

COMUNE DI IESI

PIANO DI RECUPERO GENERALE

[P.R.I. 33, Comm. 3 N. 1 A. del P.R.G. approvato con Del. del GEM n. 49109/PUBB del 27.09.94]

Capitolo di Progettazione

Pref. Ing. Marcello Agostino, li
Dott. Arch. Paolo Zichetola,
Dott. Arch. Mariasema Scocciaardi

Collaboratori
Dott. Arch. Marco Battaglia, Dott. Arch. Francesco Mirabelli

PR COORDINAMENTO DEI SINGOLI PIANI DI RECUPERO



LIBRETTO SOTTOZONA A4

LIBERTTO SOTTOZONA ADDIZIONE PRIMO NOVECENTO

Indice

A)-Relazione

- Piemonte
- Cenni storici
- Analisi tipologica

B)-Schede Tipologiche

N° 1 - Planimetria catastale 18-4-Lotizzazione Piazza Grammerato

N° 2 - Planimetria catastale 1884

N° 3 - Piano Coppari 1935-Convenzione Triest 1909

N° 4 - Area Città 1910-Piano Cave 1928

N° 5 - Edificio semile a schiera

N° 6 - Edilizia a schiera "personalizzata"

N° 7 - Sopraccavazzoni

N° 8 - Edifici in linea antecedenti storia

N° 9 - Alzazioni plurifamiliari a "piccoli blocchi"

N° 10 - Abitazioni plurifamiliari a "grandi blocchi"

N° 11 - Villini plurifamiliari

N° 12 - Edilizia ad uso "mixto": inizialmente non residenziale, non residenziale

N° 13 - Dettagli costruttivi

N° 14 - Dettagli costruttivi

C)-Schede Edifici Campione

N° 1 - Edificio operaia Cooperativa case a schiera

N° 2 - Abitazioni plurifamiliari a "piccoli blocchi", edifici in linea

N° 3 - Abitazioni plurifamiliari a "grandi blocchi", edifici in linea

N° 4 - Tipologie anomale

D)-Schede Dettagli Costruttivi e Decorativi

N° 1 - Costruzioni

N° 2 - Superficie intonacabile

N° 3 - Superficie intonacare finto bugnato

LIBERTTO SOTTOZONA ADDIZIONE PRIMO NOVECENTO
LIBERTTO SOTTOZONA ADDIZIONE PRIMO NOVECENTO

SOTTOZIONE A1 - ADDIZIONI: PRIMO NOVOCENTO

Premessa

Le soluzioni A1 vengono definite dal P.R.G. vigente "Adozione del piano Novocento una maglia ottagonale, parzialmente gerarchizzata, ordina l'allestimento degli edifici che si accostano gli uni agli altri ai bordi degli isolati creando una struttura stilettata e cortili interni".

Esse sono per lo più situate alla destra ed alla sinistra di Viale Trieste, nell'area dell'antica Mercatale, nell'area dei nuovo "Rione Cave" ma anche lungo Viale della Vittoria, nell'isolato delimitato da Via Mura Occidentale/Via Monte Grappa/Via Chiaretti, in quello definito da Via Gramsci/Via Giovanni XXIII/Via Rinaldi e, infine, nell'isolato delimitato da Via Cimabaldi/Via Puglie/Via Cartiere Vecchia.

L'esame comparato delle planimetrie catastali del 1814 (Carlo Napoleone) e del 1864 (Carlo Casati piani-unitari), dei progetti di lotizzazione risalenti alla fine dell'Ottocento e agli inizi del Novecento, rinvengono nel corso della ricerca d'archivio, tra le quali i numeri più gettati: edilizia privata e Cooperativa sia dalla fine dell'Ottocento, consentono, come per la sostanziosa A3, di riconoscere il processo di crescita dell'edilizia propria dei quartieri operai, di cui il P.R.G. fornisce una definizione sostanziose morfologica, evidenziandone invece le differenze tipologiche conseguenti alle diverse fasi costruttive, all'aumento della densità edilizia, ed infine al maggiore o minore prezzo, successivamente attribuite alle aree, dal Piano Regolatore Coppari del 1905.

Cenni storici

Nelle planimetrie catastali del 1814 e del 1864 (Schede tipologiche n 1 e 2), notiamo che l'ampia area quadrangolare del Mercatale o Piazza Grammerico, perimetrata dalle Vie Gallodoro, dell'Esino e dal sinistro tracollo del torrente Gorgolengo, venga progressivamente delimitata dalla minuta edilizia residenziale che va ad attestarsi lungo i suoi margini: le foto d'epoca mostrano i cordai al lavoro nell'area incificata al suo interno, attraversata da un percorso in diagonale che mette in comunicazione Via dell'Esino con Via Gallodoro; alla testara del percorso si dispone un piccolo isolato triangolare di case con corte centrale, di origine settecentesca.

Un altro progetto di lotizzazione della Piazza Grammerico, venne previsto intorno al 1882, la piccola pianimetria, (Scheda tipologica n 1, figura n. 2) allegata alla lettera del Troy Comunale Benvenuto ai Deputati al Palazzo Orsini, mostra la sostituzione in isolati quadrangolari dell'area sulla quale dovevano sorgere "prandi casamenti cor. coriale interno... destinati ad abitazioni operate legate alla localizzazione, in prossimità di essa, degli stabilimenti industriali tra i quali il sapeificio e pastore alimentari Sanizelli, la fabbrica degli zuccheri Schiavoni Ponzelli, le filande e gli scalini: menu per la confezione dc. serme

Nel 1885 il Pubblico Consiglio calabrese ancora "Nella scorsa di ottobre con solo l'aumento di abitazioni, ma anche il consentimento delle nuove costruzioni e il miglioramento di quelle esistenti... di concedere gratuitamente l'area del Gran Mercato per la sostituzione di case a due piani oltre il piano terra... Il Consiglio desidera sulla concessione da farsi, e l'Amministrazione Comunale, nel caso di nuove costruzioni al Gran Mercato, designare le locazioni da occuparsi..."

La lotizzazione non venne però realizzata, soltanto a anni lotti permettendo su Via dell'Esino e su Via Gallodoro, vennero progressivamente occupati da bloccoli unitari di edifici a schiera, costituiti da Cooperaitive Operarie e Società di Mutuo Soccorso o da singole case a schiera, costruite da privati, acciustate le une alle altre a formare fronti omogenei, l'area interna di Piazza Grammerico viene infatti destinata a Foro Boario come leggiamo nella relazione dell'Ing. Coppari del 1905 i di cui riportiamo, di seguito, alcuni brani: "Alcuni pensai di far sorgere nuovo fabbricati nella Piazza Grammerico, ma, a parere dei sollecitati, tale località non è opportuna

1) Perché il distruggere una piazza vale far cosa contraria allo spirito moderno secondo il quale giustamente si cerca di creare nuovi quartieri provvisti di larghe vie e piazze spaziose,

2) Perché quella Piazza non ha l'estensione sufficiente e la somma distanza allo sviluppo di un vero e proprio piano edilizio di ampliamento.

3) E questa è la ragione principale, perché quella piazza da pochi anni è stata opportunamente adattata ad uso di campo per le Fiere, spaziandovi: una somma considerevole per la conveniente livellazione del terreno, per la formazione di vani scongiunti per il bestiame e anelli, per la disposizione dei vari viali e relative piazzette, per le fugature ecc. Un destinare quindi una tal piazza a nuovi fabbricati si andrebbe incontro ad una rovosa spesa per l'acquisto e per l'adattamento di un'altra area da destinarsi a Fierò Rosino..."

La pianimetria catastale del 1864 (Scheda tipologica n. 2), mostra una traccia di tale sistemazione evidentemente disegnata, sulla stessa, qualche anno dopo

la crescente richiesta di abitazioni, non risultava da un piano urbanistico, si incontrano di conseguenza, ai margini delle principali vie d'accesso alla città determinando il sorteggiare di lungissime ed anterrette file di case di abitazione fiancheggianti le strade fino a notevoli distanze dal centro abitato: "I nuovi sobborghi formarono "lunghe e tortuose code", vengono definiti

"un vero scorrere dal latro velutiu" che causa oltre tutto un maggior costo e una maggiore difficoltà per l'esplorazione dei pubblici servizi f. polizia, illuminazione, provvista d'acqua, servizio

medico, fognature, scuole ecc." inoltre essi non soddisfano più il continuo bisogno di case infatti a causa "dell'ognor crescerie aumento delle industrie, degli uffici e della popolazione, le abitazioni esistenti...".

tuttavia ad essere in numero assolutamente deficiente e le pignioni, già assai elevate, vanno certamente ancora innalzando.

