

Comune di Sant'Elpidio a Mare
Provincia di Fermo

ELABORATI GRAFICI

OGGETTO: Relazione geotecnica relativa al progetto
VERBALE SOMMA URGENZA, ART.147 DEL D.P.R.21/12/1999, N.554,
PROT. N.08264DELL'08.04.2011:
VIABILITA' ALL'INTERNO DEL TERRITORIO COMUNALE

VIA RENE -Zona 01

COMMITTENTE: Comune di Sant'Elpidio a Mare

Lì, Luglio 2011

Il Progettista
ORDINE DEGLI INGEGNERI
Dott. Ing.
Procaccini Giorgio
A141

PROVINCIA DI FERMO
(Ing. Giorgio Procaccini)

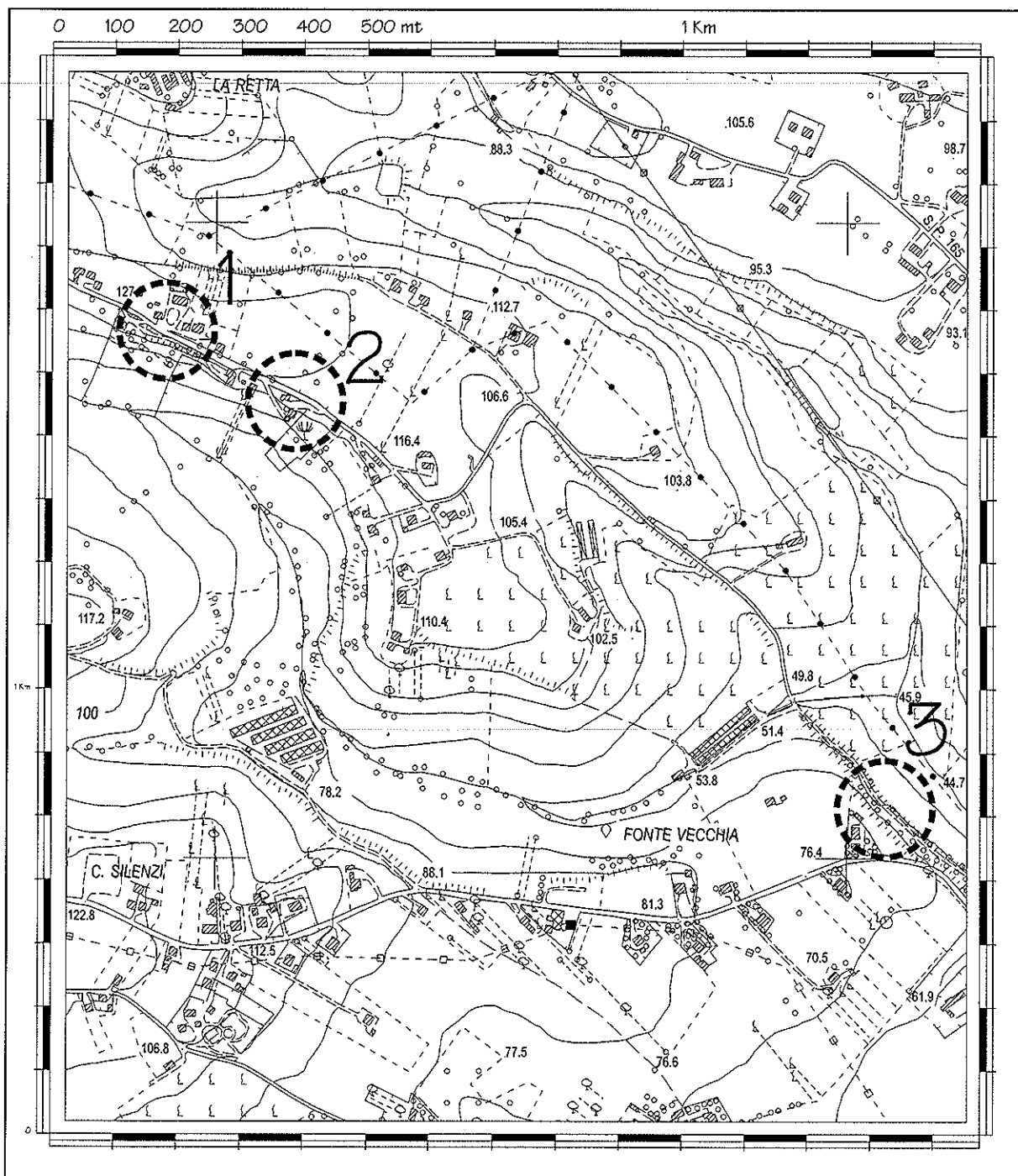
Il Direttore dei Lavori
ORDINE DEGLI INGEGNERI
Dott. Ing.
Procaccini Giorgio
A141

PROVINCIA DI FERMO
(Ing. Giorgio Procaccini)

