

ISTITUTO TECNICO INDUSTRIALE STATALE "G. MARCONI" - CATANIA

DIPARTIMENTO DI EDILIZIA

CORSO DI TECNOLOGIA DELLE COSTRUZIONI

ANNO SCOLASTICO 2002-03
CLASSE 4 "A" - EDILE

Prof. ing. Giuseppe Platania

GRUPPI DI LAVORO

N.O.	GRUPPO	Area lotto	Lotto	Note
01	Muzzio Gaetano – Scalia Orazio	1780	1	
02	Di Bella Giorgio – Trovato Filippo	1500	2	
03	Gabriele Francesca – Ragonesi Agnese	2150	3	
04	Faranda Giuseppe – Zuccarello Sebastiano	2155	4	
05	Mapelli Marco – Filosco Sebastiano	1545	5	
06	Crinò Alessandro – Pulvirenti Marco	1753	8	
07	Calderone Carmelo – Sinatra Scevola Carmelo	2083	9	

TEMA PROGETTUALE

PROGETTO DI UN EDIFICIO RESIDENZIALE A TRE ELEVAZIONI FUORI TERRA

PRESCRIZIONI

- Distanza dai confini e dalla strada: ml 5.00
- Indice di edificabilità: 3 mc/mq
- Piani fuori terra: n. 3 (piano terra sistemato a pilotis ed attrezzato per il gioco al coperto dei bambini, per le riunioni condominiali e per l'ubicazione degli impianti tecnologici comuni)
- piano cantinato destinato ad autorimessa e pertinenze degli alloggi (cantine e ripostigli)
- interpiano: ml 3.20
- progettare n. 3 appartamenti a piano:
 - uno di tre vani (superficie: 80÷85 mq)
 - uno di quattro vani (superficie: 95÷100 mq)
 - uno di cinque vani (superficie: 110 mq)
- tipologia edilizia: libera

ELABORATI DA PRESENTARE

- PLANIMETRIA DEL LOTTO E SISTEMAZIONE ESTERNA R. 1:200
- PIANTE (quotate ed arredate), PROSPETTI E SEZIONI R. 1:100
- PARTICOLARI COSTRUTTIVI E DECORATIVI R. VARIE
(da concordare per ogni singolo gruppo)
- ASSONOMETRIA R. 1:100
- IMPIANTO IDRICO-SANITARIO E DI SMALTIMENTO DEI REFLUI
- RELAZIONE TECNICA