La città di Jesi versa anche in pesante condizione igienico-sanitaria. Si aggiunga a ciò che Isella Città e ne Solbougli esistono un gran numero di case in condizioni tutt'altro che aggradabili, maggior parte allargano un numero di famiglie sprovviste di loro capacità e costituiscono degli agglomerati pericolosi in caso di possibili epidemie, molti pianterci, talora più bassi del piano di campagna circostante, sono tuttavia abitati per abitazioni, ed il Comune non può applicare, neanche moderatamente, le vigenti disporzioni legislative e regolamentari d'igiene e dichiarare inabitabili e far sgombrare almeno quegli ambienti che si trovano in condizioni pessime, poiché tali provvedimenti, renderebbero impossibile a tante famiglie trovare altre abitazioni, e si venne ben ancor più a ragionare altro rincaro dei fitti con evidente danno delle popolazioni più povere...

Per porre fine ai problemi lamentati, la Città Municipale incaricava, nel 1905, l'ing. Cippari, capo dell'Ufficio Tecnico Comunale, di redigere un Piano Edilizio, il 28 Aprile 1905, venne presentato al Consiglio Comunale il "Progetto di Piano Edilizio e di ammodernamento del Sottoborgo Grammerato presso la Stazione Ferroviaria".

L'area prescelta per l'espansione della città è quella alla destra ed alla sinistra del Viale della Stazione, di proprietà Tronci, infatti " Essa oltre l'avere un eccellente esposizione, una futura conveniente, un sottosuolo perfettamente assottigliato, presenta ancor i seguenti vantaggi:

1º) E' fiancheggiato per tutta la sua lunghezza da un torrente di acqua perenne, il Giorgalungo, nel quale possono trovare comodo e convenientemente esiti i rifiuti e le fogne dei nuovi fabbricati e strade, prossimo alla stazione, aderente alla Città ed al Campo Bosco, e prossimo ancora alla maggior parte degli stabilimenti ed ospifici,

2º) Si presta per l'apertura di nuove strade che facilitano l'accesso alla Stazione, sfollando, nei giorni specialmente di mercato e di fiera, la stretta via del Grammerato,

4º) Resta possibile ancora l'ampliamento di questa Via.

Si finisce con si presta assai bene per un successivo ampliamento che dovesse farci avvenire sul N° 80 e 81 del foglio di mappe studiato, come si dimostra con linee purtroppo russe nella planimetria allegata...

Il progetto originale (Scheda tipologica n. 3, figura n. 1), viene chiaramente descritto nella relazione

"... Descrizione del piano edilizio.

Come si rileva dagli allegati disegni, il nuovo piano edilizio consente essenzialmente nell'apertura di un ampio stradale principale che sarà il prolungamento del Viale centrale della Piazza Grammerato, largo 20 m., e che partendo dalla Via dell'Esino va ad attraversare la Via della Stazione fino ad

incontrare il torrente Giorgalungo. Dalla Via Grammerato (lungandola come si disse dall'alterioramento delle casette Tronci) dovrà partire un secondo stradale normale al precedente e lungo 15 metri. Un terzo stradale, parallelo a quest'ultimo dovrebbe aprirsi partendo da circa metà della Via delle Cave giungendo al Giorgalungo. Finalmente una strada di circonvallazione larga 10 m e seguente la Via delle Cave, appiattirannente ampliata, e quindi costeggiante la sponda sinistra del Giorgalungo fino a sboccare in Via dell'Esino, coverebbe completare la rete stradale del nuovo quartiere.

Una tale rete viene a determinare N. 7 isolati di fabbriche, ed ogni isolato avrà nel centro un giardino di cortili.

Gli acquirenti di ogni area fabbricabile saranno tenuti ad acquistare tanta area per corte quanto c'è la larghezza del fronte dell'area fabbricabile richiesta, e per una lunghezza fino all'incontro del confine delle aree di tutte arene alle aree fabbricabili situate nella parte opposta dell'isolato."

Il Comune, avvalendesi dell'art. 25 della Legge 31 Maggio 1903 N. 254 sulle case popolari, intendeva espropriare l'area Tronci revendendo poi ai privati i loti a prezzi calmati, il progetto nel suo complesso, viene approvato con Regio Decreto il 6 Dicembre 1908, ma non viene concessa al Comune, perché non prevista dalla Legge citata, la possibilità di destinare parte delle aree espropriate per la costruzione "di stabilimenti industriali, magazzini d' deposito o fabbricati destinati a scuole" similari. " Per ovviare a questa limitazione il Comune decide di non rinnovare più alla Legge N. 254, di conseguenza, nel Gennaio 1915, viene approvata una convenzione coi Marchesi Tronci che prevede, tra l'altro,

-la concessione gratuita al Comune, da parte di quest'ultimo, delle aree da destinare alla viabilità, -la vendita dei loti ai privati a prezzi convenuti;

l'obbligo, già previsto comunque, che i privati costruiscano rispettando le disposizioni previste nel "Regolamento per la concessione di aree" predisposto dal Comune,

V. Municipio, a sua volta, si obbliga " di costruire le strade nelle aree cedutegli dal M. se Tridenti, provvedendone di illuminazione e di illuminazione "

"per quanto riguarda il prezzo di vendita delle aree ai privati, si propone distinguere le aree scese in N° 3 classi, secondo l'importanza della loro ubicazione e cioè

1^a Classe = Aree fiancheggianti il lato Nord-Est di Via della Stazione, per una zona larga non più di 25 metri,

-Are comprese nei due isolati determinati dalla Via della Stazione, dalla Via Giacintimento, dalla nuova stradale parallela a Via dell'Esino e dall'altro nuovo stradale che da Via dell'Esino va a Via della Stazione

"Aree iniziali che fiancheggiavano la Via della Stazione e il tratto di nuovo stradale compreso tra questa via e via dell'Esino, per zone di larghezza non maggiori di 20 metri".
Dette aree sono indicate nell'unico tipo con la lettera A ed il loro massima può essere fissato in £ 5.00 il metro quadrato.

3^o Classe = Aree esclusivamente per case operate. Sono quelle riferite, indicate con lettera C, retrostanti a quelle fiancheggianti la Via delle Cave o il torrente Gorgolungo: Il loro prezzo potrebbe essere fissato un £ 00 il metro quadrato" (Scheda tipologica n. 3, figura n. 2).

Il 18 Luglio 1928 venne deliberata anche l'approvazione del piano edilizio "nell'area Grati", costituita dai due isolati fronteggianti la stazione ferroviaria (Scheda tipologica n. 4, figura n. 1). Il risultato dell'approvazione del Piano d'Ampliamento del Sobborgo Grammercato (area Triomfi), la mancanza di abitazioni ed aree fabbricali, fecero sì che i due isolati venissero velocemente edificati, nel 1930 infatti, come evidenzia la relazione dell'Ufficio tecnico, si pose così in genere il problema di seguire tutti i lavori di sistemazione e fognatura delle nuove strade.

Anche i lotti dell'area Triunfo, disgiunti dal 1910 (anno della definitiva approvazione della Convenzione tra il Comune di Sesia ed i Marchesi), vennero progressivamente occupati dall'edilizia residenziale e da piccole costruzioni ad uso industriale. Già all'inizio degli anni Venti, nacque di nuovo la necessità di recuperare nuove aree da destinare ad abitazioni, venne prescelta Piazza Grammercato fortificando parte dello spazio destinato a Foro Boario.

Successivamente, intorno al 1926, fu progettato il Piano di Ampliamento del Rione Cave, a ridosso della via onomastica (ora Via Biocelli), il nuovo piano edilizio consistente nell'apertura di un ampio stradale - Via Acqua - in asse con Via Grammercato (ora Via Rosselli), che mise in comunicazione quest'ultima con Via del Setificio e nel prolungamento di Via Imbriani, vennero così a determinarsi quattro isolati di forma irregolare sui quali andò progressivamente attesandosi l'edilizia residenziale ed industriale (Scheda tipologica n. 4, figura n. 2).

Nel 1920, l'apertura di Viale della Vittoria sopra l'antico Fosso di S. Giovannai che aveva da sempre costituito un limite per l'espansione dell'abitato, diede inizio all'urbanizzazione dell'area nella quale si attestarono non soltanto depositi, officine, vilini, ma anche abitazioni popolari.

Analisi tipologica.

L'analisi tipologica dell'edilizia caratterizzante le sottozone A4 nasce dall'esame comparato

dei numerosi progetti di nuovi edifici presentati sin dalla fine dell'Ottocento e nei primi decenni del Novecento, da privati e cooperativa alla Commissione di Pubblico Onnato, per ottenere la licenza edilizia prevista dai regolamenti allora vigenti;

delle normative edilizie generali (Regolamenti edili del 1871-1900-1925) e particolarmente quelle normative per la concessione delle aree- allegato al piano Compan del 1908, che furono

regolamentato la nascita e le esigenze dei quartieri di "edilizia operaia".

delto stato di fatto rilevato nel senso di numero sopralluogo.