COROGRAFIA



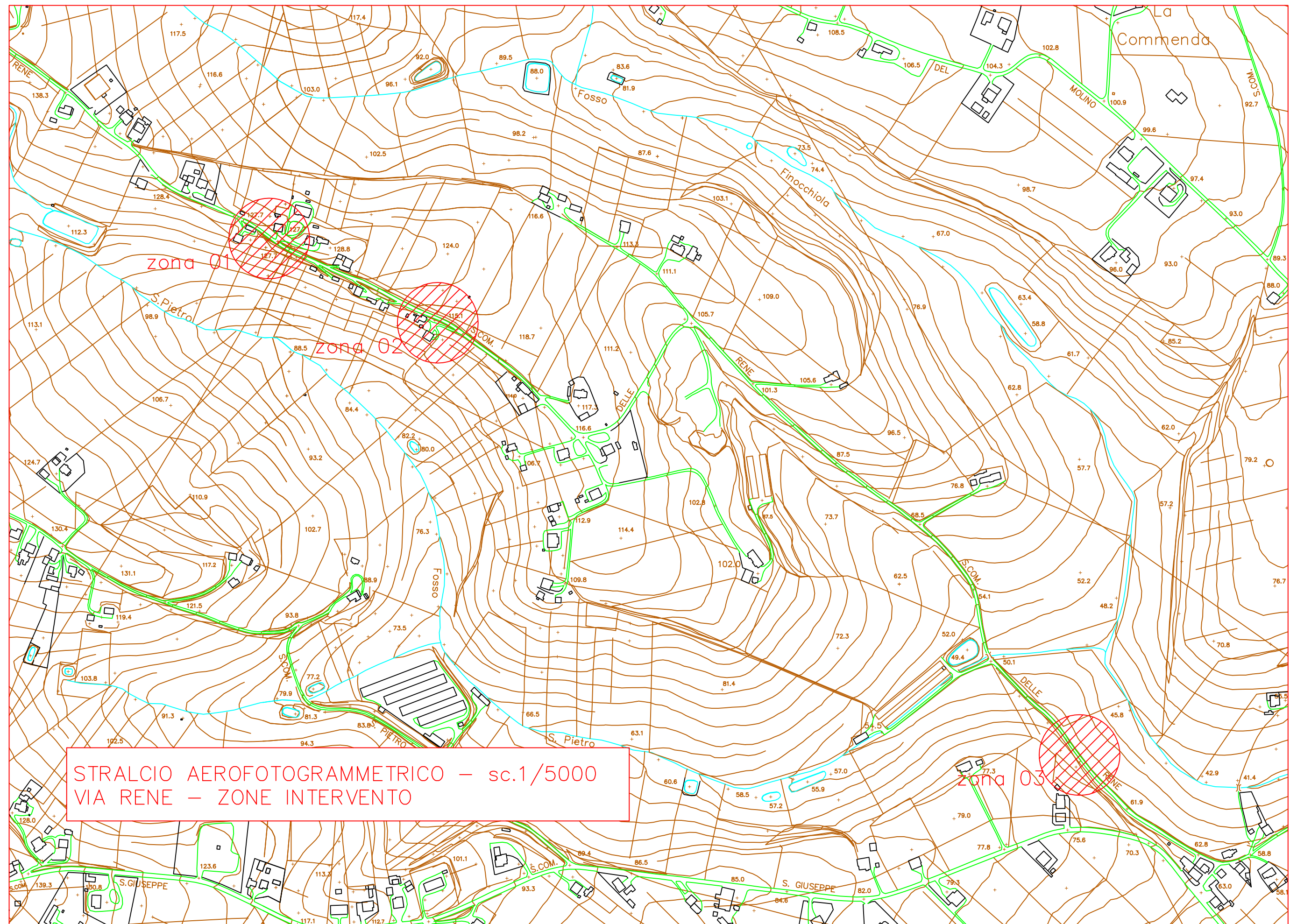
Scala 1:10.000

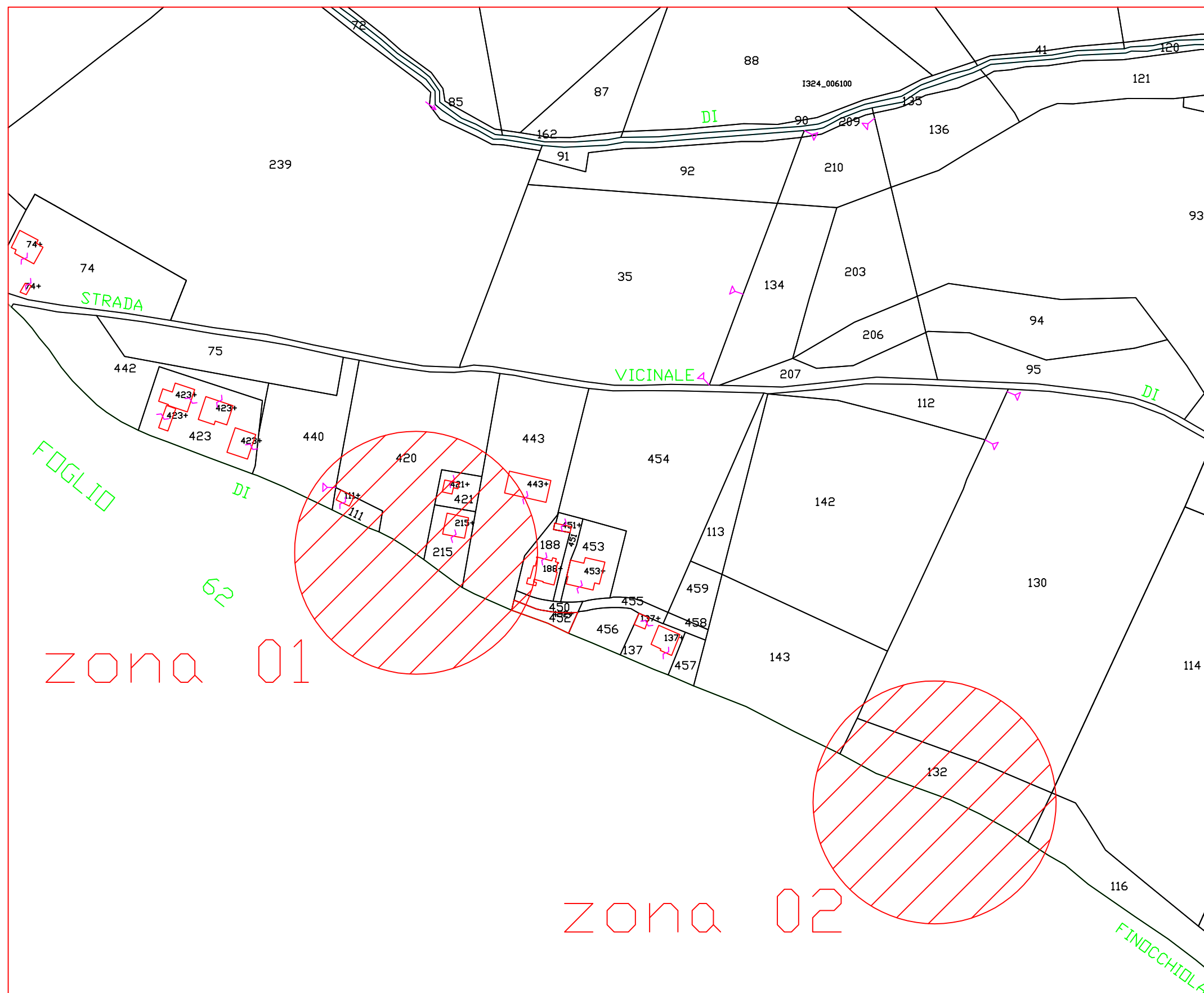


stralcio Carta Tecnica Regionale n.304130, comune di Sant'Elpidio a Mare (FM)



