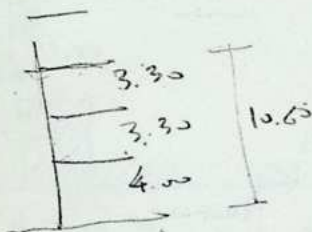
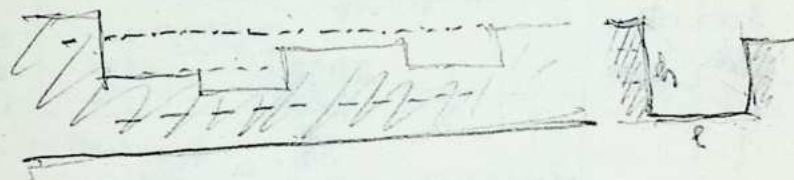


LEVELLO 19. 19. 190. 2009

RU.

20816. Vano al 2002
1'066 Piano Integrale

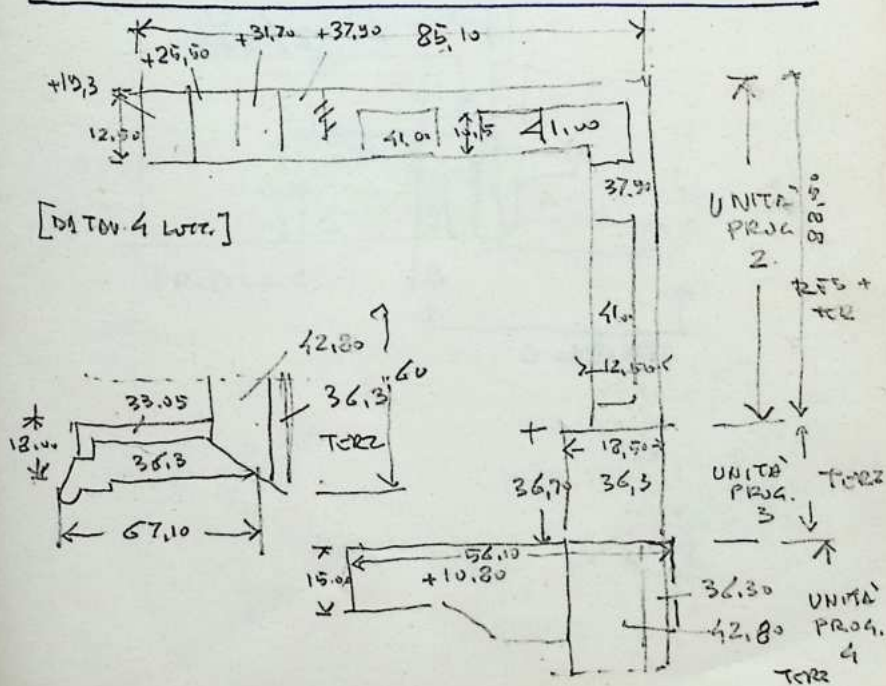
2020
SECONDO 3 USU VANO

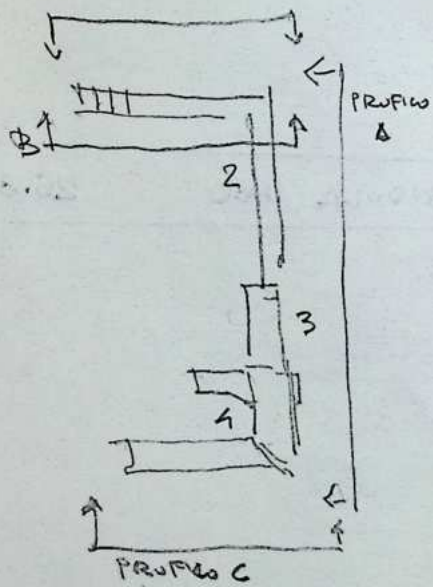
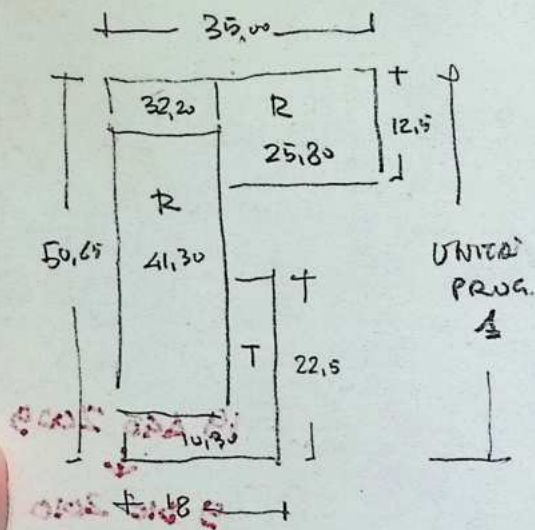


19 190 2009
↓
9 DIC 2010

BARI. VIA AMENDOLA INED

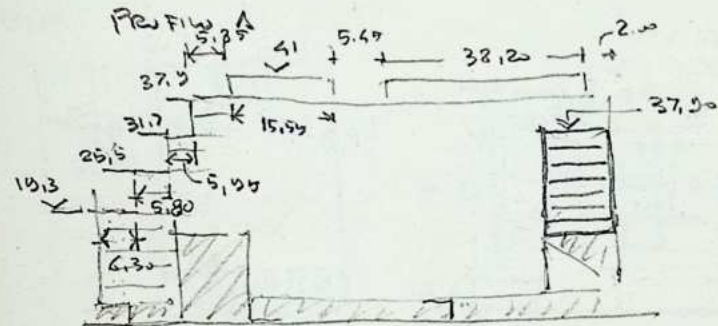
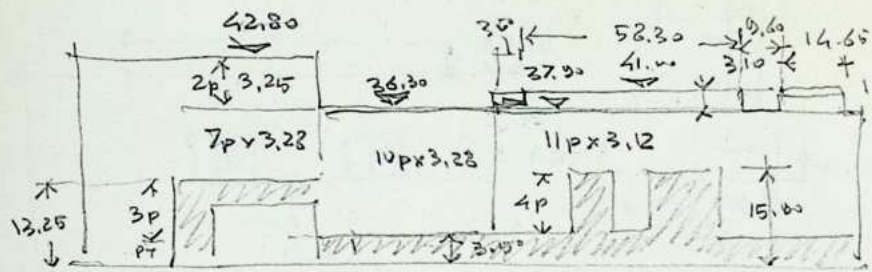
25.8.09





UNITA' PRUG.

2/3/4

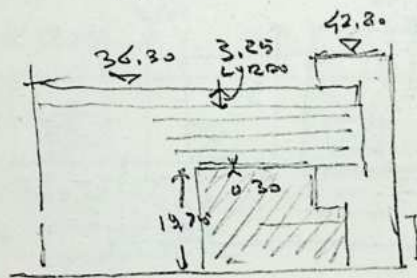


PRUFILU B

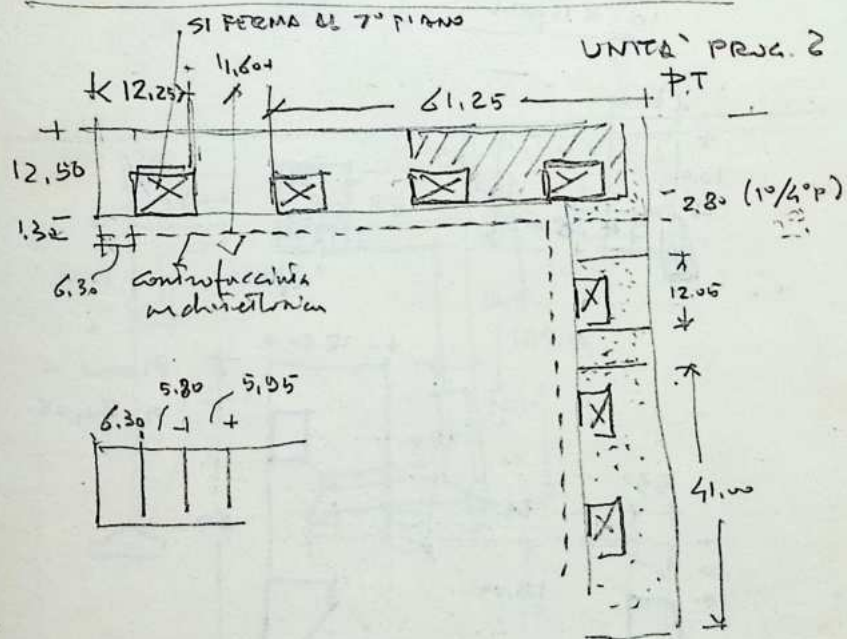
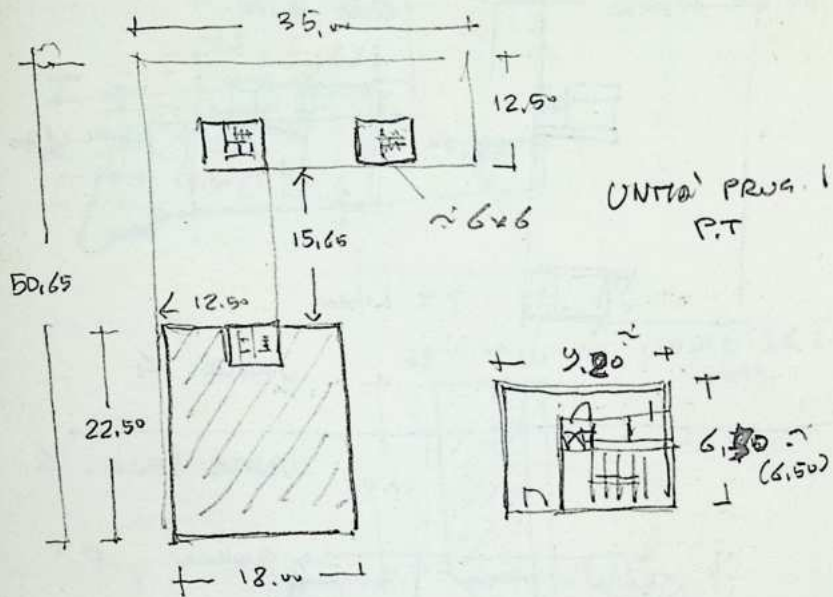
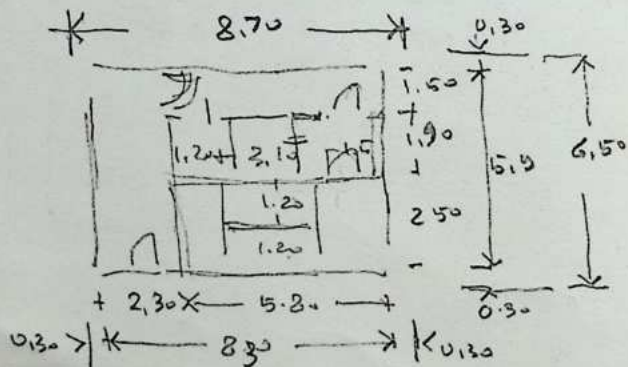
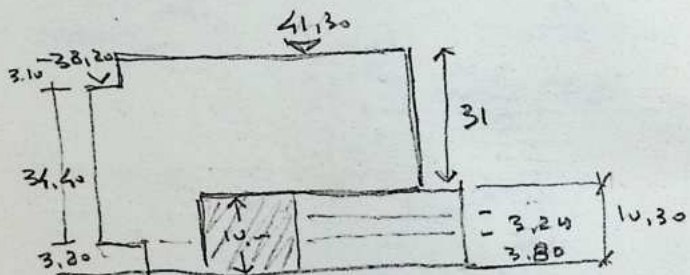
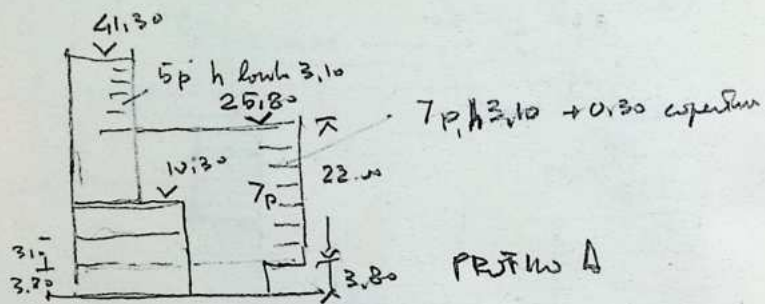
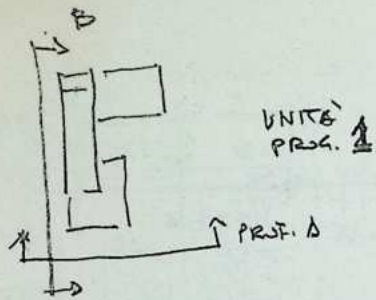
11.60