Come è stato evidenziato nella relazione storica, sin dalla fine dell'Ottocento (1880-1) si era manifestata la necessità, pressante, di fornire abitazioni ad una classe operaia in continua crescita, il Paese Coppari affacciò per la prima volta il problema con un progetto organico che prevedeva l'estesa lotizzazione nell'area alla destra di viale Trieste.

Le intenzioni iniziali del Piano vennero però successivamente, in parte, contraddette dalla suddivisione degli isolati in lotti di 1^o, II^o classe, il cui costo differenziato, seppur contenuto, determinò l'indisponibilità, nell'area, di una piccola e media borghesia che andò ad occupare i lotti migliori, relegando nei pochi lotti di terza classe (Via delle Cave, Via Imbriani) il resto operaio. Questo si insediò soprattutto nell'area Gatti (Via IV Novembre, Via Martoni, Via Marzoleni), successivamente, nell'area Grammercato dove venne realizzata, se pur parzialmente e con un diverso schema, la lotizzazione prevista ed iniziata sin dal 1882.

Il diverso costo delle aree ed il diverse "culo" degli insediati nur ha determinato differenze dai punti di vista delle imposte adottate ma spiega, a nostro avviso, la differente qualità delle abitazioni rilevabile nell'area, il taglio maggiore o minore degli alloggi, il decoro più ricco o modesto delle facciate.

Il "regolamento per la concessione delle aree", redatto nel 1908, allegato al Piano di ampliamento Coppari stabilisce, sin dall'inizio, norme precise alle quali dovranno attenersi i costruttori di nuove abitazioni, le riportiamo quasi integralmente perché contribuiscono a spiegare le modalità di insediamento delle sottozone A4: le norme vennero infatti probabilmente seguite anche per le successive lotizzazioni Grammercato e Cave, come si deduce dall'esame dei progetti presentati

"Art. 10- Le nuove costruzioni sulle aree per le quali si sarà ottenuta la concessione, dovranno essere fatte con tutte le norme stabolite da: vigenti regolamenti municipali edifizio e d'igiene, e dovranno inoltre rispondere compiamente alle norme di cui agli articoli seguenti:

Art. 11-Ogni ambiente destinato ad uso di abitazione, non dovrà mai avere un'altezza inferiore a minuti 1,5 m. rispetto alla pavimentazione all'introdosso della volta o del soffitto che ricopre l'ambiente. Per gli ambienti coperti da solaio senza il sottostante soffitto, tale altezza sarà misurata dal pavimento alla

finestra inferiore delle travate principali che reggono il solaio.

Art 12. Nessun ambiente al pianterreno potrà essere destinato ad uso di abitazione se il suo pavimento non si trova ad un livello di almeno 0,50 m al di sopra tante del piano stradale, quanto del piano di campagna circostante.

Quando la casa non sia cantinata, perché detti locali possono essere desturati ad abitazione, dovranno essere costruiti sopra vergari in cui sia permessa la circolazione dell'aria in tutto i sensi mediante opportune aperture praticate nei muri divisorii e in quelli perimetrali, munendo queste ultime delle comuni graticelle metalliche.

Art 13. Indipendentemente dalle dimensioni fissate innanzitutto le altezze delle case misurate dal piano stradale alla gronda non dovranno mai essere inferiori alle seguenti:

metri 5, per le case formate da solo manifattico.

metri 8, per le case formate di due piani.

metri 11, per le case formate di tre piani.

Si stabilisce però che l'altezza minima dei fabbricati non dovrà mai essere minore della larghezza della strada verso cui prospetta.

Articolo 14. Perché sia evitata la possibilità che sorgano case con prospetti di altezza sproporzionali alla loro larghezza, si stabilisce che ciascun prospetto non abbia un'altezza maggiore di una volta un quarto la sua larghezza.

Sarà comunque però che due o più case contigue possano mediane la residenza delle comuni e delle fasce e l'opposizione degli stipiti, delle decorazioni e delle linee, fornire con le loro forme un prospetto unico che risponda alla specificazione di cui al presente articolo.

Art 15. La decorazione esterna delle case potrà essere anche la più semplice e la più moderna. Si dovrà, però aver cura che la forma e la disposizione delle diverse parti dei prospetti, che la forma, le dimensioni e la disposizione delle luci di porte e di finestre, che le integrazioni delle pareti, delle cornici, delle finestre e degli stipiti, che le vorticature dei seminamenti, infermari, ecc. dimensionate in maniera da formare un complesso ed esente dalle decorazioni e dai gradevoli aspetti.

Art 16. I letti dovranno essere muniti di vanali di ventila, e le acque piovane devono essere condotte mediante tubi verticali e condotti sotterranei alle pressure idrauliche. Ove queste fossero a maggiore distanza di 10 m dal fabbricato, le suddette acque saranno condotte alla prossima curvatura stradale.

Art 17. Ogni ambiente destinato per abitazione dovrà essere illuminato ed arrezzato da un conveniente numero di finestre su stazioni che la superficie complessiva di queste non debba mai essere inferiore ad 1/8 di quella del pavimento dell'ambiente a cui serve.

Art 18. Ogni abitazione dovrà essere fornita di latrine. Sarà soltanto penitenza una latrina in comune per più abitazioni, quando queste siano contigue, forniate comodamente di non più di otto

ambienzi, e disposte in maniera che da ogni abitazione si possa accedere liberamente all'attiva senza essere costretti a passare per gli altri quartieri.

Art 19. Ogni latrina sarà preceduta da un antistante. Non sarà permesso stabilire l'accesso alle attivitativ direttamente dalle camere da letto.

Tutto le latrine che le abitazioni dovranno essere verificate da almeno due finestrini. La normativa adottata, rispondente alle misure obbligatorie di igiene, deve essere minimale di almeno 3 metri, sufficiente soprattutto di ventilazione e illuminazione, presenza di servizi igienici e garantirsi, in particolare, migliori standard abitativi a quali dovranno adeguarsi anche le abitazioni popolari più economiche nel le quali vengono messi in punto tipi edilizi, anch'essi "standardizzati". Tali nur, tanto da una ricerca specifica quanto dall'evoluzione e razionalizzazione di tipi abitativi, tradizione orientatesse. Icessi sono sempre estremamente perseguiti le comode regole di similitudine e desore normale, sia da 871, dai Regolamenti Edili, o cittadini.

Un tipo di abitazione ampliamente diffuso nell'area e quello delle case a schiera monofamiliari o plurifamiliari, bifamiliari, gli esempi presentati (Scheda tipologica n. 5, EDILIZIA SERIALE A SCHIERA, Scheda campioni n. 1) mostrano gli edifici costruiti da Cooperativa Operai o singolari privati, nell'area fra antenatali, le abitazioni, pur se realizzate da proprietari diversi, si accostano: le une alle altre formando banchi omogenei nei quali è spesso volutamente perseguita la continuità delle facce malcapitato, dei cornicioni di coronamento ed i rami delle aperture.

I prospetti sembrano seguire le indicazioni dell'Art 15 (Piano Coperti): "la decorazione delle case potrà essere anche la più semplice e la più modesta, se dovrà però avere cura che ille diverse parti dell'edificio) normalizzino in modo da fornire un complesso decente e gradevole aspetto"

D. fatto i fronti delle abitazioni ripropongono L'insieme, semplice disegno, di origine settecentesca, analizzato per gli edifici a schiera della Sottozona A1 e caratterizzato da -doppie aperture a piano terra la più grande di accesso ad un vano ad uso non residenziale, la più piccola intitolata al corpo scala e quindi alla abitazione vera e propria situata al primo piano, le aperture sono semplicemente architravate, solo gli edifici ricavati alla fine dell'epoca, così come lungo via dell'Esino, presentano il tipico portale voltato in mattoni, a vista,

-doppia fascia marcapiano in cotto la prima segnala la quota d'importo del soffitto, la seconda racorda le stigie delle fucoste.

-cornicione di coronamento, anch'esso in cotto, di altezza proporzionale all'altezza dell'edificio, -schiera di copertura, a doppia falda, in legno,

-manico di copertura in coperchi -pareti, esterne semplicemente intonacate o, più raramente, in mattoni a vista con gatti lasciati alla Cappuccini e rigiunti.

1. ampiezza delle sciviere e quindi la distanza fra le mura portanti parallele, varia da un minimo di 6m - ad un massimo di 11m - , determinando, di conseguenza, tagli di allestimenti e ridotti e quindi più estensionici, o al contrario, più ampi e continuati.

