

NOTE FEBBRAIO 2021

All'interno del rettangolo sono riportate le parti di impianto ancora **completamente** da realizzare e oggetto del presente appalto

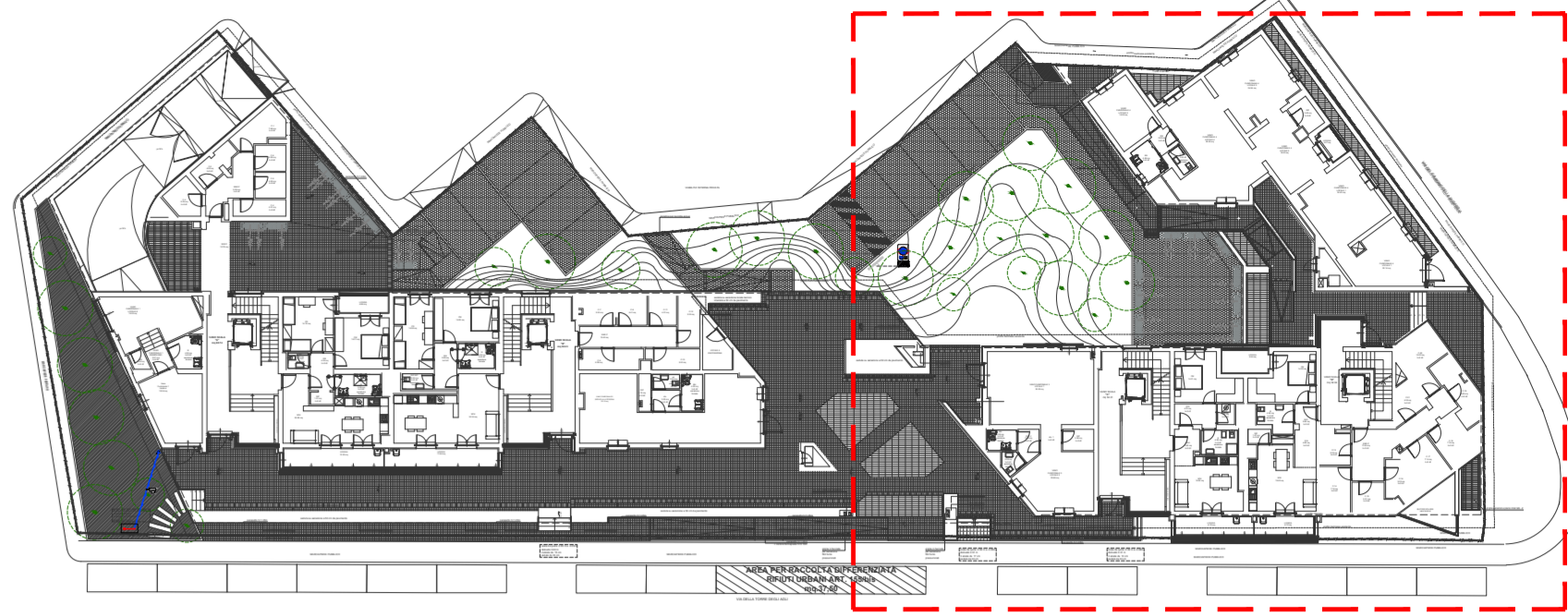
Rientra nell'oggetto dell'appalto la posa del gruppo di pressurizzazione di fornitura SELI e il collegamento dello stesso alle linee idrauliche esistenti.

