

# COMUNE DI PRATO

ASSESSORE ALLE POLITICHE ENERGETICHE	FILIPPO BERNOCCHI
SERVIZIO	MOBILITA', POLITICHE ENERGETICHE E GRANDI OPERE
DIRIGENTE DI SERVIZIO	Ing. Lorenzo FRASCONI
R.U.P.	Ing. Giovanni NERINI
CODICE FISCALE	84006890481
OGGETTO	PISCINA - PALESTRA "GESCAL" PROGETTO PER L'INSTALLAZIONE DI UN IMPIANTO SOLARE TERMICO
UBICAZIONE	VIA DELLE GARDENIE, 73
FASE	PROGETTO ESECUTIVO
TAVOLA	<b>02</b> IMPIANTO SOLARE TERMICO PIANTA PIANO COPERTURA LAY-OUT PANNELLI SOLARI TERMICI
PROGETTISTI <small>(ciascuno per le proprie competenze)</small>	
OPERE EDILI	
IMPIANTO SOLARE	Studio Tecnico - dott. ing. Dante DI CARLO V.le della Repubblica, 272 - Prato
COLLABORATORI	dott. ing. Michela MARTINI
SCALA	1:100 (1:20)
DATA	Febbraio 2012
© Copyright Comune di Prato - vietata la riproduzione anche parziale	

Blocco semipieno in CLS alleggerito in LECA o similare, 20x25x50 cm posato e livellato con malta cementizia peso 20 kg/cad

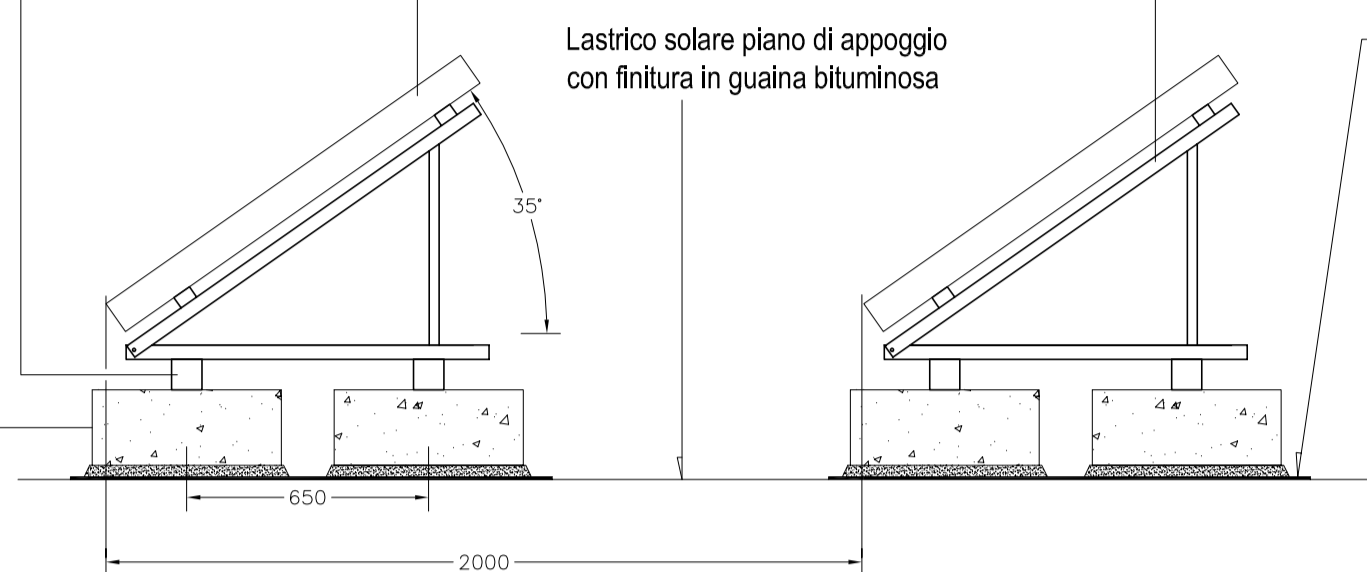
Tubo quadro elettrosaldato in acciaio zincato a caldo, sez. 100x100xsp2 mm, lunghezza variabile in base alla necessità

collettore solare Junkers mod. FKT-1W orizzontale - dim. 2070x1145x90mm Sup. apertura 2,25mq - peso 45kg contenuto acqua 1,76 litri - portata 50l/h

