

LAVORI PUBBLICI DEL COMUNE DI BRONTE (Prov. Catania)

PROGETTO

DEL PIANO REGOLATORE GENERALE

=====

R E L A Z I O N E

PARTE Ia. - CENNI STORICI E STATO ATTUALE DELLA CITTA'.

1. Ubicazione della città.

La città di Bronte sorge alle falde ovest dell'Etna, nel fondo di una valle a forte pendio, amena e salubre, all'altezza media di ml. 750 sul livello del mare, a gradi 37°47' di latitudine nord e 23°23' di longitudine est di Roma (Monte Mario).

È compresa nel foglio 261 della Carta d'Italia al 25.000 dell'Istituto Geografico Militare.

La massima altitudine della città è raggiunta alla stazione delle ferrovie Circumetnee con ml. 833; la minima all'estremità ovest della via Pietra Pizzata, con ml. 710 s.l.m. del mare; quindi con un dislivello di ml. 123 su una distanza tra i due punti di ml. 960 ed una pendenza media del 12.81%.

L'attuale centro urbano si estende su un'area di ha. 51 circa.

2. Origine di Bronte.

La leggenda vuole che la città sia stata fondata

2) dal ciclope Bronte; operaio di Vulcano nella fucina dell'Etna, favoleggiato da poeti e scrittori greci e latini.

Della città nessuna notizia tramandarono gli storici antichi. Pare che essa, di origini remotissime, sia stata seppellita dalle lave dell'Etna, forse una delle volte dell'eruzione del 1170, e ricostruita, al posto dove ora si trova, alla fine del secolo XII e al principio del secolo XIII.

Una tradizione colloca Bronte = prima di tale eruzione = in contrada Brignolo; un'altra, dove è adesso. Forse, in seguito a tale eruzione, la popolazione andò sparpagliata per le diverse campagne, formando un nucleo importante nel luogo odierno.

Sorte nel 1174 l'abbazia di S. Maria di Maniace, Bronte che già esisteva, venne sotto la sua signoria, restando sottoposta alla giustizia civile e criminale della Corte ducale di Randazzo, insieme a tutti gli altri casali del territorio.

Pare che, in occasione della venuta di Carlo V in Randazzo, nell'ottobre del 1535, fu chiesto ed ottenuto da quegli ufficiali, per ragioni di sicurezza e sorveglianza, che gli abitanti delle varie borgate o casali fossero obbligati a riunirsi tutti nel casale Bronte, che in seguito a ciò aumentò di superficie

e di popolazione.

I rilevi del 1584 e successivi confermano l'avvenuta graduale riunione e il progressivo sviluppo edilizio di Bronte. Nei rilevi del 1584 appaiono i quartieri della Annunziata, del Soccorso, della Chiesa maggiore, della "Chacza", di S. maria delle Catene, di S. Giovannai, delle "Beracche", di S. Rocco, di S. Blandano, del Rosario, di S. Vito, della Mindulara, della "Rocca di li Nigri". Nei rilevi del 1593 il paese pare accresciuto di altri 6 quartieri: Salvatore Cariola, S. Barbara, Canale, S. Sebastiano, Cunsaria (Conciaria) e S. Silvestro. Nei rilevi del 1607 appaiono i quartieri di Pietra Pizzuta, S. Caterina, Schiccia e S. Vincenzo. Nel 1616 appare quella dell'ospedale vecchio. Nel 1714 figura il quartiere dei la Maducalese. Gli altri quartieri (Cappuccini, Stazione, Salice, S. Nicola) rimontano alla fine del XIX secolo e a questo scorso di secolo.

3° Chiese =

Le più antiche sembrano quelle della Annunziata, del Soccorso e della Ss. Trinità, attigua alla chiesa maggiore di S. maria, le quali ultime, poche riunite, formarono l'attuale cattedrale. Queste tre chiese esistevano sicuramente prima del 1535. Le altre pare siano state costruite fra il 1569 e il 1700.

4) a) La Cattedrale è la più vasta di tutte ed è l'unica che sia a tre navate, mentre le altre sono ad una sola navata. Essa misura m. 56 di lunghezza e 28 di larghezza.

Una particolarità costruttiva è data dalla porta di ingresso a mezzogiorno e dall'attico del campanile, che sono in pietra verdognola di bello effetto architettonico. Alla mole imponente della chiesa contrastano le anguste vie adiacenti e le case che sembrano soffocarla.

In ordine di ampiezza e di importanza seguono le seguenti altre chiese:

b) Maria SS. dell'Annunziata, ove si trovano due bellissime statue in marmo: della Vergine Annunziata, patrona di Bronte, e dell'Angelo Gabriele, opera del palermitano Antonio Gagini, dell'anno 1543 circa. Altra pregevolissima opera d'arte, che si ammira in questa chiesa, è l'arco stile Rinascimento delle Cappelle del Cristo alla Colonna, dell'anno 1549.

Le due statue e l'arco sono però deturpati da banali pitture e dorature posteriori;

c) S. Giovanni Evangelista, con un bel campanile in pietra levigata del 1614, rimasto incompiuto nelle sue parti terminali e con begli affreschi e stucchi di stile barocco, del 1692, nelle Cappelle di S. Rosalia.

- d) S.Silvestro o padia;
- e) Maria SS.del Rosario;
- f) Maria SS.della Catena, del 1569, deturpata allo esterno da recenti intonachi;
- g) Maria SS.del Soccorso, con begli altari di agata;
- h) S.Francesco di Assisi, dei PP.Cappuccini;
- i) S.Blandano; l) S.Vito; m) S.Caterina da Siena;
- n) S.Antonino; o) Madonna SS.del Riparo;
- p) S.Sebastiano, tolta al culto;
- q) Madonna SS.delle Grazie; r) S.Nicola, quasi completamente diruta.
- s) Infine, la chiesa del S.Cuore, ricostruita nel 1907 sull'area dell'antica cappella di S.Rocco, annessa al Real Collegio "Capizzi", opera mirabile di stile classico del Rinascimento, su progetto dello ing.Ceselli e disegni di decorazione interna e prospetto dell' ing.S.Sciuto Patti.

4° Opere pubbliche

Per quanto Bronte sia stata patria di molti uomini insigni, le passate Amministrazioni Comunali sono state quasi tutte inerte e passive. Difatti le opere pubbliche nel loro complesso sono ben misere cose rispetto a quello che si sarebbe dovuto e potuto fare. = Isole sono:

- a) acquedotto: Costruito nel 192... su progetto

o)

dello Ing.Guido Albertelli di Parma, colle modifiche
del sottoscritto Ing.S.Russo. Esso adduce le acque
delle sorgenti di Maniace nel quantitativo assegnato
di l.15 al l", in condotta di acciaio Mannesmann: a
deflusso naturale, delle sorgenti sino alla contrada
S.Nicola, con due successivi sollevamenti meccanici,
da detta contrada sino alla stazione F.C.E., a quo-
ta di m.838 circa s.l. del mare, ove esistono le più
alte vasche di raccolta e di distribuzione.

Contemporaneamente alla rete di distribuzione in-
tema dell'acqua, furono opportunamente costruiti n.4
abbeveratoi: uno allo Scialandro, uno in Piazza Cador-
ne, uno in contrada Villalba ed uno in contrada
Cantera.

b) Fognatura. Non esiste in Bronte un sistema re-
zionale di fognatura. I pochi condotti di fognatura
sono secolari e in buona parte costruiti senza alcun
criterio d'arte. Difatti il fondo di essi è costitui-
to del terreno naturale, senza ombra di muratura e di
selciato. Sicchè le pareti laterali e la volta che
sorregge la strada, per la continua erosione del fon-
do, cedono frequentemente, obbligando il Comune a con-
tinue riparazioni; non solo, ma il fondo medesimo si
incava talmente da formare delle vere e proprie ca-
verne che determinano il crollo di parte della stra-

da sudetta e persino frane nelle strade circonvicinie i
ne e lesioni nei fabbricati laterali, nonchè inquinamenti nel sottosuolo.

In queste condizioni, le strade, specialmente nella stagione invernale = si trasformano in veri pantani di fango, di escrementi e di immondizie, che, per difficoltà di spazzatura, vengono ivi buttati con gravissimo pericolo della salute pubblica e con pregiudizio delle transitoibilità dei cittadini.

È pertanto urgente porre un rimedio a questi grandi inconvenienti e disagi, costruendo = in armonia al piano regolatore = un sistema razionale di fogna-tura.

d) Cessi pubblici. Nel secolo scorso furono costruiti a cura del Comune alcuni cessi pubblici nei vari punti dell'abitato costituiti ciascuno di un piccolo vano di circa un metro quadrato di superficie netta, chiuso da porta, con un foro praticato nel pavimento, senza collo d'oca, e che immetteva direttamente in un pozzo nero. Poichè quei cessi erano forniti di acqua corrente, divennero presto foco lati d'infezione e furono abbandonati. Una decina di anni fa fu costruito un urinatoio a diversi posti nel corso Umberto I°, limitrofo alla Piazza Cappuccini, e su binetti sovrapposti in via Garibaldi De Luca, via I.

6) no al Corso Umberto.

Assendo molte case ancora s fornite di cessi, e moltissime altre forniti di cessi assai rudimentali ed antgienici, e data la distribuzione dell'acqua e della luce in tutto l'abitato, è assai raccomandabile la costruzione di parecchi altri cessi pubblici (non solamente orinatoi) in diversi punti dell'abitato, per evitare che la gente feccia, come attualmente fa, i propri indecorosi comodi nelle pubbliche vie, con grave scandalo e offesa al pudore.

e) Cimitero. Il vecchio cimitero, posto nei pressi della chiesa di S. Vito, fu abbandonato perché angusto, attaccato all'abitato, in istato di abbandono e in terreno argilloso. Nel 1860 ne fu costruito uno ex novo in contrada Madonna le Vene, sulla strada provinciale da Bronte ad Adrano. Esso ha forme quadrigolare, di m. 153 x 151 circa, ed è sufficiente alle necessità della città. Richiede però una migliore sorveglianza e manutenzione. Sarebbe molto utile e vantaggioso anche per il Comune il proseguimento della condutture dell'acqua dallo Scielandro al Comitetro, sia per l'irrigazione delle aiuole, che per le fabbriche che vi si compiono per conto dei privati. La spesa verrebbe presto ammortizzata col ricavo dalla vendita dell'acqua alle imprese di costruzioni priva-

te, che ora sono costrette a trasportarla dispendio-
samente nel cimitero a mezzo di carri.

f) Carcere. Costruito nel XVII secolo, vicinissi-
mo alla Cattedrale era costituito di sette luride e
buie stanze, per effetto delle recenti azioni belliche
che esso fu in buona parte distrutto.

g) Edificio Scolastico. Costruito nel 1938 sulla
area dell'ex monastero S. Scolastica. È imponente
come mole, ma male ubicato rispetto alla piazza Nico-
la Spedalieri (la principale e più vasta della cit-
tà) sulla quale prospetta. È insufficiente al biso-
gno della popolazione scolaresca. Alloggia le scuole
elementari.

Data la vastità dell'abitato e specialmente l'eccessiva pendenza di esso, conveniva fin da principio costruire due edifici scolastici per scuole elementari, tali da coprire al fabbisogno, dislocati in luoghi più opportuni, e non uno solo ed insufficiente.

h) Teatro Comunale. Vicino al fondaco Stancanelli esisteva in epoca remota un teatro o = non si sa bene = circo. Ora esistono soltanto i ruderi dei muri di cinta. Un teatro esisteva dove ora sorge il Collegio "Cepizzi". Nel principio del secolo XIX, a spese di cittadini facoltosi e del Comune, fu costruito l'odierno Teatro Comunale, in Piazza Nicola Speda-

10) lieri. Esso comprende 32 palchi distribuiti in tre ordini. È capace di n. 350 posti circa, assolutamente insufficienti allo afflusso del pubblico, tenuto anche conto che in esso, che è l'unico locale coperto del genere, il pubblico stesso viene riunito in occasioni di conferenze e manifestazioni patriottiche e varie.