ABACO TUBAZIONI

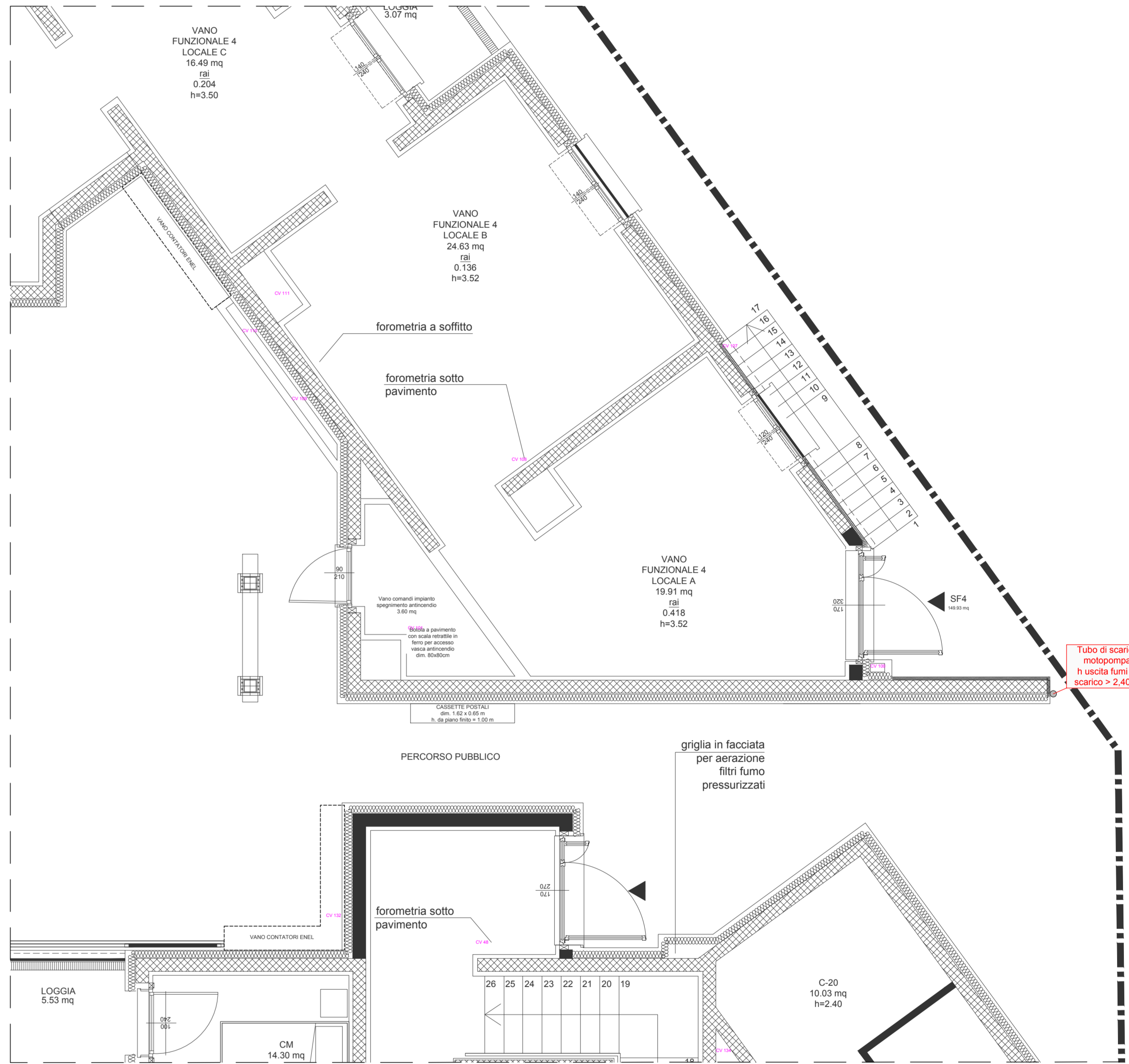
IMPIANTO ANTINCENDIO

POSA O UTILIZZO	TIPO TUBAZIONE	TIPO COIBENTAZIONE E/O RIVESTIMENTO
In locale gruppo pressurizzazione antincendio	Tubi in acciaio zincato senza saldatura, filettati in Quaina flessibile in elastomero sintatico estruso a spacco S 1957, a norma EN10255, zincati a norma EN 10245 A1, marchiati a vertice con nome produttore	Quaina flessibile in elastomero sintatico estruso a spacco S 1957, a norma EN10255, zincati a norma EN 10245 A1, marchiati a vertice con nome produttore
Interno a vista	Tubi in acciaio zincato senza saldatura, filettati in Quaina flessibile in elastomero sintatico estruso a spacco S 1957, a norma EN10255, zincati a norma EN 10245 A1, marchiati a vertice con nome produttore	Quaina flessibile in elastomero sintatico estruso a spacco S 1957, a norma EN10255, zincati a norma EN 10245 A1, marchiati a vertice con nome produttore
Interrate esterne - collegamento impianto ad idranti/attacco motopompa V.V.F.	Polettiera PE 100 Sigma 80 marchiata e conforme alle norme UNI EN 12201/2004 e D.M. n. 174 del 08-04-2004 PN non inferiore a 1,2 MPa	