Negli alloggi di taglio minimo, con due aperture a piano terra ed altrettante al piano superiore, il corpo scala, a rampa unica o più caratteristiche a due rampe, è costituito in aderenza ad una delle pareti portanti ortogonali alla strada e si appoggia ad un setto, ad essa parallelo, dello spessore di 20 cm - . all'interno degli alloggi vengono ricavati un vano cucina e due camere da letto, una grande ed una piccola, che svolgono ai requisiti abitativi minimi, riservati alla famiglia insperata "tipo" (Scheda campioni n. 1-a-b).

Negli alloggi di taglio maggiore, con tre aperture a piano terra ed altrettante al primo piano, il corpo scala, a due rampe, si colloca in posizione centrale ed è sostanzioso da due pareti, semipartite, che fungono anche da rampicata o da appoggio per le trav. del solaio. La maggiore ampiezza dell'alloggio consente di ricavare un maggior numero di vani da destinare a camere da letto (Scheda campioni n. 1-c).

Il piano terra è raramente destinato ad uso residenziale, l'art. 12 del Regolamento allegato al Piano Cappari giustamente imponeva, in questo caso, la presenza di un vano ventilato ed una quota di salvestre alta da' piano stradale almeno 0,60 m., i maggiori costi indotti da questi accorgimenti scoraggiano, probabilmente, l'uso abitativo dei piani terra dove, in alcuni casi, verranno però collocate la cucina e la lavanda consentendo così l'uso a "zona notte" dell'intero primo piano e quindi un maggiore sfruttamento dell'alloggio risultante.

La casa a schiera illustrata nella Scheda tipologica n. 5, nelle due varianti -alloggio transetto 50-65 mq - 24 uso residenziale, utilizzabili ad uso non residenziale, -alloggio medio/grande 70-80 mq - ad uso residenziale, utilizzabili ad uso non residenziale, rappresenta dunque un vero e proprio tipo "standard" destinato alla classe operaia

Le abitazioni a schiera mono-bilaminari sono presenti soprattutto in pianure, anche nelle aree di maggior prezzo, sorti di "casse" destinate alla piccola e media borghesia imprenditoriale artigiana le cui attività sono insediate nell'area, non a caso i piani terra sono regolarmente destinati ad attività non residenziali, la maggiore disponibilità economica consente una maggiore personalizzazione degli edifici (Scheda tipologica n. 6, EDILIZIA A SCHIERA "PERSONALIZZATA", Scheda dettagli n. 2 figura n. 7), più ricamente decorati all'esterno e caratterizzati da fronti in mattoni a vista con giunti stilati e scialbi o liscenti alla cappuccina, u con intarsi a volte graffiti, bugnati, lisciati, sfondati (Scheda dettagli n. 2 e 4).

-elementi decorativi in mattoni e cemento curvati di porte e finestre, fasce marcapiano, cornicioni, zoccolature, lesene, secondo più soli edifici diffusi sull'area Ningaloo. Nominativale, Neobacoco o Decò e Liberty (Scheda dettagli n. 1 e 5), infissi in legno da buona qualità, portoni, portoncini, persiane, finestre (Scheda dettagli n. 7), ringhiera di balconi, grata in ferro battuto e ghisa, semipietra, o più ricamente decorati (Scheda dettagli n. 8).

Anche il taglio degli alloggi risente delle maggiori disponibilità economiche degli insediati, i fronti, più ampi, presentano almeno tre finestre per ogni piano, ogni edificio è dotato di un'area verde di pertinenza chi acquista un'area fabbricabile, secondo quanto previsto dal Piano Cappari, è tenuto infatti ad acquistare un'area per ciascuna larga quanto il fronte edificato. La profondità dei lotti, pari a 25 m per quelli che prospettano su Via delle Stazioni e 20 m per quelli che prospettano sul'attuale Via XXIV Maggio (cf. Scheda tipologica n. 3, figura n. 2), consente inoltre di edificare fabbricati di profondità maggiore rispetto a quelli visti precedentemente

Il Regolamento per la concessione delle aree del Piano Regolatore di ampliamento del Subborgo Grammerato prevedeva, art. 13, un'altezza massima di 8 metri per le abitazioni di due piani, nel 1910 la norma viene modificata poiché si ritiene sproporzionata la piccola dimensione delle abitazioni che stavano sorgendo rispetto all'ampiezza delle strade, il Consiglio Comunale deliberò art. 11 la concessione di un premio per la durata di 20 anni ai costruttori di nuovi edifici nei piani di ampliamento al Grammerato nell'area Triomfi che elevino i loro fabbricati a tre piani, quel premio risponde alla misura della sussidioposta fondata Comunale di cui ogni anno dovrebbe essere gravato lo stabile "Molti edifici furono, di conseguenza, sopraelevati raggiungendo i tre-quattro piani attuali". Molti abitazioni e schiera monofamiliari si trasformarono in edifici destinati a più famiglie (Scheda tipologica n. 7, SCHIERE FAZIATI), le sopravvissute, non solo limitate all'area Triomfi, hanno interessato anche le intuizioni nell'area Crati, Grammichele e Cave

Il tipo edilizio maggiormente diffuso nelle strutture A4 è quello degli edifici in linea, la Scheda tipologica n. 8 ne mostra un "antecedente storico" (1814), probabilmente destinato alla classe operaia come suggerisce l'estrema povertà dei prospetti ed il modesto taglio degli alloggi, un complesso ad un'unica rampa ed in forte penombra, serve due abitazioni, serve due alloggi per piano, il piano terra è destinato a botteghe ed attività artigianali.

Molti piccoli blocchi di case in linea, previsti in genere per 4 o 6 famiglie, sorgono nell'area sin dalla fine dell'Ottocento, in alternativa alle abitazioni a schiera monofamiliari che invece rispondono alla

pressante richiesta di alloggi indotta dal crescente sviluppo industriale (Scheda tipologica n. 9).

ABITAZIONI PLURI-FAMILIARI A PIANO I BLOCCHI

Le abitazioni plurifamiliari funiscono oggi di ampiezze differenti: in studio quattro di rispondere, con una certa flessibilità, alle disponibilità monetarie degli utenti, il taglio minimo, molto diffuso, destinato alla classe operaia, varia tra i 40-50 mq nei quali sono ricavati un ambiente cucina, una camera da letto grande 11,6 mq - 3 ed una piccola (7,9 mq -), la lavanda e spesso collocata all'esterno degli alloggi sui balconi pensili o è ricavata sfruttando pareti del vano scalino, soltanto nel 1915 infatti al nuovo Reggisamento Edilizio primitivo la costruzione di "balcone, lavandaio o altro con relative bussola sorgenti dai fabbricati, o su ballatoi di disegno". Alcuni edifici specie quelli sorti lungo Viale Trieste e Via XXIV Maggio, propongono invece tagli di alloggi più ampi destinati alla piccola e media borghesia.

Gli edifici sono caratterizzati esternamente da: -tre aperture a piano terra le due laterali, d'accesso a vani ad uso non residenziale, spesso destinate ad attività brigantini o commerciali, quella centrale introduce ad un'ancrone contorno da cui si diparte al centro scala destinata a servire due alloggi per ogni piano, -fasce mircapiani, semplici o doppie, che segnalano la quota d'imposta dei solai, e racchiudono le soglie delle finestre ai vari piani, -conciature di coriancamento di altezza proporzionale all'altezza dell'edificio.

-manica di copertura in coppi o Marsigliesi, -pareti esterne semplicemente intonacate o, più raramente, in mattoni a vista con giunti lasciati all'aria Cappuccina o rigurdati (Scheda campione n. 2).

Il "modello base" si arricchisce di ulteriori elementi decorativi negli edifici sorti nelle aree di maggior pregio, nei quali rileviamo la presenza di: -zoccolature in cemento a finito bugnato o a sfornito (scheda dettagli n. 3), -cornici di parte e finestre generalmente realizzate con muratura di cemento sagomato e lavorato con elementi prefinished (schiera dettagli n. 5).

-bugne o lesene angolari,

-fasce, ad andamento non lineare, che zaccordano la somma delle aperture,

-nicchie prefabbricate in cemento, di soggetto ai davanzali o di grotta (scheda dettagli n. 1), -fasce decorative sovrapposte realizzate con piastrelle ceramiche o fornaci in cemento (scheda dettagli n. 1).

Dal punto di vista strutturale gli edifici sono caratterizzati da:

-mureture perimetrali in laterizi (S. 15-45 cm.),

-due setti portanti paralleli (S. 20-30 cm.) collocati in posizione centrale, che contengono il corvo scallo (l'orizzata 2,10-2,40 m) che fungono da appoggio alle travi del soffitto, -solai in legno o, più raramente, in ferro, compatta 4,00-4,40 m - 1, -solai di copertura in legno.