AREE DI INDAGINE





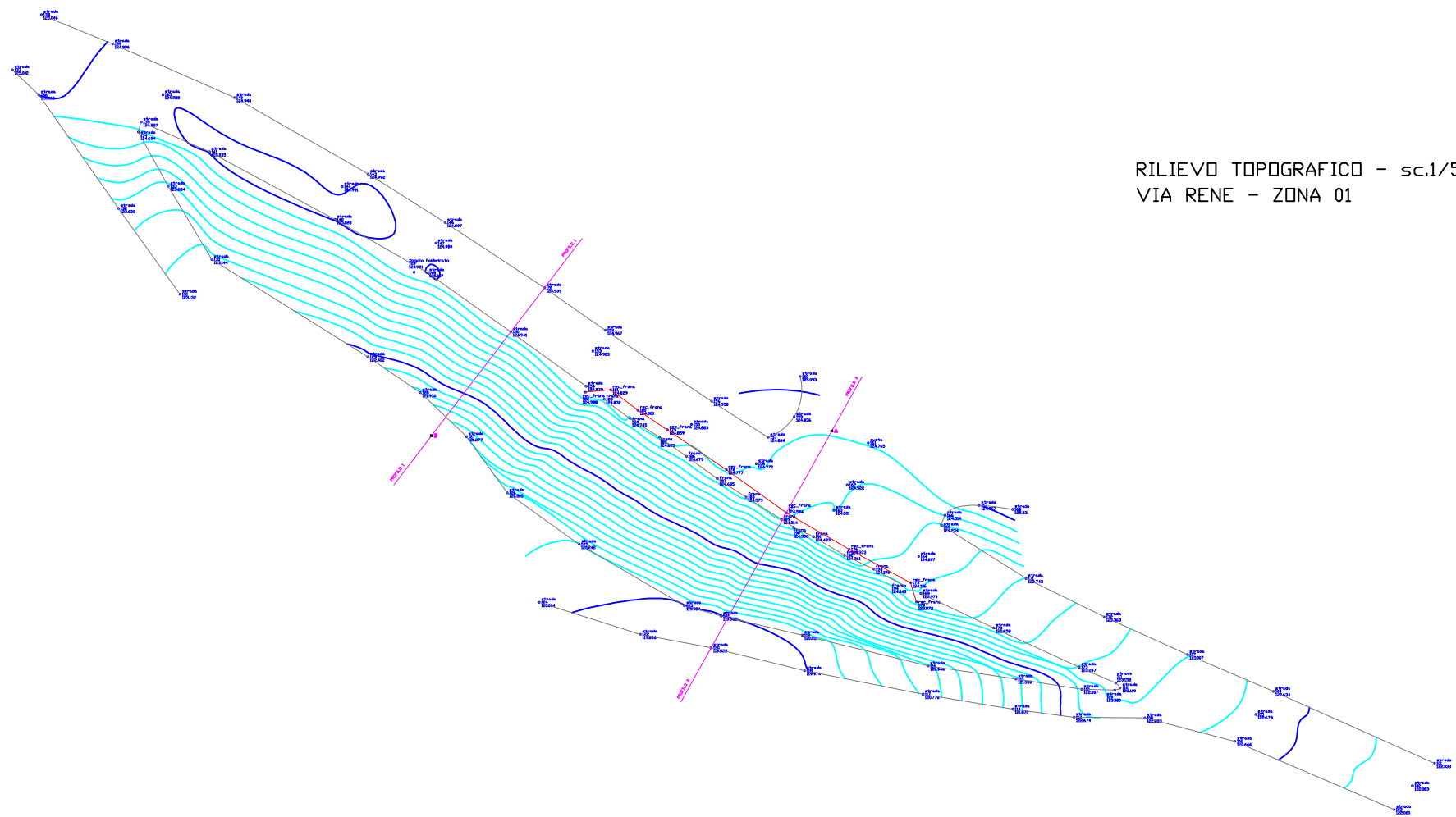
STRALCIO PLANIMETRIA CATASTALE - sc.1/2000
Comune S.Elpidio a Mare - Foglio 61
VIA RENE - ZONE INTERVENTO