BLOCCO SCALE C e D



PIANTA PIANO TERRA - SBocco TUBO DI SCARICO MOTOPOMPA



LEGENDA SIMBOLI

	Tubazione rete idranti UN4/5
	Tubazione montante (diametro a salire)
	Attraversamento parete/chiusura REI
	Tubazione a vista a soffitto
	Tubazione interrata
	Idrante UN4/5 con lancia di lunghezza 25 metri
	Attacco motopompa V.V.F.
	Filtro aspirazione acqua da serbatoio

SPESSORE COIBENTAZIONI TUBAZIONI

(D.P.R. n. 412/93 come modificato dal D.P.R. n. 551/99)

Conduttività termica dell'isolante [W/mK]	< 20	da 20 a 29	da 30 a 39	da 40 a 49	da 50 a 59	da 60 a 69	da 70 a 79	da 80 a 89	> 100
0.030	13	19	26	33	37	40			
0.032	14	21	29	36	40	44			
0.034	15	23	31	39	44	48			
0.036	17	25	34	43	47	52			
0.038	18	28	37	46	51	56			
0.040	20	30	40	50	55	60			
0.042	22	32	43	54	59	64			
0.044	24	35	46	58	63	69			
0.046	26	38	50	62	68	74			
0.048	28	41	54	66	72	79			
0.050	30	44	58	71	77	84			

NOTE:

- I montanti verticali delle tubazioni devono essere posti al di qua dell'isolamento termico dell'involucro edilizio, verso l'interno del fabbricato ed i relativi spessori minimi dell'isolamento che risultano dalla tabella, vanno moltiplicati per 0,5.
- Per tubazioni correnti entro strutture non effusive né effusive su locali non realizzati gli spessori di cui alla tavola, vanno moltiplicati per 0,5.

COMUNE DI FIRENZE
INTERVENTO DI RIQUALIFICAZIONE URBANA, MEDIANTE DEMOLIZIONE E RICOSTRUZIONE CON AMPLIAMENTO VOLUMETRICO, DEL COMPLESSO EDILIZIO E.R.P. DI VIA TORRE DEGLI AGLI E PREVENTIVA REALIZZAZIONE DI ALLOGGI VIGILANTI TEMPORANEI IN CONDOMINIO PLURIPARTITO, MONTABILI E SMONTABILI.

FINANZIAMENTI:
L.R.T. N.25 DEL 29/06/2011 art. 22 - Interventi speciali di recupero e incremento del patrimonio e.r.p. Delibera G.R.T. n. 201 del 9/03/2012

REALIZZAZIONE DEL FABBRICATO PER COMPLESSIVI 88 ALLOGGI E.R.P. VIA TORRE DEGLI AGLI - VIA DEL GIARDINO DELLA BIZZARRIA

Responsabile del Procedimento
CASA SPA - Arch. Vincenzo Esposito

Direttore Lavori
CASA SPA - Ing. Leonardo Boschi

Impresa
SELI MANUTENZIONI GENERALI srl
Via Costantino D'Adda, 44
20090 MONZA (MB)

Impresa
DAMIANI - HOLZKO S.p.A.
Via Julia Duménil, 88
138042 Briven / Bressanone (BZ)
Tel. 0472 975790 / Fax 0472 975791
MeSrl. Nr. / Part. IVA. 00214350217

Impresa
LIGNOALP
Damian - Holzko S.p.A.

Impresa
J+S SRL Architecture & Engineering
Via S. Maria della Pace, 100
00187 Roma (RM)
Tel. 06 47811111 / Fax 06 47811112
E-mail: info@j+s.it
Web: www.j+s.it

Impresa
STEAM PROGETTO s.r.l.
Via S. Maria della Pace, 100
00187 Roma (RM)
Tel. 06 47811111 / Fax 06 47811112
E-mail: info@steam.it
Web: www.steam.it

Impresa
FEDERICO PELLA ARCHITETTO
Via S. Maria della Pace, 100
00187 Roma (RM)
Tel. 06 47811111 / Fax 06 47811112
E-mail: info@federicopella.it
Web: www.federicopella.it

Impresa
dot. Ing. GIULIA BENATTI
Via S. Maria della Pace, 100
00187 Roma (RM)
Tel. 06 47811111 / Fax 06 47811112
E-mail: info@giuliabenatti.it
Web: www.giuliabenatti.it

Impresa
dot. Ing. GIULIA BENATTI
Via S. Maria della Pace, 100
00187 Roma (RM)
Tel. 06 47811111 / Fax 06 47811112
E-mail: info@giuliabenatti.it
Web: www.giuliabenatti.it

