COMUNE
DI
GROSSETO

EDIFICI PER CIVILE ABITAZIONE E AUTORIMESSA IN GROSSETO VIA GRECIA, 12 - 14 - 16

Pratica (presso Comando VV.F. Grosseto) n.5607

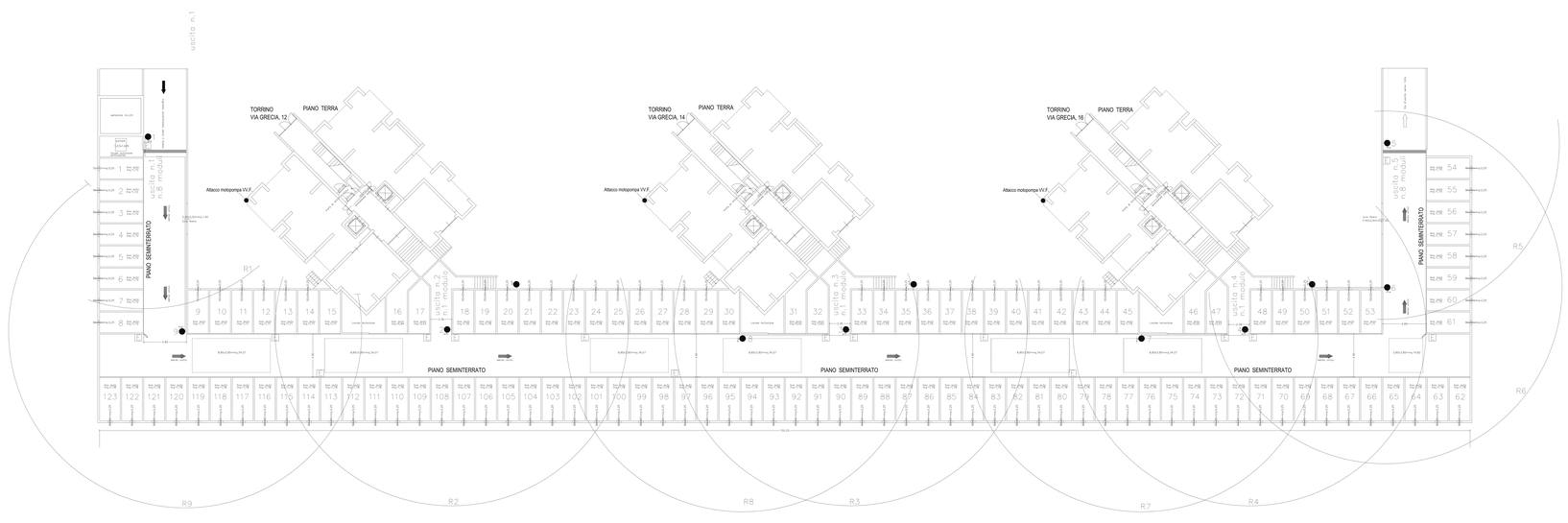
Proprietà : Fabbricato di ERP di proprietà Comune di Grosseto
Gestore: E.P.G. S.p.A.
sede fiscale: 01010960532
Tecnico : Ing. Alfredo VELASCO
c.f. 103 UIO 1KG0 0000A

Edifici esistenti
TAV. 1
PIANTA PIANO TERRA/SEMINTERRATO
TORRINI E AUTORIMESSA
1: 100

Data : MARZO 2017

Legenda schema antincendio e vie d'uscita

- Via d'uscita verso il basso
- Via d'uscita orizzontale
- Via d'uscita verso l'alto
- Percorso d'uscita
- Spezzino cerchiato
- Attacco motopompa antincendio
- Estintore
- Uscita a rischio con Lucernaio Nascosto
- Tubazioni idranti
- Alimentazione macchine elettriche



AUTORIMESSA

BOX AUTO N.123

SUPERFICIE TOTALE AUTORIMESSA mq.2.711 > 2500

SUPERFICIE areazione mq.((34,07x6)+14,82+(2,26x4,85xn.2)+(1,30x2,50xn.3))=
=mq.204,42+14,82+21,92+9,75=mq.250,91

SUPERFICIE aereazione minima necessaria mq.(2711:25)=mq.108,44 << mq.250,91

Affollamento mq.2711 : 10 = 272 persone

Numero moduli necessari all'esodo delle persone 272 : 37,5 = n.7,25 ovvero n.8 moduli

Numero moduli esistenti per esodo = n.19 moduli >8

Uscita n.1 m.4,85:0,60 = n.8 moduli
Uscita n.2 m.0,80:0,60 = n.1 modulo
Uscita n.3 m.0,80:0,60 = n.1 modulo
Uscita n.4 m.0,80:0,60 = n.1 modulo
Uscita n.5 m.4,85:0,60 = n.8 moduli

Superficie specifica di parcamento mq.2.711 : n.123 autoveicoli = mq.22,04/autoveicolo > mq.20

NUMERO MASSIMO DI AUTOVEICOLI mq.2711 : 20 = 135 AUTOVEICOLI

NUMERO idranti interni all'autorimessa = n.9

Volume del serbatoio di riserva dell'impianto di spegnimento
n.5 idranti x 120 litri/min. x 30' = litri 18.000 < 24.000 litri

NUMERO estintori = n.10+6