STRALCIO PLANIMETRIA CATASTALE - sc.1/2000
Comune S.Elpidio a Mare - Foglio 62
VIA RENE - ZONE INTERVENTO

STRALCIO PLANIMETRIA CATASTALE - sc.1/2000
Comune S.Elpidio a Mare - Foglio 62
VIA RENE - ZONE INTERVENTO

30

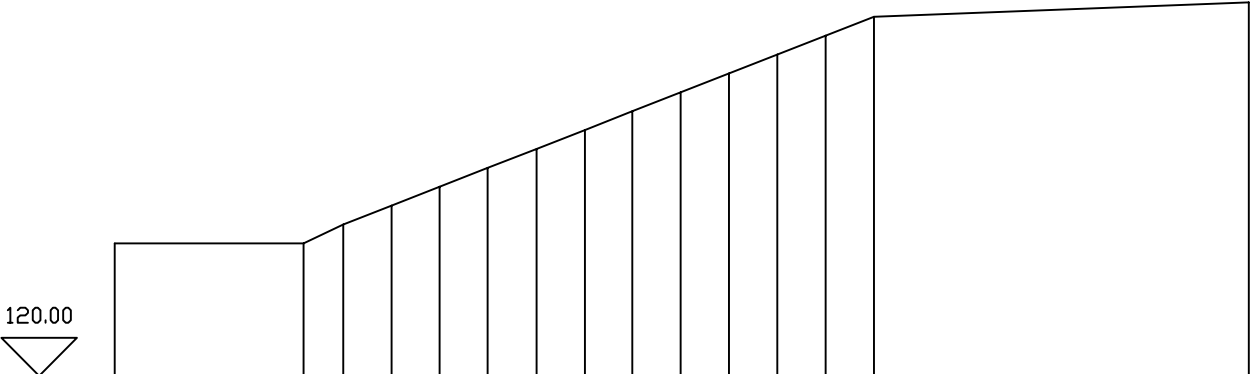
Foglio



RILIEVO TOPOGRAFICO - sc.1/500
VIA RENE - ZONA 01

~~STRADA LUNGO CHIANTI~~
VIA RENE - ZONA 01
PROFILO 1

SCALA LUNGHEZZE 1 : 100
SCALA ALTEZZE 1 : 100



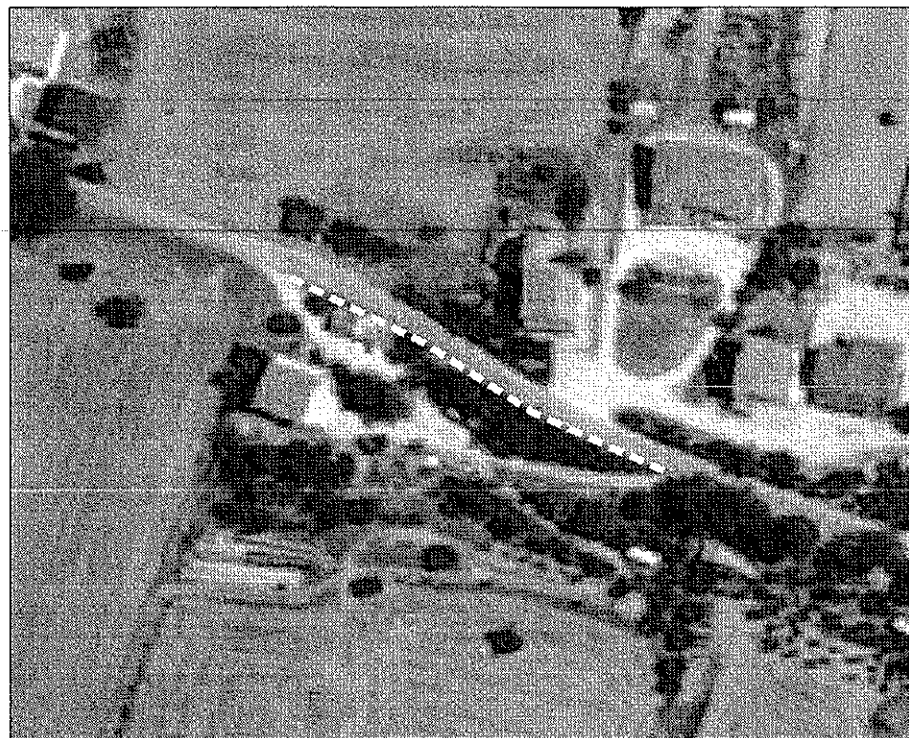
Punti battuti	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
Quote	121.75	121.75	122.00	122.25	122.50	122.75	123.00	123.25	123.50	123.75	124.00	124.25	124.50	124.75	124.94
Distanze parziali		2.50	0.52	0.64	0.64	0.63	0.65	0.64	0.62	0.64	0.64	0.64	0.64	4.96	
Distanze progressive	0.00	2.50	3.02	3.66	4.30	4.93	5.58	6.22	6.84	7.48	8.12	8.76	9.40	10.04	15.00

~~STRADA LUNGO CHIENI~~
VIA RENE - ZONA 01
PROFILO 2

SCALA LUNGHEZZE 1 : 100
SCALA ALTEZZE 1 : 100



Punti battuti	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20		21	22
Quote	119.83	120.00	124.50	124.50	124.50	121.00	124.50	124.50	124.50	122.00	124.50	124.50	124.50	123.00	124.50	124.50	124.50	124.00	124.50	124.50		124.75	124.80
Distanze parziali		2.81		1.99				1.98				1.99			2.00				1.01		7.79		0.43
Distanze progressive	0.00	2.81				4.80				6.78				8.77				10.77	11.78			19.57	20.00

