

PROGETTISTI :

STUDIO TECNICO ASSOCIATO

Arch. TUSA Anna Maria c.f. TSU NMR 43B46 Z352 N
 Arch. BARNI Fabrizio Massimo c.f. BRN FRZ 49P12 G999 D
 Arch. LUCCHESI Massimo c.f. LCC MSM 56E01 G999 C
 Via B.Boozzi, 49 PRATO - Tel. 0574/35.615-41.336 - C.F. e P.IVA 01562490977
 e-mail : studio.arch@tusabarnilucchesi.it

STUDIO TECNICO

Ing. NISTRI Paolo c.f. NST PLA 61A26 G999 G
 Via Mozza sul Gorone, 1/G PRATO - Tel. 0574/ 464673 - P.IVA 01546990977
 e-mail : ing.paolonistri@texnet.it

PROGETTO: PIANO DI RECUPERO
 DI UN FABBRICATO CIVILE ABITAZIONE

LOCALITÀ: VIA SAN MARTINO PER GALCETTI, 149- PRATO

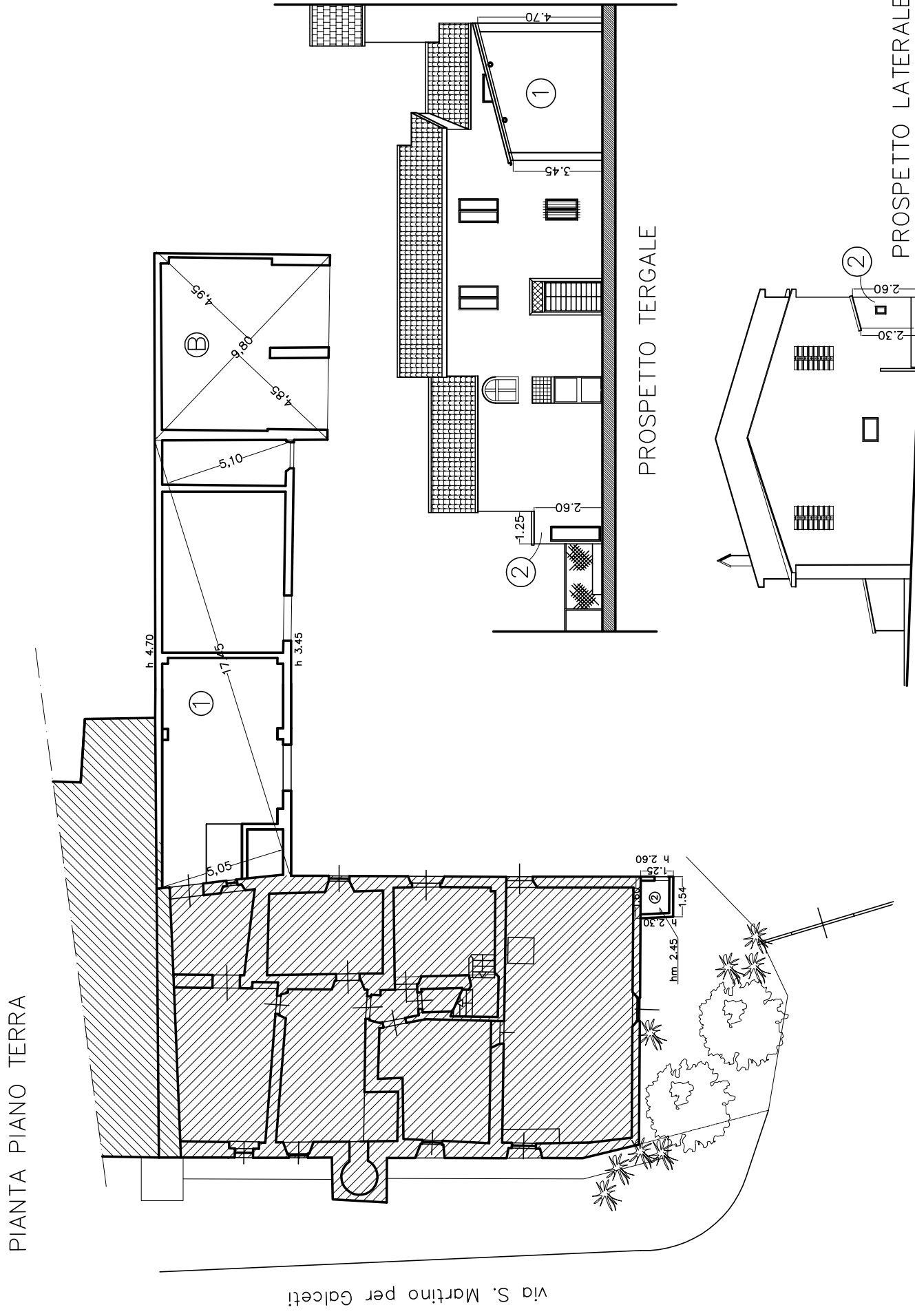
PROPRIETÀ: IMMOBILIARE MO.BA. s.r.l. C.F. 01538220979

