.83	31.20	13.54
26/11/2008	1 252.07	0.65	61 662.89	31.85	13.82
27/11/2008	1 252.07	0.65	62 914.96	32.49	14.10
28/11/2008	1 252.07	0.65	64 167.03	33.14	14.38
29/11/2008	1 252.07	0.65	65 419.09	33.79	14.66
30/11/2008	1 252.07	0.65	66 671.16	34.43	14.94
01/12/2008	1 252.07	0.65	67 923.22	35.08	15.22
02/12/2008	1 252.07	0.65	69 175.29	35.73	15.50
03/12/2008	1 252.07	0.65	70 427.36	36.37	15.78
04/12/2008	1 252.07	0.65	71 679.42	37.02	16.06
05/12/2008	1 252.07	0.65	72 931.49	37.67	16.35
06/12/2008	1 252.07	0.65	74 183.55	38.31	16.63
07/12/2008	1 252.07	0.65	75 435.62	38.96	16.91
08/12/2008	1 081.37	0.56	76 516.99	39.52	17.15
09/12/2008	1 081.37	0.56	77 598.36	40.08	17.39
10/12/2008	1 081.37	0.56	78 679.73	40.63	17.63
11/12/2008	1 081.37	0.56	79 761.10	41.19	17.88
12/12/2008	1 081.37	0.56	80 842.47	41.75	18.12
13/12/2008	1 081.37	0.56	81 923.84	42.31	18.36
14/12/2008	1 081.37	0.56	83 005.21	42.87	18.60
15/12/2008	899.94	0.46	83 905.16	43.33	18.80
16/12/2008	899.94	0.46	84 805.10	43.80	19.01