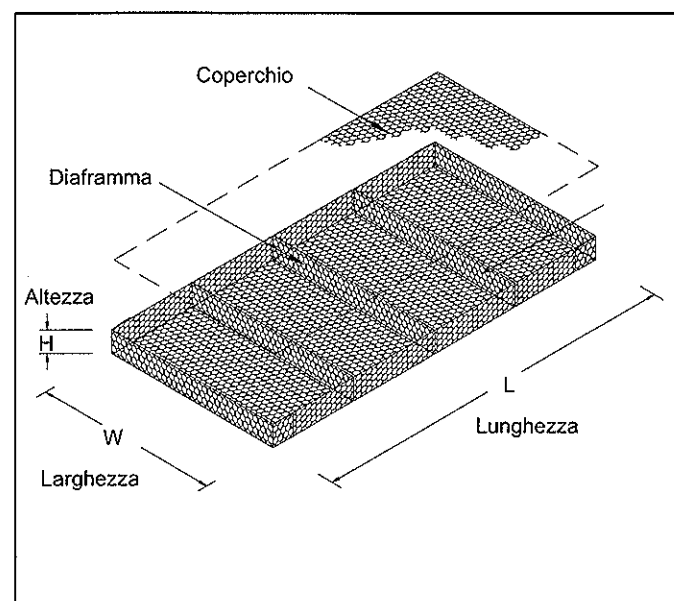
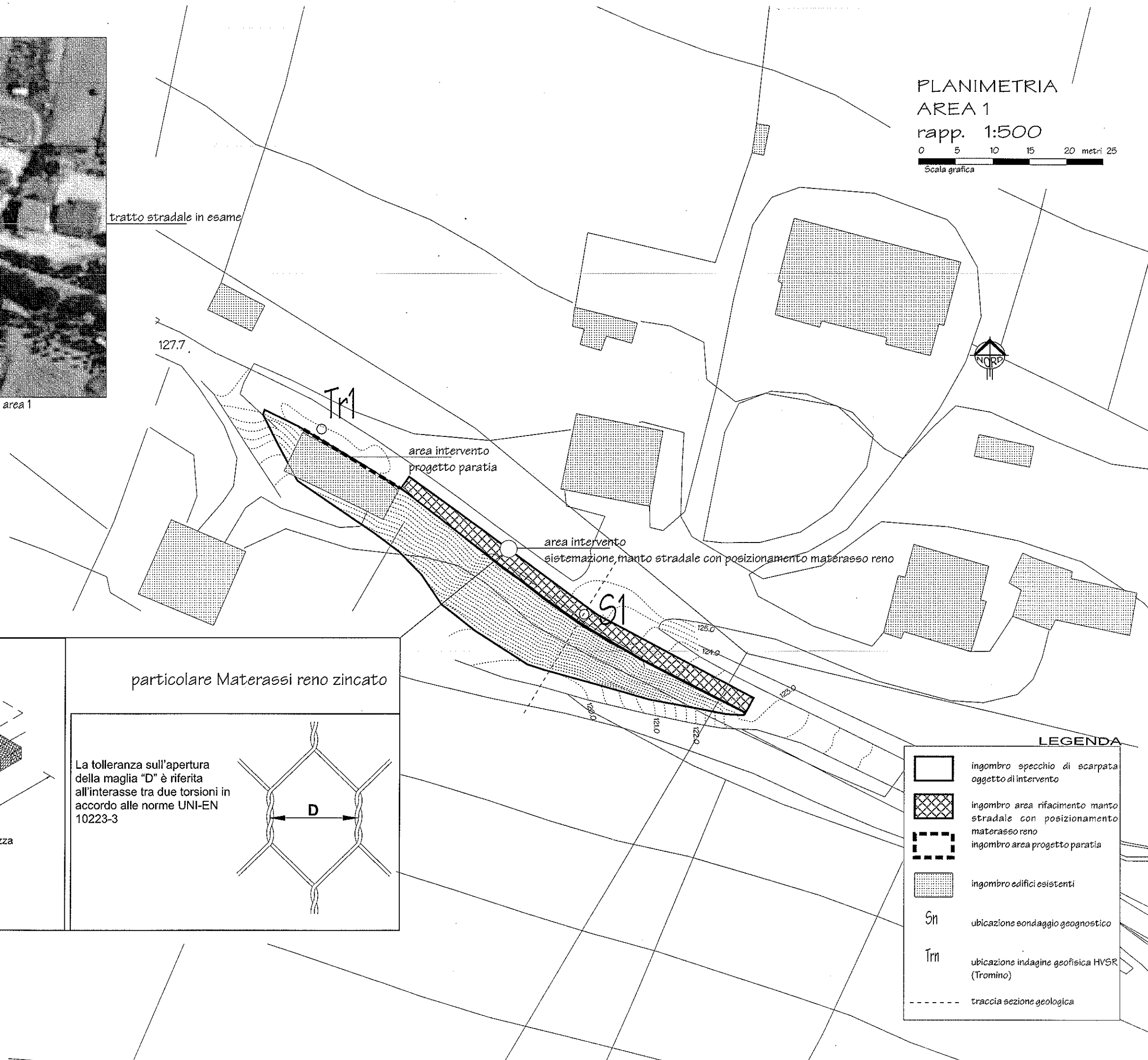
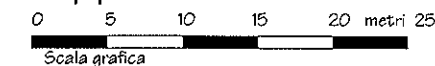


