COMUNE DI PRATO

PROVINCIA DI PRATO

RICHIESTA DI APPROVAZIONE DI PIANO ATTUATIVO PER LA REALIZZAZIONE DI UN EDIFICIO DESTINATO A RSA POSTO NEL COMUNE DI PRATO IN LOCALITA' NARNALI, VIA PASUBIO.

RICHIEDENTE:

Immobiliare "Il Cafisso"
Via Bologna, 127
59100 - Prato
Leg. rapp. Mennini Andrea

PROGETTISTI:

Studio Tecnico Associato
Geom. R.DREUCCI & Geom. S.TOSETTI
Via Limberti n. 99 - 59100 PRATO
Tel. 0574 636360-62 - Fax 0574 636361

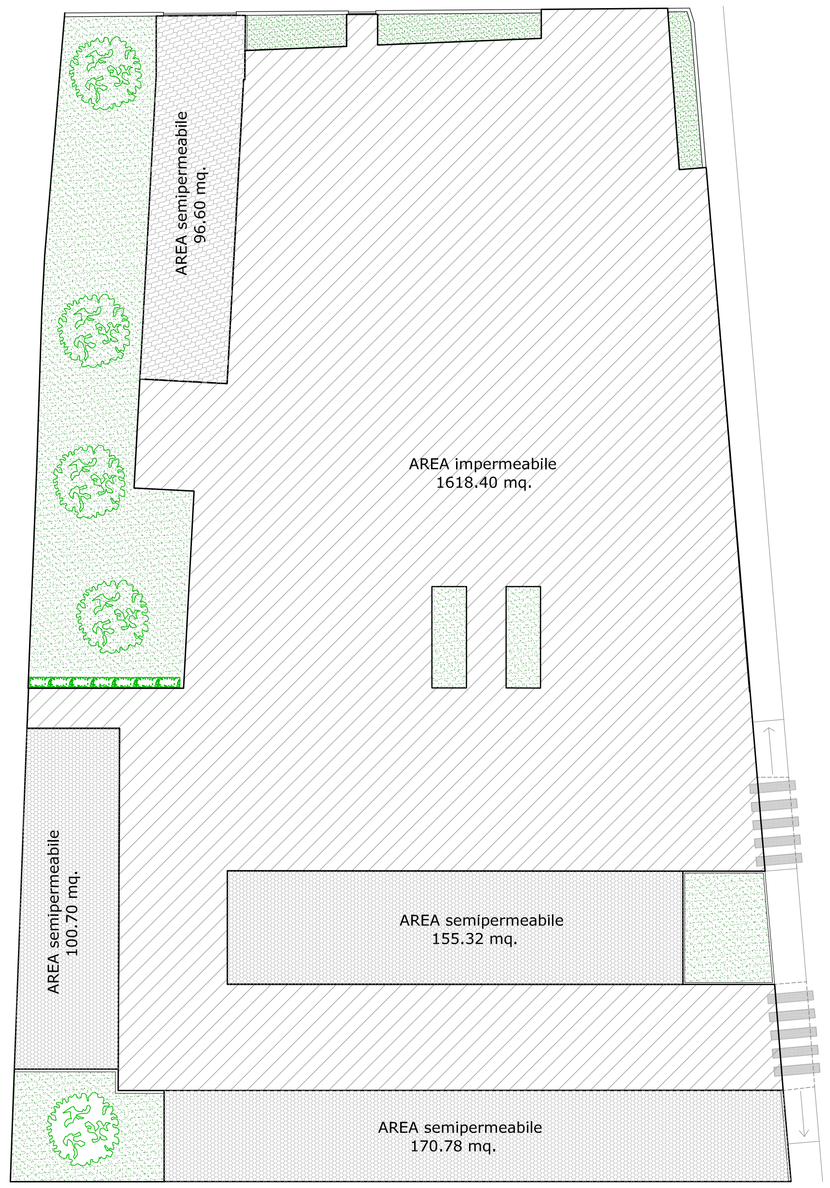
DOTT. ARCH. DANIELA GESTRI
59100 - PRATO - Via del Pino, 5
C.F. GST DNL 65E45G999C

STATO DI PROGETTO

SCHEMA SMALTIMENTO LIQUAMI ED ACQUE METEORICHE

SCALA 1:200	IN SOSTITUZIONE	FEBBRAIO 2014

PLANIMETRIA DIMOSTRATIVA DEL BACINO D'ACCUMOLO.



S. Impermeabile: 1618,40 mq

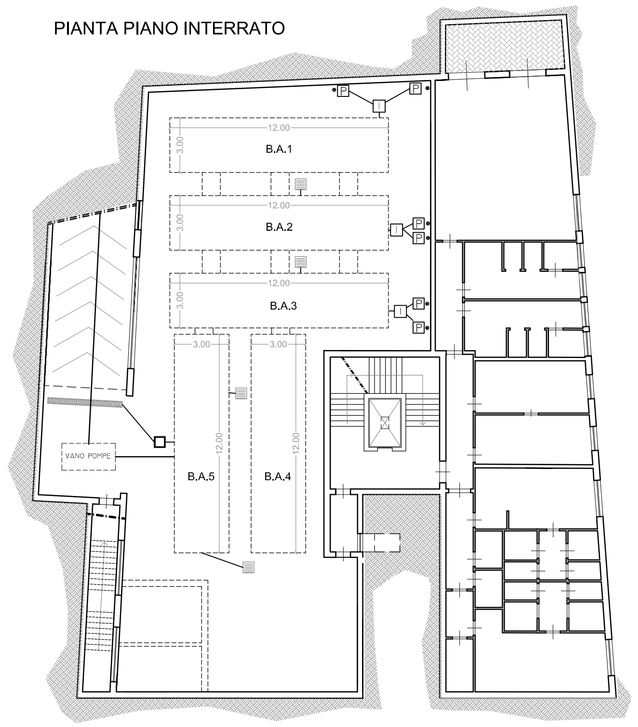
S. semipermeabile: 96,60 mq
100.70 mq
155.32 mq
170.78 mq
Totale **523,40 mq**