DATA	IMPORTI PREVISTI				
	Parziale lire	Parziale euro	Progressivo lire	Progressivo euro	(%)
17/12/2008	899.94	0.46	85 705.04	44.26	19.21
18/12/2008	899.94	0.46	86 604.98	44.73	19.41
19/12/2008	899.94	0.46	87 504.92	45.19	19.61
20/12/2008	899.94	0.46	88 404.86	45.66	19.81
21/12/2008	899.94	0.46	89 304.81	46.12	20.01
22/12/2008	899.94	0.46	90 204.75	46.59	20.22
23/12/2008	899.94	0.46	91 104.69	47.05	20.42
24/12/2008	899.94	0.46	92 004.63	47.52	20.62
25/12/2008	899.94	0.46	92 904.57	47.98	20.82
26/12/2008	899.94	0.46	93 804.52	48.45	21.02
27/12/2008	899.94	0.46	94 704.46	48.91	21.22
28/12/2008	899.94	0.46	95 604.40	49.38	21.43
29/12/2008	899.94	0.46	96 504.34	49.84	21.63
30/12/2008	899.94	0.46	97 404.28	50.31	21.83
31/12/2008	899.94	0.46	98 304.23	50.77	22.03
01/01/2009	899.94	0.46	99 204.17	51.23	22.23
02/01/2009	899.94	0.46	100 104.11	51.70	22.43
03/01/2009	899.94	0.46	101 004.05	52.16	22.64
04/01/2009	899.94	0.46	101 903.99	52.63	22.84
05/01/2009	899.94	0.46	102 803.94	53.09	23.04
06/01/2009	899.94	0.46	103 703.88	53.56	23.24
07/01/2009	899.94	0.46	104 603.82	54.02	23.44
08/01/2009	899.94	0.46	105 503.76	54.49	23.64
09/01/2009	899.94	0.46	106 403.70	54.95	23.85
10/01/2009	899.94	0.46	107 303.64	55.42	24.05
11/01/2009	899.94	0.46	108 203.59	55.88	24.25
12/01/2009	899.94	0.46	109 103.53	56.35	24.45
13/01/2009	899.94	0.46	110 003.47	56.81	24.65
14/01/2009	899.94	0.46	110 903.41	57.28	24.86
15/01/2009	899.94	0.46	111 803.35	57.74	25.06
16/01/2009	899.94	0.46	112 703.30	58.21	25.26
17/01/2009	899.94	0.46	113 603.24	58.67	25.46
18/01/2009	899.94	0.46	114 503.18	59.14	25.66
19/01/2009	899.94	0.46	115 403.12	59.60	25.86
20/01/2009	899.94	0.46	116 303.06	60.07	26.07
21/01/2009	899.94	0.46	117 203.01	60.53	26.27
22/01/2009	899.94	0.46	118 102.95	61.00	26.47
23/01/2009	899.94	0.46	119 002.89	61.46	26.67
24/01/2009	899.94	0.46	119 902.83	61.92	26.87
25/01/2009	899.94	0.46	120 802.77	62.39	27.07
26/01/2009	899.94	0.46	121 702.72	62.85	27.28
27/01/2009	899.94	0.46	122 602.66	63.32	27.48
28/01/2009	899.94	0.46	123 502.60	63.78	27.68
29/01/2009	899.94	0.46	124 402.54	64.25	27.88
30/01/2009	899.94	0.46	125 302.48	64.71	28.08
31/01/2009	899.94	0.46	126 202.42	65.18	28.28
01/02/2009	899.94	0.46	127 102.37	65.64	28.49
02/02/2009	899.94	0.46	128 002.31	66.11	28.69
03/02/2009	899.94	0.46	128 902.25	66.57	28.89
04/02/2009	899.94	0.46	129 802.19	67.04	29.09
05/02/2009	899.94	0.46	130 702.13	67.50	29.29
06/02/2009	899.94	0.46	131 602.08	67.97	29.49
07/02/2009	899.94	0.46	132 502.02	68.43	29.70
08/02/2009	899.94	0.46	133 401.96	68.90	29.90
09/02/2009	899.94	0.46	134 301.90	69.36	30.10
10/02/2009	899.94	0.46	135 201.84	69.83	30.30
11/02/2009	899.94	0.46	136 101.79	70.29	30.50
12/02/2009	899.94	0.46	137 001.73	70.76	30.70
13/02/2009	899.94	0.46	137 901.67	71.22	30.91
14/02/2009	899.94	0.46	138 801.61	71.69	31.11
15/02/2009	899.94	0.46	139 701.55	72.15	31.31
16/02/2009	899.94	0.46	140 601.50	72.61	31.51
17/02/2009	899.94	0.46	141 501.44	73.08	31.71
18/02/2009	899.94	0.46	142 401.38	73.54	31.91
19/02/2009	899.94	0.46	143 301.32	74.01	32.12