stralcio foto satellitare comune di Sant'Elpidio a Mare (FM), via Rene, area 1

PLANIMETRIA

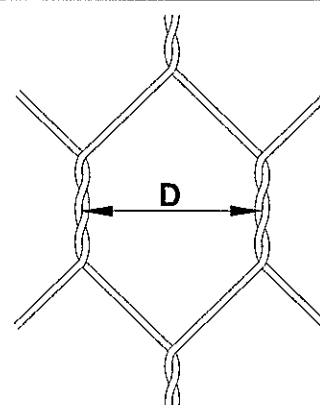
AREA 1

rapp. 1:500



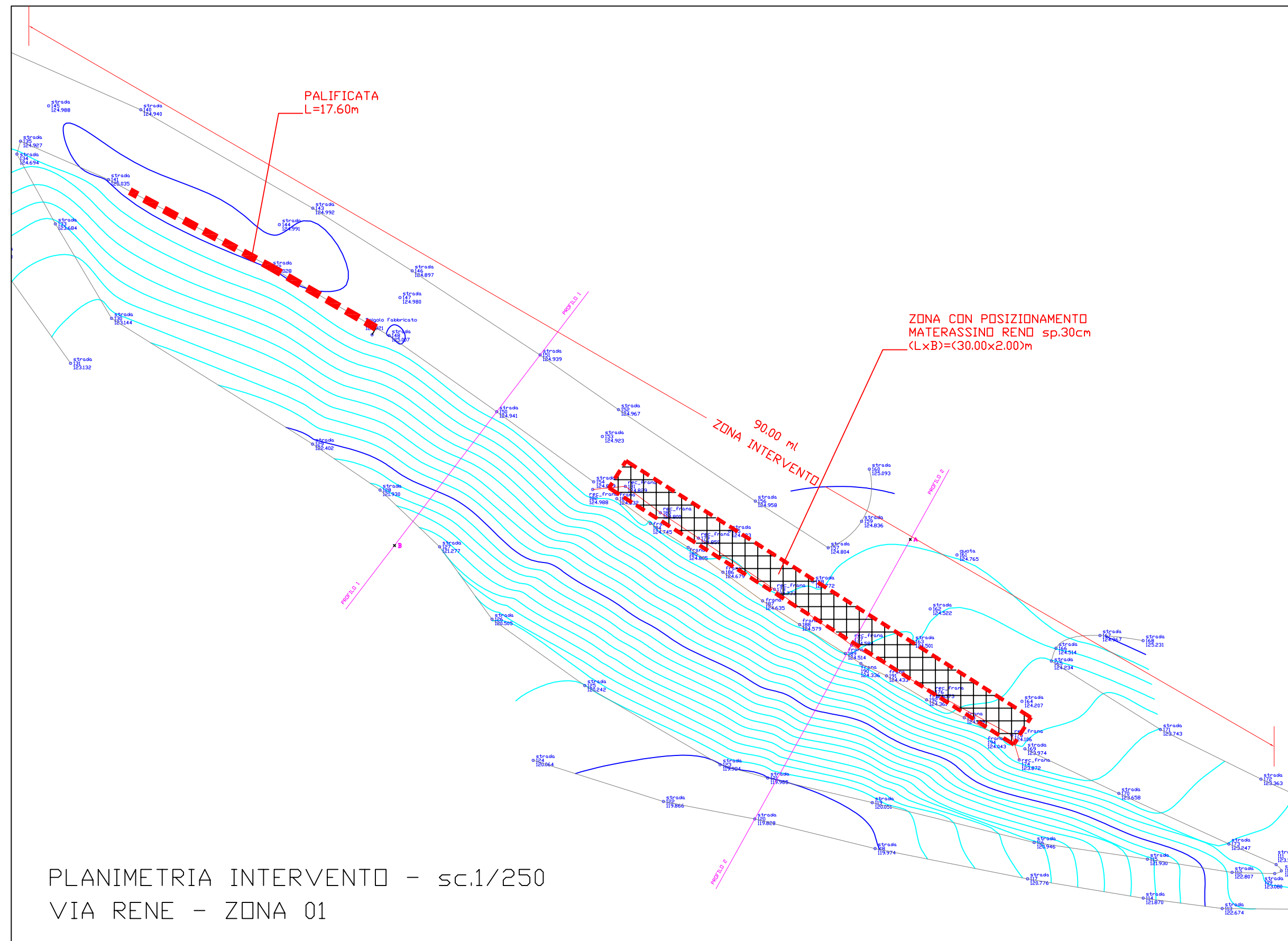
particolare Materassi reno zincato

La tolleranza sull'apertura della maglia "D" è riferita all'interasse tra due torsioni in accordo alle norme UNI-EN 10223-3