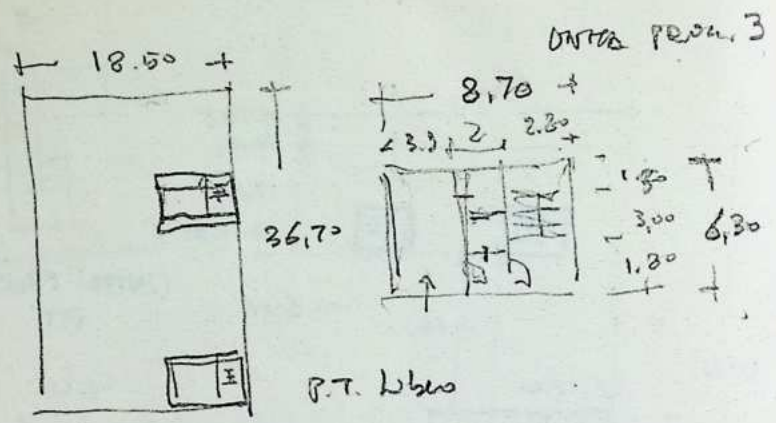
DA TAV. 8

LTT12202



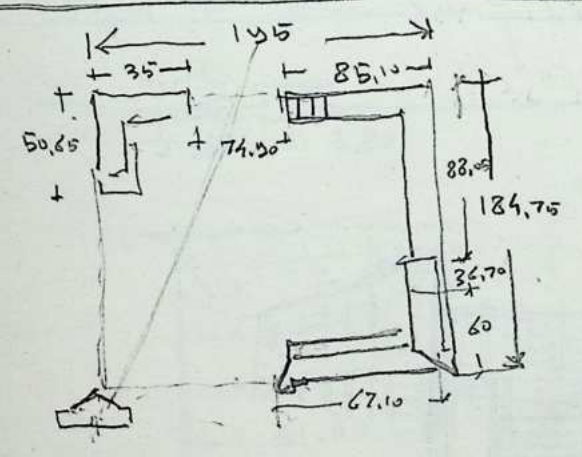
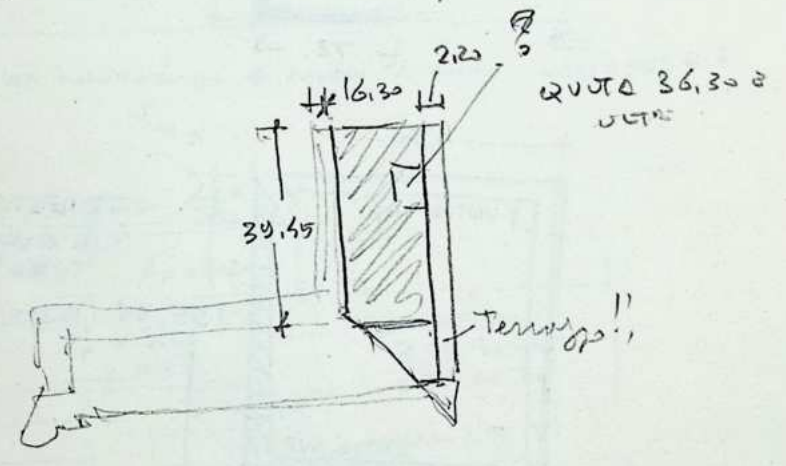
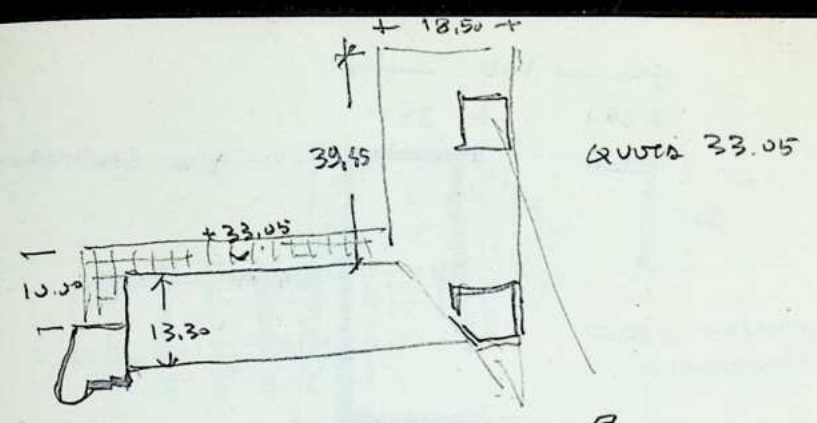
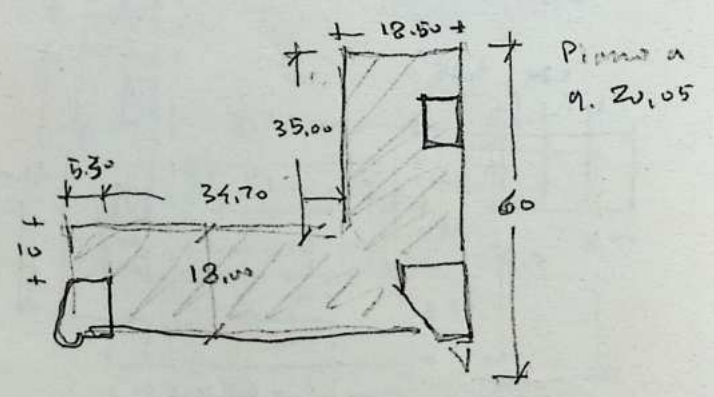
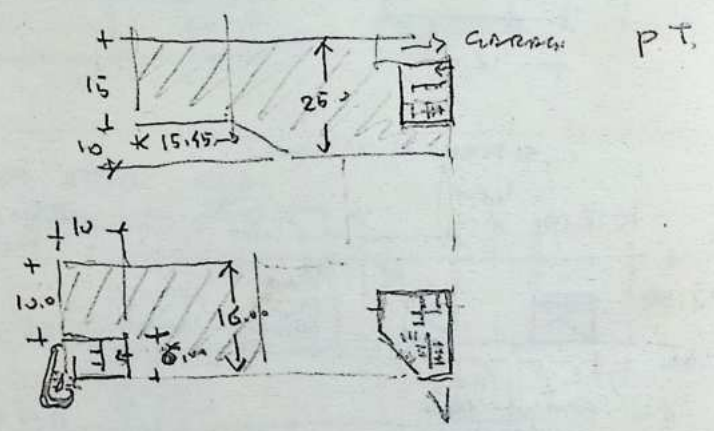
PRUFILU C

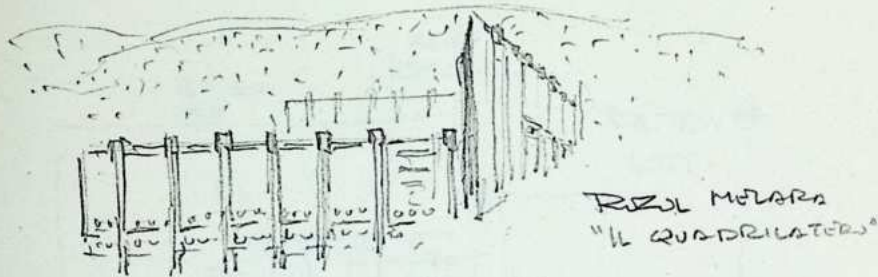
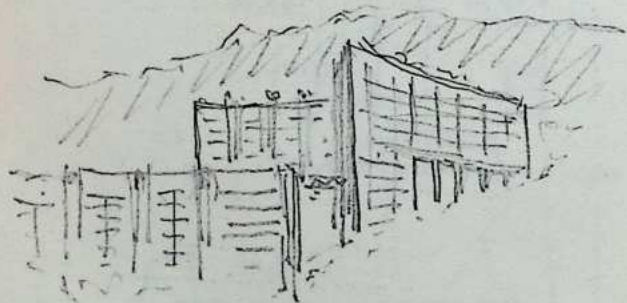
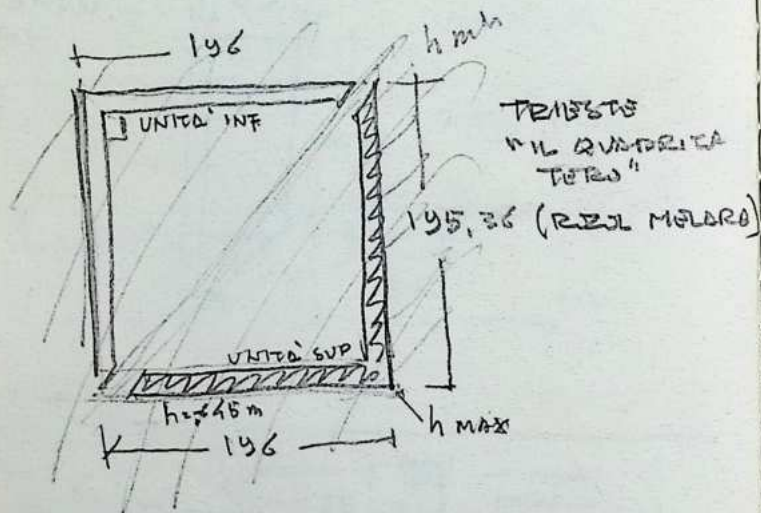
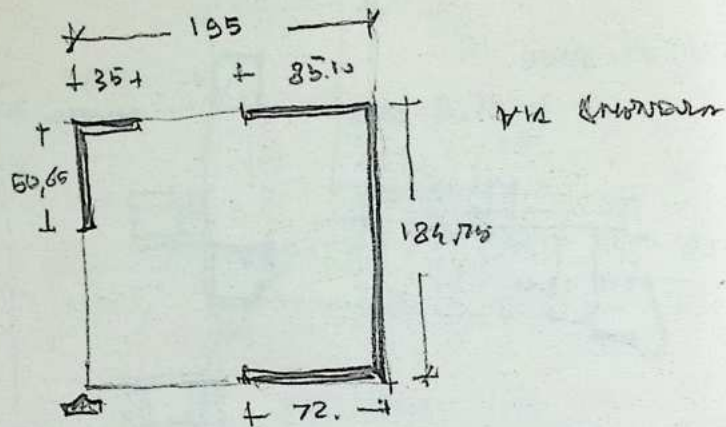




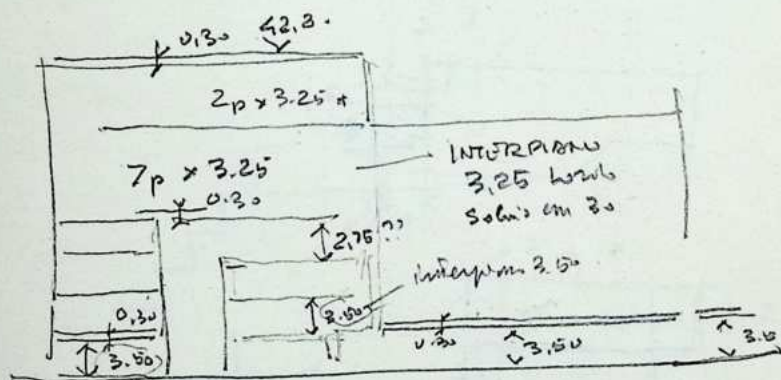
UNITA 4

UNITA PRON. 4

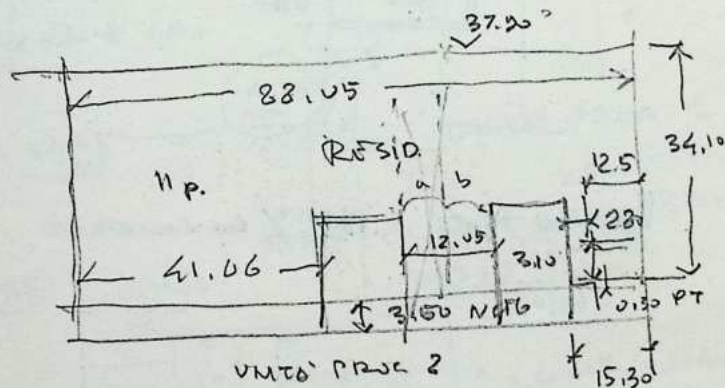


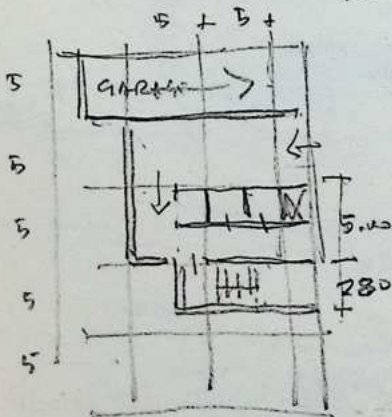
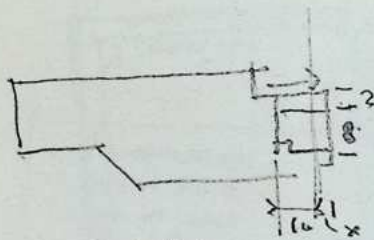
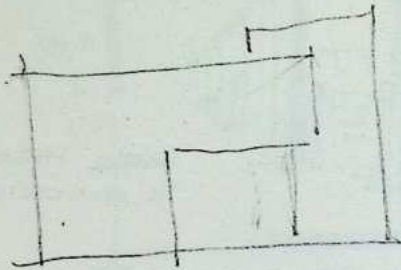


TR. VIA CANTONIERA GIOVANNI P. PANINI 080/4963515

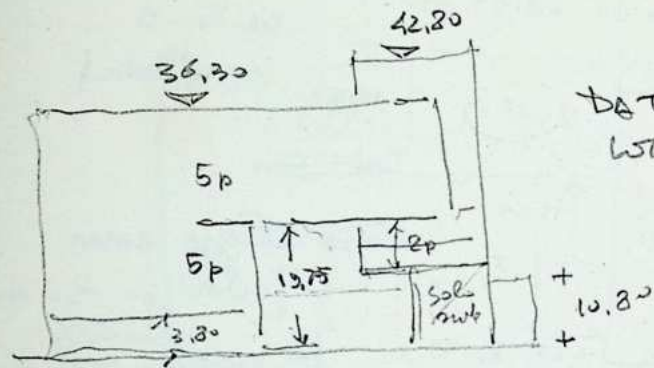


in altre disegni
questa misura
è chiamata 3.80!

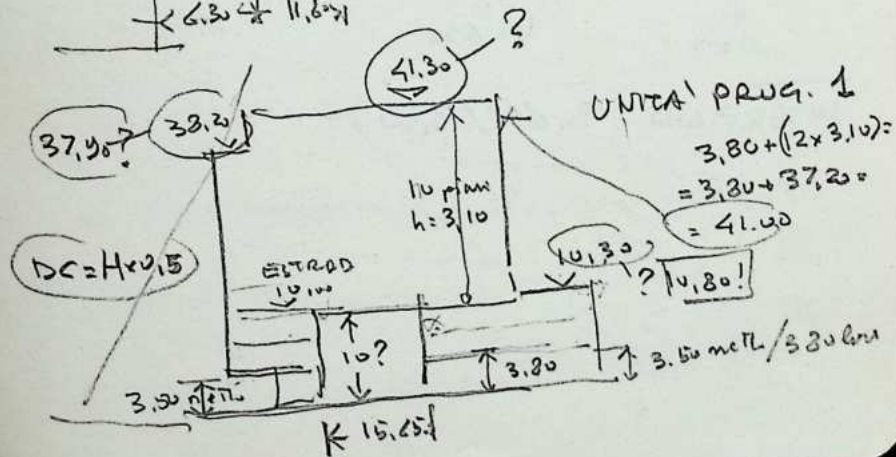
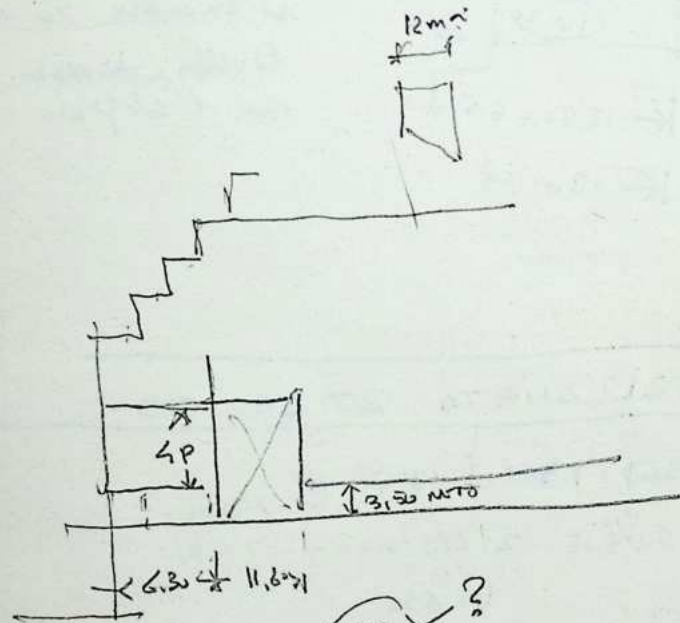


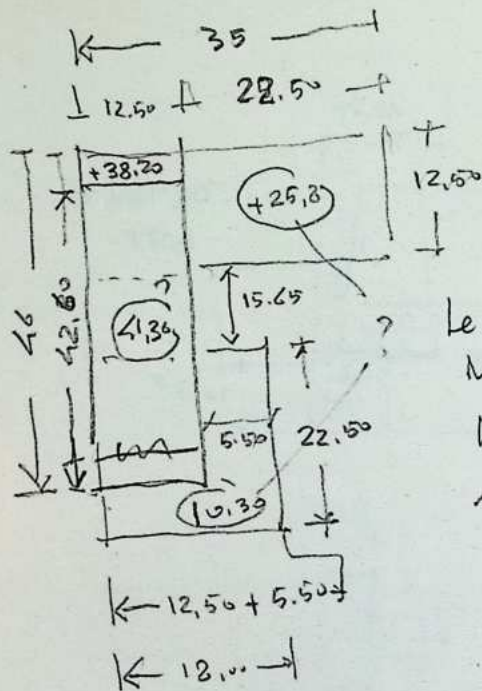


DANGO Noci out 100% CATERMINATA GR



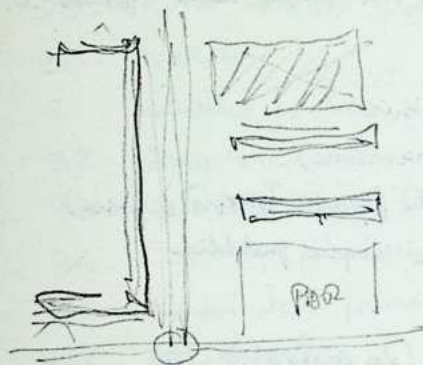
DATAV. 8
LSTT.