DATA	IMPORTI PREVISTI				
	Parziale lire	Parziale euro	Progressivo lire	Progressivo euro	(%)
20/02/2009	899.94	0.46	144 201.26	74.47	32.32
21/02/2009	899.94	0.46	145 101.20	74.94	32.52
22/02/2009	899.94	0.46	146 001.15	75.40	32.72
23/02/2009	2 209.34	1.14	148 210.49	76.54	33.22
24/02/2009	2 209.34	1.14	150 419.83	77.69	33.71
25/02/2009	2 209.34	1.14	152 629.17	78.83	34.21
26/02/2009	2 209.34	1.14	154 838.51	79.97	34.70
27/02/2009	2 209.34	1.14	157 047.85	81.11	35.20
28/02/2009	2 209.34	1.14	159 257.19	82.25	35.69
01/03/2009	2 209.34	1.14	161 466.53	83.39	36.19
02/03/2009	881.45	0.46	162 347.98	83.85	36.38
03/03/2009	881.45	0.46	163 229.43	84.30	36.58
04/03/2009	881.45	0.46	164 110.88	84.76	36.78
05/03/2009	881.45	0.46	164 992.34	85.21	36.98
06/03/2009	881.45	0.46	165 873.79	85.67	37.17
07/03/2009	881.45	0.46	166 755.24	86.12	37.37
08/03/2009	881.45	0.46	167 636.69	86.58	37.57
09/03/2009	1 683.87	0.87	169 320.56	87.45	37.95
10/03/2009	1 683.87	0.87	171 004.44	88.32	38.32
11/03/2009	1 683.87	0.87	172 688.31	89.19	38.70
12/03/2009	1 683.87	0.87	174 372.19	90.06	39.08
13/03/2009	1 683.87	0.87	176 056.06	90.93	39.46
14/03/2009	1 683.87	0.87	177 739.94	91.80	39.83
15/03/2009	1 683.87	0.87	179 423.81	92.66	40.21
16/03/2009	915.23	0.47	180 339.04	93.14	40.42
17/03/2009	915.23	0.47	181 254.27	93.61	40.62
18/03/2009	915.23	0.47	182 169.50	94.08	40.83
19/03/2009	915.23	0.47	183 084.72	94.56	41.03
20/03/2009	915.23	0.47	183 999.95	95.03	41.24
21/03/2009	915.23	0.47	184 915.18	95.50	41.44
22/03/2009	915.23	0.47	185 830.41	95.97	41.65
23/03/2009	285.71	0.15	186 116.12	96.12	41.71
24/03/2009	285.71	0.15	186 401.84	96.27	41.78
25/03/2009	285.71	0.15	186 687.55	96.42	41.84
26/03/2009	285.71	0.15	186 973.27	96.56	41.90
27/03/2009	285.71	0.15	187 258.98	96.71	41.97
28/03/2009	285.71	0.15	187 544.70	96.86	42.03
29/03/2009	285.71	0.15	187 830.41	97.01	42.10
30/03/2009	6 755.89	3.49	194 586.30	100.50	43.61
31/03/2009	6 755.89	3.49	201 342.18	103.98	45.12
01/04/2009	6 755.89	3.49	208 098.07	107.47	46.64
02/04/2009	6 755.89	3.49	214 853.95	110.96	48.15
03/04/2009	6 755.89	3.49	221 609.84	114.45	49.67
04/04/2009	6 755.89	3.49	228 365.72	117.94	51.18
05/04/2009	6 755.89	3.49	235 121.61	121.43	52.69
13/04/2009	3 635.49	1.88	238 757.10	123.31	53.51
14/04/2009	3 635.49	1.88	242 392.58	125.19	54.32
15/04/2009	3 635.49	1.88	246 028.07	127.06	55.14
16/04/2009	3 635.49	1.88	249 663.55	128.94	55.95
17/04/2009	3 635.49	1.88	253 299.04	130.82	56.77
18/04/2009	3 635.49	1.88	256 934.52	132.70	57.58
19/04/2009	3 635.49	1.88	260 570.01	134.57	58.40
20/04/2009	1 228.45	0.63	261 798.46	135.21	58.67
21/04/2009	1 228.45	0.63	263 026.90	135.84	58.95
22/04/2009	1 228.45	0.63	264 255.35	136.48	59.22
23/04/2009	1 228.45	0.63	265 483.80	137.11	59.50
24/04/2009	1 228.45	0.63	266 712.25	137.75	59.77
25/04/2009	1 228.45	0.63	267 940.69	138.38	60.05
26/04/2009	1 228.45	0.63	269 169.14	139.01	60.32
27/04/2009	976.00	0.50	270 145.14	139.52	60.54
28/04/2009	976.00	0.50	271 121.14	140.02	60.76
29/04/2009	976.00	0.50	272 097.14	140.53	60.98
30/04/2009	976.00	0.50	273 073.13	141.03	61.20
01/05/2009	976.00	0.50	274 049.13	141.53	61.42
02/05/2009	976.00	0.50	275 025.13	142.04	61.64