Migliori condizioni abitative sono offerte dagli edifici plurifamiliari, spesso costituiti da Cooperative, rappresentati nella Scheda tipologica n. 12 (ABITAZIONI PLURIFAMILIARI A GRANDI BLOCCHI), nei grandi "Kioschi" di edifici in linea sorti lungo Viale della Virtute e nell'area della Stazione, contenenti in massimo da 12 famiglie, la distribuzione interna degli alloggi appare più razionale, i tagli più ampi, l'ambiente bagno e inferno alle abitazioni e sufficientemente ventilato (cfr. schede scheda campioni n. 3).

La convenzione stipulata nel 1909 col Marchese Trionfi, in cui venivano accuratamente descritte le modalità e le fasi di realizzazione del Piano di ampliamento al Grammerato, tentava di impostare agli acquirenti delle aree, l'acquisto di loti di superficie con numero di 200 mq nonché l'obbligo di costruire a distanza di: almeno 5 m. dal confine dell'area acquistata "... perché non abbiano a sorgere file di case addossate le une alle altre, ma fabbricati isolati e contornati da giardini". Il desiderio scritto dalla Convenzione, che sostesse una sorta di "clima giardino", fu però completamente trascurato nella fase attuativa, sono infatti raffissimi, nell'area, i vili: monoblocchini (Schecchia tipologica n. 11). Questa tipologia, destruttiva ad un certo livello e cioè era destinato il piano, fu poi felicemente riguadagnata, negli anni 1920-1930, nel progetto di Parco Feltrin di Via dei Celi, nell'isolato Carducci ed in Via Cavallotti (Scheda zone A6).

Con la Convenzione Trionfi si raggiunse "il duplice scopo cui si mirò col Piano di ampliamento, cioè a prevedere aree per le case popolari e per gli stabilimenti industriali e magazzini di deposito in prossimità della stazione ferroviaria", di fatto la destinazione residenziale fu privilegiata rispetto all'altra, ma non mancarono le richieste di licenze edilizie per la costruzione di edifici a scopo industriale e commerciale, che furono comunque uggeriti di accese discussioni, in sede di Giunta Comunale, tra le due opposte faczioni quella di chi faceva proprie le intenzioni originali del Piano, delle industrie, era disposto a cedere grandi loti da destinare allo scopo ma che comunque avrebbe sensibilmente ridotto la disponibilità di aree per le abitazioni: "L'Assessore Feltri: fa notare di non essere perniciosa della differenza che vuol farsi fra (la richiesta di licenza per la costruzione) dell'isolato che raccoglie i banchi degli operai e (quelle) per l'opificio che da da maneggi ai figli dei operai".

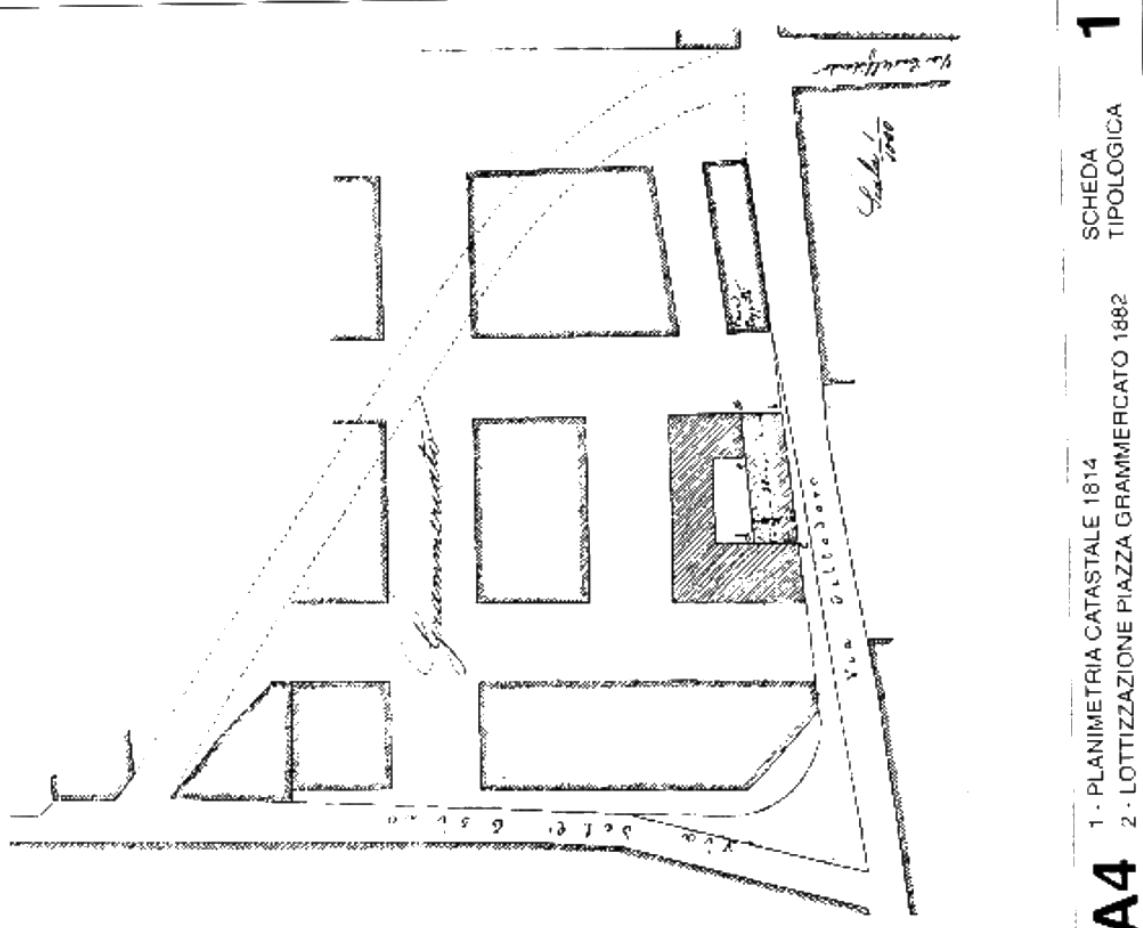
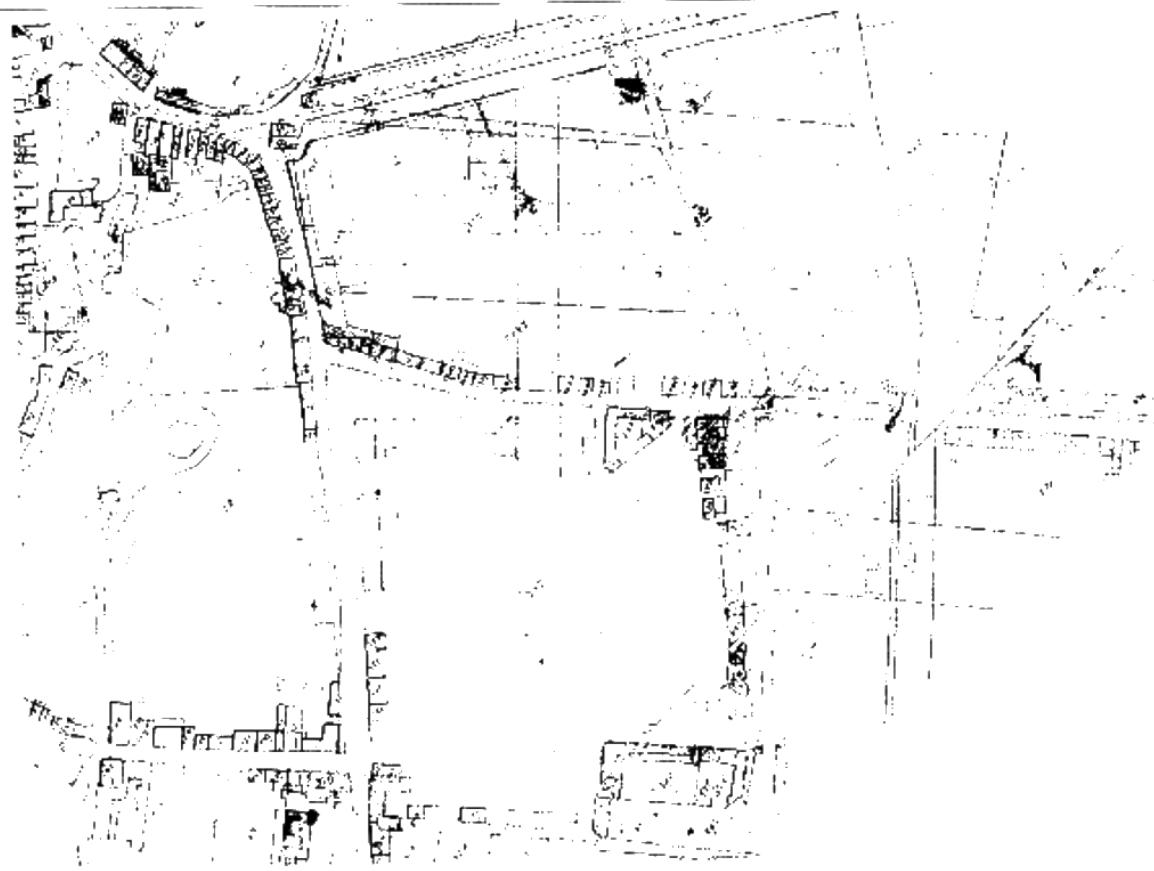
Gli stabimeri ad uso esclusivamente industriale, che occupano un'estesa superficie, si concentrascono soprattutto nell'area Galli, sono presenti però nelle sottosezioni A4, mescolati alle abitazioni (Scheda tipologica n. 17); -piccoli edifici ad uso non residenziale (Scheda tipologica n. 12, figura n. 3), numerosi edifici di "uso misto", ovvero che uniscono destinazioni non residenziali, collocare a piano terra "garages, piccole officine, magazzini, depositi, laboratori e destinazioni abitative collazicate negli altri piani (Scheda tipologica n. 12, figura n. 1); -alcuni edifici rari con destinazione non residenziale poi ricoverati a questa (Schede tipologiche n. 12, figura n. 2 e cf. anche scheda campionata n. 4).