Da Terr. 3
Vento P. 1

Le allerge sono
inferiori di 30 cm
il corpo upper
si mantiene in un
livello diverso
con l'edifca



56 x
20
1020

VENUSA

CASTELLANETA 27 A 90 09

$$14'360 : 7.500 = 13'600 \cdot 7'066$$

$$69'190 / 3,25 = 21'289 \cdot 2,2 \rightarrow 17'051$$

↓
6'210

15'434

INTERIANO

3,60' / 3,50

"10'000" Tematico 1a-1b. L'AVELLO RU

11. OTT. 2009 -

LIVELLI DELLE TAV. DA STAMPARE IN SCALA ^{1/20'000} ~~1/10'000~~
secondo quanto richiesto dal Comune nella riunione di.

LIVELLI - 1: Cartografia di base

2: Curve livello (misure)

3: Acque pubbliche (fiumi, torrenti e corso)

4: Segni cartografici acque pubbliche

5: Linee elettriche

6 - Vegetazione (da cartogr.) ☉

7 - " " ☽

8 - " " ☽

9 - " " ☽

10 - " " ☽ (vigneti)

11 - Verde urbano e adiacente da cartogr.

12 - Case (da cartogr.) ▨

13 - Edifici per produzione ▩

14 - Cortili e simili

15 - Tettoie ▧

16 - Campi sportivi (Tenere di grasso)

17 - Viabilità principale (Statale, Prov., Comm.)

18 - " secondaria

19 - " intermediale e locale

20 - Viabilità urbana

21 - Ponticelli

22 - Nomi di località (da cart. e riviste)

23 - Quote altimetriche

24 - Reticolo cartografico

25 - Testate delle Tavole

^{Simulium urbanum}
27. Case sparse in territorio (>70m e m. c.)

28. Diffusione produttiva in territorio

29 - Atr. di interesse generale (d'gh, discarica...)

30 - Musei

31 - Industrie esistenti segnalate con nome

32 - Area SIC - ZPS

33 - Viabilità statale (Evidenziazione)

34 - " provinciale (")

35 - Nomi delle principali viabilità comunali

36 - Avio superficie

40 - Area PAI

41 - Confusi comunali

42 - ~~Altri vincoli (aree prot. discariche, vigneti)~~
↳ Distanza 150m da corsi d'acqua

43 - ~~↳ Distanza da altri vincoli (aree prot., discariche)~~

44. Misure vincolate

57 - Poggi: Cerchi 150m raggio in fiumi

58 - Riparto aree interessate da Prog. vigente

63 - Squadratura delle Tavole

INDICAZIONI DI STAMPA

① - TERRITORIO: ARMATURA RELAZIONALE

1/4. 11/21. 25. ~~29~~. 33/36. 41. 58. 63

② - TERRITORIO VINCOLI E LIMITAZIONI

~~1/3. 11/21. 25. 29. 32. 36. 40/44. 63~~
1/3. ~~11/16~~ 18/21. 25. 29. 32. 36. 40/44. ~~58~~ 63

LAVELLO RV - 11. OTT. 09
TAV. 2B. 2000 Aggiornato con PRG

Livelli ^{occupati} in uso nella Tavola. 1/2. 4/10. 12/14. 17/20. 23/27.
34. 41. 49/50. 57/58. 60/63.

LIVELLI IN USO 9. 41. 58. 62/63

9 - Testata.

41 - Leggenda

58 - Confine PRG urbano

62 - Aggiornamento cartografico e stradale

63 - Piano aree artigianali

Aggiornati

Liv. 10. Area cimiteriale (cimitero e area rispetto) perimetrale

Liv. 11. Perimetri aree artigianali

" 12 - " aree storiche (A)

13 - " aree di completamento (B)

14 - " altre aree di completamento

15 - 1^a 167

16 - 2^a 167 (Piano Integrale)

17 - Perimetri Area PALS (Attegg. Liv. sup.)

18 - Aree ex PIP

19 - Verole (cod. 60)

20 - Servizi (cod. 103)

21 - Leggenda Pizg vigente

22.

62 - Aggiornamento cartografico

63 - PRG Piano insediamenti artigianali

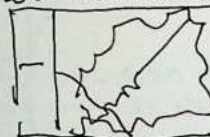
NB: Il rapporto del Piano ^{vigente} nella cartografia aerofotogrammetrica, ha solo valore indicativo e non interferisce in nulla gli elaborati del nessuno suo piano.

NB. Il rapporto per la carta è stato aggiornato riportando gli edifici nel frattempo edificati, secondo le fonti cartografiche fornite dall'Ucc. Ovviamente, la loro posizione e forma rimane indicativa, non debbono avere le gli stessi livelli di precisione della cartografia aerofotogrammetrica.

Indicazioni d'uso delle aree previste dal Pizg.
Non si riportano le si riportano i effetti.
Le

ELABORAZIONE TAVOLE (Menzolo)

2000 Tavola 1a



STRUTTORE PIZG
PALS
INFRASOTTOSTRUTTURE DI
COMUNICAZIONE E
AREE PIANIFICATE
(PRG URBANO)
1/20'000

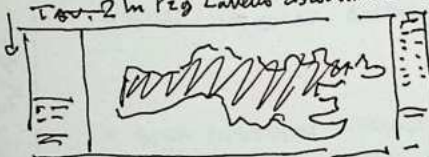
20'000 Tavola 1b



SU SCRIVANO

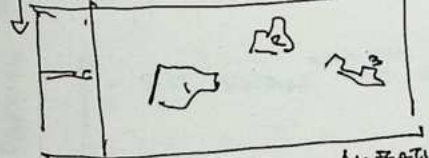
TAV. 1b
VINCOLI E LIMITAZIONI AGENTI SUL TERRITORIO
1/20'000

TAV. 2 in Pizg Livello circondario



TAV. 2b 2000 aggiornato con PRG
TAV. 2 STATO DI ATTUAZIONE DEL PRG
CON RIFERIMENTO DEL PRG SU
AEROFOTOGRAFIA
AGGIORNATO (RIFERIMENTO
PILLORE VERIFICATE) ALLA
SCALA 1/4'000

IN PRG Livello RIORINATO - TAV. 3



4000 22 ott. 2009
TAV. 3
STATO DI ATTUAZIONE
DELLE PIANIFICAZIONI
ATTUALI VIGENTI
SCALA 1/4'000

+ ALLEGATI IN SCALA 1/1000 - 1/2000 ...



RIFERIMENTO TESTATA - BASE CARTOGRAFICA M.P.R.

TAV. 4 STATO DI ATTUAZIONE DEL PRG:
RIFERIMENTO SU AEROFOTOGRAFIA
TRICO - SCALA 1/4'000

TAV. 4. ATTUAZIONE PRG. FRAZIONI DI GARDIGLIANO

Level usage. X - 4/6 - 49 - 62.

(CARTOGRAFIA CARICATA SU RIFERENZE) - non trascriva

1 - Leggi + regolamento

2 -

3 Leggi

4. Limiti Zone industriali

5. Area superficiale

6. Altre zone residenziali di.

7. Spazio pubblico attrezzato con spazio pubblico o altro

8. Zone pubbliche interesse pubblico

49 - CONFINI COMUNA

62 - Superficie

LAVELLO. RU. 10 NOV. 2000

TAVOLE GIÀ PRODOTTE x 1^a e 2^a fase:

- TAVOLE FINITE E CONSEGUITE
- 1a - INFRA STRUTTURE DI COMUNICAZ. E RETE PIANIFICATE 1/20'000
 - 1b - VINCOLI E LIMITAZIONI AGENTI SUL TERRITORIO 1/20'000
 - 1c - ARMATURA RESIDENZIALE E PRODUTTIVA DEL TERRIT. 1/20'000
 - 2a - STATO DI ATTUAZ. DELLA PIANIFICAZ. GENERALE VIGENTE 1/4'000
 - 2b - " " " " ^{RIPORTO PRG VIGENTE SU AEROFOTOGRAF. 1/4'000} ~~DALLA PIANIFICAZ.~~
 - 3 - " " " DELLA PIANIF. ATTUATIVA 1/4'000
 - 4 - GARDIGLIANO - STATO ATTUAZ PRG VIGENTE 1/50'000
- TERMINI 2^a FASE

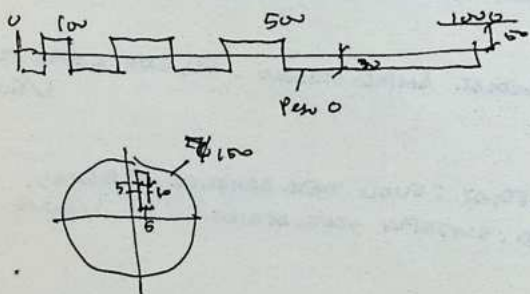
- 2
- 3/4
- PREVISI
- DISFINI
- SIST. INSEDIATIVI: PERIMETRAZ. SU. SNU. SRAU 1/50'000
 - SIST. INSEDIATIVI: PERIM. AMBITI EXTRAURB. INS. PRODUTTIVI ESTERNI AD AMBITI URBANI 1/50'000
 - SIST. INSEDIAT. AMBITO URBANO - SU. SNU, CONTR. STRAD. 1/50'000
 - SIST. INSEDIAT.: SUOLI DEST. ARMATURA URBANA, STANDARD, SUPERFICI STATO ATTUAZ. 1/20'000
 - SIST. INSEDIAT. ^{AMB. URB.} RETI GAS, ELETTRICITA' TELECOM. 1/20'000
 - SIST. INSEDIAT. AMB. URB. RETI IDRICA FOGNARIA 1/20'000
 - GARDIGLIANO. AMBITO EXTRAURB. INS. PRODUTTIVI, TRASPORTO 1/20'000
 - GARDIGLIANO. PERIMETRAZ. SU, SNU, SRAU 1/20'000
 - ANALISI STANDARD

TAVOLE PREDISPOSTE PER FASE 3/4

- (6) X A - C.U.: SUOLI DESTINATI A STANDARD 1/5000
- (5) X B - C.U.: SISTEMA RELAZIONALE (ARMATURA) 1/5000
- (7) X C - C.U.: SUOLI RISERVATI A1 Armatura Urbana (B+C) 1/5000
- (8) - C.U.: PERIMETRO SU, SNU, SRAU 1/5000

- STANDARD 1/2000 (+ Armatura urbana?)
- RETI A 1/2000
- RETI B 1/2000

CAUDALATO



In preparazione:
 X TAV. 6/2000 = STANDARD

- Livelli operativi:
- 1 - Area di riserva e zuffo m. zero. Colore 98
 - 28 - Standard: Verde pubblico - colore 66
 - 29 - " SERVIZI ESISTENTI - col. 3
 - 30 - Verde di verde - col. 2
 - 31 - ATN. Interesse pubblico - col. 103
 - 32 - NUMERAZIONE AREA SERVIZI INTERESSATI.
 - 35 - Cemento, ampliamento progettato - col. 98
 - 36 - Verde pubblico previsto in Prg - colore 66
 - 37 - Servizi di quartiere previsti Prg - colore 6
 - 62 - Aggiornamento edifici e vincoli

SISTEMA INSERATIVO - AREA URBANA:
~~STANDARD~~ SISTEMA RELAZIONALE (VIABILITA')

X TAV. 5/2000 -

Idem di Tavola 6 +

- 33 - Suoli riserv. Arm. Urbana vincolati - col. 1
- Livelli = 33 + 41 + 62/63.

TAV. 7/2000

SISTEMA INSERATIVO - AREA URBANA
 SRAU: SUOLI RISERVATI ARMATURA URBANA
 Livelli: 1 - 32/33, 56, 62/63

SUOLI RISERVATI ARMATURA URB. (SRAU) = 5 + 7

TAV. 5 + 6.

Liv. : Da 28 a 31 → in liv. 32 e zona di Tangona (in blu)

TAV. 8 (2000)

PERIMETRO SU, SNU, SRAU | BASE = TAV. 7 |
 (TAV. 7 + Perimetro)

Livelli: 1 - 32/33 - 40 - 56 - 62/63 - + 41 (non è un vincolo)
 ↑
 30 / SUOLI URBANI
 ↑
 SUOLI NON URB.

TAV. 9 / 2004. SISTEMA INSEDIATIVO.
 AREA URBANA. SUOLI URBANIZZATI.
 PER PERIODO DI FORMAZIONE E
 STRUTTURA MORFOLOGICA.

LIVELLO

- 42 - Tessuti di più antica formazione A₁
 - Prima e Terza storia di antica formazione A₂
 - Tessuti storici strutturati secondo regole ortogonali (B₁)
 - Tessuti di recente formazione ad organizzazione spaziale libera
 - Tessuti in via di formazione
 ⊕ Perimetri primi perimetri irregolari attivi
 ⊙ Aree complesse (da interesse con studi di dettaglio)
 ⊙ E. d. p. nodale.

Procedo ad una datazione dei Tessuti urbani:
 consultando il testo "L'URBANO".

La tavola contiene una anche una "datazione"
 dei Tessuti urbani che richiama la sequenza
 della crescita della città nel tempo. (Cronologia
 sulle relazioni ad scala).

Gli areali vengono poi suddivisi nelle due
 retine di suddivisione in strutture morfologiche e
 il tipo di area - (zone A, B, C...)