DATA	IMPORTI PREVISTI				
	Parziale lire	Parziale euro	Progressivo lire	Progressivo euro	(%)
03/05/2009	976.00	0.50	276 001.13	142.54	61.86
04/05/2009	976.00	0.50	276 977.13	143.05	62.07
05/05/2009	976.00	0.50	277 953.13	143.55	62.29
06/05/2009	976.00	0.50	278 929.13	144.05	62.51
07/05/2009	976.00	0.50	279 905.12	144.56	62.73
08/05/2009	976.00	0.50	280 881.12	145.06	62.95
09/05/2009	976.00	0.50	281 857.12	145.57	63.17
10/05/2009	976.00	0.50	282 833.12	146.07	63.39
11/05/2009	1 658.67	0.86	284 491.79	146.93	63.76
12/05/2009	1 658.67	0.86	286 150.46	147.78	64.13
13/05/2009	1 658.67	0.86	287 809.13	148.64	64.50
14/05/2009	1 658.67	0.86	289 467.81	149.50	64.87
15/05/2009	1 658.67	0.86	291 126.48	150.35	65.25
16/05/2009	1 658.67	0.86	292 785.15	151.21	65.62
17/05/2009	1 658.67	0.86	294 443.82	152.07	65.99
18/05/2009	1 230.10	0.64	295 673.92	152.70	66.26
19/05/2009	1 230.10	0.64	296 904.02	153.34	66.54
20/05/2009	1 230.10	0.64	298 134.12	153.97	66.82
21/05/2009	1 230.10	0.64	299 364.22	154.61	67.09
22/05/2009	1 230.10	0.64	300 594.32	155.24	67.37
23/05/2009	1 230.10	0.64	301 824.42	155.88	67.64
24/05/2009	1 230.10	0.64	303 054.52	156.51	67.92
25/05/2009	1 230.10	0.64	304 284.62	157.15	68.19
26/05/2009	1 230.10	0.64	305 514.72	157.79	68.47
27/05/2009	1 230.10	0.64	306 744.82	158.42	68.75
28/05/2009	1 230.10	0.64	307 974.92	159.06	69.02
29/05/2009	1 230.10	0.64	309 205.02	159.69	69.30
30/05/2009	1 230.10	0.64	310 435.12	160.33	69.57
31/05/2009	1 230.10	0.64	311 665.22	160.96	69.85
01/06/2009	1 719.53	0.89	313 384.75	161.85	70.23
02/06/2009	1 719.53	0.89	315 104.28	162.74	70.62
03/06/2009	1 719.53	0.89	316 823.81	163.63	71.00
04/06/2009	1 719.53	0.89	318 543.33	164.51	71.39
05/06/2009	1 719.53	0.89	320 262.86	165.40	71.78
06/06/2009	1 719.53	0.89	321 982.39	166.29	72.16
07/06/2009	1 719.53	0.89	323 701.92	167.18	72.55
08/06/2009	1 181.19	0.61	324 883.11	167.79	72.81
09/06/2009	1 181.19	0.61	326 064.30	168.40	73.08
10/06/2009	1 181.19	0.61	327 245.49	169.01	73.34
11/06/2009	1 181.19	0.61	328 426.68	169.62	73.61
12/06/2009	1 181.19	0.61	329 607.87	170.23	73.87
13/06/2009	1 181.19	0.61	330 789.06	170.84	74.13
14/06/2009	1 181.19	0.61	331 970.25	171.45	74.40
15/06/2009	1 181.19	0.61	333 151.44	172.06	74.66
16/06/2009	1 181.19	0.61	334 332.63	172.67	74.93
17/06/2009	1 181.19	0.61	335 513.82	173.28	75.19
18/06/2009	1 181.19	0.61	336 695.01	173.89	75.46
19/06/2009	1 181.19	0.61	337 876.20	174.50	75.72
20/06/2009	1 181.19	0.61	339 057.38	175.11	75.99
21/06/2009	1 181.19	0.61	340 238.57	175.72	76.25
22/06/2009	1 181.19	0.61	341 419.76	176.33	76.52
23/06/2009	1 181.19	0.61	342 600.95	176.94	76.78
24/06/2009	1 181.19	0.61	343 782.14	177.55	77.05
25/06/2009	1 181.19	0.61	344 963.33	178.16	77.31
26/06/2009	1 181.19	0.61	346 144.52	178.77	77.58
27/06/2009	1 181.19	0.61	347 325.71	179.38	77.84
28/06/2009	1 181.19	0.61	348 506.90	179.99	78.11
29/06/2009	1 181.19	0.61	349 688.09	180.60	78.37
30/06/2009	1 181.19	0.61	350 869.28	181.21	78.63
01/07/2009	1 181.19	0.61	352 050.47	181.82	78.90
02/07/2009	1 181.19	0.61	353 231.66	182.43	79.16
03/07/2009	1 181.19	0.61	354 412.85	183.04	79.43
04/07/2009	1 181.19	0.61	355 594.04	183.65	79.69
05/07/2009	1 181.19	0.61	356 775.23	184.26	79.96
06/07/2009	1 181.19	0.61	357 956.42	184.87	80.22

