

geom. Riccardo Morini

Via Salvagnoli n°45 - 50053 - Empoli (FI)
Tel. 0571700511 - Fax 05711825992
E-mail: studio@riccardomorini.it

arch. Claudio Tani

Via Buonarroti n°31 - 50053 - Empoli (FI)
Tel. 0571 946938
E-mail: claudio.tani@yahoo.it

COMUNE VIA GUIDO RENI
EMPOLI LIVORNESE
PIAZZA DI R.U.

PROPONENTI
BAGNI RENZO detto ROMANO
BAGNI GIOVANNI
BAGNI FIORELLA
MALVENTI ALESSIO
COSTRUZIONI DI STEFANO S.R.L.

DESCRIZIONE OPERA
Progetto di realizzazione di Ristutturazione Urbanistica
tramite Piano di Recupero (P.d.R.) convenzionato
corrispondente alla Unità Minima d'Intervento UMI 1 così
come indicato dalla Scheda Norma n. 2.6 del Secondo
Regolamento Urbanistico.

OGGETTO TAVOLA
SCHEMA COMPUTO SUPERFICIE TERRITORIALE
scala 1:500

proponenti

Bagni Renzo (*)
Bagni Giovanni (***)
Bagni Fiorella (***)
Malventi Alessio (***)
COSTRUZIONI DI STEFANO S.R.L.

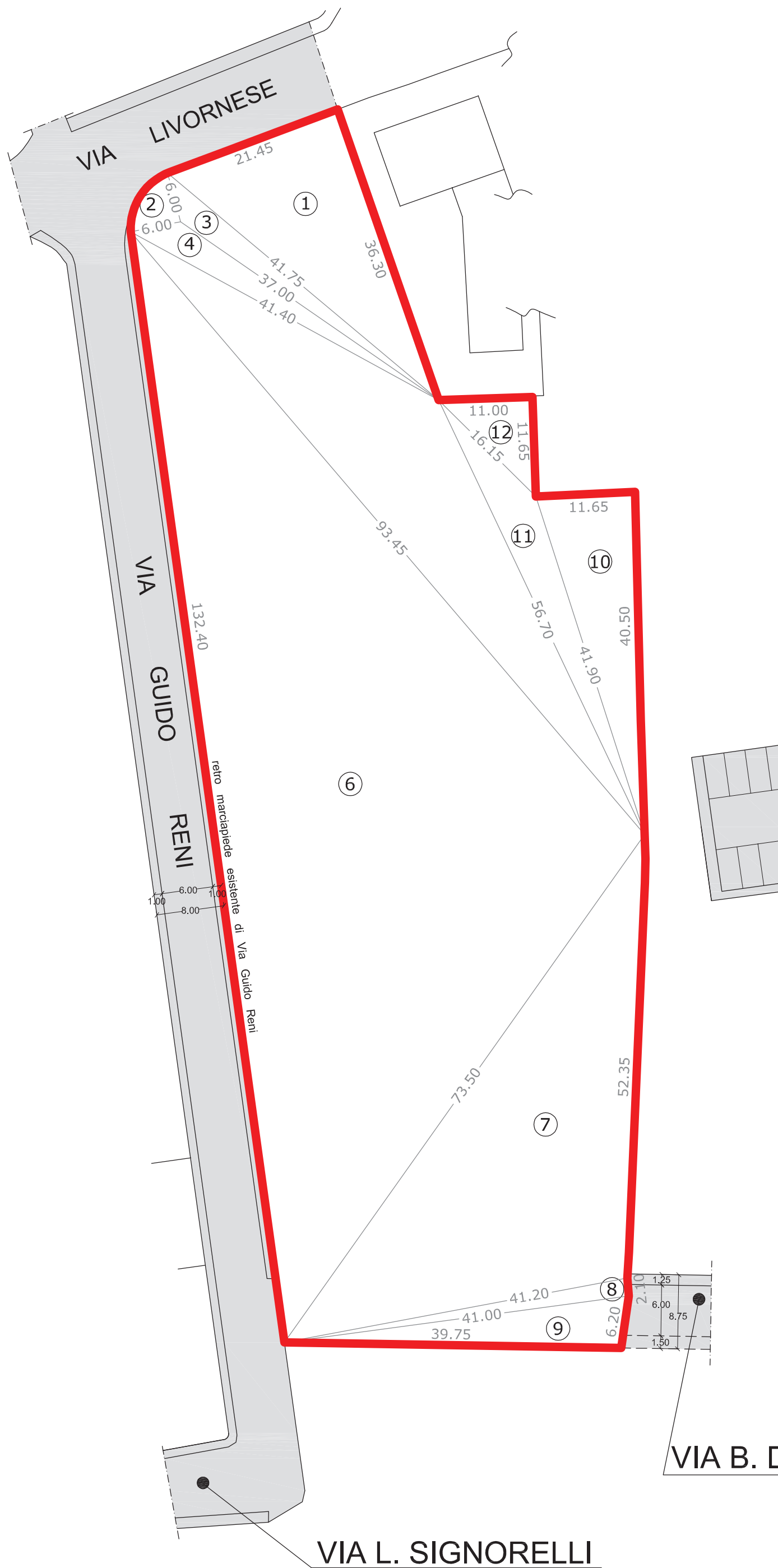
professionisti (**)
incaricati

- (*) Sottoscrive il sig. Di Stefano Diego in qualità di procuratore speciale del sig.re Bagni Renzo in forza di Atto di Procura Speciale Notaio Leonardo Ruta del 02.10.2014 rep. n. 133400/34145.
- (**) Ciascuno nei limiti delle rispettive competenze professionali.
- (***) Sottoscrive il sig. Di Stefano Diego in qualità di procuratore speciale dei sig.ri Bagni Giovanni, Bagni Fiorella e Malventi Alessio in forza di Atto di Procura Speciale Notaio Leonardo Ruta del 14.07.2015 rep. n. 134680/35070.