- (43) - ~~TESSUTI DI ANTICA FORMAZIONE A~~
 (MORFOLOGIA MEDIOVA)
 - TESSUTI DI
- (44) - TESSUTI DI TRANSIZIONE DA MODELLO ANTICO (MEDIOVALE) A
 - TESSUTI SU STRUTTURA ORTOGONALE
- (45) - ^{OMOGENI} TESSUTI MORFOLOGICI A MORFOLOGIA STRUTTURATA
 SECONDO REGOLE ORTOGONALI.
- (46) - TESSUTI AD ORGANIZZAZIONE SPAZIALE (GUIDATA DA PIANI
 ESSEZIALI) LIBERA O SE LIBERA SU ALLINEAMENTI
 ORTOGONALI (guidata da linee ortogonali a
 scala maggiore) -
- 47 (47) - Tessuti urbani da Piani essenziali (organizzazione
 spaziale libera o secondo allineamenti ortogonali
 a scala maggiore).
- 48 - Tessuti marginali e di limiti
- 49 - Tessuti marginali non organizzati
- 50 - Tessuti marginali non organizzati
- 51 - Aree urbane prime di conformazione
 conformazione spaziale
 (aree marginali e periferiche)
- 52 - Aree organizzate o Tessuti non urbanizzati
- Completamente Tessuti prodotti da strutture organizzate da Piani urbani

TAVOLA 6 bis - Idem di 6 ma in scala 1/20000

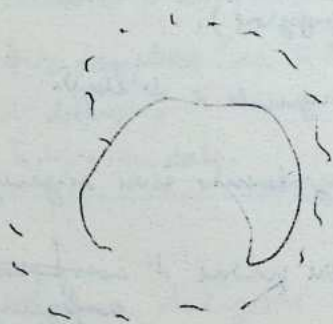
TAV. 10/09

TAV. 6_3 coneta 26.5.05. 1/2iuro
 1/2iuro - Rete idrica, Fognari btinca e nera
 CAMBIORI TOSSATI E OTRA

TAV. 11/09

TAV. 6_2 coneta 26.5.05 1/2iuro
 Rete gas, elettrica, Telecom

TAV. 12. CAUTERNO - Innalzamento urbano
 SISTEMA RELAZIONALE 1/2iuro



LAVELLO - 16. NOV. 2004 - ore 16

Sanford → 13.78 mq/ab (mediana)

Ab. 2020 - 14'815 -

Valori nuovi 4'850 (al 2020)

Ab/anno 2020 → 0,50 Ab/anno

Morbosiana 2,5 mc/mq 650 ab

ex PIP 2 mc/mq 688 ab

Ab 14'815 × 13 mq/ab = 266'674 mq

113 524

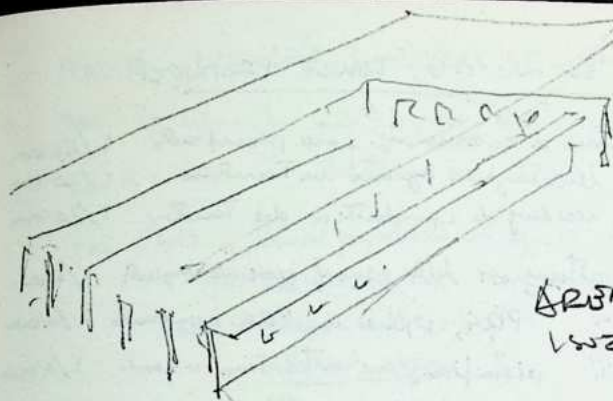
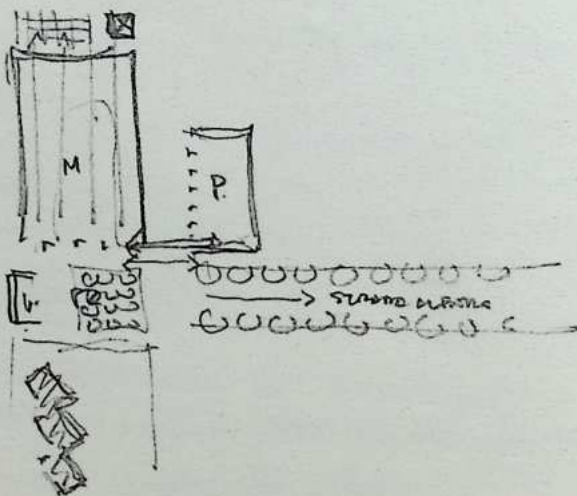
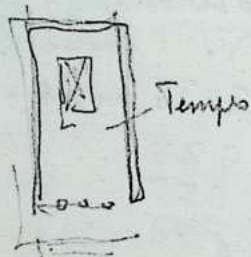
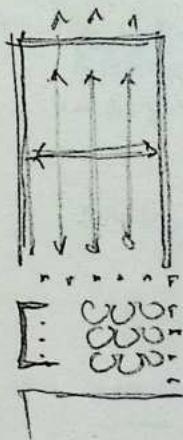
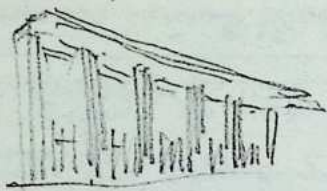
148 15 -

266 674

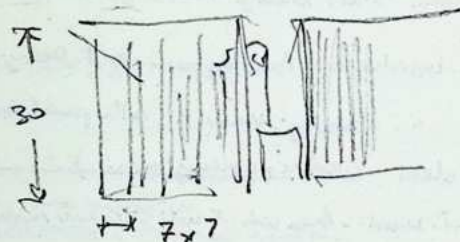
[100 mq]

3000 mq × 0,3 = 900 mc / 3

MERCATO LAPICIA



ARBO n° 30
LWZAKI



Luciana Bozzi

339/7660311

l. bozzo@polibn.it

LAVORO. 30 NOV. 09. TAVOLE PROPOSTE

1, 2 & PART	<input checked="" type="checkbox"/> a	- Infrastrutture di commercio. 1 area principale	1/20'000
	<input checked="" type="checkbox"/> b	- Viali e landings: agenti in Terzo	1/20'000
	<input checked="" type="checkbox"/> c	- Domotum residenziale e produttivo in due Terzo	1/20'000
	<input checked="" type="checkbox"/> 2	- Stato di attuazione della pianif. generale vigente	1/4'000
	<input checked="" type="checkbox"/> 2/b	" " PR4, 2° piano in PR4, aggiornando	1/4'000
	<input checked="" type="checkbox"/> 3	" " pianificazione attuativa vigente	1/4'000
	<input checked="" type="checkbox"/> 4	GARDIANO: Stato attuaz. PR4 vigente	1/5'000
	GRATTA <input checked="" type="checkbox"/> 5	Sist. Insecurità, Area urban. Sist. Relazione	1/4'000
	GRATTA <input checked="" type="checkbox"/> 6	" " Sewing, Verde P., Att. publ. inf.	1/4'000
	→ * <input checked="" type="checkbox"/> 6 bis	10lem (vedere numerazione)	1/2'000
	CORRETTA <input checked="" type="checkbox"/> 7	- Sist. Insecur. - Area urb. Sedi riservate omogenee urb.	1/4'000
	OK <input checked="" type="checkbox"/> 8	" " Perim. S.U., SNU, GRAU	1/4'000
	OK <input checked="" type="checkbox"/> 9	" " S.URA x period. di formaz. e strutt. morf.	1/4'000
→ 10	" " ROTI/a <u>ex 6.3</u>	1/4'000	
<input checked="" type="checkbox"/> 11	" " ROTI/b	1/4'000	
<input checked="" type="checkbox"/> 12	GARDIANO (equiv. Tav. 7)	1/5'000	
<input checked="" type="checkbox"/> 13	GARDIANO (equiv. Tav. 8)	1/2'000	
<input checked="" type="checkbox"/> 14	" (equiv. Tav. 10, 11)		

Tav. 5. Conetta (Stade in rosso)

* 6. Park - (Rivedere numeri e alcune aree
6 bis - DA FARE (1/2000 v. Peppino Manfredi)

7 - Aggiornare sulla base di 6 bis

8 - Da modificare in base ad appunti.

9 - OK.

10. Aggiungere Testata

11. " "

TAV. 6: Liv. ~~1~~ - 23/32 - 35 - 41 - 62/63

TAV. 7: Liv: 1 - 32/33 - 41 - 56 - 62/63

TAV. 8: Liv: 1 - 32/33 - 35 - 39/41 - 56 - 62/63

TAV. 6 bis - Verde pubblico attrezzato 9 mq/m2 verde

y _{max}	- Park. _____	2,5	- AZZURRO 103 5x5
	- Scuola (obblig.)	4,5	- ROSSO 5x5
	- Att. inf. annuo 2		- ARANCIO 4x7
	- Att. a liv. urb. verde		5x5

TAV. 12. 1/8 - 49 - 62 GARDIANO 1/5'000

- ① - ~~VIA STRADE~~
- 2 - VUOTO
- 3 - Perimetro e utenze area industriale
- ④ - Perimetro aree produttive
- ⑤ - SPAZI STRADIPISTO + STANDARD GARDIANO
- 6 - VUOTO
- 7 - Area bicipede (perimetro)
- ② - LIMITE PAI
- ④ - Confine comune
- ⑥ - Squadratura e leggenda

Sedi riservate Dimostrazione urbana: GRAU

Viabilità, verde pubblico, sewing

- ^{Sup} Area industriale (S.U.)

- Perimetro Sedi, area urb. SNU (Sedi complesse di
Strutt. urb. ^{affollata} vigente.
esistenti)

- Area ad alta probabilità di lavorazione (PAI)

TAVOLA 14. PIROGHI DI R.U. LIVELLI

→ 1. 6/8. 12. 14/16. (17/18). 23/24. 30. 32. 35. 41. 56. 62/63.

LIVELLI TAVOLA 14. (IPOTESI R.U. scala 1/4.000)

- 1 - Raggio aperto cimitero (m. 200)
- ③ 6 - Terreno di completamento, edificato senza ~~senza~~ pattern. B₂ in pp.
- ① 7 - Terreno di tipo storico A
- ② 8 - Terreno di completamento edificato in pattern a maglia ortogonale (B₁)
- ⑪ 12 - Aree antropomorfiche
- ⑫ 14 - Aree industriali
- ⑨ 15 - Nuove aree a servizi standard
- ⑧ 16 - Verde privato
- ⑩ 23 - Atr. urbano (acquistato)
- ④ 24 - Edificio in corso di realizzo in P.P. (accordo program.)
- ⑤ 30 - Aree del sottopasso a P.P.E.
- ⑥-7 32 - Standard (verde e servizi) esistenti
- 35 - Raggio aperto cimitero ampliato
- 41 - Scala metron e Nord
- 56 - Squadratura Triada + leggenda
- 62 - Aggiornamento cartografia
- 63 - Testata

- TESSUTI URBANI DI ANTICA FORMAZIONE (<S)
- Terreni residenziali strutturati su griglia ortogonale
- Terreni residenziali non organizzati secondo [un disegno geometrico] griglia.
- Terreni residenziali infrazionati, guidati da P. in esecuzione
- Aree di servizi urbani consolidati
- Terreni produttivi di tipo antropomorfico
- Aree urbane da sovrapporre con P. in esecuzione.

Zona antropomorfica, soggetto a PIP

Zona antropomorfica di v. superiore, soggetto a PIES

DVG Silva con nome → DVG (invece di d.g.m.)

1. 6/8. 12. 14/16. 23/24. 30. 32. 35. 41. 56/60.

62/63 [TAV. 14 LIVELLI]

archmutanese@gmail.com

LIVELLI BASE x TAV. 14.15

- 1 - Raggio cimitero
- 2 - VISIBILITÀ DI PROGETTO
- ~~3~~ 5 - Aree edificabili x P.P.
- 6 - Aree edificabili 167
- 7 - Centro storico (A)
- 8 - Zone B
- 12 - Aree antropomorfiche
- 14 - Aree industriali
- 15 - NUOVI STANDARD DI PROGETTO
- 16 - Verde privato
- 17 - Visibilità massima
- 18 - " ex PIP
- 19 - Limite aree stabili (generali)
- 23 - Atr. urb. pubblici (acquistati)
- 24 - Quantificare accordo programma
- 25 - Aree 3 piani (S. Poca, Madonna PIP)
- 26 - Verde perimetrale
- 27 - Verde agricolo
- 32 - verde e servizi esistenti
- 33 - Completamento attuale urb.
- 34 - Verde di protezione C.S.
- 35 - Perimetro esp. cimitero
- 36 - Aree verdi perimetrali
- 37 - Aree residenziali

- 39 - Aree perimetrali (PP non real.)
- 40 - Limite aree edificabili
- 41 - Nord e scala metron
- 56 - Squadratura Triada
- 57 - Edifici x Riposiz. monumenti
- 59 - Visibilità quantitativa accordo programma
- 60 - Percorso e vincoli gas d'ltb
- 61 - Aree verdi marginali
- 62 - Aggiornamento cartografia
- 63 - Testata

STAMPO (MA NON MEMORIZZATO) 2 TAVOLE:

TAV. 15 - Isolem di 14 + Liv. 2
visibilità di progetto

TAV. 16 - Isolem di 14 + Liv. 19
+ Liv. 40

9. DICEMBRE 2009 -
IN OCCASIONE INCONTRO
LIVELLI -

LAVELLO - RU. SERIE TAVOLE DIC. 2009
(CHIUSURA FASI 3 E 4)

- 1A - INFRASTRUTTURE DI COMUNICAZIONE. AREE EDIFICATE O PIANIFICATE (PIANI VIGENTI). 1/20'000
Liv.: 1/4. 11/21. 23. 25. 33/36. 41. 58. 63
- 1B - VINCOLI E LIMITAZIONI AGENTI SUL TERRITORIO.
1/20'000
Liv.: 1/3. 11/21. 25. 29. 32. 36. 40/44. 58. 63
- 1C - ARMATURA RESIDENZIALE E PRODUTTIVA DEL TERRITORIO
1/20'000
Liv.: 1/4. 11/21. 25/28. 30/31. 41. 44. 63
-
- (2) → 2. STATO DI ATTUAZIONE DELLA PIANIFICAZIONE GENERALE VIGENTE: AGGIORNAMENTO CARTOGRAFICO
1/4000
Liv.: 41. 60. 62/63
- (2b) → 3 - STATO DI ATTUAZIONE DEL PRG. RIFORTO DEL PRG SU AEROFOTOGRAMM. AGGIORNATO - SCALA 1/4'000
Liv.: 9/22. 41. 62/63
- (3) → 4 - INDIVIDUAZIONE E LIVELLO DI REALIZZAZIONE DELLA PIANIFICAZ. ATTUATIVA VIGENTE. 1/4'000
Liv.: 41. 60. 62/63
- (5) → 5 - SISTEMA INSEDIATIVO. AREA URBANA. SISTEMA RELAZIONALE (VIABILITA' CARRABILE) - 1/4'000
Liv.: 33. 41. 62/63
- (6) → 6 - SISTEMA INSEDIATIVO. AREA URBANA. SERVIZI, VERDE PUBBLICO, ATTREZZATURE DI PUBBLICO INTERESSE - 1/4'000
Liv.: 1. 28/32. 35. 41. 62/63
- (6bis) → 6bis - SISTEMA INSEDIATIVO. AREA URBANA. SERVIZI VERDE PUBBL. ATTEZ. DI PUBBLICO INTERESSE - 1/2'000
Liv.: 1. 16. 28/32. 35. 41. 59. 62/63
- (7) → 7. SISTEMA INSEDIATIVO. AREA URBANA - SUOLI RISERVATI ALLA ARMATURA URBANA (SRAU) - 1/4'000
Liv.: 1. 32/33. 41. 56. 62/63.
- (10) → 8 - CENTRO URBANO - PERIMETRAZ. AMBITO URBANO - SUOLI DESTINATI ALLA ARMATURA URBANA: RETI IDRICHE E FOGNARIE. SCALA 1/2'000
Liv.: 15. 49/52. 62
- (11) → 9 - CENTRO URBANO. PERIMETRAZIONE AMBITO URBANO.

SUOLI DESTINATI ALL'ARMATURA URBANA: RETI GAS, ENERGIA ELETTRICA, TELEFONIA FISSA. 1/2'000
Liv. 15. 41/43. 62

- (8) → 10 - SISTEMA INSEDIATIVO. AREA URBANA: ~~PERIMETRAZIONE~~ SUOLI URBANIZZATI (SU), SUOLI NON URBANIZZATI (SNU), SUOLI RISERVATI ALLA ARMATURA URBANA. 1/4'000
Liv.: 1. 16. 32. 39/41. 56. 62/63
- (9) → 11 - SISTEMA INSEDIATIVO. AREA URBANA. SUOLI URBANIZZATI PER PERIODO DI FORMAZIONE E STRUTTURA MORFOLOGICA. (ANALISI FORMAZIONE TEMPORAE E MORFOLOGIA DEI TESSUTI URBANI) 1/4'000
Liv.: 1. 35. 41/50. 56. 62/63
- (4) → 12. FRAZIONE DI GAUDIANO. PRG VIGENTE E SUO STATO DI ATTUAZIONE 1/5000
Liv.: 1/8. 49
- (12) → 13 - FRAZIONE DI GAUDIANO. SISTEMA INSEDIATIVO: RELAZIONALE, SERVIZI, VERDE E ATTREZZATURE PUBBLICHE - 1/5'000
Liv.: 1/2. 4/6. 8. 49. 62
- (13) → 14. FRAZIONE DI GAUDIANO. SISTEMA INSEDIATIVO: ^{PERIMETRAZIONE} SUOLI URBANIZZATI, NON URBANIZZATI, RISERVATI ALLA ARMATURA URBANA. 1/5'000 - ~~7 PERIMETRAZIONE URBANA~~
Liv. 1/2. 4/6. 8/11. 49. 62
-
- TOTALE: 18 ELAB. GRAFICI + 3 ALLIANTI (P.P. VIGENTI IN SCALA 1/1'000).