DATA	IMPORTI PREVISTI				
	Parziale lire	Parziale euro	Progressivo lire	Progressivo euro	(%)
07/07/2009	1 181.19	0.61	359 137.61	185.48	80.49
08/07/2009	1 181.19	0.61	360 318.80	186.09	80.75
09/07/2009	1 181.19	0.61	361 499.99	186.70	81.02
10/07/2009	1 181.19	0.61	362 681.18	187.31	81.28
11/07/2009	1 181.19	0.61	363 862.37	187.92	81.55
12/07/2009	1 181.19	0.61	365 043.56	188.53	81.81
13/07/2009	1 181.19	0.61	366 224.75	189.14	82.08
14/07/2009	1 181.19	0.61	367 405.94	189.75	82.34
15/07/2009	1 181.19	0.61	368 587.13	190.36	82.61
16/07/2009	1 181.19	0.61	369 768.31	190.97	82.87
17/07/2009	1 181.19	0.61	370 949.50	191.58	83.14
18/07/2009	1 181.19	0.61	372 130.69	192.19	83.40
19/07/2009	1 181.19	0.61	373 311.88	192.80	83.66
20/07/2009	1 181.19	0.61	374 493.07	193.41	83.93
21/07/2009	1 181.19	0.61	375 674.26	194.02	84.19
22/07/2009	1 181.19	0.61	376 855.45	194.63	84.46
23/07/2009	1 181.19	0.61	378 036.64	195.24	84.72
24/07/2009	1 181.19	0.61	379 217.83	195.85	84.99
25/07/2009	1 181.19	0.61	380 399.02	196.46	85.25
26/07/2009	1 181.19	0.61	381 580.21	197.07	85.52
27/07/2009	1 181.19	0.61	382 761.40	197.68	85.78
28/07/2009	1 181.19	0.61	383 942.59	198.29	86.05
29/07/2009	1 181.19	0.61	385 123.78	198.90	86.31
30/07/2009	1 181.19	0.61	386 304.97	199.51	86.58
31/07/2009	1 181.19	0.61	387 486.16	200.12	86.84
01/08/2009	1 181.19	0.61	388 667.35	200.73	87.11
02/08/2009	1 181.19	0.61	389 848.54	201.34	87.37
03/08/2009	1 181.19	0.61	391 029.73	201.95	87.64
04/08/2009	1 181.19	0.61	392 210.92	202.56	87.90
05/08/2009	1 181.19	0.61	393 392.11	203.17	88.16
06/08/2009	1 181.19	0.61	394 573.30	203.78	88.43
07/08/2009	1 181.19	0.61	395 754.49	204.39	88.69
08/08/2009	1 181.19	0.61	396 935.68	205.00	88.96
09/08/2009	1 181.19	0.61	398 116.87	205.61	89.22
10/08/2009	1 181.19	0.61	399 298.06	206.22	89.49
11/08/2009	1 181.19	0.61	400 479.24	206.83	89.75
12/08/2009	1 181.19	0.61	401 660.43	207.44	90.02
13/08/2009	1 181.19	0.61	402 841.62	208.05	90.28
14/08/2009	1 181.19	0.61	404 022.81	208.66	90.55
15/08/2009	1 181.19	0.61	405 204.00	209.27	90.81
16/08/2009	1 181.19	0.61	406 385.19	209.88	91.08
17/08/2009	1 181.19	0.61	407 566.38	210.49	91.34
18/08/2009	1 181.19	0.61	408 747.57	211.10	91.61
19/08/2009	1 181.19	0.61	409 928.76	211.71	91.87
20/08/2009	1 181.19	0.61	411 109.95	212.32	92.14
21/08/2009	1 181.19	0.61	412 291.14	212.93	92.40
22/08/2009	1 181.19	0.61	413 472.33	213.54	92.67
23/08/2009	1 181.19	0.61	414 653.52	214.15	92.93
24/08/2009	1 139.93	0.59	415 793.45	214.74	93.19
25/08/2009	1 139.93	0.59	416 933.37	215.33	93.44
26/08/2009	1 139.93	0.59	418 073.30	215.92	93.70
27/08/2009	1 139.93	0.59	419 213.22	216.51	93.95
28/08/2009	1 139.93	0.59	420 353.15	217.09	94.21
29/08/2009	1 139.93	0.59	421 493.07	217.68	94.46
30/08/2009	1 139.93	0.59	422 633.00	218.27	94.72
31/08/2009	1 117.25	0.58	423 750.25	218.85	94.97
01/09/2009	1 117.25	0.58	424 867.50	219.43	95.22
02/09/2009	1 117.25	0.58	425 984.75	220.00	95.47
03/09/2009	1 117.25	0.58	427 101.99	220.58	95.72
04/09/2009	1 117.25	0.58	428 219.24	221.16	95.97
05/09/2009	1 117.25	0.58	429 336.49	221.73	96.22
06/09/2009	1 117.25	0.58	430 453.74	222.31	96.47
07/09/2009	823.24	0.43	431 276.98	222.74	96.66
08/09/2009	823.24	0.43	432 100.22	223.16	96.84
09/09/2009	823.24	0.43	432 923.45	223.59	97.02