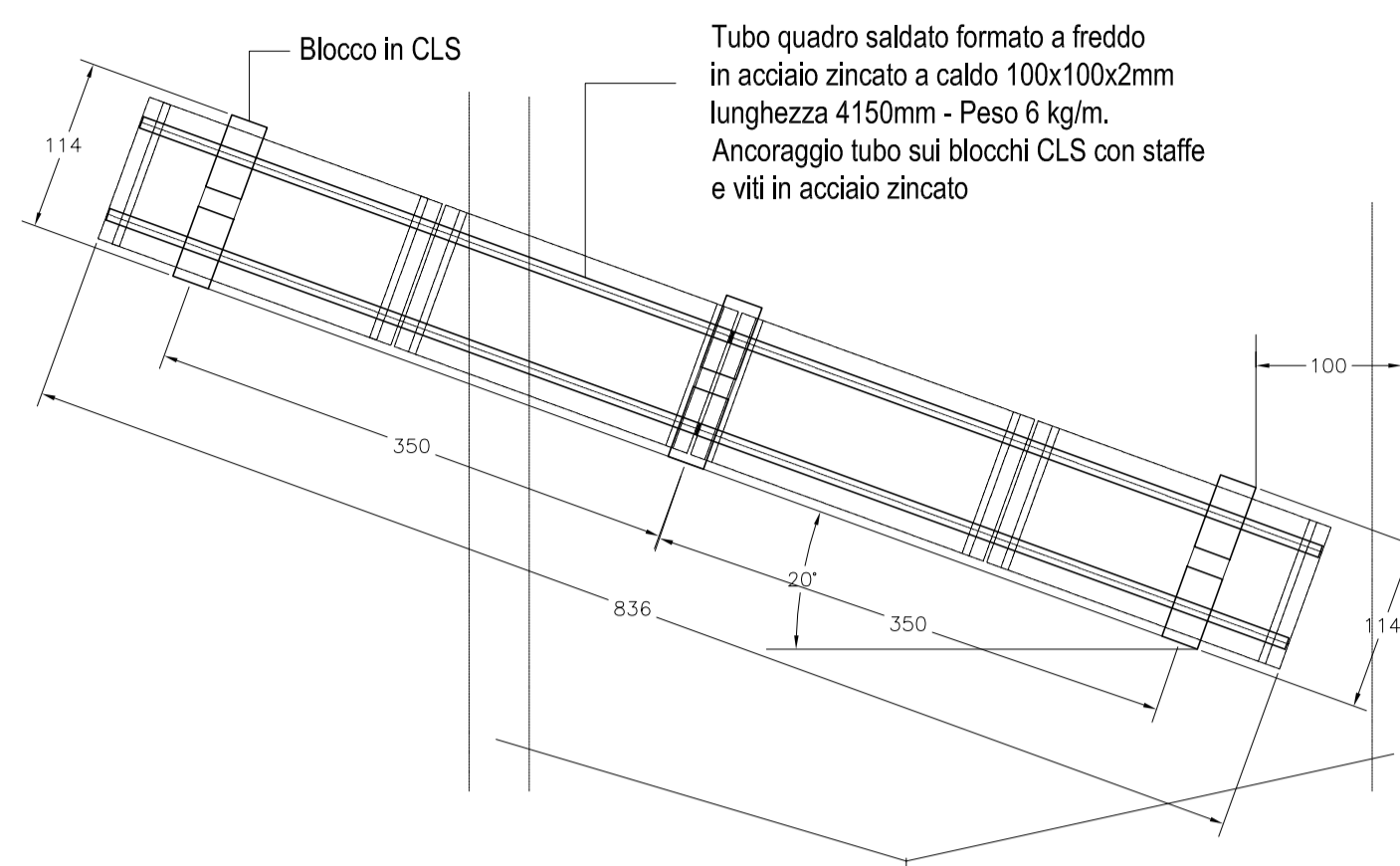
supporti collettori in profilati di ferro zincato peso, circa 8kg cad.collettore