TRASMOSSE A Peppino Manfredi il 5 gennaio 2010, al Comune (1 copia + CD) il 7 gennaio 2010

Si aggiunge Tav. 6 ter.

- 6bis → 6ter. SISTEMA INSEDIATIVO. AREA URBANA. SERVIZI, VERDE PUBBLICO, ATTEZ. DI PUBBLICO INTERESSE PRESENTI NEI PIANI ATTUATIVI 1/2'000
Liv. 1. 16. 28/32. 35. 41. 59. 62/63

- Relazione Bilancio urbanistico.

- CASTELLANETA

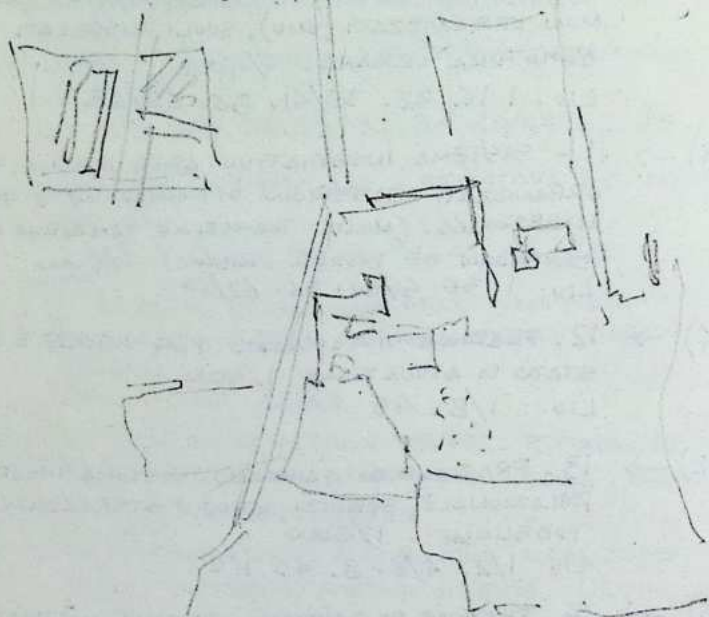
25.1.2010 ora 17.14

* 4500 vani - $I_{ft} = 1,5 \div 2,5$

50000

500000 $\frac{1,5}{33 \text{ m}}$

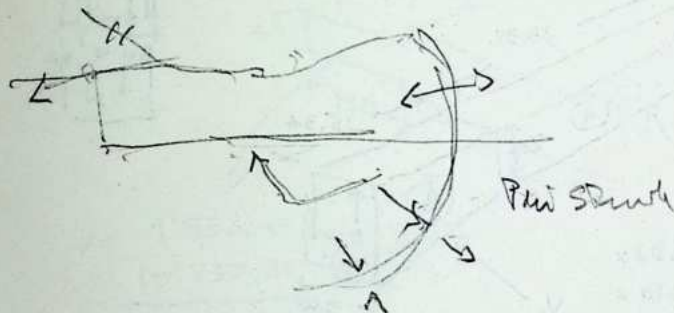
30 box o



- Area centrale di parcheggio
- COSTA. Verde / rend. / commerciale
- Zona intorno a cinema: Zone per prodotti edili da eliminare
- Poi sviluppo a monte.

- Allungamento strada men a monte

- Circoscrizioni lungo ex v. Appi.



- Area meridionale: ~ 250 posti
- Area Strada di accesso a Hospital da ville, superando il corso e il canale

BOPPO PRASSO - 335 540 2126

PROF. SEVERO -

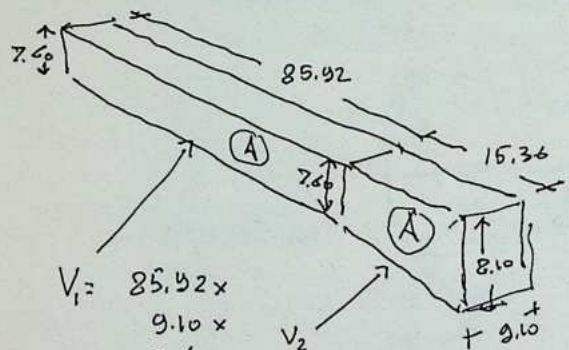
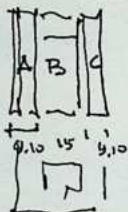
13
8
21

T

CASTELLANA. P.P. GRUPO 7. FEB 010

ALBERGO - VOLUME F.T.

RIF. TAN. D5-E6, E7



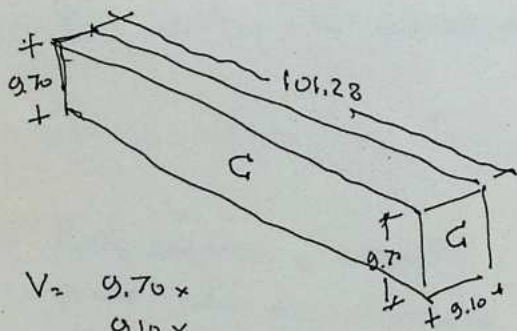
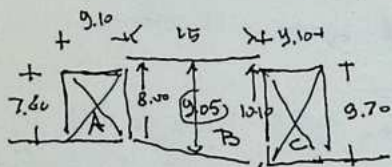
$$V_1 = 85.92 \times 9.10 \times 7.60$$

$$\text{mc } 5942.22$$

$$V_2 = \frac{(7.60 + 8.10) \times 15.36 \times 9.10}{2}$$

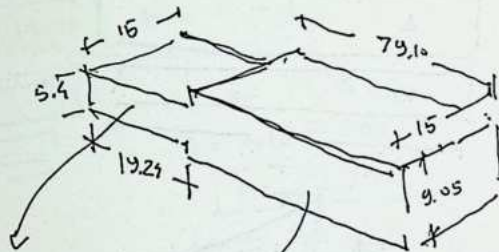
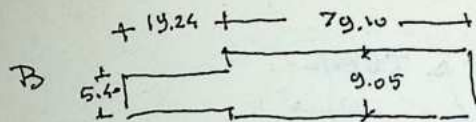
$$\text{mc } 1047.24$$

Vol. A = mc 7040



$$V_2 = 9.70 \times 9.10 \times 101.28$$

$$\text{mc } 8940$$



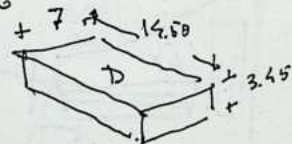
$$V = 1558.44 + 10737.82$$

mc 12296

VOLUME A+B+C = 7040 + 12296 + 8940

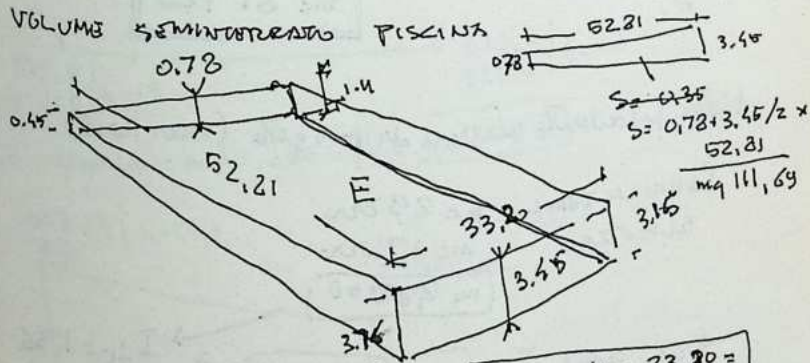
mc 28276

BLOCCO INGRESSO ALBERGO



Vol. D = mc 351

VOLUME SEMINTERRETO PISCINA

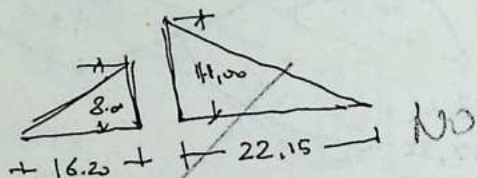
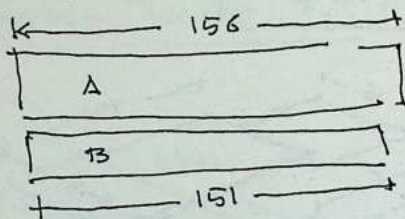


$$V = 52.21 \times 33.20$$

$$V_E = 111.69 \times 33.20 = \text{mc } 3708$$

VOL. ALBERGO = A+B+C+D+E = mc 7040 + 12296 + 8940 + 351 + 3708 = **mc 32335** F.T.

VOLUME PARCO A TOMA.

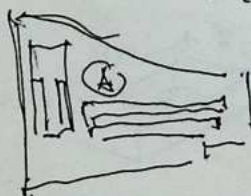


$$A = (22,15 \times 11/2) \times 156 = mc 19'000$$

$$B = (16,20 \times 8/2) \times 151 = mc 9'785$$

$$VOL. PARCO A TOMA = mc 28'785$$

RIFERIMENTO TOR. DG.



COMP. A (ALB + PARCO A TOMA)

$$VOL = 32'335 + 28'785$$

$$mc 61'120$$

Nella precedente versione di progetto (Nov. 2006)

Parco A TOMA: mc 29'000

ALBERGO mc 17'000

$$mc 46'000$$

Sup. comparto = mq 33'866 $\rightarrow I_{TE} = 1,36$

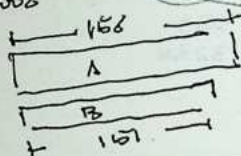
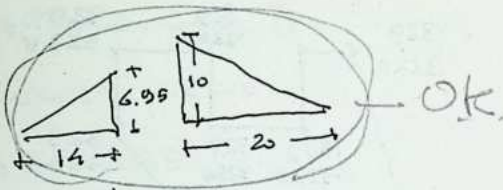
IN VARIANTE

Volume = mc 61'120 $\rightarrow I_{TE} = 1,80$

Sup. = mq 33'866

G. FRANGI ANTONELLI: 337/832145 • 080/5593165 • 080 5426908
P.O. C.C. STUDIO

→ Sezione
1ª versione
2006



A mc 15'600

B = mc 7'346

$$mc 22'996$$

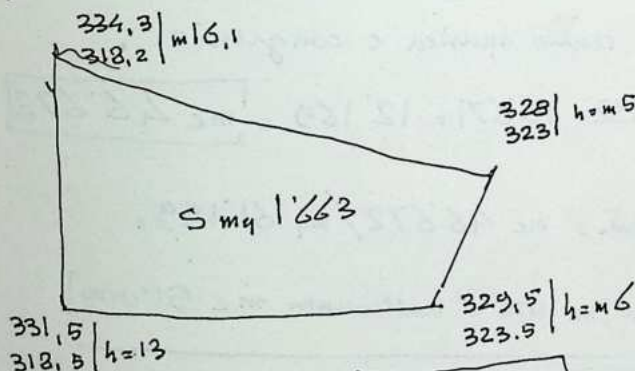
ALBERGO $\rightarrow mc 32'335$

$$mc 55'331 \text{ COMP. B1}$$

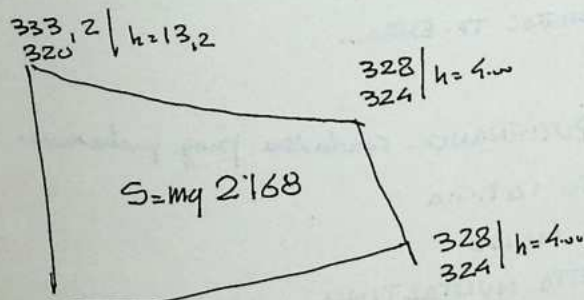
Sup. comparto B1 = mq 33'866 $\rightarrow I_{TE} = 1,63 mc/mq$

SUP. COMPARTO B3 (CENTRO MUSICA) mq 61'199

[Vol indicato in Relaz. 1ª versione (2006)] = mc 51'000



$H_{medio} = m 10,025 - V = mc 16'671$



$h_{medio} = 8,22$
 $V = mc 17'832$

11. FEB 2010

- PROGETTO PP
- DESCRIZIONE
- ANALISI AMBITO
- ATT/P
- PROGETTO PP
- ~~TAV~~ A1 - Curve div. 1/5000 PERC. GRUPPI OK
 - (•) A2 - Riparto Pra 1/5000 TAV DA SOSTITUIRE (IN INCASSO) 90%
CANTONALI LEGGENDA E IUDICI ZONE ALB, RDS PERC. GRUPPI
 - A3 - Viabilità esistente 1/5000 PERC. GRUPPI OK
 - A4 - Analisi Territorio 1/5000 PERC. GRUPPI 90%
 - A5a-b - Analisi fascia verde 1/2000 PERC. GRUPPI OK
 - A6 - Analisi: orografia... 1/1000 PERC. GRUPPI OK
 - (•) A7 - Analisi: Edilizia esist. 1/1000 GRUPPI COMPILARE 90%
-
- B1 - Analisi amb. - orogr./topogr. 1/5000 GRUPPI? OK 90%
 - B2 - " Archit. minor 1/5000 GRUPPI? OK
 - B3 - " mur. a secco 1/5000 GRUPPI? OK
 - B4 - " fotografica 1/5000 GRUPPI OK
 - B5 - " Copertura urbana 1/5000 INSERIRE "PRATO" MANCA GRUPPI 90%
 - B6 - " Detritori 1/5000 GRUPPI? OK
-
- C1 - PUTT. ATD 1/5000 GRUPPI OK
 - C2 - PUTT. STE 1/5000 GRUPPI OK
 - C3 ^{a.b} PUTT. ATD+STE 1/2000 GRUPPI OK
-
- D1 - Sintesi analisi e prime indagini 1/5000 MANCA GRUPPI OK
 - (•) D2 ^{1/5} CONFERENZA PREGIATA ZONE M. N. D. C. PROGETTO MEN QUOTE 1/2000 LEGENDA, GRUPPI VARIANTI INTERVENTI 80%
 - D3 ^{1/5} Viabilità e opere 1/2000 PERCORSO PARCO A TEMI STRADA OK 80%
 - D4 - Schema funzionale 1/5000 MODIFICA ALBERTO GRUPPI 75%

- PROGETTO PP
- PROGETTO SINGOLI ELEMENTI
- D5 - Opere edilizie 1/1000 STRADA/PARCO A TEMI LEGGENDA? OK
 - (•) D6 - COMPARTI 1/1000 VIABILITA' MODIFICARE AREA QUANTITA' COMPETER COMPARTI 80%
 - D7 - Profili 1/1000 VIABILITA' UNIFICA Z. SPORT MODIFICARE N. ALB./AUTORITA' 70%
 - D8 - Urbanizz. 1/2000 VIABILITA' 80%
-
- E1 - Pedonale/ciclabile 1/2000. 500. 50 VIABILITA' PAVIMENTAZIONE OK
 - E2 - PARK. 1. pedonale da parco Tematico (dimensioni) 85%
STAZIONI ecc
 - E3 - Totem in gusto. OK
Dividere in 2: E4a - E4b
 - E4a - Piazza vedere progetto. Alb. esplorativa. OK?
 - E4b - " pavimentaz. e luci OK
 - E5 - Box vendita + Note/Note per utente OK
 - E6 - Parco a Temi e PARCO DA recuperare 70%
→ E6 bis
 - E7 - Albergo OK
 - E8a } città nuova da montare 95%
 - E8b }
 - E9 - Albergo a corte (sostituzione) 1/500 → 100 OK
 - E10 - Ath. sportive OK
 - E11 - Curie gine OK
 - D11 } MURATA ALB. 70%
 - D12 - Stabilità Tenere 1/1000
 - Ex - Albergo/compens. 1/1000 VEDI MAPPA
-
- RELAZ OK 95%
 - NTA OK 90%
 - RELAZ FINANZ. OK 70%