1) Giardini Pubblici - La città di Bronte ebbe per la prima volta un giardinetto pubblico, pochi anni or sono, ad opera del Dott. Placido De Luca, allora Podestà.

Ora, devastato dalle furie della guerra, è in completo abbandono. Il centro abitato è eccessivamente costipato, senza un briciole di polmone che disinetti l'ambiente mettendo delle case pigiantisi e accovallantisi le une sulle altre, che distribuisce un po' di ossigeno vivificatore.

5° Casa Comunale -

Fino dal 1822 le "adunanze popolari e dei giurati", cioè le adunanze del consiglio comunale, si tenevano nella chiesa di S. Sebastiano, non avendo il Comune una casa adatta.

Con la confisca dei beni ecclesiastici, il Comune ebbe sede nel piccolo monastero di S. Giandino.

Questa sede non è davvero degna di un comune importante, quale è Bronte. Si tratta di pochi locali

11) molto angusti, mal disimpegnati, quasi bui, insufficienti a contenere tutt'gli uffici propri. La sala del Consiglio Comunale, non più adibita come tale durante il passato regime, è stata suddivisa per adattarvi alla man peggio gli uffici della anagrafe e dello Stato Civile. Col nuovo preannunziato ripristino del Consiglio comunale, non si avrebbe più un locale adatto. Non vi si sono mai avuti stampe di rappresentanza, ed i ricevimenti di alte autorità si sono verificati sempre al trovarsi nel Real Collegio Capizzi o nell'angusto teatro Comunale. Si dovrebbe forse tornare come al 1622? Cioè si dovrebbero fare passi indietro di tre secoli e mezzo?

L'edificio poi si trova dislocato in una via strettissima a pendenza eccessiva.

Per il buon funzionamento degli uffici, per la comodità del pubblico e per il decoro della città, si rende necessario risolvere d'urgenza questo importante problema.

6° Maccillo =

È costituito di una sola stanza, senza alcun accessorio. Necessario pertanto costruirne uno che risponda ai requisiti voluti.

7° Uffici importanti =

a) Real Collegio "Capizzi", presso il quale isti-

12) tuto primeggia per grandiosità fra tutti gli edifici di Bronte.

È concepito e fondato dal più umile e grande cittadino brontese: il Venerabile Sac. Mastachio Ignazio Capizzi, nato da poveri genitori (Vincenza Gusmano, filatrice, e Placido Capizzi, pastore).

È veramente sorprendente, ed ha del miracoloso, come un Uomo di così umili matelli ed umile lui stesso, s'ebbia potuto pensare ad un'opera così grandiosa, destinata al culto del sapere, e procurare i mezzi vistosi per la sua pratica attuazione.

Il Ven. Capizzi, pastorello ancor in tenera età, doveva divenire pastore di anime e di intelletti, pu medico pratico, infermiere e servo; quindi sacerdote, predicatore, fondatore di altri insigni istituti in Palermo e altrove, meritandosi gli appellativi di "apostolo" di quella città e di "San Filippo Neri della Sicilia".

La prima pietra per le costruzione del grande edificio, su progetto del celebre architetto palermitano Marvuglia, fu posata il 1° maggio del 1774 e l'Istituto fu aperto alla luce del sapere il 15 ottobre del 1778. Fu completato nei primi anni di questo secolo dal Religioso Sac. Giuseppe Frattanini. Quare s'è ricchissima chiesa del Sacro Cuore, aperta al culto del

9) pubblico, nel collegio vi è un'altra pregevole Cappella per i convittori.

Il completamento dell'edifizio non fu eseguito sul progetto Marvuglia e l'architettura dell'ala nuova, destinata in parte ad uso di private abitazioni, contrasta con quella del rimanente edificio.

L'Istituto alloggia un liceo=ginnasio pregiato e un convitto.

A causa delle recenti azioni belliche, l'edificio fu molto seriamente provato subendo dei danni per diversi milioni di lire. Una mina, ben 26 bombe aeree e 4 cannonate esplosero nell'edificio. L'attuale Rettore Sac. Prof. Mario Russo, si sta efficacemente adoperando per riparare i danni, ma la spesa occorrente è così ingente, che richiede il provvido e sollecito intervento dello Stato.

Esso, molto più che per la grandiosità dell'edificio, è famoso per gli studi di latino, greco, teologia e filosofia e per i numerosi uomini illustri ivi sorti, o che vi pro usero le loro dottrine, meritandosi di essere chiamati una "seconda Atene" del remoto latinista Caruso e = "Iero della lingua latina" dal ministro Bonghi in una seduta parlamentare del 1886.

La città di Bronte è stata infinita patria anche di Nicola Specalieri, filosofo, autore dei celebri "Pi-

14) ritti dell'Uomo".
Arcangelo Spedalieri, letterato, scienziato, filosofo
e teologo; denominato "Ippocrate Siciliano", onore
e vanto degli atenei di Bologna e di Pavia.
Vincenzo Scifiti, filosofo, teologo, poeta di prezzo
stile virgilliano; il cui nome rifiuse nel Colle
gio di Monreale;
Biagio Caruso, insigne artefice di versi latini, retto
re del famoso Seminario di Monreale.
Mons. Giuseppe Scitto, maestro di eloquenza in Monreale,
vescovo di Patti, oratore celebre.
Cardinale Antonino De Luca, vescovo di Aversa e nun
zio Apostolico a Vienna.
Placido De Luca, professore di economia politica al
l'Università di Napoli.
Il marchese Filadelfo Artale, consultore di Stato e
reggente del governo in Sicilia;
L'abate Giuseppe Castiglione, pari del Regno nel 1846
e professore di eloquenza a Palermo;
Enrico Gimbalì, giureconsulto insigne, professore di
diritto civile all'Università di Messina;
Mariano Minissale, consigliere alla Corte di Cassazio
ne in Palermo;
Paolo Artale, giureconsulto insigne, noto per lo specia
dore dell'ingegno e le dottrine;

15) Il barone Silvestro Politi, giureconsulto e consigliere della Gran Corte dei Conti;
Giacomo Meli, giudice della Gran Corte civile;
Benedetto Meli, giudice del Concistoro;
Tommaso Schiros, oratore facondo, teologo e scrittore;
Nunzio Galvegno, valente verseggiatore in latino e lettore di rettorica e di eloquenza;
Rosario Stancanelli, abate di S. Niccolò De Brolio e medico valente;
Antonino Uccellatore, uomo pio e scrittore;
Carmelo Politi, dottore di filosofia;
Francesco Gatto, maestro di rettorica e valente verseggiatore in latino;
Pietro Calenna, dottore e maestro di teologia, metafisica e geometria a Roma;
Saverio Reimondi, maestro di filosofia;
Carmelo Biuso, filologo e filosofo;
Mons. Giacomo Biuso, protonotario apostolico e prelato domestico del Papa, uomo di varie alta cultura;
Filippo Spitaleri, dottore, noto in Palermo;
Il dott. arciprete Placido Piauro; e numerosi altri,
quasi tutti del secolo XIX.
Inoltre a questi, fanno altri uomini insigni, che
anche in tempi posteriori onorarono e onorano la loro città in ogni campo del sapere.

16)

E dire che Bronte contava a quei tempi appena
12.000 abitanti circa!

Oltre ad alcuni di essi brontesi, furono discepoli
nel Real Collegio di Bronte:

Luigi Capuana da Mineo, gloria della Sicilia.

Alessandro D'Antona, da Riessi, senatore e professore
di chirurgia all'Università di Napoli;

Benedetto Cirmeni da Mineo, pubblicista e deputato
al Parlamento;

L'avv. Filadelfo Faro da Padova, principe del fiume ca-
tenese;

Piccolo Cupani, procuratore Generale e primo Governa-
tore civile dell'Eritrea.

avv. Michele Crisefulli La Monaca da Piedimonte Etneo,
verseggiatore elegante in latino e in italiano.

Mons. Sebastiano Nicotra da Barcellona, auditore apo-
stolico alla Nunziatura di Vienna.

Il Berti, professore di medicina all'Università di
Catania e numerosi altri.

Ora, è inspiegabile come Bronte, genitrice di tanti
numerose scuole di uomini illustri e celebri, non si
sia mai seriamente curata della propria cosa.

b) Ospedale Civile. Un piccolo ospedale esisteve
sicuramente nel 1633 e probabilmente sarà sorto verso
la fine del XII secolo. Ma esso si componeva di poche

17) canere e poteva accogliere pochi ammalati.

Ad opera del Sac. Giuseppe Prestiamni = grande bene attore di Bronte e alla cui opera si deve il completamento e restauro del Reali Collegio e la costruzione delle succitate chiese del Sacro Cuore allo stesso annesso = fu fondato, con larghezza di vedute, su progetto dell'ing. Caselli da Messina, l'attuale ospedale civile, di cui il primo dei tre padiglioni fu inaugurato nel 1923. La palazzina centrale fu costruita in seguito ad opera dello stesso e con le maciliche del sottoscritto Ing. G. Russo. Resta da costruire quasi interamente il padiglione di levante. E' da augurarsi che altri pii benefattori, corrono presto, in nobile gara, al suo compleimento.

c) Collegio Maria. Sull'esempio del Ven. Capiazzi, altri generosi benefattori di Bronte, penserono alla educazione delle giovinette. Scorse così nel 1879, eccanto alla Chiesa del Rosario, su progetto di D. Basilio Gullo, basilliano, per l'educazione delle fanciulle povere ed orfane, il Collegio Maria, su volontà e donazioni di Donna Maria Scafidi, sorella del citato Vincenzo, del Sac. Giovani Ficciu e dell'Arciprete Vincenzo Uccellatore. Da molti anni il Collegio trovasi sotto la direzione delle benemerite Figlie di Maria Ausiliatrice.

18)

Nelle recenti azioni belliche ha subito parecchi danni.

d) Scuole Calanna. Furono fondate dal citato Pietro Calanna, distribuite in vari quartieri della cità, ingrandite poi dal Sec. Giiovanni ~~artista~~ Roscia con un suo ricco legato.

Sarebbe consigliabile che queste scuole, che funziona no saltuariamente e non regolarmente, vengano riunite in due soli edifici da erigere in luoghi opportunamente ubicati, o meglio ancora, mediante sovrapposizione del Collegio Maria e sotto la direzione delle Suore Salesiane.

e) Piccolo Seminario. Ha sede nell'ex oratorio dei Filippini, attiguo alla chiesa delle Catenne.

f) Casa "Sera Rubino" - Sorse alcuni anni fa per opera del Sec. Vincenzo Portaro, in via Dinaro, vicino alle chiese di S. Antonino.

Vi funzionano un ristorante asilo infantile e scuole elementari, retti dalle Figlie di Maria Ausiliatrice.

8° EDIFICI PRIVATI D'IMPORTANZA STORICA O D'ARTISTICA.

Fermiamo l'attenzione al centro abitato, sono da rilevare, per importanza storica, le case ove nacque ro i fratelli Nicola e Arcangelo Spedalieri, in via Annunziata, e la casa ove nacque il Ven. Capizzi, in via Scalfi.

19) Le case Leanze, sita in via Roma, vicino alle chiese del Soccorso, e le case cosiddetta "Cappuccino" di fronte al Collegio Maris, quest'ultima recentemente deteriorata da recenti costruzioni.

9° EDILIZIA E VIABILITÀ =

L'abitato di Bronte trovasi in uno stato addirittura peggio che primitivo, con casse e casupole = vere abitazioni di trogoloditi = che costituiscono gran parte del grosso centro, costruite molto spesso con pietre e malta di argilla e paglia, con molte abitazioni unicolaturali, misane, buie, incastrette in spazi minimi.

La tendenza costante all'accrescimento con aggiunte e varianti di altre casupole spostate su tutti i fronti, con avancorpi sporgenti oltre ogni criterio e limite, con lenta crescita di scale e scalinate esterne, latrine e fornì, sporgenti come bueconi, a sviluppo illimitato e con proliferazione cellulare in appendice ai ceppi esistenti, peggiora sempre più la vita delle città.