In conclusione, nelle tipologie prevalenti edifici a schiera monofamiliari ma soprattutto case plurifamiliari, si affacciano pochissimi esempi di villini storia-bifamiliari ed alcuni edifici ad "uso misto". Le tecniche costruttive, comuni a tutte le costruzioni esaminate, sono quelle tradizionali - murature in laterizio, -solai in legno solo caratterie sostituiti da sozai in ferro e spesso, in entranti, -casi, riasciuti da continuo rifatto in camorcarra.

-solai di copertura in legno con mano in coppi o Marsigliesi L'esigenza di "desearci" le facciate, stabilita dal Regolamento per la concessione delle aree del 1908 e ancora ribadita dal Regolamento Edilizio del 1925 "I prospetti dei fabbricati devono essere convenientemente decorati in relazione all'importanza delle vie e piazze sulle quali si trovano. Simultaneamente le altre parti che più o meno direttamente siano vicine da vie e piazze pubbliche, devono essere trattate in modo che anche queste vedute secondarie rispondano alle esigenze dell'edilizia e contribuiscano al decoro della città" (Titolo III-art. 23). comporta l'uso, comune ad ogni tipo esaminato ma proporzionalmente alle disponibilità economiche, di elementi decorativi realizzati (nuzialmente in mattoni saponati) intonacati o vistri, o mur si sovraccarico, capitelli del Novecento fasce e cornici decorative in cemento, modellate con l'uso di dure e sotome leghe, o elementi prefabbricati -in ceramica mensole, architravi, cornicioni, balustrate -in graniglia: gradini, soglie, davanzali, piastrelle -in ceramica fasce decorative di: spalliera, fornelle, cornici -in ghisa: ringhiere, grate, soprattutto i Schede tipologiche n. 13-14, DETTAGLI COSTRUTTIVI e schede dettagli da n. 1 a n. 6)