DATA	IMPORTI PREVISTI				
	Parziale lire	Parziale euro	Progressivo lire	Progressivo euro	(%)
10/09/2009	823.24	0.43	433 746.69	224.01	97.21
11/09/2009	823.24	0.43	434 569.93	224.44	97.39
12/09/2009	823.24	0.43	435 393.17	224.86	97.58
13/09/2009	823.24	0.43	436 216.40	225.29	97.76
14/09/2009	823.24	0.43	437 039.64	225.71	97.95
15/09/2009	823.24	0.43	437 862.88	226.14	98.13
16/09/2009	823.24	0.43	438 686.12	226.56	98.32
17/09/2009	823.24	0.43	439 509.36	226.99	98.50
18/09/2009	823.24	0.43	440 332.59	227.41	98.68
19/09/2009	823.24	0.43	441 155.83	227.84	98.87
20/09/2009	823.24	0.43	441 979.07	228.26	99.05
21/09/2009	344.03	0.18	442 323.10	228.44	99.13
22/09/2009	344.03	0.18	442 667.14	228.62	99.21
23/09/2009	344.03	0.18	443 011.17	228.80	99.29
24/09/2009	344.03	0.18	443 355.20	228.97	99.36
25/09/2009	344.03	0.18	443 699.24	229.15	99.44
26/09/2009	344.03	0.18	444 043.27	229.33	99.52
27/09/2009	344.03	0.18	444 387.30	229.51	99.59
28/09/2009	259.01	0.13	444 646.31	229.64	99.65
29/09/2009	259.01	0.13	444 905.31	229.77	99.71
30/09/2009	259.01	0.13	445 164.32	229.91	99.77
01/10/2009	259.01	0.13	445 423.32	230.04	99.83
02/10/2009	259.01	0.13	445 682.33	230.18	99.88
03/10/2009	259.01	0.13	445 941.33	230.31	99.94
04/10/2009	259.01	0.13	446 200.34	230.44	100.00
Brindisi, 24/07/2008					
il Tecnico geom. Rocco CAFORIO					

Istituto Autonomo Case Popolari

Provincia di Brindisi

RELAZIONE CRONOPROGRAMMA

OGGETTO: Lavori di recupero del patrimonio edilizio IACP nel Comune di San Pancrazio Salentino (Br) - lotti 2° e 3° - via San Pasquale e via Sicilia.

