



STUDIO DI GEOLOGIA
Dott. Geol. Massimo Melani

COMUNE DI ROSIGNANO M.MO

NOTA TECNICA INTEGRATIVA RELATIVA

ALL' APPROFONDIMENTO DELLO STUDIO IDRAULICO

NEL COMPARTO 2-4U NELLA FRAZIONE DI VADA

IL GEOLOGO
DOTT. M. MELANI

OTTOBRE 2022

INTEGRAZIONE SULLO STUDIO IDRAULICO NEL COMPARTO 2-4u A VADA

Facendo seguito alla richiesta di integrazione emersa nell'ultima sessione della C.E. Comunale riguardo all'approfondimento della situazione idraulica rilevata all'interno del comparto 2-4u, è stato eseguito un nuovo rilievo topografico che comprende oltre al comparto considerato anche i terreni localizzati a monte ed a valle del medesimo. Le risultanze di tale rilievo indicano che i 10 lotti facenti parte del comparto vengono a localizzarsi al di sopra della quota di + 5.65 m s.l.m. , quota indicata nella relazione idrologico-idraulica allegata al P.O.C. (redatta dallo studio Chiarini Associati di Arezzo) per rendere ammissibile la fattibilità degli interventi edilizi richiesti e che soddisfa i disposti contenuti nella scheda norma del comparto.

Si fa comunque presente che al fine di incrementare la sicurezza delle nuove costruzioni nei confronti di eventuali rischi idraulici il piano di calpestio del piano terra dei vari fabbricati in progetto è previsto ad una quota di + 5.85 m s.l.m, quindi ben al di sopra della quota di + 5.65 m s.l.m. individuata nella scheda norma del comparto ai fini della fattibilità degli interventi.

Dal rilievo topografico emerge altresì che nel settore più orientale di alcuni lotti, in prossimità della fossetta campestre che delimita verso est il comparto, è presente una esigua fascia di terreno contraddistinta da una quota altimetrica inferiore a 5.65 m. In fase di progettazione, al fine di favorire l'allontanamento delle acque meteoriche qui afferenti, verrà eseguito per una ampiezza 5 metri, un modesto sbancamento caratterizzato da una leggera pendenza verso la fossa campestre esistente che nell'occasione verrà per tutta la sua lunghezza ricalibrata e riprofilata favorendo così il deflusso delle acque meteoriche qui afferenti nel fosso del Mozzicone, che scorre nel settore più settentrionale del comparto considerato dotato di una ampia sezione idraulica ed in grado di assicurarne il deflusso.

Rosignano Solvay 17 Ottobre 2022

geol. M. Melani

Si allega:

Tav.3 Implementazione del rilievo topografico a monte ed a valle del Comparto 2-4u

Tav.3 bis Piano quotato con mappatura delle aree sottese rispetto alla quota + 5.65 m s.l.m. contenuta nella specifica scheda norma del comparto nel Piano Operativo

Tav.3 ter Planimetria generale del comparto con indicate le soluzioni progettuali da adottare per favorire una migliore regimazione e deflusso delle acque meteoriche afferenti

Dott. Arch. Righi Luigi
P.zza Garibaldi, 30 - Vada
57016 - Rosignano Marittimo (LI)
Cell. 335.1678035
Tel. e Fax. 0586.788283