G ₁ (≅ D ₂ m. industriale)	1/2000	Zon. ind.	70%
G ₂ (≅ D ₃ " ")	1/2000	Abb. + viabilità	70%
G ₃ (≅ D ₅ " ")	1/1000	Abb. + viabilità	70%
G ₄ (≅ D ₆ " ")	1/1000	Abb. + viabilità	70%

RELAZIONE

NTA

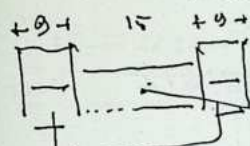
REL. FINANZIARIO

ELENCO DITTE (x COMPARTI)

- EVENTUALE TAN. D 3 bis. SUI VANTAGGI (DI ALTA PRESSIONE)

ALBERGO

SUPERFICI WORDE ALBERGO:



$$m(101 \times 9) \times 4 = mq \ 3'636$$

$$m [(62 \times 15) + (31 \times 15) + (36 \times 15)] = mq (930 + 465 + 540) =$$

$$= mq \ 1'935$$

$$mq (3'636 + 1'935) = mq \ 5'571 \text{ sup. albergo}$$

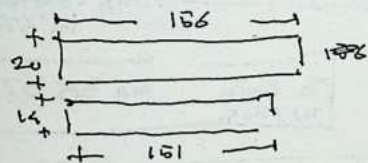
$$\text{PARK DIRIZIONALE} = mq \ 5'571 \times 80/100 = mq \ 4'456$$

$$\text{Vol albergo} = mc \ 32'335$$

$$\text{PARK TOGNOLI} = mc \ 32'335 \times 1/10 = mq \ 3'233$$

$$\boxed{\text{SLB. PARK TOT.} \quad mq \ 7'689}$$

PARK. PARCO A TEMA



$$\text{Sup} = mq [(156 \times 20) +$$

$$+ (151 \times 14)] = mq (3'120 +$$

$$+ 2'114) = \boxed{mq \ 5'234}$$

$$\text{VOLUME} = mc \ 22'996$$

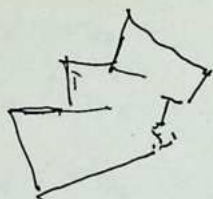
PARK. PARCO A TEMA:

$$\text{PARK. DIRIZ.} \quad mq \ 5'234 \times 80/100 = mq \ 4'187$$

$$\text{PARK. EXL. TOGNOLI} = mc \ 22'996 \times 10/100 = mq \ 2'299$$

$$\boxed{\text{TOT. PARK. PARCO A TEMA} = mq \ 6'486}$$

CENTRO MUSICA, GIOVANI, CONGRASSI:



$$Vol = mc 46'672$$

$$\begin{aligned} \text{Superficie} &= mq (1'736 + 1'663 + 2'168 + 670) = \\ &= mq 6'237 \end{aligned}$$

PARK. CENTRO MUSICA

$$\text{PARK. DIREZ} = mq 6'237 \times 80/100 = mq 4'989$$

$$\text{PARK. EXLUSIVO} = mc 46'672 \times 10/100 = mc 4'667$$

$$\boxed{mq 9'656}$$

$$\text{SUPERFICIE PARK \% CENTRO MUSICA} = mq 14'300$$

$$\text{SUP. PARK. ALBERGO/PARCO ATOMA} = mq 9'300$$

$$\text{SUP. PARK "GRUTTE"} = \frac{mq 15'456}{14'476}$$

$$\boxed{\begin{array}{l} \Sigma \text{ PARK} \\ \text{IN PAS.} \end{array} \quad mq 38'076}$$

BOX VENDITA

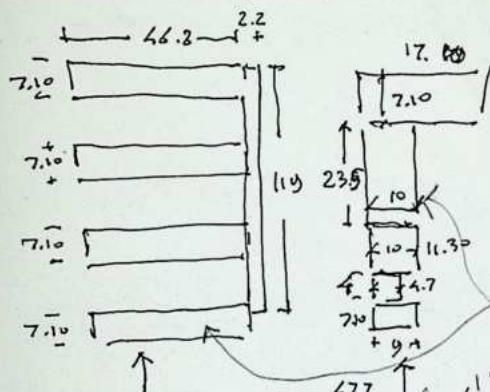
$$\begin{array}{c} + \\ 5.30 \\ + \\ + 9.90 \end{array} \times n^o 16 = mq 840 \times 3.40 = mc 2'856$$

$$\text{PARK. DIREZ} = mq 840 \times 80/100 = mq 672$$

$$\text{PARK. TOGNOLI} = mc 2'856 \times 1/10 = mq 286$$

$$\text{PARK. TOT.} = mq 958$$

ALBERGO "A CURTE"



Letture computer
TAV. E9.

$$S = mq 2'004$$

$$h \text{ media } 4,5$$

$$V = mc 9'018$$

$$mq 1446 \times 4 = mc 5'784$$

$$mq 556 \times 5,5 = mc 3'058$$

$$\Sigma mc 8'842$$

$$\text{CONCRETO} = (46,8 \times 7,10) \times 4 + (2,2 \times 11) = mq (322,3 + 26,2) = mq 438$$

$$\text{RISI. BAR} = (17,10 \times 7,10) + (23,5 \times 10) + (10 \times 11,3) + (4 \times 4,7) + (7,10 \times 9) =$$

$$= mq (121,41 + 235 + 113 + 18,8 + 63,9) = mq 552$$

$$\text{VOLUME} = mq (438 \times 4) + mq (552 \times 5,5) = mc 4'512$$

$$\text{PARK. DIREZIONALE} = mq (438 + 552) \times 80/100 = mq 792$$

$$\text{PARK. TOGNOLI} = mc 4'512 \times 10/100 = mq 451$$

$$\boxed{\Sigma = mq 1'243}$$

NECESSITA' PARK x NUOVE EDIFICAZIONI

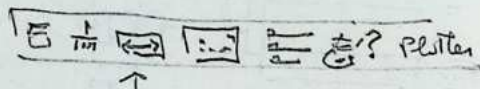
ALBERGO/CONGR.	mq 7'689
PARCO A TOMA	mq 6'486
CITTA MUSICA	mq 9'656
ALBERGO A CURTE	mq 1'243
BOX VENDITA	mq 958
Σ PARK	mq 26'032
PROGETTO: Σ PARK	mq 38'076
	$\Delta = + 12'044$ mq

SERIE DI STAMPA PLOTTER
> A0 (FUORI FORMATI) [Lim. max h = 905mm]

1° Fence

2° File → Print/Plot

3° Su PLOT



4° Page set up → Name - HP 750 → Su A0
(lascio verticale)

5° → Plot layout (La tavola non cambia)

6° Tom in Page set up → Proprietà

↓
Delle dimensioni

↓
Dati personalizzati
length → 905
length → 1300

↓
OK

↓
OK

↓
OK

↓
OK

7° Plot layout → Scale 25 (controlli
correctly)
↓
OK

8° Preview (a OK)

↓

9° PLOT → Stamp

10 - TOGLIETE FRANCO

TAVOLE PUA CASTELLANETA

SU « 500 Castellana »

↓

P. STRUTT. Territorio 2010

↓

PSI/b - TERRITORIO COMUNALE

INVARIANTI STRUTTURALI = VINCOLI DA PIANI
DI INTERESSE COMUNITARIO E SOVRAMU-
NALI - 1/25000

Livelli: 15. 44/47. 53. 58. 63

Reference Tav. vincoli c.u. spento

(Liv. 53 = Leggenda)

PSI/c - TERRITORIO COMUNALE

INVARIANTI STRUTTURALI = VIABILITA' - AREE
PRODUTTIVE - ATTE. DI USO PUBBLICO - COMPONENTI
STORICO CULTURALI - Scala 1/25000

Livelli: 3/4. 7. 15. 49. 54. 57/58.

63 - Reference access + 13 + 40/43

(Liv. 54 = Leggenda e Tavole)

INVARIANTI STRUTTURALI
PS. 40/43.

PSI/a - TERRITORIO COMUNALE

INVARIANTI STRUTTURALI = COMPONENTI
GEO. MORFO. IDRO. GEOLOGICHE E BOTANICO.
VEGETAZIONALI

Livelli: 9. 15. 26/28. 32/35. 39/42.

51. 58. 63 + 55 + 19 leggenda

+ Liv. 25 dove multiscala Tavole & invarianti

Livelli: 15. 19. 25/28. 30. 32/36. 63 + 55 +

+ 58 + 11.

SPERARE LIV. 25.

PS2. 1/5000.

INVARIANTI STRUTTURALI -

- STORICO CULTURALI $\left\{ \begin{array}{l} \text{c.s.} \\ \text{vincolo ex 1492/30} \\ \text{vincoli c.d.p.} \end{array} \right.$
- VIARIE
- Naturalistiche.

- DIRETTORICI DI SVILUPPO

- QUANTITA' A 15 ANNI - SU IPOTESI INDICE 1,2

(PS1) PS2/a AREA URBANA.

INVARIANTI STRUTTURALI, ELEMENTI
DEL PASSAGGIO E DELLA AGROMORFOLOGIA
1/5000.

Livelli 2/3. 11/12. 23. 62/63
+16. +9

PS2/b - AREA URBANA

INVARIANTI STRUTTURALI. 1/5000
Componenti storico culturali - ATTRAZ
ZONARI SUPRACOMMUNALI.

Livelli. 11. 15. 25/30. 38. 63

PS3 - AREA URBANA

AREE NON EDIFICABILI E POSSIBILI
DIREZIONI DI ESPANSIONE - 1/5000

Livelli: 6. 11/12. 15. 18. 22/24. 62/
63.

PS4. AREA URBANA

INFRASTRUTTURAZIONI E
DIRETTORICI DI SVILUPPO. Scala
1/5000

Livelli: 1. 4. 6. 8. 15. 22/25. 62/63

PS5. AREA URBANA

IPOTESI DI QUANTITA' RESIDENZIALI
NELLE DIRETTORICI DI SVILUPPO
Scala 1/5000

Livelli: 1. 6. 8/9. 10. 15. 22/25.

61/63.

QUANTITA'
ESPANSIONE

mc 76.771	20.565
28.672	31.072
38.516	78.496
37.044	180.093
11.280	
192.289	mc 372.382

Precedente \rightarrow mc 476.657

$\Delta = -104.275$ mc)

+ 55.486	192.289 +
41.096	96.582
96.582	180.093
	mc 468.964 Tot.

PS6. AREA COSTIERA. STRUTTURA COMPRESSIVA

1/5000

Livelli: 1/21. 38. 57/59. 61/63

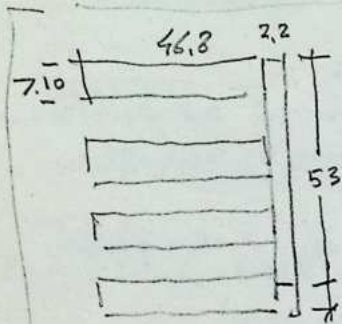
CASTELLANA GROTTA P.F

→ Vol. Albergo sostitutivo (v. Ds E G)

Letture del disegno
computerizzate:

$$mq\ 1446 \times m\ 4 = mc\ 5784$$

$$mq\ 556 \times m\ 5,5 = mc\ 3058$$

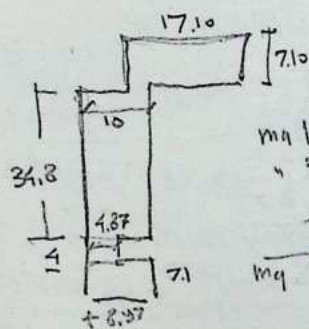
$$\Sigma mc\ \underline{8842}$$


$$(46.8 \times 7.10 \times 4) + (2.2 \times 53) =$$

$$mq\ (1329 + 117) = mq\ 1446$$

$$mq\ 1446 \times 4 = mc\ \underline{5784}$$

DA MISURE DISINTE
T&V. E G



$$mq\ 121,41$$

$$+ 348$$

$$19,48$$

$$- 63,69$$

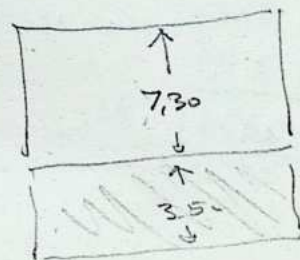
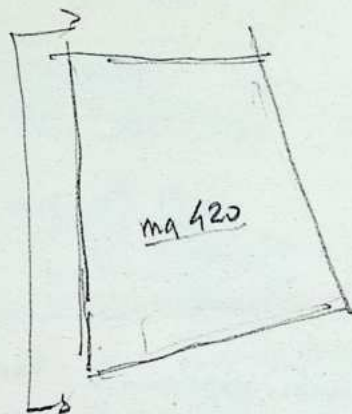
$$mq\ 552,58 \times 5,5 = mc\ \underline{3039,2}$$

$$mc\ 5784 + 3039 = \underline{8823}$$

FAR CONTROLLARE (MOLI) VOLUMI DA RIMUOVERE
RP (TM. D G)

- DEMOLIZIONI PREVISTE (D G)

INGRESSO ALLE GROTTA

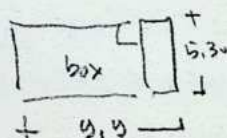


$$420 \times 7,30 = mc\ 3066$$

$$420 \times 3,50 \times 2 = mc\ 2940$$

$$mc\ \underline{3801}$$

Superficie ingresso
mq 420 x 2,15 (max)
mq 1050



$$9,90 \times 5,30 = mq\ 52,47$$

$$52,47 \times 3,20 = mc\ 167,90$$

$$mc\ 167,90 \times 16\ box = mc\ \underline{2686,4}$$

$$box\ biglietti. \quad 3 \times 5,30 \times 3,20 = mc\ 50,88$$

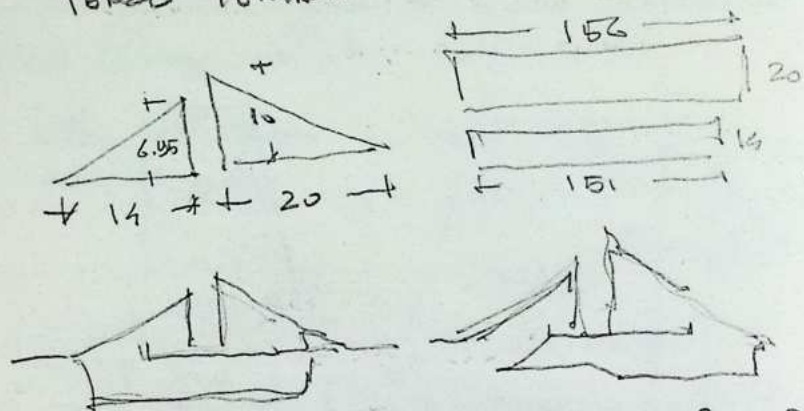
$$\Sigma = 3801 + 2686 + 51 = mc\ \underline{6538}$$

TOTALE VOLUME
CON IZZO BOX

(COMP. A, ELAB. 6)

$$5\ box = 52,47 \times 16 = 840\ mq$$

PERCORSO TEMATICO - Superficie



(quelle interiore conforma a i Park?)

$$156 \times 20 = \text{mq } 3120$$

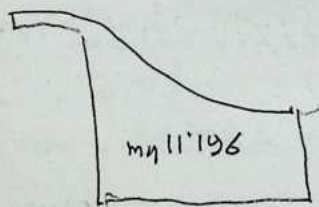
$$151 \times 14 = \text{mq } 2114$$

$$\Sigma \text{ mq } 5234$$

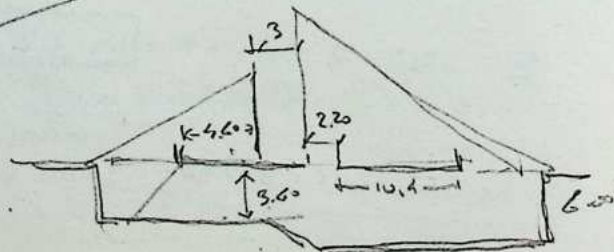
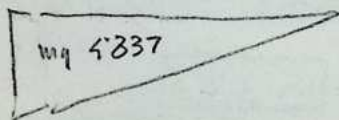
VOLUMI: $22'956$
 $23'000$

PARK.