COMMITTENTE: I.A.C.P. Brindisi

Brindisi, 24/07/2008

Il Tecnico
(geom. Rocco CAFORIO)

Istituto Autonomo Case Popolari

Provincia di Brindisi

OGGETTO: Lavori di recupero del patrimonio edilizio IACP nel Comune di San Pancrazio Salentino (Br) - lotti 2° e 3° - via San Pasquale e via Sicilia.

COMMITTENTE: I.A.C.P. Brindisi

RELAZIONE

CRONOPROGRAMMA DEI LAVORI

Il CRONOPROGRAMMA dei Lavori allegato alla presente relazione, previsto dal comma 1 lettera h) dell'articolo 35 del D.P.R. 554/99 quale documento del progetto esecutivo da allegare al contratto ai sensi del comma 1 lettera f) dell'articolo 110 dello stesso D.P.R. 554/99, è stato redatto ai sensi dell'art.42 del ripetuto D.P.R. 554/99.

Tempi di esecuzione

Uno degli obiettivi del cronoprogramma è quello di determinare i tempi di esecuzione del lavoro tenendo anche conto dell'eventuale andamento stagionale sfavorevole. Dai calcoli effettuati è risultato che per la completa esecuzione dei lavori sono necessari **365** giorni naturali e consecutivi.

Andamento stagionale sfavorevole

Nel calcolo della durata delle attività, definita con riferimento ad una produttività di progetto ritenuta necessaria per la realizzazione dell'opera entro i termini indicati dalla Stazione Appaltante, si è tenuto conto della prevedibile incidenza dei giorni di andamento stagionale sfavorevole, nonché della chiusura dei cantieri per festività.

Posta pari al 100% la produttività ottimale mensile è stato previsto che le variazioni dei singoli mesi possano oscillare fra 15% e 90% di detta produttività a seconda di tre possibili condizioni: Favorevoli, Normali e Sfavorevoli.

I valori considerati per le tre condizioni e per ogni mese sono riportate nella seguente tabella

Tabella Climatico Ambientale:

condizione	gen	feb	mar	apr	mag	giu	lug	ago	set	ott	nov	dic	media
Favorevole	90	90	90	90	90	90	90	45	90	90	90	45	82.5
Normale	15	15	75	90	90	90	90	45	90	90	75	15	65
Sfavorevole	15	15	45	90	90	90	90	45	90	75	45	15	58.75

Essendo in fase di progetto e non conoscendo quale sarà l'effettiva data d'inizio dei lavori, si è tenuto conto della prevedibile incidenza dei giorni di andamento stagionale sfavorevole come percentuale media di riduzione sulle attività lavorative durante tutto l'arco dell'anno con aumento temporale analogo di ogni attività, indipendentemente dalla successione temporale.

In fase di redazione del programma esecutivo, quando si è a conoscenza della data d'inizio dei lavori, l'impresa dovrà collocare le attività durante il loro effettivo periodo temporale di esecuzione, che nell'arco dell'anno avrà diversi tipi di incidenza sulla produttività che potranno essere di diminuzione o di aumento rispetto alla media considerata in fase di progetto.

Produzione mensile

Per poter attuare i lavori secondo quanto previsto dal cronoprogramma allegato si evince che l'impresa deve garantire, attraverso le risorse impegnate e la sua organizzazione, una produzione mensile media tale da poter realizzare una quantità di lavorazioni corrispondente ad un importo di lire 37'183.36 euro 19.20 ed ad una produzione massima mensile corrispondente ad un importo di lire 71'730.95 euro 37.05.

L'impresa che dovrà eseguire i lavori deve considerare i dati innanzi espressi come condizione minima da dover soddisfare, nonostante che il programma esecutivo, che la stessa dovrà stilare prima dell'inizio dei lavori, possa portare a dati differenti da quelli desunti dall'allegato cronoprogramma.

Prezzo Chiuso

L'allegato cronoprogramma dei lavori è redatto al fine di stabilire in via convenzionale, nel caso di lavori compensati a prezzo chiuso, l'importo degli stessi da eseguire per ogni anno intero decorrente dalla data della consegna.