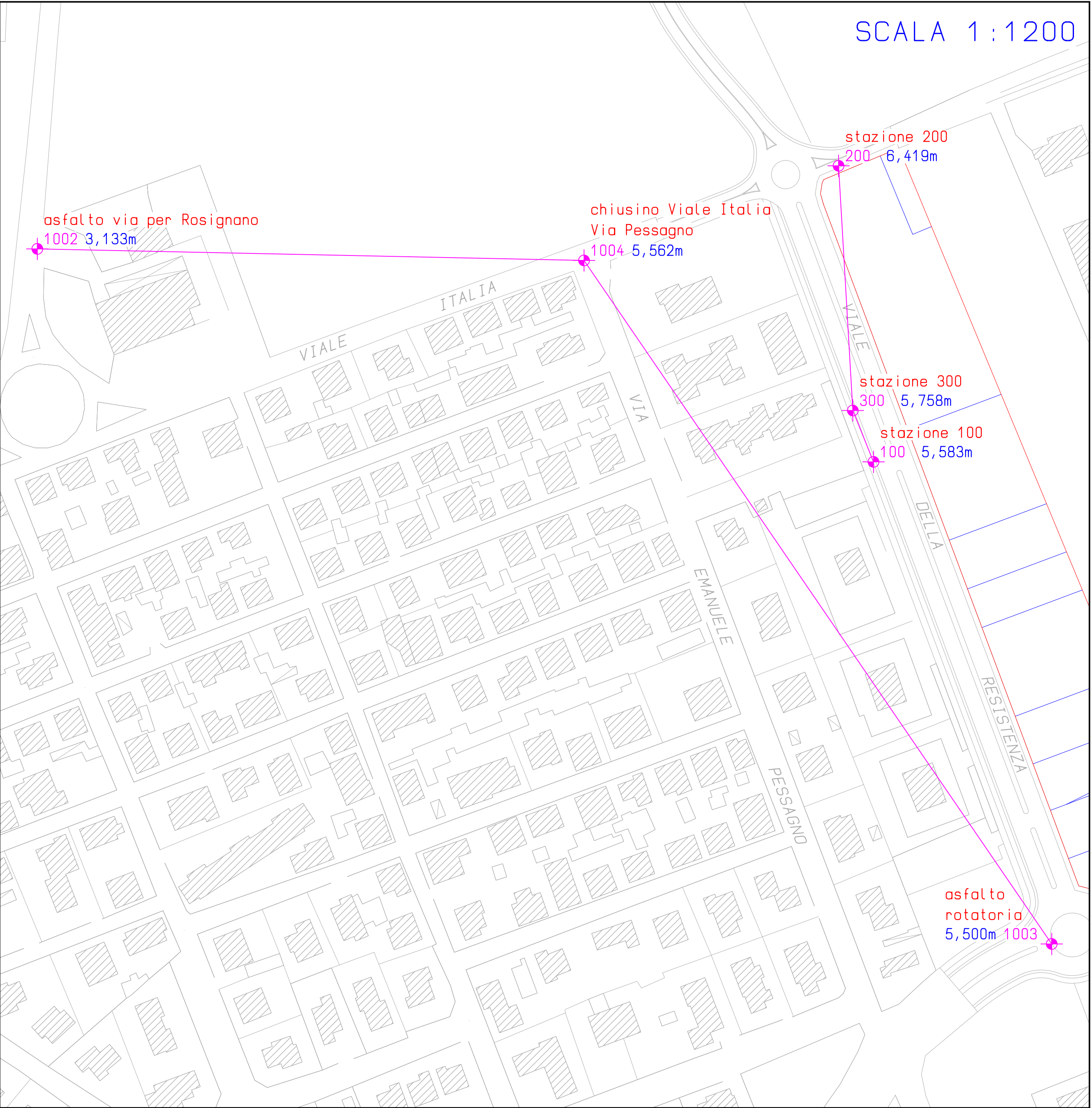
Scala
scala 1:500

Tavola

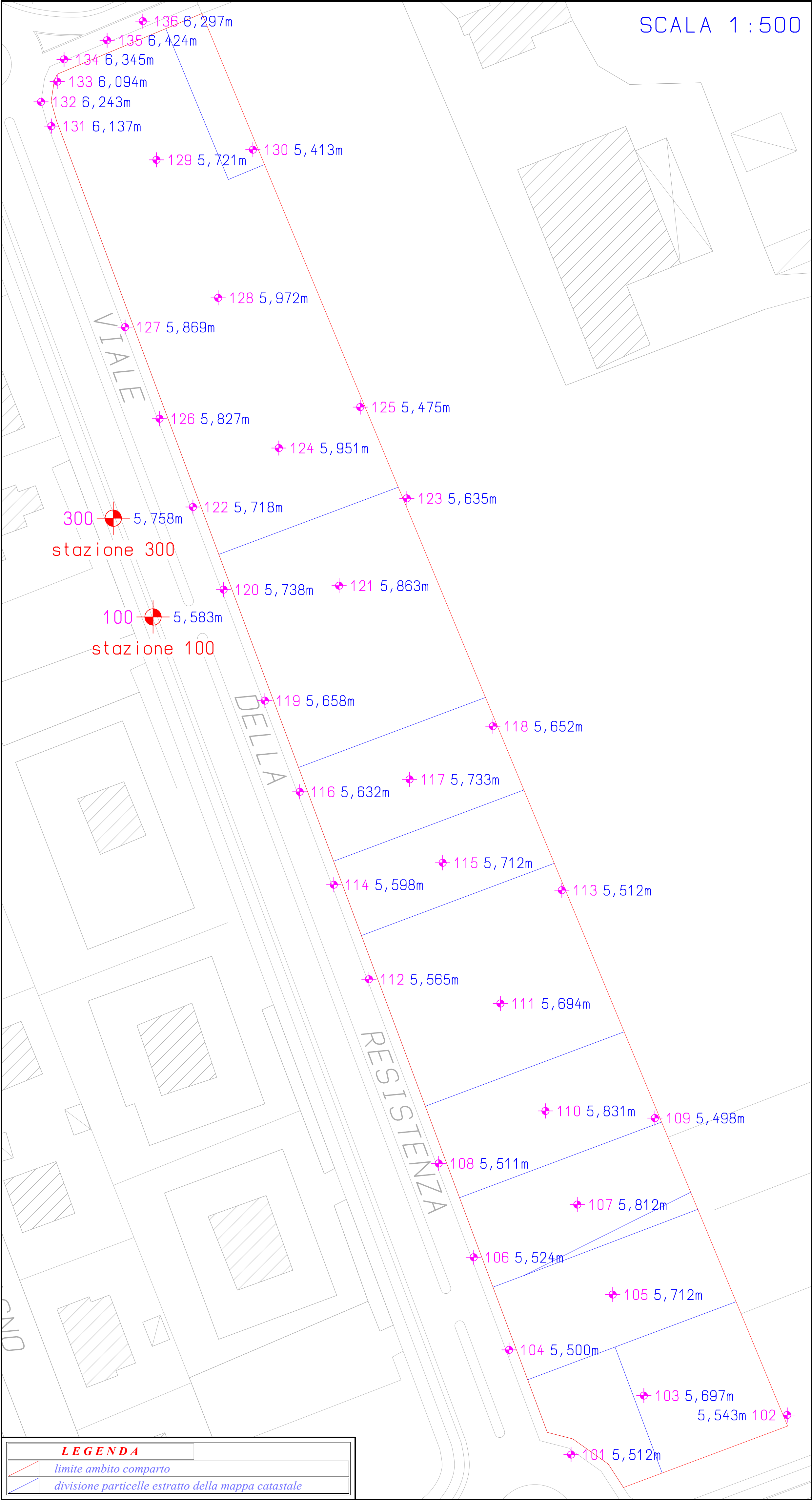
Dott. Arch. Caponi Francesca
P.zza Garibaldi, 30 - Vada
57016 - Rosignano Marittimo (LI)
Cell. 338.8142301
Tel. e Fax. 0586.788283