SUP. A PARK IN DISFINO



$$11'196 + 4'837 = 16'033 \text{ mq}$$



PER VOLUMI E SUPERFICI "CITTA' MUSICA"
PORTINOF DO ZOV. E 8/a

CITTA' MUSICA -

SUP. PARK = mq 14'300.

COMP. A: BOX

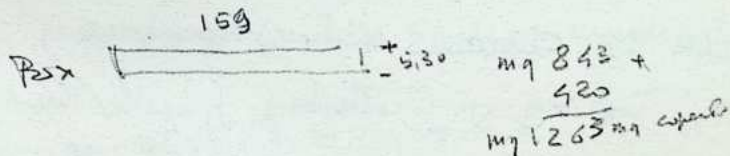
" B: PERCORSO TEMATICO + ALB

" C: CONCRETO E MUSICA

" D: ALB. SOSTITUTIVO

" E: ATTRA. SPORTIVO

" G: CAMPING

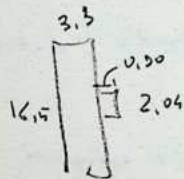


Altr. portine = previsione murie edifica:

$$\text{mq } (185 + 59) \times 4 = \text{mq } 244 \times 4 = \text{mc } 976$$

PARK ~~850~~ 2'470 mq

CAMP



$$(16.5 \times 3.3) + (0.90 \times 2.04) = \text{mq } 54.45 + 2.97 = \text{mq } 57.42 \times 5 \text{ unità}$$

$$\text{mq } 287.1$$

$$\text{mc } 776$$

$$\text{Superficie: } 11 \times 11 = 121 \text{ mq}$$

$$\text{Volume: mc } 484$$

$$287 +$$

$$121$$

$$408 \text{ mq}$$

CHIEDERE ING. INGRASSIA IL CD CON LE PRG
(E LE NORME PRG DI ZONE A CONFINO).

MEULI = SCHEDE SINGOLI TRULLI E MASSERIE

" = MODIFICHO casi privileg. funzionali con
Mudione:

CORREZIONI POSIZ. GRUOTE

PRG C/1 POLJA non Lamin.

" = BIASSE CATASTALI
RIPORTA SU CATASTALI (?)
ELENCO DITTE (con buro elenco consegnato)

ELAB D2 - Contorno zoning/normativa

" D3 - " attribuz. progetti/Turisti

D5 - " " " " "

D6 - Controllare quantità comp / schede B

D9 - Edifici in conformità con il progetto, da rimuo-
vere 1/1000 (e parte)

D10 - Viabilità curabile, pedonale/veicoli nuovi di
progetto 1/1000

D11 - Interventi edilizi previsti nell'area quote 1/1000

E7b. Compunti B. Compunti superficie e volume
C. 1/1000

E8c. Strutture pedifunzionali per murate e compensi.
Compunti sup. e volun 1/500 - 1/200

gmeuli@libero.it

	S comp.	V. DIST.	Primo 25'	V. ST.	if
F1 -	6'575	13'240	2'648 3'310	15'888 16'550	2.4 2.52
F2 -	7'606	14'070	2'814 3'517	16'884 17'587	2.22 2.31
F3 -	6'408	12'113	2'423 3'028	14'536 15'141	2.27 2.36
F4 -	5'033	8'048	1'640 2'012	9'658 10'060	1.42 2.00

DA TAB. DG.

9'495 156'266

Aumento volumetrico non lub, utilizzando
regolamentare gli spaz. tra gli edifici.
Compunti F1, F2, F3: cessione strada di
accesso da via Montanese per permettere
perforazione della strada proveniente 147 della
Corte.

$$mc \ 9495 / 3.30 = mq \ 2'877$$

$$\downarrow$$

$$V_{10} = 949.5$$

$$\downarrow$$

$$80/100 = mq \ 2'301$$

$$\downarrow$$

$$1'151$$

PRODOTTO MIN mq 2'100

IL MAX mq 3'250

$$1'610 \rightarrow 161 \text{ mq P.}$$

$$1610 / 3.25 \rightarrow \text{mq } 495 \times 80 / 100 = 396$$

$$\left. \begin{array}{l} 198 \\ 198 \end{array} \right\}$$

RETE VITRUVIO

A MAGGIO 2010

- DATA APPROVAZ PRG VIGENTE
- ITA (F COPR) PRG
- DATA APPROVAZ VARIANTI (?) PARK ED ESTERI...
- CASI DI PROT. PAUNISTICA "CASTELLO MARCHIONI": NUOVI CONFINI COMUNALI
- NOMI DI STRADE.

→ 335/625 92 99 - New Felgub.

Area Piacenti = lavoro pubblicato @ Comune.
E mail Castellana Grotte. ~~ba.~~ IT

LIVELLO %

- 10 - EDIFICI (SAGOME PREVISTE IN SCHEDE)
- 11 - Aree edificabili di Rip. C.

57. Leggende

LIVELLO 18 GIUGNO 2010

TAV. RUI - LUV - 14 GIUGNO 2010
[IN RV 01-2010]

LIV. 1 - NUOVA VIABILITA'

(2) VIABILITA' PRIMARIA (IN ASSO)

- 4 - RINNOV E COMPLETAM. URBAN
- 5 - NUOVI QUARTIERI (RETINI)
- 6 - ALTRI QUARTIERI (167...)
- 7 - C.S.
- 8 - ZONE D

9 - ZONE SVILUPPATE V. SCHEDE

- 12 AREE PRODUTTIVE/ARTIGIANALI
- 13 PALS - Perimetri (v. schede)

16. PERIMETRO AREE EDIFICATE

19 - PERIMETRO (VECCHIO) AREE STABIL.

20. AREE PRODUTTIVE MARGINE URBAN (RETINI)

- 21 - Perimetri aree stabili (limiti non stabil.)
- 26. Aree periferiche (vecchia versione)
- 27 - Aree agricole special (" " I₁ 201)

(33) RETICOLO STRADE (IN DLU)

34. PARCO VERDE INTERNO A C.S.

35. NUOVI CIMITERI E AREE RISERVA

36. Aree verdi di margine (vecchia versione)

41. Disegno nuovo cimitero

48 - VERDE PRIVATO

49 - Aree a STABILITA'

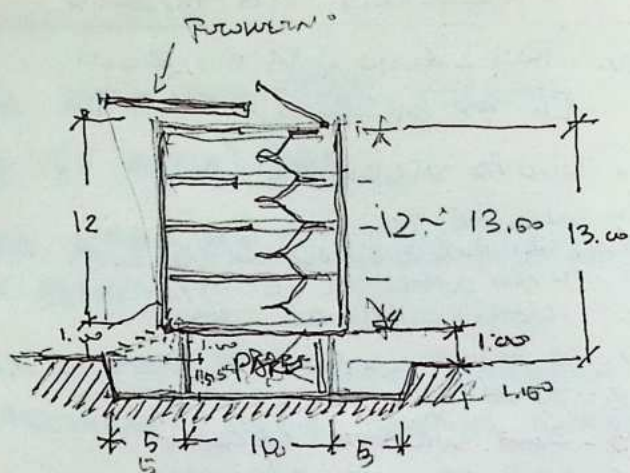
56. SVILUPPATORE TAVOLA

59 - Viabilità (b/a) non accordo di progetto

60. GASDOTTI

62. Agglomerato edifici (contingenti)

63 - TAVOLA 1/4000.



BARI, MAGLIA 10

CASTELLANETA. 23 SET. 2010. ore 10.10

Nicola FUZIO + MEULI + DE VENTIS + RCF + ARCH. CAPRILLO + 13.20
 SINDACO + SEGR. GENERALE + GEOLOGO + 4 P.
 (PERNICOLA DONAZI)

Riferisce Fuzio: Relazione di Sinterio

→ Rilievo dei vuoti - Geologo / Autorità di bacino

→ GENIO CIVILE

→ CONTOSI RURALI → ~~DA~~ ~~DEFINIRE~~ (con Meuli)

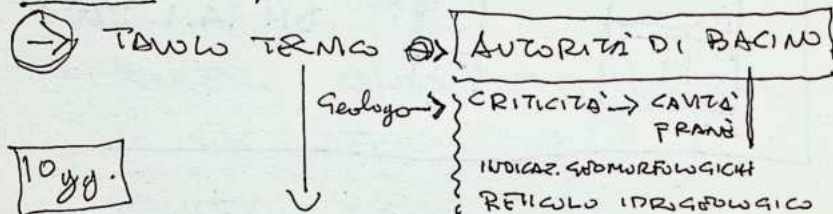
Dalo: percorso →

• Mercoledì mattina Ore 10.00. a Bari -

28 SET. 2008

ore 10.00 / 13.30

Sindaco, Dalo, Mus... , De Vennis, Fuzio,
 Guglielmo, arch... , Geologo, Io, Meuli.
 + Meuli dopo ore 12



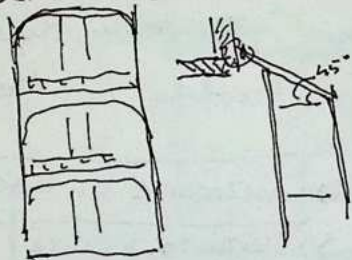
→ Ripristo CTR in QUADRO
 INTERPRETATIVO PASSIVO -

→ TAVOLO TECNICO CON UFF. VAS -
 Primo incontro con Meuli
 Mettere a punto VAS/Meuli.

→ PARTECIPAZIONE
 - TAKEHOLDER -

→ MAPPA ENNA GEOLOGO
 pernicola@donato@libero.it

BARI - VIA SPARANO - ASCENSORI



Relazione geologica
ai sensi del
DM 14.1.2008

CASTELLANA GROTTA - PUE - 12. OTT. 2010

N.B. - CONTROLLARE (CON ESPERTI LOCALI E/O
CON CARTOGRAFIA TECNICA LA POSIZIO.
NE DELLE GROTTA (LE AURE...)

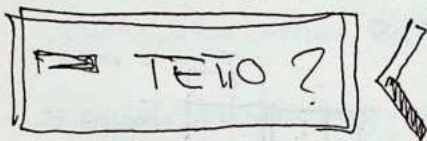
- NELLA TAB. F1 VA MODIFICATO L'ALBERO
90
- È NECESSARIO UNO STUDIO GEOLOGICO
DA AFFIANCARE AL PUE?
- TAVOLE G1 E G2 (SU CATASTALI) RIVEDERE
COINCIDENZA DISEGNO/CATASTALI
- TAVOLE G3 - G4 SOSTITUIRE I DISEGNI
SUL BASE CATASTALI - 1
PER QUEST'AREA: ELENCO DITTO CATASTALI
(CATASTO URBANO E RURALE).

RIUNIONE A CASTELLANA 21 SETT. 2010
FERRARI + DON GIOVANNI + NARDULLI + FRANCISCA + LEOPOLDO -

STRUTTURE, IL RISCALDO COMPLETO
VARIAZIONI SULLE TAVOLE E
GLI FILI FISSI?

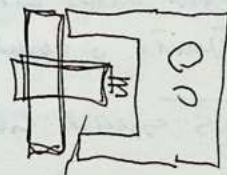
PANNELLI NICAS PER TRASMETTERE
LO SK. TECNICA DEI

PANNELLI SOLARI



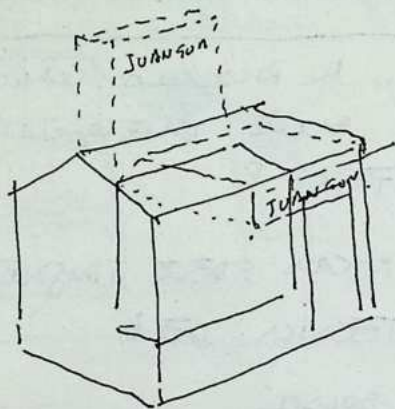
CINQUANTAZZOTTO. ORIENTAZIONE
SU SCAMPIAZIONI PICCOLI
DIVERGENTI.

MODIFICARE I PROSPETTI ESTERNI



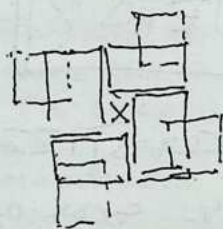
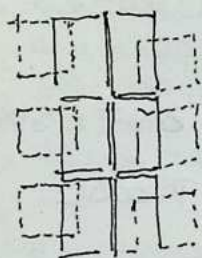
STUDIO NARDULLI - IMPIANTI.

21. SETT. 2010



Progetto
BRUT DE LUX
MADRID, 2006

Materia n° 65
maggio 2010



CHIOSCHI x MERCATI DI ARTIGIANATO

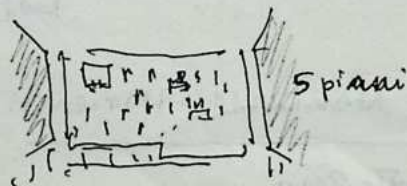
Architettura di strada - Quasi i
diversi, ispirati dal tetto a falde, è l'archetipo
della casa. (o la casa nei suoi elementi
archetipici)

Trattamenti esterni: acciaio corten, lucidato,
nitinato o verniciato con colore opaco.

DOMUS speciale GREEN WORLDS 3/2010 - n° 933
Alligati

STUDENT HOUSE
IN MILAN

BONUCCELLI/ORLANDI



Alain Roger: Breve trattato sul paesaggio -
Sellerio, Palermo 2009, pp. 141 € 18.00

Alfredo De Magistris

IVAN LEONIDOV 1902-1960

Electa 2009

CASTELLANETA 18 OTT. 2010 -

FUZZO, D'OLIO, MULLI, RCF (XGruppo), SINDACI, VICE, ASSISI
SORI E ALTRI.

→ Oggetto: Verifica aggiornamento dati (cartografia
tecnica regionale).

Fuffo: Ho prodotto una nota integrativa. Necessari
di 2 versioni i dati su cartografia tecnica
regionale. Soprattutto x i rapporti con
Enti e successive approvazioni. Il
Comune ha avuto dei contributi e
adempire la nuova cartografia.

- PIANO TRATTORI (invece a geometria di Gregori)

→ VERIFICA PIANO TRATTORI (o livello
Trattori in altra tecnica)

- CENSIMENTO CAMPA' SU UFFICIO PARCHI

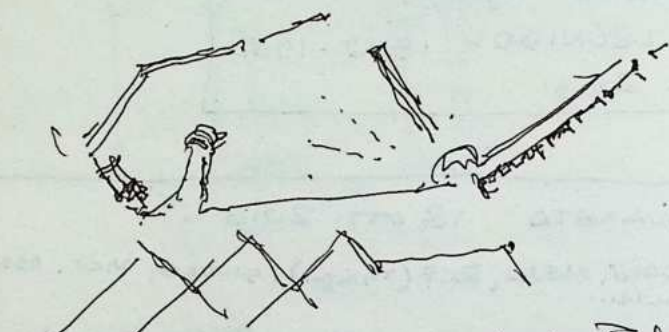
→ 1° TR. TECNICO CON AUTORIZZAZIONE DI BACINO
(IL GOVERNO DEVE CONTROLLARE LE AREE
URBANE). 10 gg.