S. imp. + S. semip. : 1618,40 mq + (523,40 x 60%) = 1932.44 mq

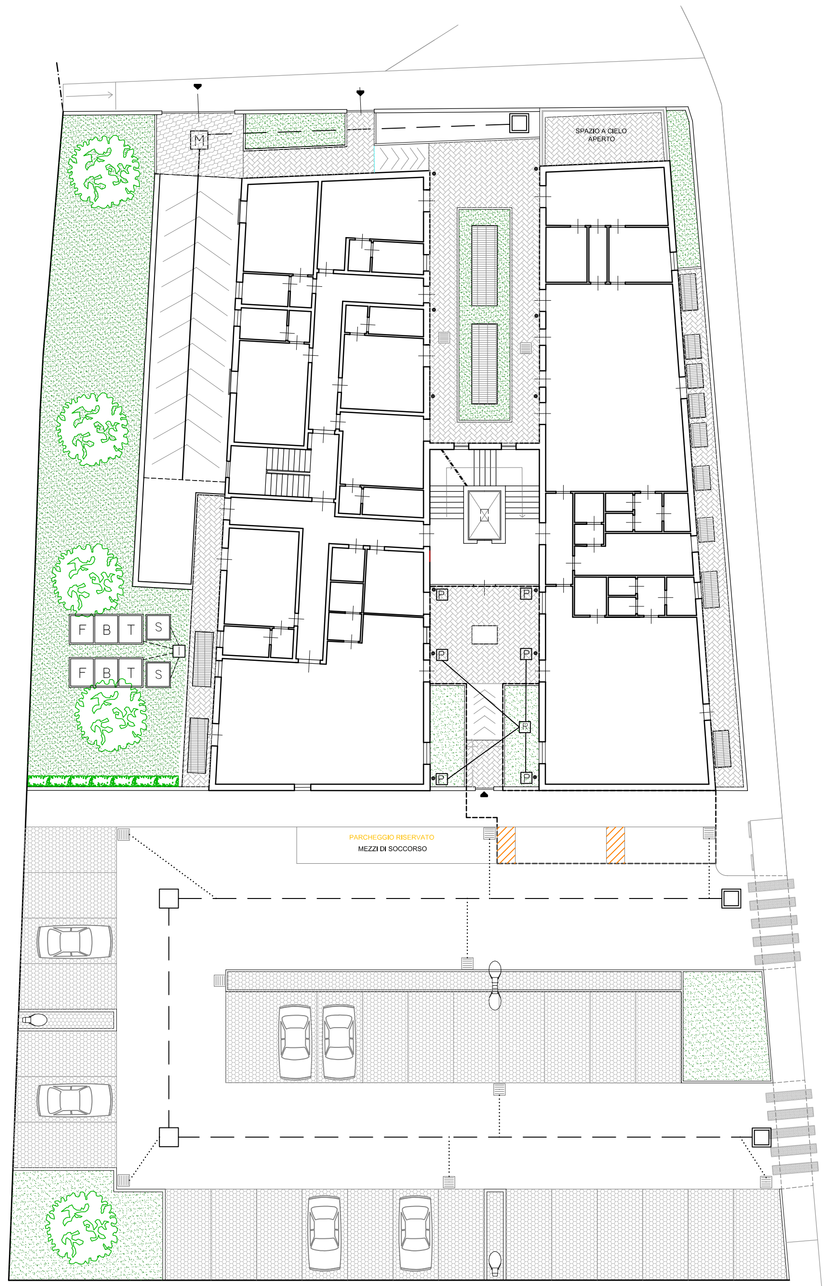
Calcolo bacino d'accumolo richiesto:

mq 1932,44 x 0.09 m = 173,92 mc

PIANTA PIANO INTERRATO



PIANTA PIANO TERRA



LEGENDA	
F B T	Fossa biologica da 6 mc.
S	Pozzetto sgrassatore 1,50 mc.
I	pozzetto per l'ispezione.
P	Pluviale per l'intercettazione dell'acque meteoriche e deviate nella vasca d'accumulo posta sotto il piano interrato.
M	Pozzetto raccolta acque meteoriche
	Pozzetto raccolta acque meteoriche dimensioni 30x30 cm
	Pozzetto di raccolta acque meteoriche dimensioni 40x40 cm
	Pozzetto raccordo acque meteoriche dimensioni 60x60 cm
	Tubo di raccolta acque nere
	Tubo di raccolta acque saponose
	Tubo raccolta acque meteoriche
	Collettore acque meteoriche
B.A.1- 5	Bacino d'accumolo dell'acque meteoriche con idonea bocca tarata per il rilascio dei volumi d'acqua invasati di dimensioni (3,00 m x 12,00 m x 1,00 m)= 36 mc Verifica del bacino d'accumolo: Bacino d'accumolo di progetto: 36 mc x 5 = 180 mc B.A. di progetto 180 mc > B.A. richiesto 173,92 mc

Si precisa che l'acqua che viene accumulata non può defluire naturalmente in quanto la quota della cisterna di raccolta lo impedisce; conseguentemente verrà istallato un idoneo impianto meccanico che si attiverà al cessare delle piogge.