Di seguito si riportano gli importi dei lavori da eseguire per anni interi a decorrere dalla consegna dei lavori:

- anno 1 - **Importo** lire 446'200.34 euro 230.44;
- anno 2 - **Importo** lire 0.00 euro 0.00;

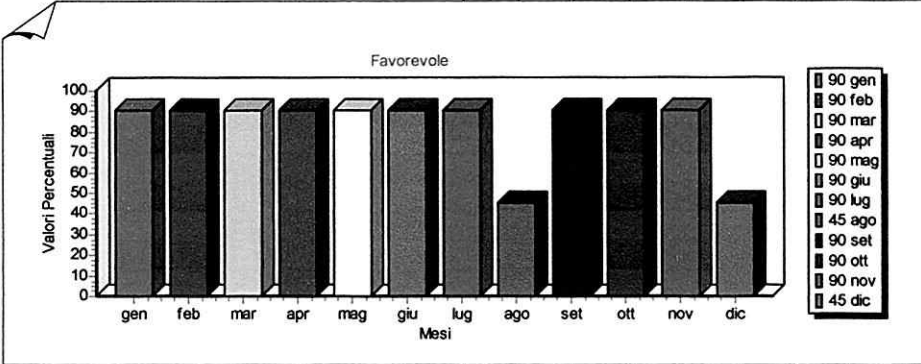
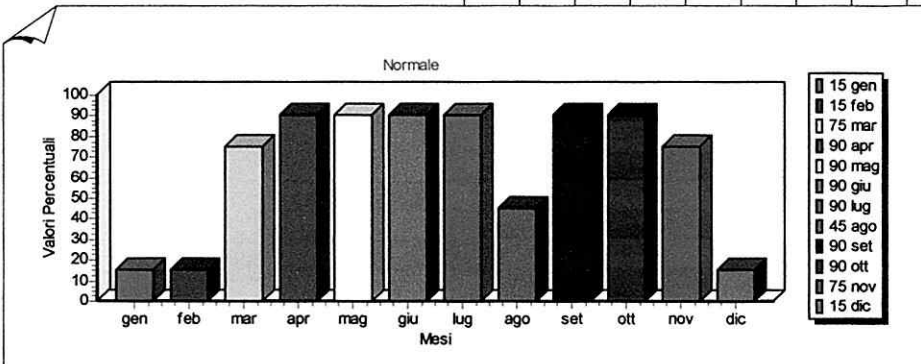
Il prezzo chiuso, consistente nel prezzo dei lavori al netto del ribasso d'asta, aumentato di una percentuale da applicarsi, nel caso in cui la differenza tra il tasso d'inflazione reale e il tasso di inflazione programmato nell'anno precedente sia superiore al 2 per cento, all'importo dei lavori ancora da eseguire per ogni anno intero previsto per l'ultimazione dei lavori stessi. Tale percentuale è fissata, con decreto del Ministro dei lavori pubblici da emanare entro il 30 giugno di ogni anno, nella misura eccedente la predetta percentuale del 2 per cento.

Brindisi, 24/07/2008

Il Tecnico
(geom. Rocco CAFORIO)

DESCRIZIONE	VALORE
Tipologia Documento Comune Provincia Oggetto Committente Tecnico Impresa Luogo Data Importo per l'emissione dei SAL	Cronoprogramma Istituto Autonomo Case Popolari Provincia di Brindisi Lavori di recupero del patrimonio edilizio IACP nel Comune di San Pancrazio Salentino (Br) - lotti 2° e 3° - via San Pasquale e via Sicilia. I.A.C.P. Brindisi geom. Rocco CAFORIO Brindisi 24/07/2008 45'000.00

COMMITTENTE: I.A.C.P. Brindisi

DESCRIZIONE	Mesi												Media
	gen	feb	mar	apr	mag	giu	lug	ago	set	ott	nov	dic	
TABELLE CLIMATICO AMBIENTALI													
Favorevole	90	90	90	90	90	90	90	45	90	90	90	45	82.50
													
Normale	15	15	75	90	90	90	90	45	90	90	75	15	65.00
													
Sfavorevole	15	15	45	90	90	90	90	45	90	75	45	15	58.75