3

COMUNE DI ROSIGNANO MARITTIMO



PIANO QUOTATO LOTTI EDIFICABILI



SCALA 1:500

PIANO QUOTATO LOTTI EDIFICABILI

studio tecnico
geometra mirco forli

piazza G. Garibaldi 95 - 57016. Livorno

cell 348 7077137
uff 0586 786110
fax 0586 990175
e-mail mircoforli@gmail.com

p.iva 01018380491
codice fiscale FRL MRC 67A26 C415R

comune rosignano m.mo, frazione di vada, viale della resistenza

progetto piano di lottizzazione residenziale in applicazione alla scheda norma comparto 2-4u del p.o.c.

proprietà Sig.ri Pieroni, Saggini, Trecci, Grandi, Gremigni, Orlandini, Falossi, Creatini, Turchi, Righi, Caporali, Forli, Caponi, Falaschi, Volpi

tavola tre piano quotato

Dott. Arch. Righi Luigi
P.zza Garibaldi, 30 - Vada
57016 - Rosignano Marittimo (LI)
Cell. 335.1678035
Tel. e Fax. 0586.788283

Dott. Arch. Caponi Francesca
P.zza Garibaldi, 30 - Vada
57016 - Rosignano Marittimo (LI)
Cell. 338.8142301
Tel. e Fax. 0586.788283

COMUNE DI ROSIGNANO MARITTIMO

- AREA SOTTO LA QUOTA
DI MT. 5,650 S.L.M.
- AREA SOPRA LA QUOTA
DI MT. 5,650 S.L.M.
- EDIFICI SOPRA LA QUOTA
DI MT. 5,650 S.L.M.

studio tecnico
geometra mirco forli

piazza G. Garibaldi 95 - 57016. Livorno

cell 348 7077137
uff 0586 786110
fax 0586 990175
e-mail mircoforli@gmail.com

p.iva 01018380491
codice fiscale FRL MRC 67A26 C415R

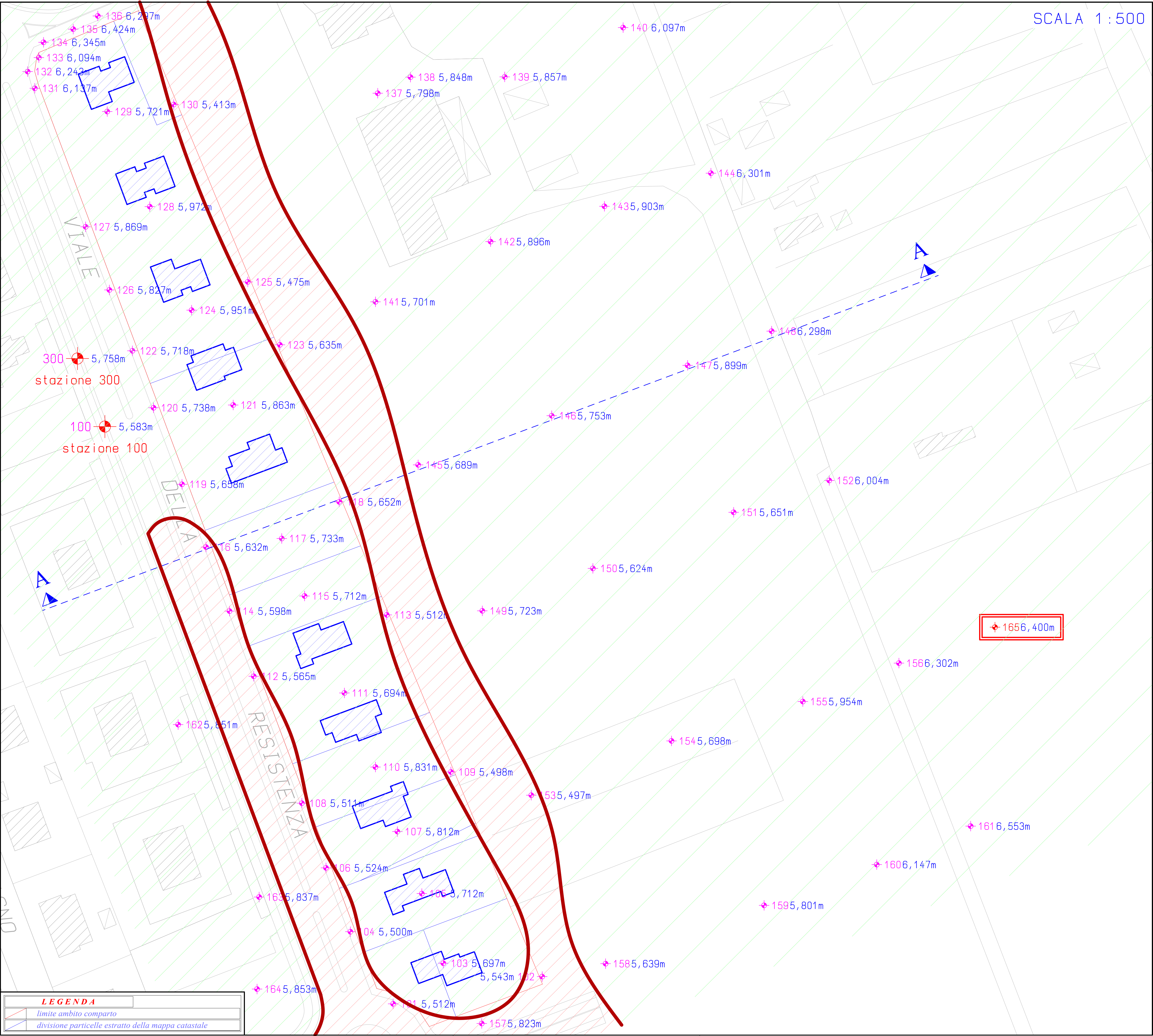
comune rosignano m.mo, frazione di vada, viale della resistenza