PLANIMETRIA CATASTALE 1814

LOTTIZZAZIONE PIAZZA GRAMMERCATO



A4

- 1 - PLANIMETRIA CATASTALE 1814
- 2 - LOTTIZZAZIONE PIAZZA GRAMMERCATO 1882

SCHEDA
TIPOLOGICA

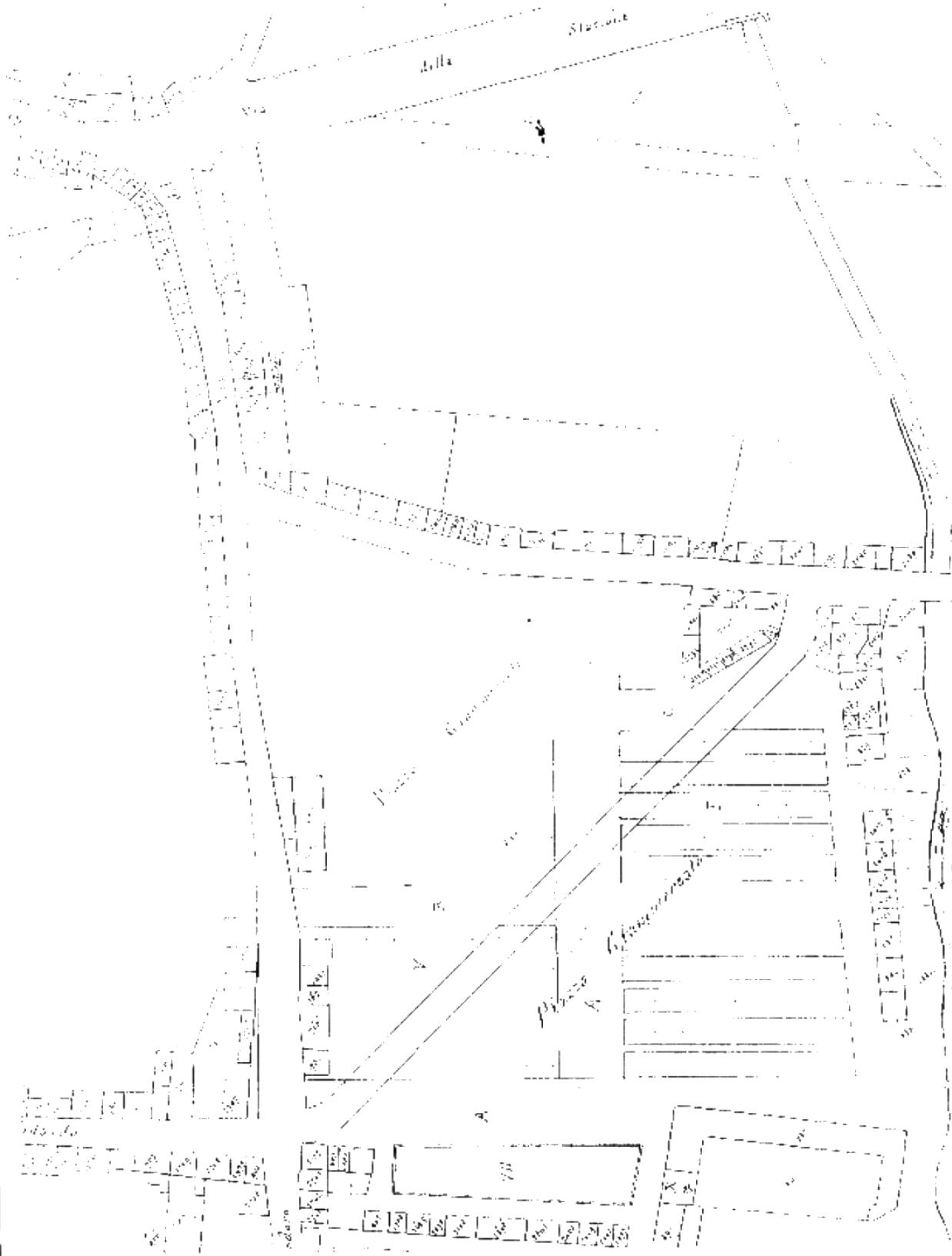
1

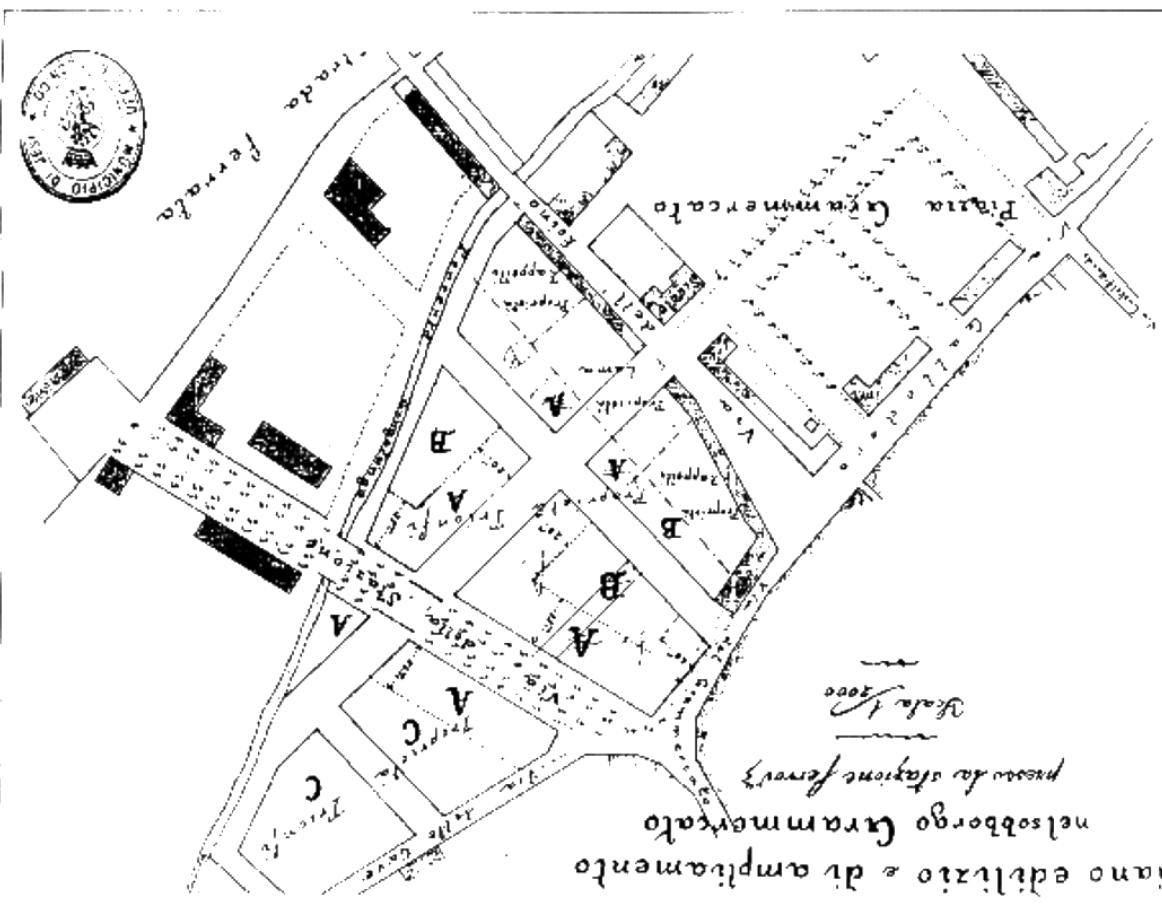
A4

PLANIMETRIA CATASTALE ANNO 1884

SCHEDA
TIPOLOGICA

2

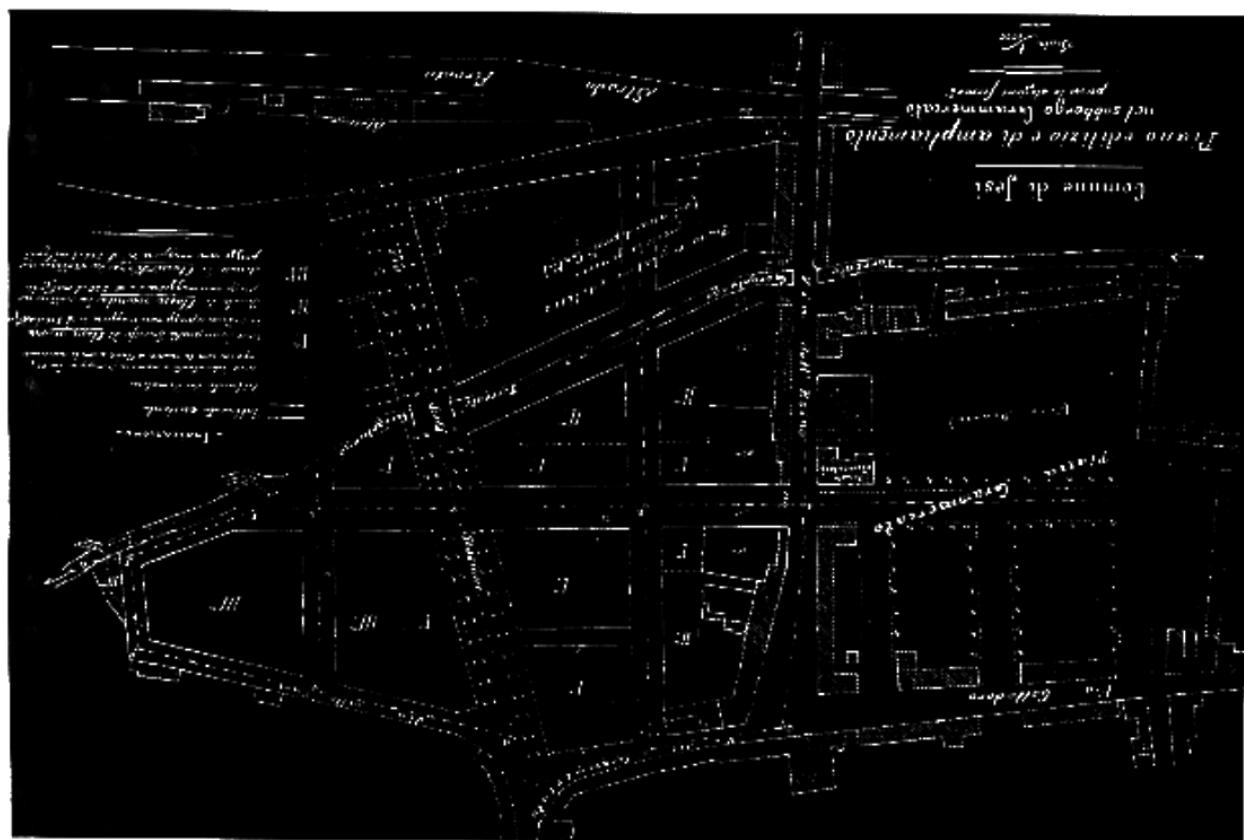




SCHEDA
TIPOLOGICA

1 - PIANO COPPARI 1905
2 - CONVENZIONE TRIONFI 1909

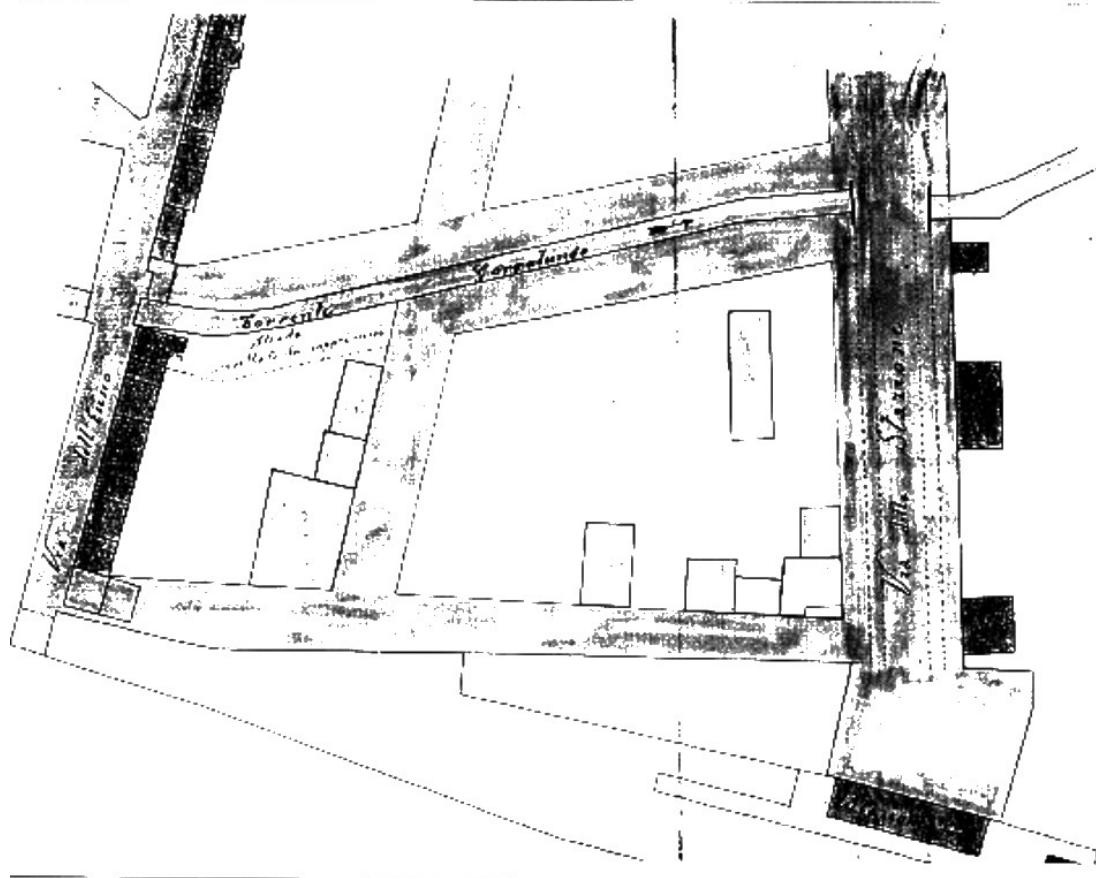
4



- | | | | | | |
|--|--|---|---|--|---|
| Art 12 - Nessu pavimento non piano di campagna | Quando la via è essere costituiti opportune ape coniuri graviose | Art. 13- Indipen- stradale alla gradi metri 2- per le metri 8- per le metri 11- per le Si stabilisce poi della strada vecchio 14- 14 alla loco larghezza minima la sua Sarà permesso, fissa e l'ugual prospetto unico | Art 15- La desi- Si dovrà però a le dimensioni e cominci, delle fa manticia da fare | Art 16- I retti condotte medie maggiore distan- stradale | Art 17- Ogni an numero di fines ad 1/8 di quella Art 18- Ogni al per più abitazi- |
|--|--|---|---|--|---|