La pianimetria di Bronte, come rilevata dall' elenco n.2, è qualche cosa di incredibile. Una solorsia istata creata da uno genio che si sia voluto sbizzarrire a formare un labirinto intricissimo di strade, vie, viuzze, mezzari bucati, e linee tortuose assi-

20) me, talvolta di un solo metro di larghezza ed anche ed anche meno; senza mai uno spazio di respiro, opprimenti e soffocanti, con aspre rampe e rozzi e primi gradini; sudici di detrito polveroso e di immondizie fetide popolate da miriedi di mosche d'estate e che d'inverno si trasformano in passaggi obbligati con un'infinità di pozzanghere e pantani di fango e di escrementi, con buche di fogna che sfociano sulle pubbliche vie. In una condizione di cose, insomma, che è un attentato continuo all'igiene e causa permanente di tanti disugi, specialmente d'inverno, in cui le impraticabilità delle vie intralcia l'attività dei cittadini e le piogge sommergono molte casette.

Questo stato di cose, veramente impossibile, è dovuto principalmente all'incurie delle Amministrazioni di vario colore, che nel passato hanno retto le sorti della città.

Dal seguente calcolo si rilevano le tristi condizioni igieniche e morali, in cui versa la popolazione.

Come è stato detto, l'attuale centro urbano si estende su un'area di ha.51 circa.

L'area occupata dalle strade, piazze, cortili pubblici, orti, e tallo, isolati, opifici, chiese ed edifici pubblici, è di ha.26. Sicché l'area coperta da edifici di privata proprietà, studi, uffici, botteghe, nego-

21) zi, magazzini, stalle, fienili e simili, è di ha. 25.

Anmettendo, con sufficiente approssimazione, che quest'ultima area sia coperta da fabbricati: per ha. 2.10, a pianterreno, 1° e 2° piano; per ha. 8, a pianterreno e 1° piano; per ha. 14.90, a solo pianterreno; si ha una superficie complessiva abitata di ha. 2.10
 $x 3 + 8.00 \times 2 + 14.90 = \text{ha.} 37.20$.

Annesso ancora che la superficie occupata da negozi, studi, uffici, botteghe, magazzini, stalle, fienili, non isolati e simili sia di: 4/5 del pianterreno del 1° gruppo, 1/30 del 1° piano del 1° gruppo; 1/5 del pianterreno del 2° gruppo, 1/50 del 1° piano del 2° gruppo, 1/50 del 3° gruppo (cioè: $4/5 \times 2.10 + 1/30 \times 2.10 + 1/5 \times 8.00 + 1/50 \times 8.00 + 1/50 \times 14.90 = 1.68 + 0.07 + 1.60 + 0.16 + 0.30 = \text{ha.} 3.81$), la superficie occupata dai soli vani d'abitazione ed accessori risulta di $\text{ha.} 37.20 - 3.81 = \text{ha.} 33.39$.

Detrattendo da questo superficie quelle occupate da scale e corrimani interni, si ha una superficie di ha. 30 in clara mano.

Considerato poi che un quinto circa di questa superficie è occupato dai muri perimetrali e divisoriali, la superficie utile si riduce ad ha. 24.00.

Assendo la popolazione di Bronte di circa 26.000

22)

abitanti, ne consegue che ogni abitante dispone mediamente di mq. 240.000 = mq. 12 di locale. E poiché le camere da letto occupano in media, nei nostri paesi, un quarto della superficie di tutti gli ambienti dell'appartamento e i letti occupano un terzo delle rispettive camere (gli altri due terzi servono per passaggi e mobili), ne deriva che ciascun abitante dispone mediamente (cioè chi più, chi anche meno) ed effettivamente di appena mq. 1.00 di spazio per dormire.

In altri termini, si viene alla conclusione che in ogni letto debbono dormire due persone in media! Cioè viene dimostrata la situazione reale, in cui effettivamente si trova buona parte della popolazione di Bronte.

Questo triste stato di cose si verifica in maniera ancora più penosa presso le numerose famiglie povere, le quali spesso dispongono di un solo vano per vivere e di un solo giaciglio per dormire in una deplorabile promiscuità.

Le cause saranno dovute in parte alle condizioni economiche non floride di parte della popolazione, ma principalmente al fatto che assunse dimissione un'ente comunale si è subito preoccupato di costruire nuove strade nelle zone periferiche dell'abitato. Sicché, per ragione di costi e per ragioni di sicurezza, gli

abitanti abbisognevoli di nuovi locali, per accrescimento della famiglia, hanno preferito ingrandire la casa con ripieghi assolutamente inadeguati, a pesce ricorrendo a piccole ma continue usurpazioni di suo lo stradale dell'agglomerato, determinando così, attraverso i tempi, lo strozzamento delle strade pubbliche.

Ad accrescere maggiormente tali disagi hanno ora notevolmente contribuito le ingenti distruzioni e gli estesissimi danni prodotti nell'abitato e nelle case di campagna, per effetto delle recenti azioni belliche. Bronte, ditsi, è uno dei paesi più danneggiati della provincia di Catania, e viene nella funesta graduatoria subito dopo Rendezone e Laurano.

10° STRADE URBANE IN ATTO CANTOZABILI =

Sono segnate ad inchiosso colore terra di Siena nello elaborato n. 6: a linea unita, quelle carrozzabili o carreggiabili; a tratteggio, quelle semicarrozzabili, che richiedono la pavimentazione o che dovranno subire delle notevoli trasformazioni. Queste sono le seguenti:

a) Corso Umberto I° (dallo Scicolandro alla Barriera)

Lunghezza metri 1.650

a) Via Atnea	"	"	290
c) " Cominevele	"	"	225
d) " Trieste	"	"	190

24)	e) Via Garibaldi	lunghezza ml. 290
	f) " Sciarone	" " 90
	g) " Giabbasio	" " 50
	h) " Santi (da P.Spedalieri a P.Calaciura)"	360
	i) " " " p.Leone XIII a P.Gagini)	" 150
	j) " Massimo D'Azeglio e P.Calaciura	" 120
	m) " Manzoni	" 45
	n) " prof.Placido De Incà	" 100
	o) " Battaglia	" 150
	p) " Grisley	" 170
	q) " Cavallotti (tratto)	" 160
	r) " Pietro Calamme	" 105
	s) " Imbriani (tratto) e Liuzzo	" 65
	t) " Madonna del Riparo (tratto)	" 120
	u) " Rome	" 1.050
	w) " Zititti	" 140
	z) " Cardinale De Lucre (sino alla p/Cadorna)"	620
	a') " Prof.Arcangelo Spedalieri	" 120
	b') " Attinà	" 110
	c') " Capizzi	" 65
	d') " Polifemo	" 150
	e') " Tedesco o. lo Vecchio	" 200
	f') " S.Geremia	" 250
	g') " Scattoli e' un tratto di via Annunziata"	" 125
	lunghezza ml. 290	ml. 7.590

25) 11° FONDO STRADALE =

In quanto a fondo stradale si possono considerare come definitivamente sistematiche le seguenti strade:

a) a basolato:

CORSO UMBERTO I^o, nel tratto compreso tra la Piazza Cappuccini e la via Santi. Il rimanente necessita di bitumatura.

Via Trieste

b) a selciato e guida stradali, salvo gli allargamenti che vengono previsti:

Via Trieste

" Garibaldi

" Prof. Placido De Luca

" Polifemo

" Pirecmon

" Cavallotti

" Prof. Arcangelo Spedalieri

" Attinà

" Capizzi

" Annunziata, nel tratto tra il Corso e la via Roma

" Scafisti e un tratto di via Annunziata

" Santi, nel tratto del Corso Umberto alla chiesa della Annunziata.

Via Cavour

" Giulio Zola

26)

Via Sciaronne

- " Giabbesio
- " Massimo D'Aeglio
- " Manzoni
- " Grisley
- " Cavallotti (tratto)
- " Pietro Calanna

piazza Capuccini

- " Nicola Spedalieri

" Castiglione

" del S. Rosario

c) mac=adam

Via Etnea

" Cardinale De Luca = Richiede solo la bitumatura.

Le altre strade esistenti sono in generale o

fondo naturale o a selciato rudimentale e in pessimo
stato.

12° SPAZZATURA =

La spazzatura in Bronte lascia quanto mai a desi-

derare. Soltanto il corso Umberto I. viene pulito

una sola volta al giorno; pochissime altre strade

vengono invece pulite molto salutariamente e le stro-

grande maggioranza una o due volte all'anno ed anche
mai. Si lascia che vi provveda... Ciclo Pluvio, quan-

do se ne ricorda.

27) Il trasporto delle immondizie dal luogo di raccolta ai luoghi di deposito viene effettuato a mezzo di carri aperti, tra la neve a generale.

Questi luoghi di deposito (non esistono vere e proprie concime) sono nelle immediate vicinanze dell'abitato e proprio sulle strade di transito principale.

Le principali ragioni della mancata pulizia sono:

- 1) Incuria delle Amministrazioni, che non provvedono nei limiti della possibilità;
- 2) Mancanza o pessimo stato delle pavimentazioni stradali;
- 3) Mancanza di fognatura;
- 4) Intransitabilità dei carri su buonissima parte delle strade.

13° SVILUPPO DELLA POPOLAZIONE =

Riceviamo dalle "Memorie Storiche di Bronte" del Prof. Benedetto Radice il seguente

QUADRO DEMOGRAFICO DI BRONTE

Quale popolazione poteva avere il piccolo castello Bronte sotto i Normanni non è dato congetturare. Sotto i Musulmani, se si dovesse prestare fede al famoso impostore Yalla nel suo codice arabo-siculo, Bronte o Brondi avrebbe avuto nel 630, 1658 abitanti, dei quali 994 musulmani e 644 cristiani. Che Bronte sia stato pure abitato dai Saraceni è fuori dubbio; lo

28) attestano le tante parole arabe nel dialetto brontese.

Anno	Muochi	Abitanti	Osservazioni
	N.		
830 ?		1658	Codice arabo-sicilio del Vella
1375	70 ?	350 ?	Calcolati a cinque per muoco. Ci fu in quel tempo peste e mortalità.
1535	50 ?	250	Notizia ricevuta dal libellus pro juratis terrae Brontis anno 1596. Peste in Sicilia negli anni 1526, 1527, 1528.
1540	709	2815	E' il primo censimento ufficiale ordinato dall'imperatore Carlo V riportato dal Fazello.
1570	870 ?	3558	Censimento ordinato dal Vicerè marchese di Pescara = Msc. del secolo XVI.
1583	890	3636	Peste in Sicilia nel 1575-76.
1593	688	2603	Garestie nel 1592. Febri d'infezioni. Mortalità. Così si spiega in un decennio la causa dello spopolamento.
1595	691	2815	Censimento ordinato dal Vicerè Olivarez.
1596	1500	6000	Notizia desunta dal Libellus pro juratis terrae Brontis.
1636		9139	Giornale di statistiche vol. V.
1653	1834	7151	Maschi dai diciotto ai cinquanta 1488. D'altri età 2026, femmine 3637. Nella eruzione del 1651-54 emigrarono da Bronte circa tre mila cittadini.
1714	1924	6936	D'Amico; dizionario topografico della Sicilia.
1748	2339	7931	Maschi dai diciotto ai cinquanta 1813. D'altri età 1943, femmine 4175.
1759	2339	7931	Vedi deputazione del regno, Bronte anno 1759, Sargenzia di Taormina.
1798		9153	
1817		9153	
1831		6871	
1837		9184	Giornale di statistiche.
1832		10931	D'Amico.
1861		112092	Atti dei censimenti delle

29)	Anni	Fuochi	Abitanti	Osservazioni
1871		14589		popolazione del regno degli anni 1861, 1870, 1881, 1891 pubblicati dal ministero Industrie e Commercio, Direzione Generale Statistica.
1881	4517	16616		
1891		17495 ?		
1898		21405		Del censimento ecclesiastico è risultato invece 23500.
1901	4515	20166		
1911		18000		
1920		20200		

Dall'Ufficio Anagrafe del Comune si sono ricavati i seguenti dati (si sconoscono quelli degli altri anni):

Anno 1934	Popolazione	18.896
" 1935	"	18.880
" 1936	"	19.043
" 1937	"	19.216
" 1938	"	19.322
" 1939	"	19.419
" 1940	"	19.926
" 1941	"	20.319
" 1942	"	20.493
" 1943	"	19.876

Sicché, la popolazione media per il periodo dal 1901 al 1920 è di 19.453 costante e quella per il decennio dal 1934 al 1943 è di 19.539.