Lastrico solare piano di appoggio con finitura in guaina bituminosa

Lastra in materiale bituminoso armato, sp=4mm, a protezione della guaina bituminosa esistente



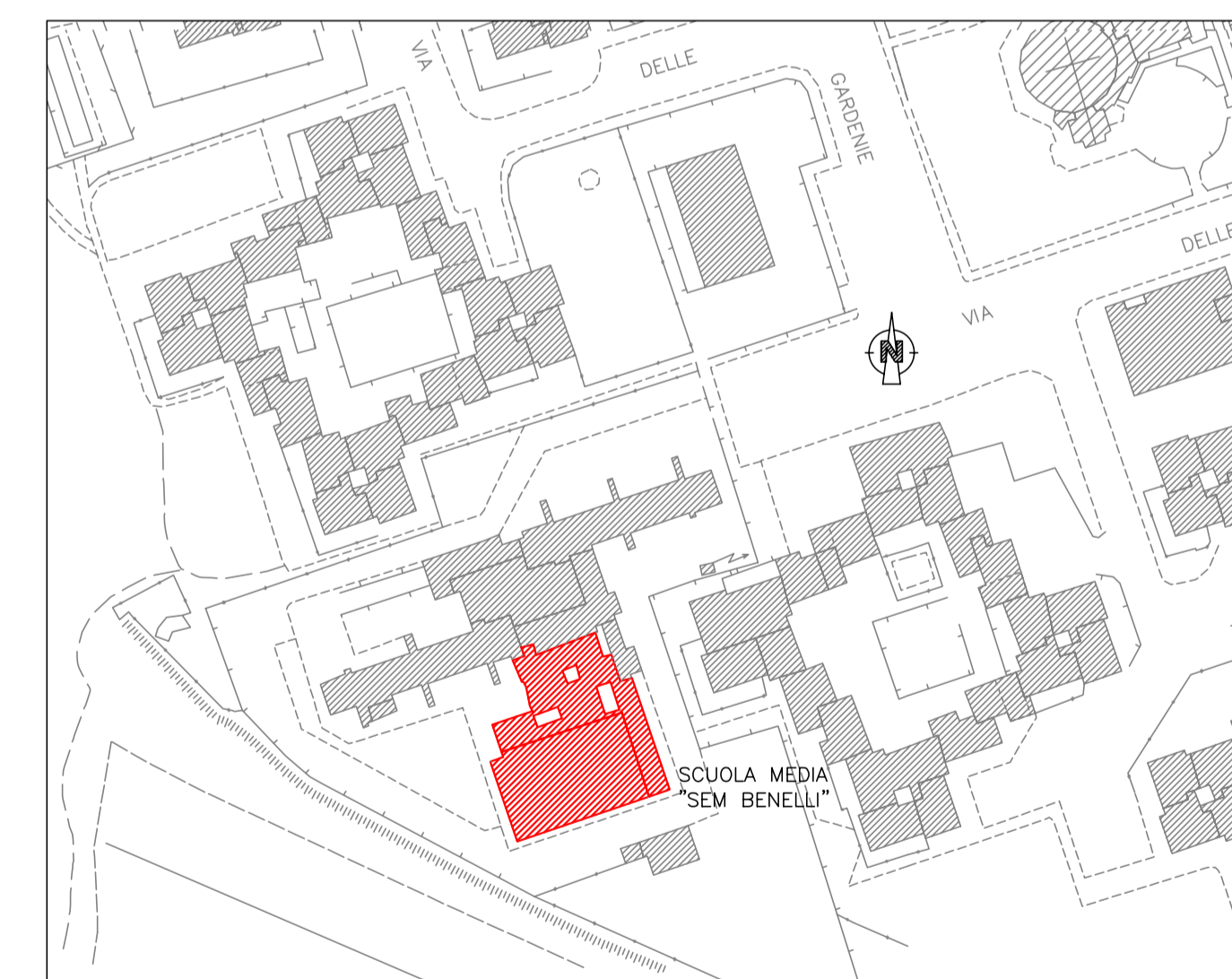
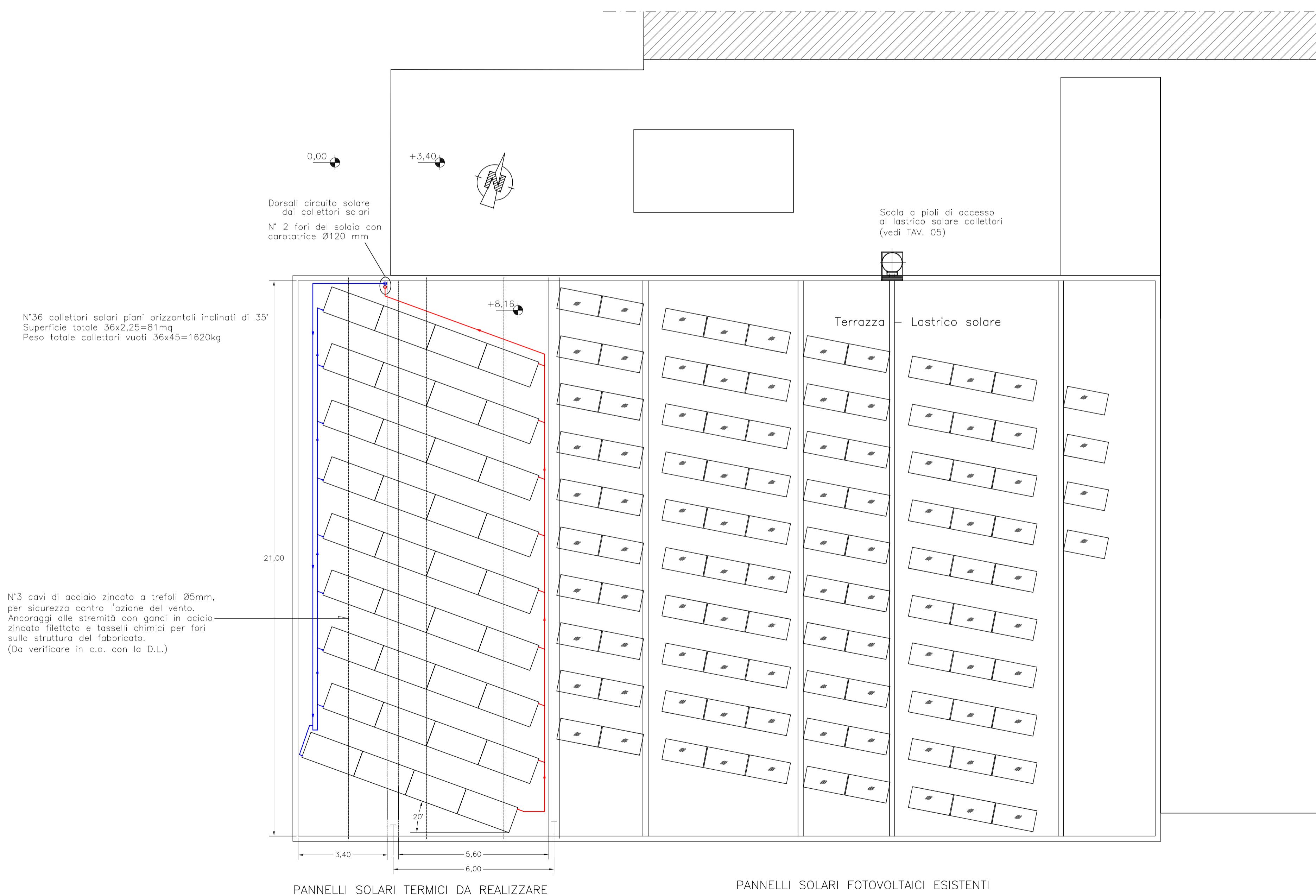
SCALA 1:20



SCALA 1:50

Travi strutturali sporgenti di circa 20cm dal piano di calpestio del lastrico solare

## PARTICOLARI MONTAGGIO COLLETTORI SOLARI



Planimetria generale con individuazione dell'immobile in oggetto (evidenziato in rosso) Scala 1:2000