→ RICHIESTE (ISTANZE) CONFORMI SERVIZI
IN AREA TURISTICA. AVERE LE RELATIVE
INDICAZIONI -

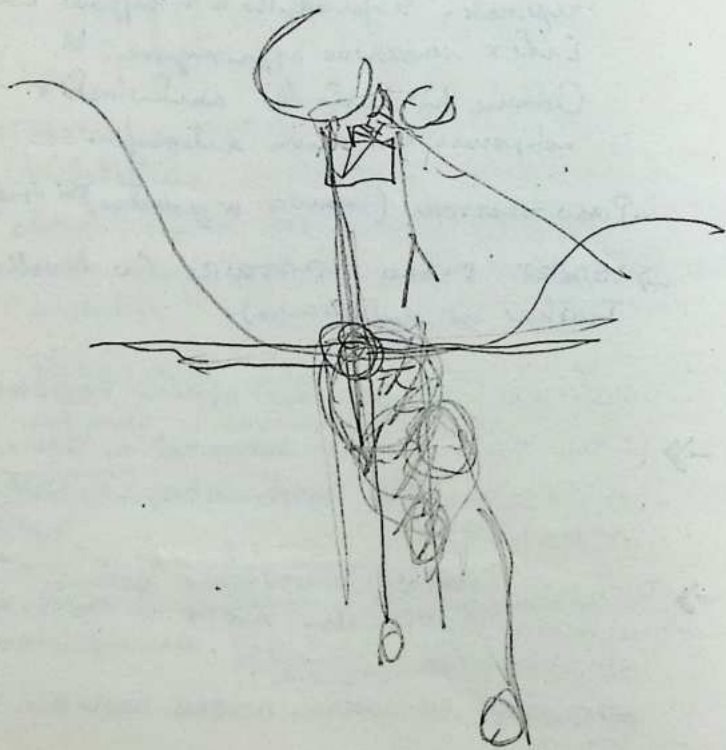
VERIFICARE PROCEDURA INTERA ILLUMINATI LITTO
TURISMO -

MIA RICHIESTA TAVOLI TECNICI

→ PAVLO TECNICO CON PROVINCIA *
PIANO PROVINCIALE - (imp. Ancona)



Skizze. Polygone INΔ Foll 1935



Site: www.sitacanto.it
Piano Provinciale PTCP.

STATALE 16. di Muro Francesco Minerva
FROSINONE, 15 € (Da Murete a Villa S. Giovanni)

Criterio del FLAVIO AL VALUATO DOTT. Testaccio
via Monte Testaccio 57, ROMA IT. 06/5744194

NAPOLI. CHIAMA HOTEL DE' CARMI, Via Clinica
216, Napoli 081-415555. www.hotelchiama.it

BARI, 28 ott. 2010. % Ass. Commercio
(Arbore) + Incassa * Mercato - Con Simulazioni
comm. ambulante.

5x8 Stalli originari mercato % Curcio.
Fidotti 5x5. (Si parla di mercato al S. Paolo *
~ 150 posti..)

→ Regolamento commercio mercati e fiera
(Documento Comune di Bari)

- Vedere il Mercato (nuovo?) di Carlucci

26 stalli 40 mq 12 35 mq 10A stalli 5x6m

- Legge regionale 2001 (vedere)

ASSOCIASSISTI.
Rappresentante città di Frosinone. (Associazione...)
Presentano un "progetto" di porzione, non solo
i box del "not food".

- Spazio minimo 4 x 6 x 24 - (Loro lung. oat)

www normativa. it

TUTTA LA NORMATIVA DELLO
STATO ITALIANO -

CASTELLANETA PUG. (Cav. PSI/a) livell.

- 11 - Boschi ed parco al loro interno
- 15 - Confine comunale
- 19 - Leggende
- 25 - Involuppo aree annesse (v. n. sc. [linea nera])
- 26 - Grotte e lame: aree di pertinenza
- 27 - Corsi d'acqua
- 28 - Cigli, ciottoli e basi di scarpate.
- 30 - Dune di sabbia costiere
- 32 - Boschi, aree di pertinenza
- 33 - Macchie " "
- 34 - Aree annesse a grotte o lame
- 35 - " " a corsi d'acqua (m. 150)
- 36 - " " a cigli e ciottoli
- 55 - Titolo Tavola
- 58 - Limite aree costiere (Tavole ad altim. sc. cost.)
- 63 - Squadratura Tavola.
- + 48 - RETE ELETTRICA PRINCIPALE } FARE TAVOLA
- + 24 - AQUEDOTTO E GAS DOTTI ? } "RETI"
- + FOGNARI + DISCARICHE, controlli
Aquadotto (Pantufillo?) e GAS -

AULA FI da Lunedì a Mercoledì ore 10/13 -

→ Liv. 20 - Reticolo Fluviale Aut. di BASINO

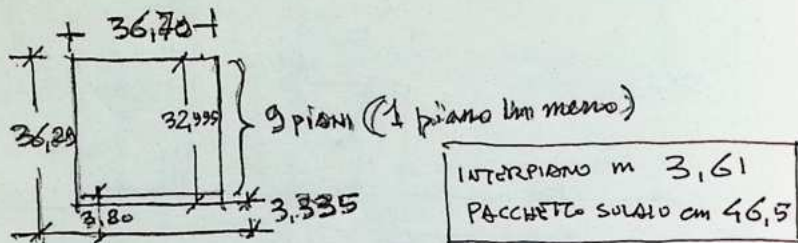
DISEGNO PER P.M. (AUTORITÀ DI BASINO). 15 NOV.?

Livelli: 19/20. 26/28. ³²34/36. (51). 53. 63
(+15) Confine comunale

- 15 - Confine comunale
- 19 - Leggende
- 20 - Reticolo fluviale generale A/B
- 26 - Lame, Grotte e aree di pertinenza
- 25 - Reticolo fluviale del PUG
- 28 - CIGLI DI BASI DI SCARPE (CRINOLI)
- 34 - Aree annesse a pertinenza Lame e Grotte
- 35 - " " " " corsi d'acqua
- 36 - Aree annesse a CRINOLI
- 30 - DUNE

UP3 - SOLUZIONI DI PROGETTO 16 NOV. 2010

Perfettamente in sintonia rispetto a lottizzazione



Spessore corpo di fabbrica m. 18,50 (+ 16,5 x facciata
per le coibentazioni).

2 SOLUZIONI DISTRIBUTIVE VARIANO SOLO IL P.T. (E IL TERRAZZO)

Sol. A: 7 uffici x piano: superficie = mq 60,7 / 105 = mq 517

Sol. B: 1 ÷ 2 uffici x piano = mq 292 x 2 = mq 584

Al piano Terra: Sol. A = mq 92,3 ≅ mc 323

Sol. B = mq 99,3 ≅ mc 347,5

Volume piano 1°/p. 9° = mc (32,995 x 36,50 x 18,50)
= mc 22'280 -

(LA LARGHEZZA È STATA DIMINUITA DI CM 20 PER TERRENE
CONTRO DEI GIUNTI DI DILATAZIONE).

Sol. A = Volume = mc (22'280 + 323) = mc 22'603

Sol. B = Vol. = mc (22'280 + 347) = mc 22'627

VOLUME ASSEGNATO DA LOTTIZZAZ. = mc 22'653,50

Superficie utile vendibile (lorda)

Sol. A = mq 517 x 9 = mq 4'653

Sol. B = mq 584 x 9 = mq 5'256

Nota: Nella sol. A, diminuendo il corridoio da 2,35 a
1,80 si possono ricavare mq 531/piano, portando la
superficie vendibile a mq 4'775.

Entrambe le soluzioni rispettano la normativa de
V.F.F. per gli edifici di uso pubblico - (2 scale, no
corridoi ciechi, quota culmo entro m. 45)

Le scale hanno un rapporto $2a+p=63,8$ con

$a=0,1641$ e $p=0,31$

Sul Terrazzo, una pensilina risolve il rapporto
con UP2 e UP4 (consentendo la continuità
della linea di colmo degli attici) e contiene
i pannelli fotovoltaici. Negli spazi liberi (e
al di sotto) trovano posto le unità di trattamento
dell'aria (una centralina centralizzata) o comuni.
Le unità sono protette
dalla pensilina. Si evita di edificare
volumi per gli impianti per non appesantire
ulteriormente. Il sistema delle tecnologie
impiantistiche entra (con le sue logiche) nella
definizione del progetto -

Si accenna una possibile facciata, che -
con il suo forte spessore, protegge le aperture
verticali. Ci si riserva di approfondire successivamente
questo punto -

DATI QUANTITATIVI (23 nov. 2010)

UP4 - Volume: LOTTIZZAZ. mc 69190
PROGETTO - mc 68814

$$\Delta = - 376 \text{ mc} / (3,80 - 0,465) =$$
$$= 376 / 3,335 = \text{mq } 112$$

(P.T. UP2)

Da dedurre: Incassi x "spaz. culm."

Spazio culmo 1 = mq $7,97 \times 9 = \text{mc } 71,73$

" " 2 = mq $18,23 \times 7 = \text{mc } 127,61$

mc 199,34

Volume effettivo UP4 = $68814 - 199,34 = \text{mc } 68614,6$

(V. lot.) mc 69190 - (Vol. pang.) mc 68614 =

= - 576 mc / (3,80 - 0,465) = mq 172,7

DA "SISTEMARE" AL P.TERRO DI UP2.

SUPERFICIE PAVIMENTATA

IN LOTTIZZAZ. = mq 19497,12

IN PROGETTO = mq 17600.

$\Delta = - 1897 \text{ mq}$

UP3 - Volume. Lottizzazione mc 22653

Progetto: 22633 / 22657
(Δ secondo del Tipo di suolo)

SUPERFICIE PAVIMENTATA =

IN LOTTIZZAZ. = mq 6899

IN PROGETTO = mq 6193

$(\Delta = -706)$

CASSELLANETA. Sede comunale 2. dic. 2010 ore 16,45

Riferimento dell'incarico con DAB.

Arch. Stefanelli. (uomo PKG.)

- Piano delle Coste - Selicchi. Diminuire.

- Studio A/B in evoluzione costante

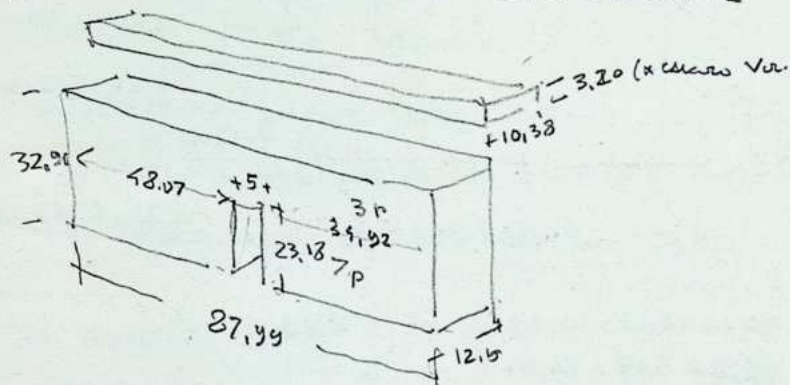
DA BRCA. CARRIULO MI SI ANNUNCIA UNA PRIMA
SILE RONCA DI INCARRICO

BARI. VIA AMENDOLA

9, DIC, 010

ULTIMA VERIFICA VOLUMI E SUPERFICI

[VEDI "PROGETTO 2010" → UPI UP2 QUANTIFICATO]



$$32,56 \times 87,99 \times 12,5 = \text{mc } 35'812 -$$

$$23,18 \times 5 \times 12,5 = \text{mc } 1'449$$

$$\text{mc } 34'363 +$$

$$3,20 \times 87,99 \times 10,38 = \text{mc } 2'923$$

$$\Sigma \text{mc } 37'286$$

$$\text{R. SCALA } \text{mq } 44 \times 3 \times 3,80 = \text{mc } 502$$

$$\boxed{\text{mc } 37'788}$$

SUPERFICI RESIDENZIALI LORO

$$48,07 \times 12,5 \times 7 = \text{mq } 4'206$$

$$34,92 \times 12,5 \times 7 = \text{mq } 3'055$$

$$87,99 \times 12,5 \times 3 = \text{mq } 3'300$$

$$87,99 \times 10,38 \times 1 = \text{mq } 913$$

$$\Sigma_1 \text{mq } 11'474$$

$$+ 3 \text{ p. scala} \times \text{mq } 44 = \text{mq } 132$$

$$\boxed{\Sigma_2 \text{mq } 11'606}$$

Sup. RESIDENZA

$$43,5 \times 10,5 \times 2 = \text{mq } 913$$

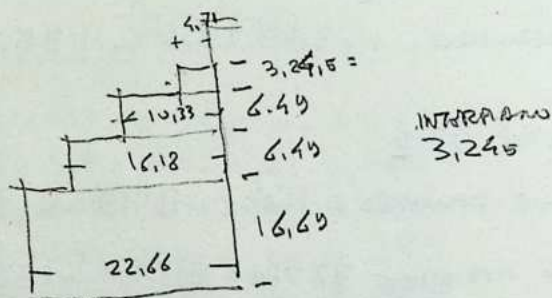
$$46 \times 12,5 \times 8 = \text{mq } 4'600$$

$$28,15 \times 12,5 \times 2 = \text{mq } 704$$

$$\Sigma \text{mq } 6'217$$

SUP. DIRIZ

$$18 \times 22,5 \times 3 = \text{mq } 1'215$$



$$3,245 \times 4,71 \times 12,5 = \text{mc } 191$$

$$6,49 \times 10,33 \times 12,5 = \text{mc } 838$$

$$6,49 \times 16,18 \times 12,5 = \text{mc } 1'313$$

$$16,69 \times 22,66 \times 12,5 = \text{mc } 4'727$$

$$\Sigma \text{mc } 7'069 \text{ RES.}$$

SUPERR =

$$22,66 \times 12,56 \times 5 = \text{mq } 1'416$$

$$16,18 \times 12,5 \times 2 = \text{mq } 404$$

$$10,33 \times 12,5 \times 2 = \text{mq } 258$$

$$4,71 \times 12,5 \times 1 = \text{mq } 59$$

$$\Sigma \text{mq } 2'137 \text{ RES}$$

$$\text{Scale} = \text{mq } 44,88 \times 2 \times 3,34 = \text{mc } 300 \text{ RES}$$

$$44,88 \times 2 = \text{mq } 90$$

$$\text{TOT. UPI} - \text{Vol RES } (20'188 + 7'069 + 300) = \text{mc } 27'577$$

$$5 \text{ RES } (6'217 + 2'137 + 90) = \text{mq } 8'444$$

$$\text{VOL. DIR.} = \text{mc } 4'171$$

$$\text{SUP. DIR.} \text{ (mq } 1'215)$$

$$\text{Vol TOT. mc } 31'748$$

QUANTITA' LAVORAZIONE
 DIR
 mc 26'205 / mq 8'114
 mc 4'172 - mq 1'215
 Vol TOT 30'376,50

COPIE ADIATICO 1460 - EDIG
 150° FORNITORE