Quindi, in questo secolo il numero degli abitanti si è mantenuto costante.

30)

Poichè si sa che la popolazione in Italia e in Sicilia è in continuo cospicuo aumento, quali potranno essere le cause che influiscono negativamente allo accrescimento della popolazione in Bronte?

A parer nostro esse sono la forte mortalità per malattie infettive (fra le altre la tubercolosi è sistematicamente diffusa in Bronte) e il considerevole esodo di operai e intellettuali, che, in cerca di lavoro o di migliore dimora, si portano all'estero o nelle varie città d'Italia.

14° AGRICOLTURA, INDUSTRIA E COMMERCIO =

Bronte è un paese eminentemente agricolo. Nel suo vasto territorio di ha. 28.588 vi si producono in grande abbondanza cereali, legumi, mandorle, pistacchi, ulive, fichidindi per uso domestico, frutta di ogni genere, specialmente pere uccidardone, legname da costruzione e da ardere, carbone vegetale, vini, latticini, lenti, pollini e un certo quantitativo di arance. Specialità di Bronte è il pistacchio, la cui qualità viene considerata come la più pregiata del mondo.

L'industria è minima e si limita allo sfruttamento di cave di calce iurassica e sommamente di scarsa importanza, alla fabbricazione di mattoni e tegole in quantità inferiore al fabbisogno locale, e a due importanti saglierie, una delle quali è nascente, altre

31) ad oleifici moderni e mulini.

Il commercio di esportazione è limitato ai prodotti agricoli. Fino a qualche decennio fa si fabbricava dell'ottimo erbace per il confezionamento di cappelli assolutamente impermeabili, usati dai contadini.

Anticamente in contrada Bisicchie esisteva una fabbrica di carta. Come pure anticamente era estesa la coltivazione del gelso e la produzione della seta.

15° INCARICO =

Le disgraziate condizioni edilizie ed igieniche di Bronte, hanno attirato, in diverse epoche, l'attenzione delle varie Amministrazioni; ma esse si sono solo preoccupate di sistemare alla men peggio la sola carreggiata di alcune strade, senza affrontare in pieno, con larghezza di vedute, il grave e spinoso problema.

Approfittando della pubblicazione delle Legge Urbanistica del 17 agosto 1942, n.1.150, e in seguito ai danni arrecati alla città da fatti bellici e compenetrato dalla necessità di risolvere i problemi che si riferiscono ai bisogni di Bronte, il Dott. Lorenzo Torrisi, Consigliere della R.Prefettura di Catania e Commissario Prefettizio al Comune di Bronte, ora meritatamente nominato Capo Gabinetto dell'Alto Commissariato delle Sicilie in Palermo, con sua deliberazionale del 17.6.1944 n.52, resa esecutiva dalla R.Prefettura di Catania, con suo provvedimento dell'8.8.1944, n.4422570, Div.4a*, diede incarico al sottoscritto, Ing. Salvatore Russo, di procedere, in collaborazione col Prof.Arch.Carmelo Aloisi, alla progettazione del piano regolatore della città di Bronte.

33)

16° ELABORATI DEL PROGETTO =

Accettando di buon grado l'incarico ricevuto, i
sottoscritti hanno redatto il presente progetto, che
si compone dei seguenti elaborati:

Elaborato n.1: Relazione

- " n.2: Pianta generale del centro urbano secondo lo stato attuale.
- " " 3: Pianta generale del piano regolatore del centro urbano.
- " " 4: Pianta generale del piano regolatore del centro urbano e piano quozioso.
- " " 5: Divisione in zone del centro urbano.
- " " 6: Sistemsione rete stradale dei terzi torio di grunde (centro urbano)
- " " 7: " " " " " "(extra urbana)
- " " 8: Casa Comunale. Prospettive.
- " " 9: Rettifilo Angelo Gabriele e zone laterali. particolare prospettico.
- " " 10: Zone di espansione "C" (Lotto fondo). Particolare prospettico.
- " " 11: Zone d'espansione "B" (Cerereone. Nuova chiesa S. Nicola). Particolare prospettico.
- " " 12: Profili stradali.
- " " 13: Nuovo regolamento collinizio.

17° FINALITA' DEL PROGETTO =

Il progetto si prefigge di raggiungere principalmente le seguenti finalità:

- a) Risanamento igienico, mediante l'allargamento delle strade, lo sventramento di quartieri fra i più lunghi ed intricati; la dove si aggirano un maggior numero di catapecchie; la creazione di piazze, piazzette e larghi di respiro; la creazione di giardini pubblici, che servano a disinfezione e vivificare lo ambiente cittadino, e di suole dove è possibile.
- b) Sistemazione stradale, in modo da renderle carrozzabili e più regolari.
- c) La creazione di zone di espansione, con una rete stradale moderna e collegata alle vecchie strade che saranno sistamate.
- d) La sistemazione delle strade di circonvallazione, rendendole carrozzabili.
- e) La creazione di una strada paesistica, per la costruzione di villini - cottage.
- f) Una soluzione degna della cesa comunale.
- g) La rivalorizzazione di talune chiese importanti, oppresse da catapecchie, e la scelta di locali per l'erezione di altre.
- h) L'ingrandimento dei loro padiglioni.
- i) Costruzione di un polisportivo, del nuovo car-

35) cere, dei mercati e di altre opere minori.

1) Modifica del regolamento edilizio, per renderlo in armonia alle nuove necessità e alle disposizioni della legge urbanistica.

16° STRADE =

Il progetto si prefigge di rendere carrozzabili le seguenti strade, che nell'elaborato N.6 sono segnate: in rosso quelle principali, in blu quelle secondarie, in giallo le terziarie:

N.D.	Indicazioni	Largh.	Lungh.
		m.	m.

a) parve di strade contadistiche al n.10, o perchè sono da sistematizzare quasi ex novo, o per deficienza del fondo stradale che non permette il transito ai veicoli, o perchè dovranno subire importanti modifiche nel tracciato pianimetrico:

1)	Via Carnevale	10	335
2)	" Santi (tratto da P. Specchieri a Vico Cavallotti)	8	340
3)	" Battaglia	6	150
4)	" Grisley	6	170
5)	" Cavallotti	6	210

N.D.	Indicazioni	Lengh. m.l.	Lengh. m.l.
6)	Via Madonna del Riparo	10	120
7)	" Roma	6	970
8)	" Zititte	6	160
9)	" Polifemo	8	150
10)	" S.Caterina	6	250
b) altre strade			
Parte I.e-a monte del Corso Umberto I.			
11)	1=2	10	240
12)	3=4	6	100
13)	5=6	8	110
14)	10=11	8	108
15)	8=9	8	120
16)	7=8	6	100
17)	12=13	6	70
18)	14=15	6	90
19)	16=17=18	6	145
20)	Via Mario Pagano	6	110
21)	Via Garacciolo e proseguimento sino alle via Garibaldi	8	100
22)	Via Gioeni	6	155
23)	Via Luigi Alidale	5	160
24)	19=20	6	90

37)

N.D.	Indicazioni	Largh. ml.	Lungh. ml.
25)	21=22	6	60
26)	23=24	6	40
27)	G=F=G	12	904
28)	H=I=L=	12	666
29)	H=M=N=	12	511
30)	25=26	12	240
31)	27=28=29=30	6	145
32)	31=32	10	90
33)	33=34	10	100
34)	35=36	10	80
35)	37=38	10	75
36)	39=40	10	120
37)	41=42	12	65
38)	43=44	12	30
39)	45=46	10	50
40)	47=48	10	75
41)	49=50	10	60
42)	51=52	10	77
43)	53=54	6	75
44)	55=56	12	65
45)	57=58=59=60 (stesso per ogni delle 4)	6	640
46)	58=61	6	40

N.D.	Indicazioni	Largh. m.l.	Lungh. m.l.
47)	59=62 (strada per normaice)	6	85
48)	63=64	10	48
49)	65=66	10	48
50)	67=68	10	48
51)	26=69=70=71=72=73	8	200
52)	69=74	8	40
53)	75=76	6	40
54)	77=78	8	60
55)	78=79	6	70
56)	72=80=85	12	130
57)	81=82	6	50
58)	83=84	6	40
59)	85=86=87=88=89=90=91=92 (via Uccello la torre)	8	280
60)	86=93	6	30
61)	88=94	6	20
62)	89=93=94=95=96	6	170
63)	91=97	6	80
64)	97=26	6	50
65)	97=65	10	35
66)	98=99=101	6	125
67)	99=100	6	72

N.D.	Indicazioni	Largh. m.	Largh. m.
68)	87=102=103=104	6	135
69)	105=106	6	45
70)	103=88	6	35
71)	107=108=89 (via Peppola rdo)	6	100
72)	108=109=110 (via Maddalena)	6	85
73)	111=106 (via Manlio)	6	60
74)	111=112=113=114 (via Sciecca)	6	140
75)	113=97 (via Garastro)	6	40
76)	114=115 (via Castelmo)	6	50
77)	116=117=118=114 (via Portizzaro)	6	130
78)	116=119=120	6	130
79)	118=120	6	80

Tra via Santi, Corso Umberto e via Caval

	lotti		
80)	121=122	6	60
81)	129=124	8	142
82)	125=126	6	47
83)	127=128	6	50
84)	129=130	6	40
85)	131=132	8	80
86)	133=134	6	50
87)	135 =136	8	65

N.D.	Indicazioni	Larg. m.	Lungh. m.
------	-------------	-------------	--------------

88)	137=138	5	60
-----	---------	---	----

89)	139=140	5	40
-----	---------	---	----

90)	141=142	6	45
-----	---------	---	----

~~91)~~ - Tra Corso Umberto = Via Cavallotti =

Piazza S. Vito = Strada per commercio

91)	143=144	6	140
-----	---------	---	-----

92)	141=145=146	6	200
-----	-------------	---	-----

Tra Piazza Cagliari e Piazza Lavoro

e al Corso Umberto

93)	147=148=149=150=151	8	580
-----	---------------------	---	-----

94)	152=153=154=155 (di P. Cagliari e via Santi e oltre)	6	180
-----	---------------------------------------------------------	---	-----

95)	153=146	6	25
-----	---------	---	----

96)	146=156=157=149	6	160
-----	-----------------	---	-----

97)	156=148	6	50
-----	---------	---	----

98)	158=159	6	28
-----	---------	---	----

99)	160 = 161	6	35
-----	-----------	---	----

Parte 2a. = a valle del Corso Umberto

tra Pozzo Gallico = Corso Umberto e

via Cardinale De Luca.