progetto piano di lottizzazione residenziale in applicazione alla scheda norma comparto 2-4u del p.o.c.

proprietà Sig.ri Pieroni, Saggini, Trecci, Grandi, Gremigni, Orlandini, Falossi, Creatini, Turchi, Righi, Caporali, Forli, Caponi, Falaschi, Volpi

tavola tre bis
piano quotato

SCALA 1:500



Progetto

piano di lottizzazione residenziale in applicazione alla scheda norma comparto 2-4u del p.o.c.

Ubicazione

rosignano m.mo, frazione di vada, viale della resistenza

Elaborato

piano quotato

Committente

Sig.ri Pieroni, Saggini, Trecci, Grandi, Gremigni, Orlandini, Falossi, Creatini, Turchi, Righi, Caporali, Forli, Caponi, Falaschi, Volpi

Scala

scala 1:500

Tavola

3ter

COMUNE DI ROSIGNANO MARITTIMO

Dott. Arch. Righi Luigi
P.zza Garibaldi, 30 - Vada
57016 - Rosignano Marittimo (LI)
Cell. 335-1678035
Tel. e Fax. 0586.788283

Dott. Arch. Caponi Francesca
P.zza Garibaldi, 30 - Vada
57016 - Rosignano Marittimo (LI)
Cell. 335-8142301
Tel. e Fax. 0586.788283



studio tecnico
geometra mirco forli

piazza G. Garibaldi 95 - 57016. Livorno

cell 348 7077137
uff 0586 786110
fax 0586 990175
e-mail mircoforli@gmail.com

p.iva 01018380491
codice fiscale FRL MRC 67A26 C415R

comune rosignano m.mo, frazione di vada, viale della resistenza

progetto piano di lottizzazione residenziale in applicazione alla scheda norma comparto 2-4u del p.o.c.

proprietà Sig.ri Pieroni, Saggini, Trecci, Grandi, Gremigni, Orlandini, Falossi, Creatini, Turchi, Righi, Caporali, Forli, Caponi, Falaschi, Volpi

tavola tre ter
piano quotato