Impresa
dot. Ing. GIULIA BENATTI
Via S. Maria della Pace, 100
00187 Roma (RM)
Tel. 06 47811111 / Fax 06 47811112
E-mail: info@giuliabenatti.it
Web: www.giuliabenatti.it

Impresa
dot. Ing. GIULIA BENATTI
Via S. Maria della Pace, 100
00187 Roma (RM)
Tel. 06 47811111 / Fax 06 47811112
E-mail: info@giuliabenatti.it
Web: www.giuliabenatti.it

Impresa
dot. Ing. GIULIA BENATTI
Via S. Maria della Pace, 100
00187 Roma (RM)
Tel. 06 47811111 / Fax 06 47811112
E-mail: info@giuliabenatti.it
Web: www.giuliabenatti.it

Impresa
dot. Ing. GIULIA BENATTI
Via S. Maria della Pace, 100
00187 Roma (RM)
Tel. 06 47811111 / Fax 06 47811112
E-mail: info@giuliabenatti.it
Web: www.giuliabenatti.it

Impresa
dot. Ing. GIULIA BENATTI
Via S. Maria della Pace, 100
00187 Roma (RM)
Tel. 06 47811111 / Fax 06 47811112
E-mail: info@giuliabenatti.it
Web: www.giuliabenatti.it

Impresa
dot. Ing. GIULIA BENATTI
Via S. Maria della Pace, 100
00187 Roma (RM)
Tel. 06 47811111 / Fax 06 47811112
E-mail: info@giuliabenatti.it
Web: www.giuliabenatti.it

Impresa
dot. Ing. GIULIA BENATTI
Via S. Maria della Pace, 100
00187 Roma (RM)
Tel. 06 47811111 / Fax 06 47811112
E-mail: info@giuliabenatti.it
Web: www.giuliabenatti.it

Impresa
dot. Ing. GIULIA BENATTI
Via S. Maria della Pace, 100
00187 Roma (RM)
Tel. 06 47811111 / Fax 06 47811112
E-mail: info@giuliabenatti.it
Web: www.giuliabenatti.it

Impresa
dot. Ing. GIULIA BENATTI
Via S. Maria della Pace, 100
00187 Roma (RM)
Tel. 06 47811111 / Fax 06 47811112
E-mail: info@giuliabenatti.it
Web: www.giuliabenatti.it

Impresa
dot. Ing. GIULIA BENATTI
Via S. Maria della Pace, 100
00187 Roma (RM)
Tel. 06 47811111 / Fax 06 47811112
E-mail: info@giuliabenatti.it
Web: www.giuliabenatti.it

Impresa
dot. Ing. GIULIA BENATTI
Via S. Maria della Pace, 100
00187 Roma (RM)
Tel. 06 47811111 / Fax 06 47811112
E-mail: info@giuliabenatti.it
Web: www.giuliabenatti.it

Impresa
dot. Ing. GIULIA BENATTI
Via S. Maria della Pace, 100
00187 Roma (RM)
Tel. 06 47811111 / Fax 06 47811112
E-mail: info@giuliabenatti.it
Web: www.giuliabenatti.it

Impresa
dot. Ing. GIULIA BENATTI
Via S. Maria della Pace, 100
00187 Roma (RM)
Tel. 06 47811111 / Fax 06 47811112
E-mail: info@giuliabenatti.it
Web: www.giuliabenatti.it

Impresa
dot. Ing. GIULIA BENATTI
Via S. Maria della Pace, 100
00187 Roma (RM)
Tel. 06 47811111 / Fax 06 47811112
E-mail: info@giuliabenatti.it
Web: www.giuliabenatti.it

Impresa
dot. Ing. GIULIA BENATTI
Via S. Maria della Pace, 100
00187 Roma (RM)
Tel. 06 47811111 / Fax 06 47811112
E-mail: info@giuliabenatti.it
Web: www.giuliabenatti.it

Impresa
dot. Ing. GIULIA BENATTI
Via S. Maria della Pace, 100
00187 Roma (RM)
Tel. 06 47811111 / Fax 06 47811112
E-mail: info@giuliabenatti.it
Web: www.giuliabenatti.it

Impresa
dot. Ing. GIULIA BENATTI
Via S. Maria della Pace, 100
00187 Roma (RM)
Tel. 06 47811111 / Fax 06 47811112
E-mail: info@giuliabenatti.it
Web: www.giuliabenatti.it