100)	162=163	6	85
------	---------	---	----

101)	164=165	10	90
------	---------	----	----

41)

N.D.	Indicazioni	Largh. m.l.	Lungh. m.l.
102	166=D	8	105
103	C=D	12	218
104	167=168	8	185
105	D=169=170	8	220
Tra via Cerd. De Meo-Corso Umberto			
via Annunziata = via Roma			
106	171=172=173	6	120
107	172=174	6	52
108	172=175	5	40
109	176=175	6	65
110	177=178	6	110
111	179=180	6	70
112	181=182=183	6	125
113	184=183=180=185	6	120
114	187=185=178=186	6	100
115	188=189	6	25
Tra rettilio Angelo Gabriele =			
Corso Umberto e via Santi			
116)	Rettilio	12	270
117)	Nuova via matrice	10	90
118)	Astorno alla chiesa dell'An-		
	munzia to:		

N.D.	Indicazioni	Largh. m.l.	Lungh. m.l.
	190=191=192=193	10	160
119)	194=195	6	40
120)	196=197	6	60
121)	198=199	8	65
122)	200=201=202	5	70
123)	203=204=205	6	65
124)	206=207	6	26
125)	201=207	6	85
126)	204=209	6	40
127)	210=211	8	55
	Tra rettilineo Angelo Gabriele = via Roma = via Pirracmon e via S.Caterina		
128)	212=213	10	20
129)	213=214	6	23
130)	245=244	6	30
131)	245=246	6	20
132)	215=216=217	6	70
133)	216=219	6	30
134)	216=215=219	6	70
135)	218=220=222	6	75
136)	219=221	6	18
137)	220=222	6	15

43) 1

N.D.	Indicazioni	Largh. ml.	Lungh. ml.
------	-------------	---------------	---------------

138)	223=222=224=225=226	6	105
139)	223=226=229	6	90
140)	224=228	6	18
141)	227=231=232	6	50
142)	230=231	6	40
143)	233=232=229=234	6	125
144)	233=235=236=238	6	100
145)	232=235	5	20
146)	236=237	5	33
147)	239=240	6	73
148)	241=242	5	85

Ad ovest di via S.Caterina

149)	247=248=249	6	60
150)	248=250	6	30
151)	251=252=253=254	6	175
152)	252=255=254	6	100
153)	255=256	6	60
154)	255=257	5	60
155)	257=258	5	50
156)	257=259=260	6	55
157)	259=261	6	15

Ad ovest di via Card. De Luca 6-8

441

N. D.	Indicazioni	In gradi. mi.	Lungh. mi.
nord di via Piraeon			
158)	A=B	10	481
159)	A=274=271=266=262	12	420
160)	273=268=270=B	10	290
161)	263=264	10	25
162)	262=263=265	10	65
163)	266=267=268=269	8	125
164)	271=272	8	30
165)	274=275=276	6	100

R I E P I L O G O

INFLUENCE OF TRADE CARACTERISTICS IN PROGETTO

45)

<u>N.D.</u>	<u>Largh.</u>	<u>Lunch.</u>	<u>N.D.</u>	<u>Largh.</u>	<u>Lunch.</u>
Riport o	<u>335</u>		Riport o		
6	10	20	161	10	25
11		240	162		<u>65</u>
32		90	Totale	10	<u>2.064</u>
33		100	2	8	<u>340</u>
34		80	7		<u>970</u>
35		75	9		<u>150</u>
36		120	10		<u>250</u>
39		50	12		<u>100</u>
40		75	13		<u>110</u>
41		80	14		<u>100</u>
42		77	15		<u>120</u>
43		48	21		<u>180</u>
49		48	43		<u>75</u>
50		48	51		<u>200</u>
65		35	52		<u>40</u>
101		90	54		<u>60</u>
117		90	59		<u>200</u>
118		180	67		<u>72</u>
126		20	61		<u>142</u>
155		461	85		<u>60</u>
160		<u>290</u>	87		<u>65</u>

Da riport o,

Da riport o,

N.D. Largh. lungh.			N.D. Largh. Lungh.			N.D. Largh. lungh.		
Rip.		Rip.	Rip.		Rip.	Rip.		Rip.
93	8	580	24		90	72		85
99		35	25		60	73		60
102		105	26		40	74		140
104		185	31		145	75		40
105		220	45		640	76		50
121		65	46		40	77		130
127		55	47		95	78		130
136		18	53		40	79		60
163		125	55		70	80		60
164		<u>30</u>	57		50	82		47
Tot.	8	<u>4.652</u>	58		40	83		50
3	6	<u>150</u>	60		30	84		40
4		170	61		20	86		50
5		210	62		170	90		45
8		160	63		80	91		140
16		100	64		50	92		200
17		70	66		125	94		160
18		90	68		135	95		25
19		145	69		45	96		160
20		110	70		35	97		50
22		<u>155</u>	71		100	98		26
Da xip.			Da xip.			Da xip.		

	N.D.	Largh.	Lungh.	N.D.	Largh.	Lungh.	N.D.	Largh.	Lungh.
Rip.		134		70	23	5	160		
100	85	135		75	88	"	60		
105	120	137		15	89	"	40		
107	52	138		105	108	"	40		
109	65	139		90	122	"	70		
110	110	140		10	145	"	20		
111	70	141		50	146	"	35		
112	125	142		40	148	"	85		
113	120	143		125	154	"	60		
114	100	144		100	155	"	50		
115	25	147		73	Totale		618		
119	40	149		60					
120	60	150		30					
123	65	151		175					
124	26	152		100					
125	85	153		60					
126	40	156		55					
129	23	157		15					
130	30	165		100					
131	20	Totale		8.057					
132		70							
133		50							

RIMPILOGO GENERALE

Largh. delle strade ml.	Lunghezza ml.	Superficie delle strade mq.
12	3.459	41.508
10	2.852	28.620
8	4.652	37.216
6	8.057	48.342
5	<u>616</u>	<u>3.090</u>
Totali	19.648	156.776

Perchè il Comune costruisca o sistemi convenientemente queste strade, dovrebbe effettuare:

a) Se nel periodo di anni 100, mq. 15600 di strade ogni anno; cioè:

o ml. 132 di strade larghe ml. 12	
" " 159 " " " " 10	
" " 199 " " " " 8	
" " 265 " " " " 6	
" " 318 " " " " 5	

b) Se nel periodo di anni 150, mq. 1058 di strade ogni anno, cioè:

o ml. 90 di strade larghe ml. 12	
" " 106 " " " " 10	
" " 132 " " " " 8	
" " 176 " " " " 6	
" " 211 " " " " 5	

49) c) Se nel periodo di anni 200, m. 790 di strade
ogni anno; cioè:

o ml. 66 di strade lunghe ml. 12

" " 79 " " " " 10

" " 100 " " " " 8

" " 132 " " " " 6

" " 159 " " " " 5

Le strade riconsegnate nelle zone di espansione (già
comprese nel precedente quadro) sono le seguenti:

	N. lunghezza delle strade per le lunghezze di: D. ml. 12 ml. 10 ml. 8 ml. 6		N. lunghezza delle strade per la lunghezza di: D. ml. 12 ml. 10 ml. 8 ml. 6
6	120	Rip.	
9	150	29	511
11	240	30	240
12	100	32	90
13	110	33	160
14	100	34	80
15	120	35	75
16	100	36	120
17	70	37	65
18	90	39	50
19	145	40	75
27	904	41	80
20	606	44	77
D. R.			

50)

M. lunghezza delle strade
D. per la larghezza di:
ml.12 ml.10 ml.8 ml.6

Rip.

43	75
44	65
45	640
46	40
47	85
48	48
49	48
50	48
64	50
103	218
104	185
105	220
158	481
159	420
160	290
162	65
163	125
164	30
165	100

To L. 3.029 22.087 1215 1.320

valore l'amministrazione Comunale ritengo vada
taggioco lasciare all'initiativa privata di una so-

51) cietà o di proprietari consorziati o di una cooperativa, la costruzione di queste ultime strade, ad esse resterebbero da costruire soltanto quelle dell'attuale centro urbano, risultanti, nel loro complesso, dal seguente quadro:

INDICAZIONI	Lunghezza delle strade, per la larghezza di:				
	m.l.12	m.l.10	m.l.8	m.l.6	m.l.5

Totale delle strade carrozzabili in progetto 3.459 2.862 4.652 8.057 618

Strade carrozzabili delle

le zone di espansione,

da essere costruite da

una società ecc. 3.029 2.057 1.215 1.320 =

Resta così da essere co-

struita dal Comune 430 775 3.437 6.737 618

con una lunghezza complessiva di m.l.11.997 ed una

superficie di : 430 x 12 = m.².5.160

$$775 \times 10 = " 7.750$$

$$3.437 \times 8 = " 29.096$$

$$6.737 \times 6 = " 40.422$$

$$618 \times 5 = " 3.090$$

Totali m.l.85.518

In questo secondo caso il Comune dovrebbe attivare:

a) Se nel periodo di 100 anni, m.l.855 di strade

52) ogni anno, cioè:

a) ml. 71 di strade larghe ml. 12

" " 86 " " " ml. 10

" " 107 " " " " 6

" " 144 " " " " 6

" " 171 " " " " 5

b) Se nel periodo di 150 anni, mq. 570 di strade
ogni anno, cioè:

a) ml. 47 di strade larghe ml. 12

" " 57 " " " " " 10

" " 71 " " " " " 8

" " 95 " " " " " 6

" " 114 " " " " " 5

c) Se nel periodo di 200 anni, mq. 420 di strade
ogni anno, cioè:

a) ml. 36 di strade larghe ml. 12

" " 43 " " " " " 10

" " 53 " " " " " 8

" " 71 " " " " " 6

" " 86 " " " " " 5

Dato l'eccessiva accidentalità del terreno, che
scende a forte pendio, non uniformemente, da est verso
ovest, non è stato possibile creare delle convenienti
e numerose radiali, ma sono state previste molte pa-
rallele e circolari.

53) La città è nettamente divisa in due parti dal corso Umberto I°: la parte est, sopraelevata, e la parte ovest, sottane.

La via Roma è destinata ad essere una buona parte del traffico che si avvolge fra Bronte e Catania e paesi intermedi, tra Bronte e Ionia e paesi intermedi e tra Bronte e Nicosia e paesi intermedi, decongestionando così il corso Umberto I°, che è la principale strada della città.

Altre arterie fra le principali (senza contare la via Cardinale De Liso e quelle delle zone di espansione) saranno:

la via Santi: da piazza Nicola Spedalieri a piazza Croce, e piazze Calaciura, e Piazza Inverno, al Corso Umberto (variante sulla via Scibille), alla Cattedrale, a piazza Gagini.

Le vie S.Caterina, Pirrone e Polifemo.

Le vie Caracciolo, Uccellatore e Giabosa, che ugualmente serviranno di collegamento diretto tra le zone di espansione "O" e il corso Umberto I°.

La più importante strada di sviluppo è costituita dal rettifilo Angelo Gabriele, che va dalla chiesa dell'Annunziata al Corso Umberto I°, incrociando le nuove piazze delle Cittadelle.

Tale rettifilo, per certi versi di rispondere alle

nico, è della massima importanza, perché, sventrando i
un tratto dello abitato per le lunghezze di metri
220 circa, si risanerebbe il quartiere più lurido
della parte centrale dell'abitato, ove s'intrecciano
una infinità di vicuzze e vicoli stretti, tortuosi,
accidentati, privi di aria, di sole e di luce.

D'altro canto, la costruzione di detto rettangolo vie
ne reclama anche da ragioni d'indole morale, perché
servirebbe di sfogo alla popolazione, che nelle come
niche e nelle feste specialmente, si agglomerava nel
corso Umberto I°, che è l'unica via laterale, impo
dendo spesso quasi completamente la libera circola
zione; ed estetica, giacchè sarebbe una delle future
principali e centrali vie che risponderebbero alle
moderne esigenze della edilizia; senza dire che essa,
attraversando la parte centrale della città e toccan
do la Cattedrale, verrebbe a congiungere la via prin
cipale con la chiesa dell'Annunziata, dove, essendo
presso al titolare Patrono dei mali, occorre frequenta
mente un gran folto di devoti, specialmente durante
le feste e le nascite, che solitamente pericolosamente
si con grande affluenza di forestieri.

La strada sarà larga m.la, con correggibili di
m.6,00, marciapiedi larghi m.2,00 ed aiuole, all'estre
no dei marciapiedi, larghe m.l. Nel tratto da 11

55) Corso e la Cattedrale, che è a forte pendente, la carreggiata verrebbe basculare con scavalcare le spine di paseo ed i marciapiedi verrebbero a lunghezze crenate.

È stata progettata anche una strada panoramica per dare incremento alla costruzione di villini-cottaggio.