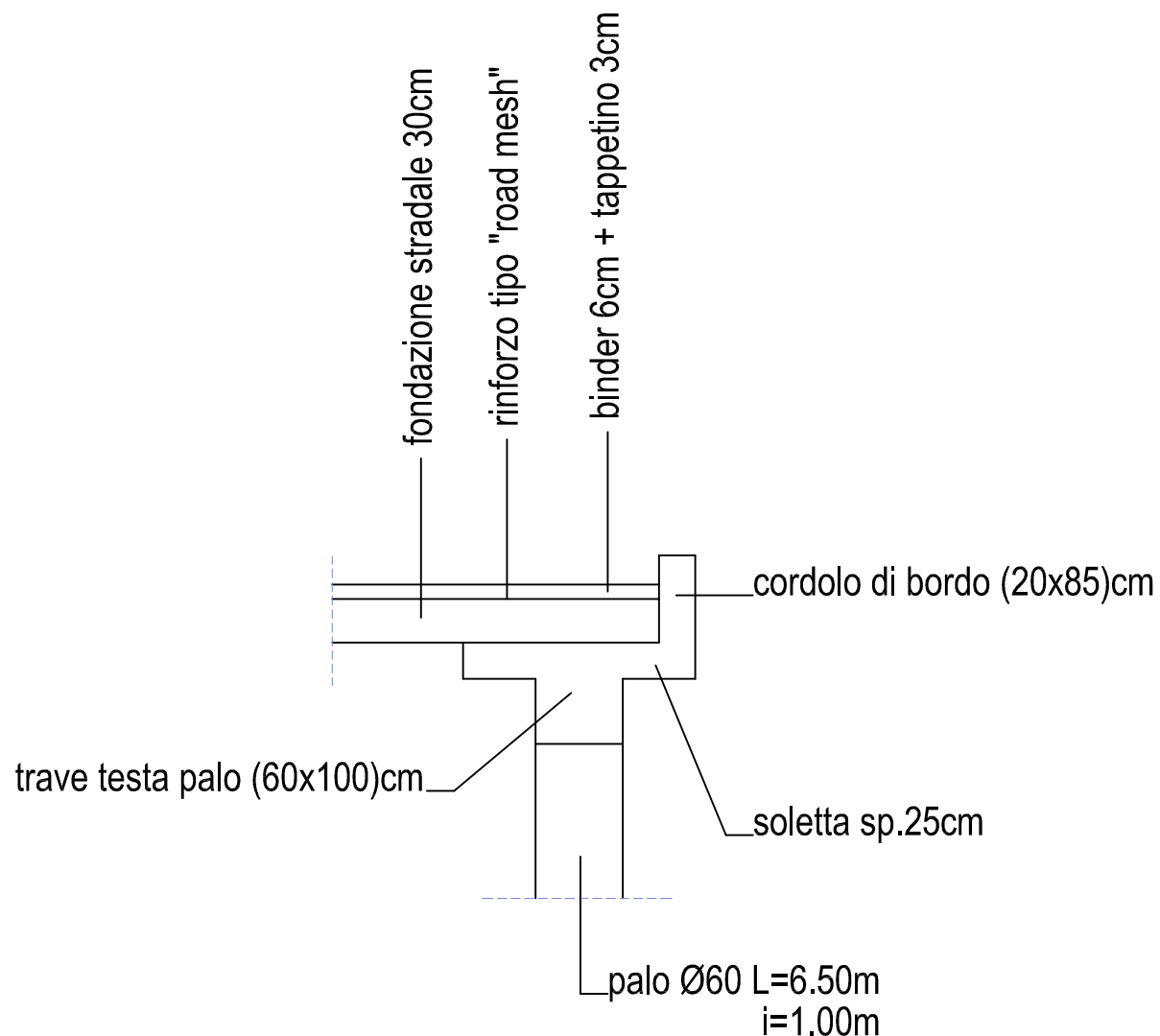
LEGENDA

- ingombro specchio di scarpata oggetto di intervento
- ingombro area rifacimento manto stradale con posizionamento materasso reno
- ingombro area progetto paratia
- ingombro edifici esistenti
- ubicazione sondaggio geognostico
- ubicazione indagine geofisica HVSR (Tromino)
- traccia sezione geologica