SCALA: 1:200 DATA: NOVEMBRE 2013

OGGETTO: CALCOLO VOLUME
 E SUPERFICIE
 DEMOLITI E RICOSTRUITI

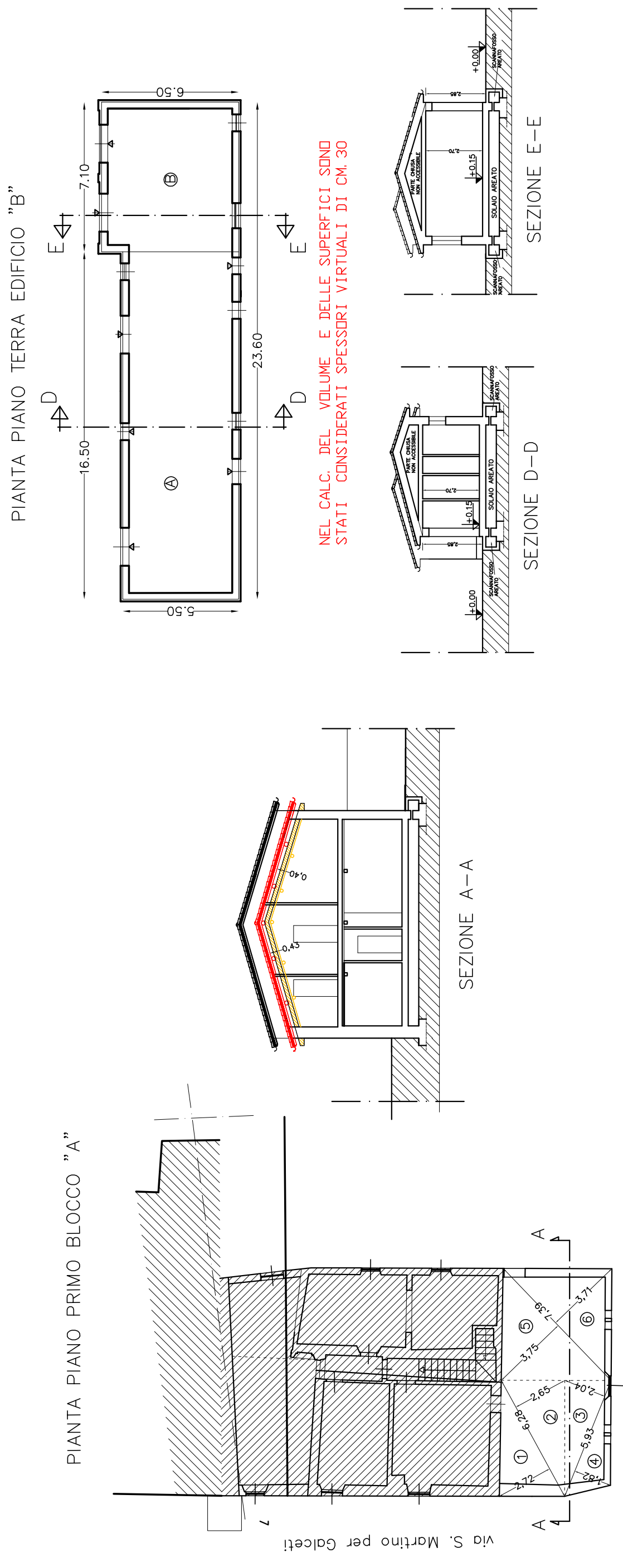
5

STATO DI RILIEVO



VOLUME DEMOLITO	CALCOLO VOL. DA RECUPERARE
① SUP. [(17.45x5.05):2]+[(17.45x5.10):2]=MQ 88.55 MQ 88.55 x hm (3.70+3.45):2 = MC 360.84 ② SUP. [(1.60+1.54)x1.25]:2 = MQ 1.96 MQ 1.96xhm (2.30+2.60):2 = MC 4.80	PORTICO ② (9.80x4.95)±(9.80x4.85) = mq 48.01 MQ 48.01 x 60% =MQ.28.81 MQ. (48.01-28.81) =MQ.19.20 MQ. 19.20 x 2.70 (h.virtuale) = MC. 51.84
TOT. VOLUME DEMOLITO = MC 365.64	TOT. VOL. DA RECUPERARE= MQ 51.84
VOLUME COMPLESSIVO DEMOLITO+RECUPERO = (365.64+51.84) =MC417.48	

STATO DI PROGETTO



ADEGUAMENTO ALTEZZE

① [(6.28x2.72):2]xh 0.43 =Mc. 3.67
② [(6.28x2.65):2]xh 0.43 =Mc. 3.58
③ [(5.93x2.04):2]xh 0.43 =Mc. 2.60
④ [(5.93x1.82):2]xh 0.43 =Mc. 2.32
⑤ [(7.39x3.75):2]xh 0.40 =Mc. 5.54
⑥ [(7.39x3.71):2]xh 0.40 =Mc. 5.48
TOT. VOLUME =Mc. 23.19

CALC. SUP.E VOL. EDIF."B"

CALC. SUPERFICIE	
① (16.50 x 5.50)	= MQ. 90.75
② (7.10 x 6.50)	= MQ. 46.15
TOT. SUP.	= MQ.136.90
CALC. VOLUME	
136.90 x h.(2.70+0.15)	= MC.390.17
TOT. VOLUME	= MC. 390.17

VOLUME COMPLESSIVO DI PROGETTO

(ADEGUAMENTO H. + RICOSTRUITO) = (23.19+390.17)=MC. 413.36 < MC.417.48