Le principali piazze, delle quali è stata prevista la sistemazione, sono: piazza Guglielmo, antistante alla chiesa dell'Annunziata; piazza della Cattedrale; piazza Enrico Cimabelli; piazza Cadorna, di fronte alla progettata nuova chiesa S. Niccolò, piazze S. Antonino, destinate anche a mettere in luce l'edificio della casa "Sera Rubino"; piazza Madonne del Riparo; piazza della Stazione, all'unione delle vie Carnevale e Trieste; piazze a sud della strada H-H-L; Piazze di fronte alle strade H-H-L ed H-H-O.

Dove è stato possibile, sono stati creati dei larghi di respiro e piazzette con celle chiuse.

Nello studio delle nuove reti stradali, si è tenuto molto conto delle esigenze del traffico, ma sempre più molte danneggiate per effetto di azioni belliche, nonché delle varie importanze dei lavori atti eseguiti, in modo da provvedere a nuove linee, il quale denno possibile.

Come si rileva chiaramente dall'elenco N. 3, p.

recchie strade budellari secondarie sono destinate a scomparire. Ciò è una necessità assoluta, poiché, da s' l'eccessiva vicinanza delle attuali strade le una s' altre, e volendo rettificarie e allargarie tutte, si verrebbe ad abolire quasi completamente o a ridurre ad un minimo impossibile lo spazio da destinare alle abitazioni.

Si sono così ideati degli isolati più vasti e solito più regolari di quelli attualmente esistenti, e che consentiranno una ragionevole suddivisione delle aree per la costruzione di buone e comode case e piazzetti.

Nel corso della nuova costruzione di strade nelle zone di espansione e della sistematizzazione di quelle dell'attuale centro urbano, di Comune dovrebbe costituire i condotti di fognatura e, ove occorra, le condotte di distribuzione dell'acqua, secondo redigere a tempo opportuno un nuovo progetto di fognatura in armonia al piano regolatore, nonché un progetto supplementare per l'alimentazione idrica delle zone di espansione.

19^a DIVISIONE IN ZONE DEL CENTRO URBANO

Come risulta dall'elaborato n. 5 il centro urbano è stato diviso nelle seguenti zone:

- a) Zone intensive, delimitate dalla piazza Nicola Spadaleri, dalle vie Garibaldi, Uccellatore, Papaleo,

57) do, Sant., piazza Croce, via Santi, piazza S. Vito, via Santi, piazza Gagini, via S. Caterina, Prestianni, Roma, prof. Arcangelo Spedalieri, via Nuova tra via Prof. Arcangelo Spedalieri e il corso Umberto I°, corso Umberto I° tra detta via Nuova e la piazza Nicola Spedalieri.

b) Zone di espansione "A" (estensiva), delimitate come segue: nuova strada che va dall'estremità nord di via Messina alla chiesa Madonna del Riparo, via Madonna del Riparo, Roma, Civitella, Carnesane, una linea che va dall'estremità nord di via Carnesane alle estremità nord del cortile Caravale, via Le Marmore, alla estremità est delle vie Gorzone e Trepani, via Trapani, via Messina.

c) Zone di espansione "B" (estensiva), così delimitata: Corso Umberto I°, dalla via Carnevale alla casa cantoniera "Barriera"; via Attilio e via Carnevale.

d) Zone di espansione "C" (estensiva), così delimitata: Via Attilio, dalla via Carnevale alla stazione f.c.a.; strada ferrovia Circumflegrea, dalla stazione sino alla via Colle; via Colle, Unità, Vergote, Cristoforo Colombo, Sciacca, Gerosa, Gagliano, Montorio, Ugento, Martorano, Sciarone e Pisticci.

e) Zone di espansione "D" (estensiva, dei Villini), delimitate come segue: via Colle; una linea parallela

58) le alla strada panoramica in progetto, a m.30 a sud, sino all'estremità sud dell'attuale via Scibilia; strada panoramica, dalla via Scibilia alla via Gentile; un breve tratto della via Gentile; una linea parallela alla strada panoramica, a m.20 a nord e per una lunghezza di al.84; una linea che va da quest'ultimo punto alla via Colli, sino al recinto est dell'orto annesso al convento S.Vito.

f) area di costruzione "a" (estensiva) così è riunita Vie Cardinale De Luce, Roma e Sterope, Piazze Carcerere; una linea parallela al nuovo rettilio che va dalla via S.Caterina alle nuove chiese di S.Nicola a m.50 ad ovest.

g) Giardino pubblico "F=1", come all'elaborato n.5.

h) Giardino pubblico "F=2", come all'elaborato n.5.

i) Giardino pubblico "F=3", come all'elaborato n.5.

j) Giardino pubblico "F=4", come all'elaborato n.5.

m) Giardino pubblico "F=5", come all'allegato n.2 dell'elaborato n.5.

n) Zona industriale (intensiva) come all'allegato n. n.1 dell'elaborato n.5, comprendente l'intera parte cellulare catastale 306 del foglio di mappa 81 nel territorio del Comune di Bronte, ai proprietari del Comune stesso.

o) Zona semiintensiva: la rimanente parte del ca-

59) - tro urbano.

Le strade surriportate si riferiscono in generale a quelle del pieno regolatore.

Per vastità e configurazione verticale, la più importante ed idonea è la Zona "C", destinata ad assorbire maggiormente e preferibilmente l'espansione dell'abitato.

La parte di zona di espansione "A", a nord del Corso Umberto e ad ovest della chiesa Madonna del Riparo, per la sua centralità e vicinanza al Corso medesimo è destinata alle costruzioni più importanti.

Le zone di espansione "B" e "C", altimetricamente sono più alte di tutte. Le loro massime altitudine è però notevolmente inferiore alla quota di m. 836 ove sono situati i serbatoi dell'acquedotto comunale. Sicché questi due nuovi quartieri potranno sicuramente e comodamente essere dotati di quell'acqua.

Il terreno delle zone di espansione "A", "B", "C", "E" e della zona industriale è di origine vulcanica, favorevole alle costruzioni; quello della zona "D" è di natura argillosa, ma consistente e niente affatto franoso.

Nelle zone "A", "B", "C", "D" si trovano delle cava di ottima pietra da costruzione. Nelle stesse zone e nelle loro immediate vicinanze si trovano anche

60) delle vaste cave di ottima sabbia vulcanica e di ghiaietto per opere di cemento armato.

Le principali funzioni delle zone di espansione A,B,C,D;E sono:

a) garantire alle famiglie = che mano e mano saranno sfoggiate da quelle case che in tutto o in buona parte saranno espropriate per le sistemazioni stradali dello attuale centro urbano e per altri motivi = l'area necessarie per la nuova costruzione di una casa comoda, sufficiente, sana, in strade ampie e collegiate, al posto di quella abbandonata.

b) dare la possibilità ad enei privati di intraprendere delle utili iniziative per la costruzione di case e palazzetti moderni, i cui appartamenti siano sani, confortevoli e comodi.

c) permettere al Comune di costruire nuove e ampie strade e piazze, che rispondono, oltre che ai requisiti di igiene e di decoro, anche alle esigenze del traffico futuro.

Nel corso dell'attuazione del piano regolatore, relativamente alla sistemazione stradale dell'attuale centro urbano ed alle costruzione delle altre opere previste nel presente progetto, molte case dovranno essere demolite; quindi è indispensabile creare fin da ora le suddette zone di espansione.

61) 20°) CARATTERI E VINCOLI DI ZONA DA OSSERVARE NELL'EDIFICAZIONE

I proprietari degli immobili, a mente dell'art. 11 della legge Urbanistica, hanno l'obbligo di osservare nelle costruzioni e nelle ricostruzioni le linee e le prescrizioni di zona che sono indicate nel presente progetto di piano regolatore.

Le altezze degli edifici, che saranno qui di seguito prescritte, devono essere misurate sulla verticale mediana del prospetto, dello spicciato del marciapiede alla linea di gronda.

La larghezza stradale si determina con le medie delle misure prese sulle normali ai due estremi del prospetto del fabbricato, non tenendo conto della maggiore ampiezza eventualmente dovuta alle vie trasversali.

A) Zona intensiva. Le altezze degli edifici sono disciplinate dalle seguenti norme:

a) Nelle strade di larghezza inferiore a m. 5.00 sono consentite nuove costruzioni a semipiano terreno e sono vietate le sopraelevazioni degli edifici esistenti.

b) Nelle strade di larghezza m. 5.00 a 6.00 sono consentite nuove costruzioni a piani elevati a solo pianterreno e primo piano, con altezza massima com-

62) plessiva di 1.80 la larghezza della strada.

c) Nelle strade di larghezza superiore a ml.6.00 e fino a ml.8.00 sono consentite nuove costruzioni a pianterreno, primo e secondo piano (di cui uno semmezzato, dove lo consente l'altezza), con altezza massima complessiva di 1.70 la larghezza della strada.

d) Nelle strade di larghezza superiore a ml.8.00 e fino a ml.10.00 sono consentite nuove costruzioni a pianterreno, primo e secondo piano, con altezza massima complessiva di 1.60 la larghezza della strada.

e) Nelle strade di lunghezza superiore a ml.10.00 e fino a ml.12.00 sono consentite nuove costruzioni a pianterreno, primo, secondo e terzo piano (di cui uno ammezzato), con altezza massima complessiva di 1.50 la larghezza della strada.

B) Zona seminterrata.

a) L'altezza massima complessiva degli edifici non potrà essere maggiore di una volta e mezza la larghezza stradale e in ogni caso non più di ml.19.00.

b) Può essere consentita la soprelevazione di un altro piano oltre i ml.19.00 purchè questo non occupi più di 2/3 dell'intera area dell'edificio, né più di 2/3 della lunghezza del prospetto verso strada.

c) Ciascun fabbricato deve essere costruito con i lati non prospicienti sulla pubblica via su alzato

63) ml.4.00 dal confine col vicino.

c) Zone estensive. Nelle zone estensive le costruzioni devono presentare le seguenti caratteristiche:

a) Sia le costruzioni isolate che i raggruppamenti di case a schiera devono essere arretrati sulle vie e sui limiti di proprietà di non meno di ml.5.00.

Soltanto le costruzioni, i cui piani terreni di prospetto sono destinati interamente a negozi e botteghe, possono essere costruite sul filo stradale, purché si arretrino di non meno di ml.5.00 sui limiti di proprietà. Tali eccezioni valgono esclusivamente per i seguenti fabbricati (vedere anche elencoato N.3):

Zona "B": prospicienti sul corso Umberto I°.

Zona "C": prospicienti sulla grande piazza che sarà formata attorno alla nuova chiesa "Cristo Re" sino alle vie Sciarone e Giobasio; sul giardino che circonda il polisportivo, sulla nuova piazza all'incrocio delle vie Sciecca, Zotto fondo, Cisterna e Cristoforo Colombo.

Zona "E": prospicienti sulle vie Roma, Garibaldi De Luca e Sterope e sulla grande piazza a sud della nuova chiesa S.Nicola.

b) Le costruzioni isolate devono essere a non più di due piani oltre quello terrano rialzato, con altezza massima di ml.18.00.

64)

Le casette a schiere possono essere a due piani oltre il seminterrato, con altezze massime di ml. 12.50.

c) Il rapporto fra l'area coperta da ciascun edificio e l'area totale su cui esso deve sorgere non può essere maggiore di 4/10.

d) È consentito di costruire locali accessori a semplice pianterreno per servizi strettamente indispensabili al fabbricato principale.

e) Ogni villino isolato non può avere una superficie coperta minore di mq. 130.

f) Ogni raggruppamento di casette a schiera deve essere costituito di almeno cinque casette.

g) Lo stile non dovrà essere di intonazione prettamente cittadina, ma dovrà ispirarsi a quello dei fabbricati di cui agli elaborati n. 10 e 11, i quali rispecchiano i caratteri tradizionali locali.

D) Zona a villini (estensiva "D").