PALIFICATA zona 01

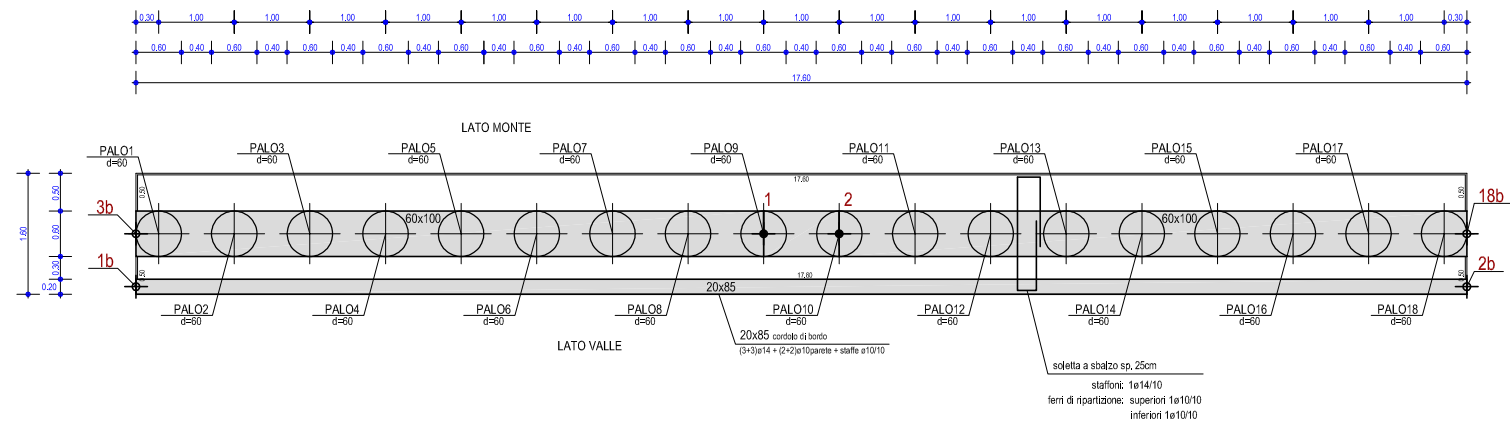
SCHEMA SEZIONE DI PROGETTO



PRESCRIZIONI SUI MATERIALI

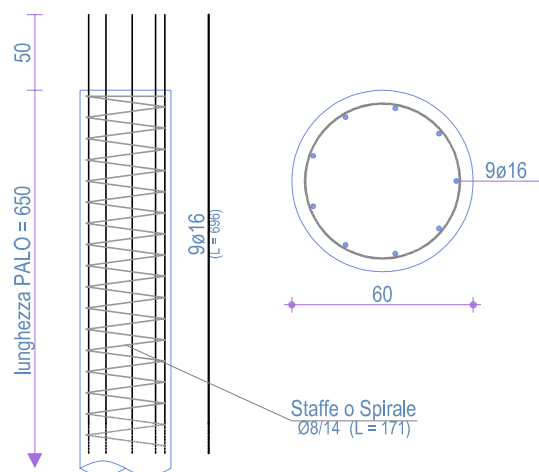
cls	C 25/30	Conformità UNI EN 206-1 Classe esposizione XC2 Rck 30.0 N/mm ² Copriferro 5cm Rapporto a/c <= 0.60 Diametro max inerti 32mm Classe di consistenza S4
	Acciaio B450C	ad adherenza migliorata controllato in stabilimento

FONDAZIONE - zona 01



Scala: 1/100

PALO TIPO (n. 1-18)



Scala: 1/25

TRAVE 3b-1-2-18b (testa pali)
Fondazione -SCALA 1/50

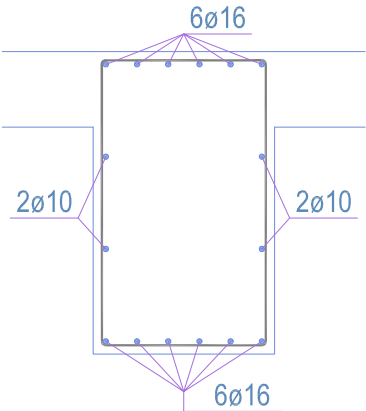
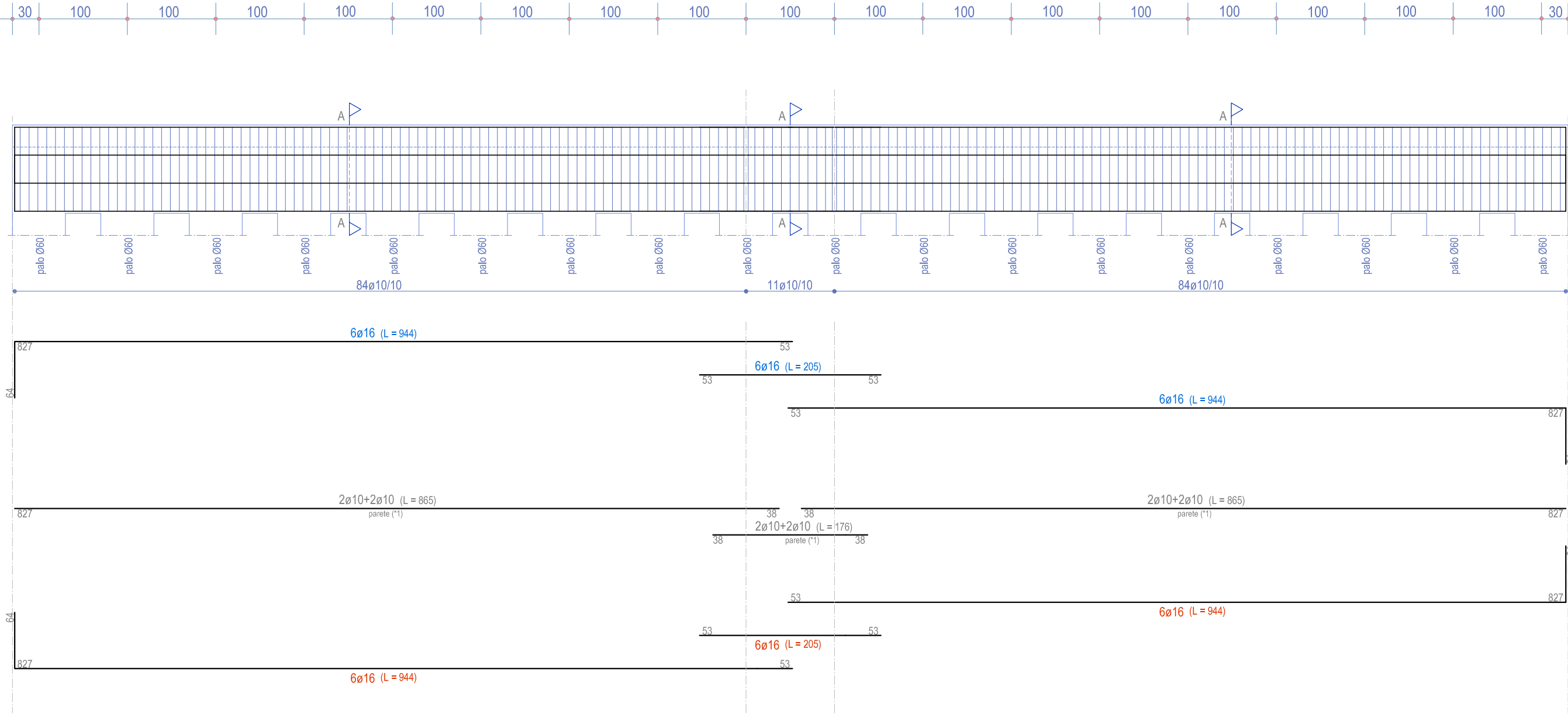
3b

1

2

18b

(*)1 in fase esecutiva i FERRI PARETE devono essere distribuiti uniformemente sulle due facce laterali della trave



sezione A-A

Sezione A-A scala 1/25