Legenda

Perimetro UMI 1 del P.U.A. 2.6

COMPUTO SUPERFICIE TERRITORIALE UMI 1 DEL P.U.A. 2.6 scala 1:500



① Semiperimetro:
(41.75 + 36.30 + 21.45) : 2 = 49.75 ml.
Area:
 $\sqrt{49.75 \times (49.75 - 41.75) \times (49.75 - 36.30) \times (49.75 - 21.45)} =$
 $\sqrt{49.75 \times 8.00 \times 13.45 \times 28.30} = \mathbf{389.22 \text{ mq.}}$

② Corona circolare:
(6.00 x 6.00) x 3.14 : 4 = **28.26 mq.**

③ Semiperimetro:
(41.75 + 37.00 + 6.00) : 2 = 42.38 ml.
Area:
 $\sqrt{42.38 \times (42.38 - 41.75) \times (42.38 - 37.00) \times (42.38 - 6.00)} =$
 $\sqrt{42.38 \times 0.63 \times 5.38 \times 36.38} = \mathbf{72.29 \text{ mq}}$

④ Semiperimetro:
(41.40 + 37.00 + 6.00) : 2 = 42.20 ml.
Area:
 $\sqrt{42.20 \times (42.20 - 41.40) \times (42.20 - 37.00) \times (42.20 - 6.00)} =$
 $\sqrt{42.20 \times 0.80 \times 5.20 \times 36.20} = \mathbf{79.72 \text{ mq.}}$

⑤ Semiperimetro:
(41.40 + 56.70 + 93.45) : 2 = 95.78 ml.
Area:
 $\sqrt{95.78 \times (95.78 - 41.40) \times (95.78 - 56.70) \times (95.78 - 93.45)} =$
 $\sqrt{95.78 \times 54.38 \times 39.08 \times 2.33} = \mathbf{688.67 \text{ mq.}}$

⑥ Semiperimetro:
(132.40 + 93.45 + 73.50) : 2 = 149.70 ml.
Area:
 $\sqrt{149.70 \times (149.70 - 132.40) \times (149.70 - 93.45) \times (149.70 - 73.50)} =$
 $\sqrt{149.70 \times 17.30 \times 56.25 \times 76.20} = \mathbf{3331.75 \text{ mq.}}$

⑦ Semiperimetro:
(73.50 + 52.35 + 41.20) : 2 = 83.53 ml.
Area:
 $\sqrt{83.53 \times (83.53 - 73.50) \times (83.53 - 52.35) \times (83.53 - 41.20)} =$
 $\sqrt{83.53 \times 10.03 \times 31.18 \times 42.33} = \mathbf{1051.56 \text{ mq.}}$

⑧ Semiperimetro:
(41.20 + 41.00 + 2.10) : 2 = 42.15 ml.
Area:
 $\sqrt{42.15 \times (42.15 - 41.20) \times (42.15 - 41.00) \times (42.15 - 2.10)} =$
 $\sqrt{42.15 \times 0.95 \times 1.15 \times 40.05} = \mathbf{42.95 \text{ mq.}}$

⑨ Semiperimetro:
(41.00 + 39.75 + 6.20) : 2 = 43.48 ml.
Area:
 $\sqrt{43.48 \times (43.48 - 41.00) \times (43.48 - 39.75) \times (43.48 - 6.20)} =$
 $\sqrt{43.48 \times 2.48 \times 3.73 \times 37.28} = \mathbf{122.45 \text{ mq.}}$

⑩ Semiperimetro:
(11.65 + 41.90 + 40.50) : 2 = 47.03 ml.
Area:
 $\sqrt{47.03 \times (47.03 - 11.65) \times (47.03 - 41.90) \times (47.03 - 40.50)} =$
 $\sqrt{47.03 \times 35.38 \times 5.13 \times 6.53} = \mathbf{236.09 \text{ mq.}}$

⑪ Semiperimetro:
(56.70 + 41.90 + 16.15) : 2 = 57.38 ml.
Area:
 $\sqrt{57.38 \times (57.38 - 56.70) \times (57.38 - 41.90) \times (57.38 - 16.15)} =$
 $\sqrt{57.38 \times 0.68 \times 15.48 \times 41.23} = \mathbf{157.81 \text{ mq.}}$

⑫ Semiperimetro:
(16.15 + 11.65 + 11.00) : 2 = 19.40 ml.
Area:
 $\sqrt{19.40 \times (19.40 - 16.15) \times (19.40 - 11.65) \times (19.40 - 11.00)} =$
 $\sqrt{19.40 \times 3.25 \times 7.75 \times 8.40} = \mathbf{64.07 \text{ mq.}}$

TOTALE SUPERFICIE TERRITORIALE UMI 1 DEL P.U.A. 2.6

(①+②+③+④+⑤+⑥+⑦+⑧+⑨+⑩+⑪+⑫)

(389.22 + 28.26 + 72.29 + 79.72 + 688.67
+ 3331.75 + 1051.56 + 42.95 + 122.45
+ 236.09 + 157.81 + 64.07) = **6264.84 MQ.**

Arrotondato a 6264.00 MQ.