Nelle zone destinate a villini devono essere conservate tutte le disposizioni per la zona estensiva, salvo che:

a) L'area coperta non superi il 15 % dell'area totale.

b) Il ritiro della costruzione tanto dal filo stradale che dai confini laterali al prospetto sulla strada, non sia inferiore a ml. 10.00.

65) c) L'altezza massima non superi i ml. 11.00 dal piano di campagna, se il terreno è a monte della strada, o dal mercispide stradale, se il terreno è a valle.

d) I villini debbono avere caratteri di "cottage", ad intonazione architettonica piuttosto rustica, e non caratteri di costruzioni cittadine.

e) Zona industriale.

Nella zona industriale non è permessa la costruzione di case ad uso di civile abitazione.

f) Altre prescrizioni.

a) Gli eventuali fabbricati che dovessero sorgere tra la chiesa Madonna delle Grazie e lo Scialandro, a valle delle provinciale, e quelli laterali alla provinciale Bronte-Cesarò (nel tratto Nuova chiesa S.Nicola - Icona Madonna del Carmine), sono soggetti alle norme indicate per le zone di espansione.

b) Nel corso Umberto 1° dallo scialandro alla via Carnevale, le nuove costruzioni dovranno sorgere almeno a pianterreno e primo piano.

c) Nei fabbricati esistenti, che si trovano in linea col piano regolatore, ma che non rispondono alle superiori disposizioni, è vietato di eseguire opere importanti di ricostruzione, restauro, modifiche e aggiunte, a meno che contemporaneamente essi non vengano

66) no mesci in armonia e dette disposizioni.

d) Nei fabbricati esistenti, che non si trovano in linea col piano regolatore, è vietato di eseguire opere importanti di ricostruzione, restauro, modifiche, aggiunte e sopraelevazioni, potendosi in essi soltanto eseguire opere di ordinaria manutenzione, a meno che contemporaneamente essi non vengano disposti secondo il piano regolatore ed eseguiti in armonia alle superiori prescrizioni.

21) AREE DESTINATE A FORMARE SPAZI DI USO PUBBLICO E SOTTO STARE A SPECIALI SERVIZI = AREE DA RISERVARE A SEDE DI EDIFICI PUBBLICI E CHIESE E AD OPERE ED IMPIANTI D'INTERESSE PUBBLICO IN GENERALE.

a) Strade e piazze. - Le aree destinate a formare le nuove strade e piazze risultano chiaramente dall'elaborato n. 3.

Casa comunale

Per la sede della nuova Casa comunale potrebbe convenientemente servire l'area indicata nell'elaborato n. 3.

Essa è ubicata in una parte centrale dell'abitato e precisamente in una zona che, secondo il presente progetto di piano regolatore, è destinata ad assumere grande importanza.

sono stati progettati tre corpi di fabbrica, uniti tra di essi mediante soprapassaggi alle vie Angelo Gabriele e Deodato (nuovo rettifilo tra la cattedrale e il corso Umberto I).

L'elaborato n.8 dà un'idea di come potrebbe essere concepito il prospetto a tergo del corso Umberto I., visto dell'isola triangolare antistante all'ingresso della Cattedrale.

Questi tre edifici potrebbero ospitare la Casa Comunale propriamente detta, la Tesoreria Comunale, il Comando delle Guardie Municipali, la Prefettura, l'Ufficio Poste, Telegrafi, Telefoni, allo Ufficio Registro, la Caserma Carabinieri, etc.

(1) Chiamata a pag. 85.

o) Altro edificio scolastico. Per sopprimere ai maggiori bisogni della popolazione scolaresca, si potrebbe utilizzare allo scopo l'attuale sede comunale, opportunamente trasformata ed occorrendo in grandità e con sopraelevazioni o espropriando le altre cassette di quell'isolato; listate nere nello elaborato n.3.

L'orto, in tutto o in buona parte, verrebbe trasformato in palestra.

In questo stesso edificio, oltre ad alcune sezioni di scuole elementari, potrebbero sorgere delle scuo-

68) la di avviamento al lavoro professionale con indirizzo agricolo, di cui si sente tanto bisogno.

d) Pubblici mercati.

Quasi tutte le rivendite di verdura, frutta, carne ecc' sono esercite nel corso Umberto, che è la principale via della città. E' consigliabile la costruzione di due pubblici mercati, per il decoro cittadino, per una migliore sorveglianza sanitaria e per le discipline del mercato stesso. Uno (vedi elaborati n.3 e 6) è centralissimo e facilmente accessibile; l'altro dovrà servire ai bisogni della zona di espansione "C" e della vicina zona semintensiva.

e) Carcere - L'attuale carcere, in buona parte distrutto per effetto di azioni belliche e la cui area sarà occupata dal rettifile Angelo Gabriele, dovrà essere ricostruito. Esso potrebbe sorgere occupando l'intero isolato a poca distanza ad est della chiesa S. Vito, segnato nell'elaborato n.3, al cui centro sorgerebbe un grande cortile.

f) Pubblico macello. Potrebbe sorgere in un luogo opportuno della zona industriale, tenuto conto che in Bronte non vi sono stabilimenti emananti sostanze nocive.

g) Bagni e cessi pubblici. Per l'igiene e la pulizia della massa popolare sarebbe opera meritoria

69) pensare alla costruzione di bagni pubblici a docce, con acqua calda e fredda. Essi potrebbero sorgere nell'area destinata al pubblico mercato delle zone intensive.

E' anche necessario che sorgano al più presto altri cessi pubblici, e non solo orinatoi, in diversi punti dell'abitato, per esempio: uno verso il centro della via Carnevale; uno sotto l'aiuole di piazza S.Antonino; uno sotto l'aiuole di Via S.Maddalena; uno sotto l'aiuole di via Papale, vicino piazza Croce; uno sotto una delle aiuole di piazza Enrico Cimballi; uno a valle di via Roma, vicino la via Cavour; uno in via Monsignor Saitta, ad ovest della chiesa del Soccorso, ed uno in via Orto Sosiliani, a nord dell'attuale casa Comunale, adattando quelli antichi esistenti ed abbandonati; uno in via Fondaco o Lo Vecchio, ad ovest della chiesa S.Caterina; uno sotto l'aiuole di piazza Guglielmo Pepe in via Roma; uno all'incrocio di via Cardinale De Luca con la via Zititta, ed uno in via Madonne del Riparo.

Ognuno di questi gabinetti potrebbe contenere da due a tre posti con vaso alle turce, ed un orinatoio.

h) Giardini pubblici = La mancanza quasi assoluta di giardini, è una gravissima lacuna, che bisogna necessariamente colmare.

70) E' previsto l'ampliamento del troppo piccolo giardino pubblico dello Scialandro, estendendolo a monte della strada provinciale Bronte-Adrano indicato nell'allegato 2° dell'elaborato n.5 con la lettera F=5, in una posizione elevata e dominante, dalla quale si gode un meraviglioso panorama della ubertosa vallle del Sime to.

Sono stati poi previsti i seguenti altri giardini pubblici: uno in contrada "Scibilia", a sud dell'abitato, (F=4); uno attorno al polisportivo, nella zona di espansione "C" (F=5); uno in contrada Madonna del Riparo, (F=1), dalla sommità del quale si gode di un bellissimo panorama; uno piccolo in contrada "Salice" (F=2) a nord dell'abitato, dal quale si gode altro panorama.

Inoltre (vedi elaborato N.3), sono state previste delle grandi e piccole aiuole in parecchie piazze e piazzette dell'abitato.

1) Teatro Cosenza = Come risulta dall'elaborato N.3, ne è previsto l'ampliamento della parte posteriore e della parte est, in modo da consentire uno più vasto platea, arretrando sensibilmente il palco scenico, e una grande sala di ingresso con buffet.

1) Polisportivo = Attualmente esiste un polisportivo, in contrada Seconda del Carmine, di proprietà

71) del Real Collegio Capiazi. Vi è specialmente preferito il gioco del calcio. La squadra calcistica di Bronte (composta in buona parte di alunni e convittori del Real Collegio), ebbe, prima della guerra, un periodo di continue vittorie sulle altre squadre regionali.

Ma esso è quasi in disuso, in parte per i danni verificatisi anche in quel luogo, in parte a causa delle tristi condizioni generali attuali, ma principalmemente perché esso è troppo lontano dall'abitato.

È stato perciò prevista la costruzione di un polisportivo comunale nella zona di estensione "C", il quale col giardino attorno, forma un grande isolato.

Di regola l'asse maggiore ha un orientamento N-S, oppure NN-E-SSW, con uno scarto che di solito non è maggiore di 15° - 18° . I grandi stadi sono a forma ellissoidale e vengono limitati entro un asse maggiore di ml.110 e un asse minore di ml.75.

Quello progettato è a forma ellissoidale, con asse maggiore di ml.81.50 e asse minore di ml.55.50. L'asse maggiore è orientato a NN-E-SSW ed esattamente a 29 gradi centesimali pari a 26 gradi sessagesimali.

La sua estensione è più che sufficiente per le competizioni sportive che si potranno verificare in Bronte.

m) Chiesa = È stata prevista l'area per la nuova

72) erezione di due chiese: una nella zona di espansione "B" (vedi anche l'elaborato N.11), in sostituzione della diruta vicina chiesa di S.Nicola, in posizione elevate nel prolungamento delle bisettrici di due nuove importanti strade, e di fronte alle quali sorgerà una vasta piazza alberata; l'altra nella zona di espansione "C" e che potrebbe essere dedicata a "Cristo Re", in mezzo al verde, all'unione di altre due importanti strade progettate (vedi anche l'elaborato N.10).

Le due chiese sono state ubicate in luoghi distanti dalle altre chiese esistenti, e dove maggiormente potrà esserne sentito il bisogno, tenendo anche conto del futuro sviluppo dell'abitato. La costruzione di esse e del polisportivo servirebbe indubbiamente a valorizzare le due rispettive zone di ampliamento e indurrebbe più facilmente molte famiglie a lasciare senza rimpianto le loro attuali casupole per trasferirsi in nuove case civili e confortevoli e in zone igienicamente sane.

L'elaborato N.3 mostra chiaramente come sono state valorizzate altre chiese, specialmente:
La Cattedrale, con una decorosa sistemazione della piazza antistante, la costruzione del vicino rettifilo Angelo Goriale, la costruzione

del rettifilo che da essa conduce al Corso Umberto, e la sistemazione delle altre strade vicine, incluso quel tratto di via Santi (vedi anche l'elaborato N.9).

Dell'Annunziata, con la sua vasta piazza, col bel rettifilo Angelo Gabriele e la sistemazione delle vie laterali, delle via Santi e della via S.Caterina, ecc. (Vedi anche l'elaborato N.9).

di S.Caterina, con la sistemazione della via Ghonime e delle strade vicine, e con la creazione di un po' di verde al posto di iuri di sabbia catte pecchie che per vogliono soffocarla.

Del Soccorso, con la utilissima variante e la sistemazione di quel tratto di via Roma, che metterebbe, pel suo traffico, in serio continuo pericolo la vita dei fedeli che entrano o escono da quella chiesa, e con la creazione di un po' di verde al posto di alcune catapecchie. La cennata variante serve anche ad asciugare un più agevole transito ai veicoli con rinorchie.

di S.Giovanni, abbondando di verde e demolendo alcune casupole e stalle ad essa appartenute. Del Riparo, colle sistemazioni delle indecorosissime e scandalosa via Ghonime, quella piazza antica

stante e delle viuzze S. Rosa.

Di S.Antonino, con l'ampliamento e sistemazione del
la piazza, delle via Careccio destinata a
frequente traffico con la zona di espansione
"C", e di altre strade vicine.

Di S.Vito, con la sistemazione delle laterale via
Colle.

n) Casa Capizzi. Per onorare degnamente la memo-
ria del grande Venerabile Capizzi, per il quale è in
corso la causa di beatificazione, sarebbe molto oppor-
tuno che il Comune proceda all'esproprio delle case
ove Lui nacque, sito, come, si è detto, in via Sgafili,
attualmente di proprietà privata, per trasformarla in
piccole cappelle votive dedicate al grande benefatto-
re, da erigarsi poi con proventi della cittadinanza
e del Real Collegio. Tale idea, degna della massime
considerazione, ci è stata suggerita dal Rettore del
Collegio stesso.

22° VINCOLI

Nelle aree destinate alla sistemazione o rettifi-
ca o variazioni o nuove costruzione di strade e piazze
nell'attuale centro urbano o nelle zone di espansio-
ne, alla costruzione della nuova Casa Comunale, allo
ampliamento dell'attuale Casa Comunale, da trasformar-
si in edificio eclettico e in modo da comprendere

75) l'intero isolato ove dispone l'edificio stesso (e_
sclusa naturalmente la chiesa), dei pubblici mercati,
del nuovo Carcere, dei giardini pubblici (compreso
l'ampliamento in contrada Conventazzo), all'ampliamen_ _
to del Teatro Comunale, alla costruzione del polispor_ _
tivo in contrada Zattifondo, alla nuova costruzione
delle chiese di S.Nicola e di Cristo Re, rispettivamen_ _
te in contrada S.Nicola e Sciarone o Zottorondo, del_ _
la nuova costruzione della cappella votiva al Ven. Ca_ _
pizzi in via Scafati, ed alle creazioni di aiuole ed
altre opere previste nel presente Piano regolatore,
i rispettivi proprietari non possono eseguire innova_ _
zioni, varianti alle opere esistenti, modifiche, aggiun_ _
te, sopraelevazioni, nuove costruzioni ed impianti di
ogni genere, ad eccezione delle opere di ordinaria ma_ _
nutenzione e colture.

Si fa avvertenza al Comune che non conviene proce_ _
dere a concessioni di suolo comunale che non siano
conformi al presente piano regolatore generale, e di
abolire fin da ora le attuali pubbliche discariche
per presriverle in altri posti che saranno scelti
in base ai programmi di lavori che il Comune formule_ _
rà per l'attuazione del piano regolatore.

23° REGOLAMENTO EDILIZIO.

Il regolamento edilizio comunale è stato aggiornato_ _

76) to (vedi elaborato N.13), soprattutto per armonizzar_
lo alle disposizioni della Legge Urbanistica ed al_
le esigenze richieste dal piano regolatore. Furono
anche colmate delle lacune.

24° SPAZZATURA =

Il sistema di spazzatura è regolato dal Regolamen_
to di polizia urbana. Qui si fa soltanto rilevare
che non ci potrà mai esser pulizia nelle strade se
soprattutto non saranno migliorate le pavimentazioni
stradali, rese carreggiabili le strade e costruita la
fognatura cittadina.

" ; " ; " ; " ; "

Bronte è sulla provinciale Catania-Adrano-Randazzo-Ionia, e il suo territorio ne è attraversato per una lunghezza di Km.15 circa.

Da Bronte si parte la interprovinciale che va a Cesaro e Nicosia (lunghezza in territorio di Bronte Km.3,5 circa).

Si servito pure dalla ferrovia Circumetnea. Dopo le prime guerre mondiali era stata limitata la costruzione di una ferrovia da Bronte a Nicosia, destinata a valorizzare quelle ricche contrade, ma poi fu sosposto. E' da augurarsi che presto vengano ripresi i lavori di completamento.

Le altre strade carrozzabili in territorio di Bronte sono:

provinciale delle contrade Cattaro di Mulino di Muneci, lunga circa Km.5.

Nazionale (tratto delle) da Termini a Teormina, per la lunghezza di Km.12 circa.

Consorziale Bronte-Ponte Pausa-Paglia, lunga Km.7 circa.

In totale sono Km.42,50. Gestendo il territorio del Comune di Bronte di Km.285=863, le strade carrozzabili risultano distribuite in ragione di appena m.140

78) per chilometro quadrato: ben misera cosa, rispetto al la grande importanza agricola del territorio ed ai suoi bisogni.

A colmare almeno in parte tale lacuna viene prevista la sistemazione delle seguenti strade carrozzabili nel territorio del Comune di Bronte che sono della più grande importanza per la valorizzazione agricola e commerciale e per la sicurezza delle campagne:

- a) Completamento delle "Duepalmenti-Seragofiddio".
- b) Dal Ponte "Passeo Puglia" a "Gioitte"
- c) Dal ponte "Serravalle" a "Gioitte".
- d) Da "Barilli" a "Seragofido"
- e) Da "Roccacalenna" alle case cantoniere "Mangieerde", sulla strada statale da Termini a Taormina.
- f) Da Roccacalenna a Monte Maletto.

Prima di procedere a qualunque opera che comporti abbattimento di case di abitazione, necessita provvedere alla sistemazione di qualche via in più di una delle Zone di espansione. Per la Zona "C", occorre, ancora prima, sistemare almeno una via di accesso, che sia breve rispetto al corso Umberto, e facilmente reggibile, in modo da garantire i trasporti con autocarri e carretti dei materiali destinati a quelle costruzioni stradali ed edilizie.

Già richiesto, in ordine di importanza e di precedenza, alcune opere che verrebbero eseguite nei primi decenni secondo le disponibilità economiche e possibilità finanziarie del Comune e secondo le iniziative che potrebbero essere intraprese da enti e da privati d'accordo col Comune.

Per i riferimenti numerici dei diversi tratti di strade, vedi l'elaborato N.6; per le zone di espansione, l'elaborato N.5;

A) Strade

I) Costruzione del rettilineo C-D nella zona di espansione "A", in prosecuzione del corso Umberto I°, largo ml.12 e lungo ml.216.

Il rettilineo deve avere spartitraffico permanente.

80) si richiede la demolizione di qualche stalla a solo pianterreno, di antichissime costruzioni.

Lateralmente ad esso sorgerebbero delle importanti case d'abitazione.

2) Allargamento, rettifica e sistemazione della via Madonna del Riparo, larga ml.10 e lunga ml.100 circa, e delle piazze omonime (zone "A"), da eseguire contemporaneamente al rettilineo di cui al precedente N.l. Con tale opera verrebbe bonificata una delle più luride strade dell'abitato e si permetterebbe la costruzione di altre case di abitazione.

3) La costruzione del rettilineo L-2 nelle zone di espansione "B", largo ml.10 e lungo ml.240 circa.

Esso attraverso solo terreno agricolo ed accoglierebbe altre case d'abitazione.

4) Allargamento, rettifica e sistemazione delle vie Caracciolo, Uccellatore (compreso il tratto di unione) e Giabbasicio (Corso Umberto 85-86-88-91-92). Con la sistemazione di tel. strade verrebbe ad essere garantito un accesso alla importante zona di espansione "C". Larghezza stradale = ml.8.00; lunghezze complessive = ml.460 circa.

5) Costruzione delle piazze in H (zone "C") e delle strade H.=25=63=65=26; 43=45=47=66=68=53; H.=30=44=46=48=50=52. Larghezza stradale ml.12.00; lunghez-

81) ze complessiva ml.1.170 circa.

6) Costruzione delle traverse tra le tre strade di cui al precedente n.5 (63=64=47=48; 65=66; 67=68=49=50; 51=52), larghezza m.10, lunghe complessivamente m.440.

7) Allargamento, rettifica e sistemazione della via Roma, larga m.8 e lunga m.970, destinata ad assorbire buona parte del traffico del Corso Umberto I.

8) Costruzione del rettilineo Angelo Gabriele, largo m.12 e lungo m.220 circa, e della piazza Gagini.

9) Allargamento, variante e sistemazione della via Santi da piazza Nicola Spedalieri a piazza Croce, a piazza Calsciura, a piazza Inverno, alla cattedrale, a piazza Gagini, (cioè: 101=110=107=116=140=142=152=147=146=156=157=149=150=161=159=151=211=210=197=195=193). Larghezza media m.8, lunghezza = m.1.220 circa.

10) Allargamento e sistemazione delle vie S.Caterina, Piracmon e Polifemo; larghe m.8.00 in media e lunghe complessivamente ml.410.

11) Allargamento e sistemazione del tratto strada le 26=69=70=71=72=73=152, largo m.8.00 in media e lungo ml.230.

12) Sistemazione delle piazze della Cattedrale e costruzione del breve rettilineo tra la piazza stessa e il corso Umberto I.

82)

b) edifici pubblici ed impianti d'interesse pubblico.

1) Costruzione della nuova Cesa Comunale.

2) Costruzione del polisportivo ed impianto del giardino circostante.

3) Costruzione del mercato nella zona intensiva e bagni annessi.

4) Costruzione del mercato nella piazza H).

5) Costruzione del carcere"

6) Impianto del giardino F=1 nella zona "A".

7) costruzione delle cappelle nella casa "Capizzi".

8) Ampliamento del giardino F=5 dello "Sciandrono".

9) Ampliamento del Teatro Comunale.

10) Costruzione del macello.

" ; " ; " ; " ; " ; "

PARTE 5a - CONCLUSIONI

Un grosso paese come Bronte, che conta ben 20.000 abitanti circa, che è un nodo importante di collegamento con parecchi paesi dell'interno della Sicilia, che, trovandosi sulla Circum Etna, fa parte della zona teristica dell'Etna, e che è dotato di un collegio di luminosa tradizione e che ancora oggi è fra i più importanti della Sicilia non può essere lasciato ancora in uno stato, che è addirittura primitivo. Questo disagio materiale, egli è divenuto anche disagio morale, preoccupante per le mutate condizioni della coscienza pubblica, la quale recisa viva mente il più sollecito interessamento degli amministratori alla soluzione di tale urgente problema; acuito in quanto intere zone dell'abitato sono state rase al suolo dai bombardamenti aerei e terrestri delle recenti azioni belliche; e viene ancora acuito dalla crescente paura se disoccupazione del ceto operaio il quale ha molto sofferto durante la guerra e soffre per l'arresto quasi completo nell'esecuzione di opere pubbliche e private.

Si è resa quindi di vitale interesse la progettazione di un completo piano regolatore, destinato principalmente a migliorare molto sensibilmente le

84) condizioni igieniche e di traffico dell'abitato, a dare lavoro e pane ai numerosi disoccupati ed incremento alle iniziative private e a rendere più confortevole la vita agli abitanti.

E' necessario che le nuove case siano una sana abitazione e non una tana; era necessario prevedere uno sviluppo estensivo della cittadina; è necessario che in ogni casa ci sia aria, luce e comodità; che le strade siano sufficientemente spaziose per garantire l'igiene e agevolare il traffico anche in rapporto agli sviluppi futuri.

Per la completa attuazione del piano regolatore occorrono molti decenni, forse dei secoli. Occorre però spirito patriottico e fattività nei futuri Amministratori Comunali e molta comprensione e collaborazione da parte della cittadinanza, per abbattere il tempo previsto. Non si risolverà certo il problema con l'implorare l'intervento... dell'Etna! sarà un fattore importantissimo la buona volontà e la perseveranza in tutti. E in ciò siano di guida gli esempi dei grandi padri di Bronte, che seppero erigere chiese, scuole, ospedali, etc., e dare con la loro luminosa operosità un vento alla città.

Ci auguriamo vivamente che da questo lavoro, e dopo tanto soffrire, anche Bronte sbbia le sue stra-

de ampie, le sue piazze serene, le sue case umane.

La recente nomina del dottor evv. placido De Luca
a Commissario prefettizio al Comune, accolto con
unanime simpatia dalle cittadinanza, per la sua pro-
bità e per il suo sperimentato spirito di iniziative
e fattività, dà motivo e sperare che questo augurio
possa trasformarsi in una felice realtà.

(1) Addita di pag. 67:

Altra buona soluzione sarebbe la scelta dell'area
dove è stato progettato il mercato tra le vie Massa
Frizzone e Battaglia, estendendo eventualmente l'
soleto ad est della via Battaglia.

Catania-Bronte, 14 dicembre 1944

prof. Arch. CARMELO ALOISI

Dott. Aloisi.....

ING. SALVATORE RUSCO

Ing. Salvatore Russo