1) - AREA GATTI
2) - PIANORIONE CAVE



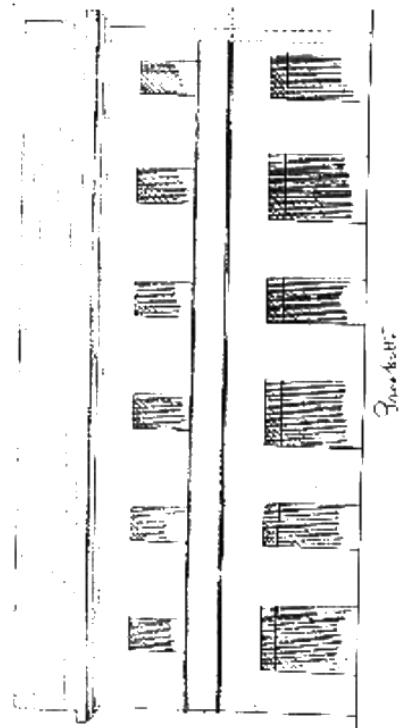
A4

AFFA GRANMERCATO - VIA FIUME

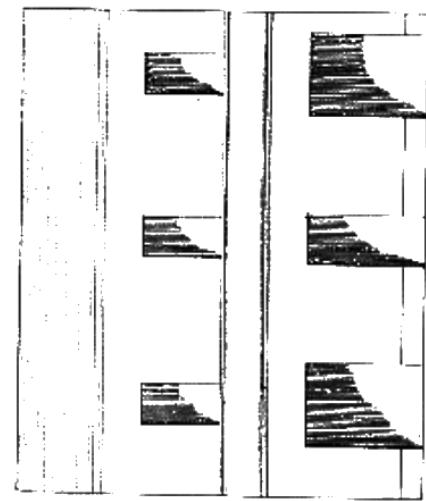
PROT. 406/1922

VIA FIUME

PROT. 312/1922

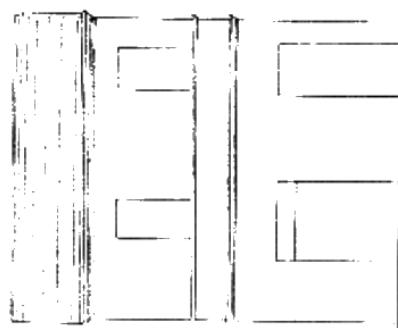


Case dell'Unione Cooperativa Muratori di Jesi (Gia' Umberto I edilizia)



Case Unione Cooperativa

Casa privata costruita a pross.
crazione delle adiacenti "Casette
in serie" dell'Unione Cooperativa

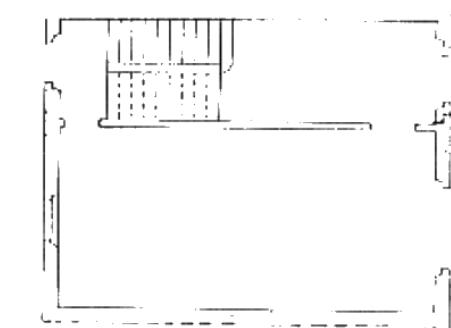
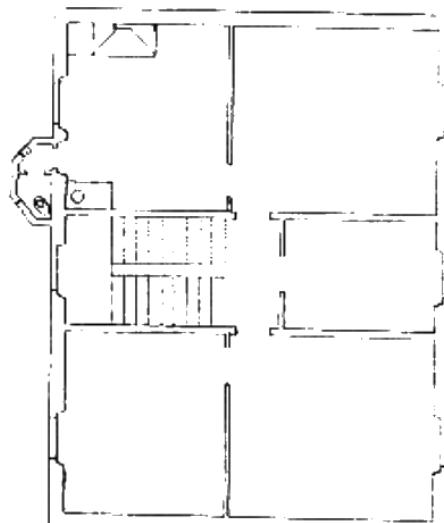
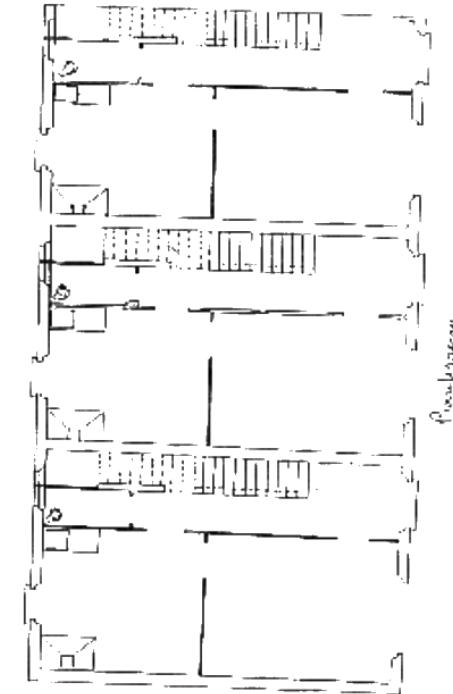


VIA FIUME

PROT. 481/1922

VIA FIUME

PROT. 312/1922



A4

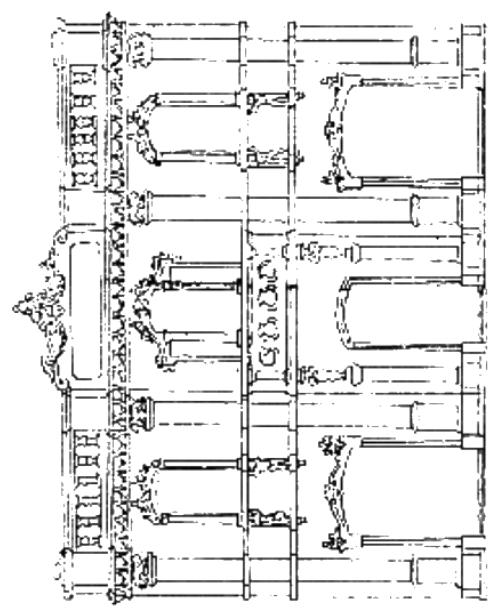
EDILIZIA SERIALE A SCHIERA

5

SCHEDA
TIPOLOGICA

VIALE TRIESTE

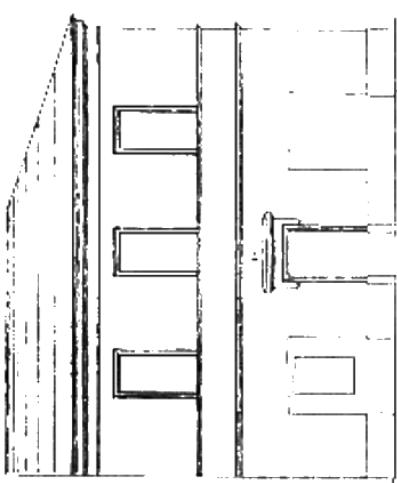
PHOT. 135/1920



VIA COLOCCI

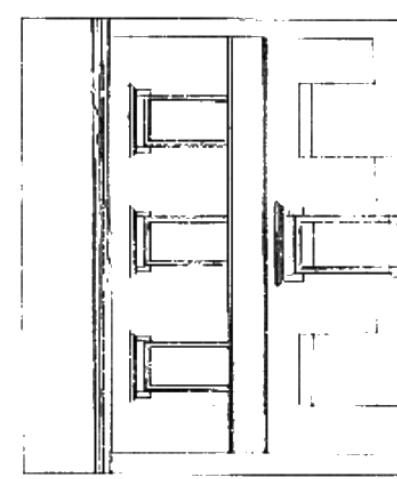
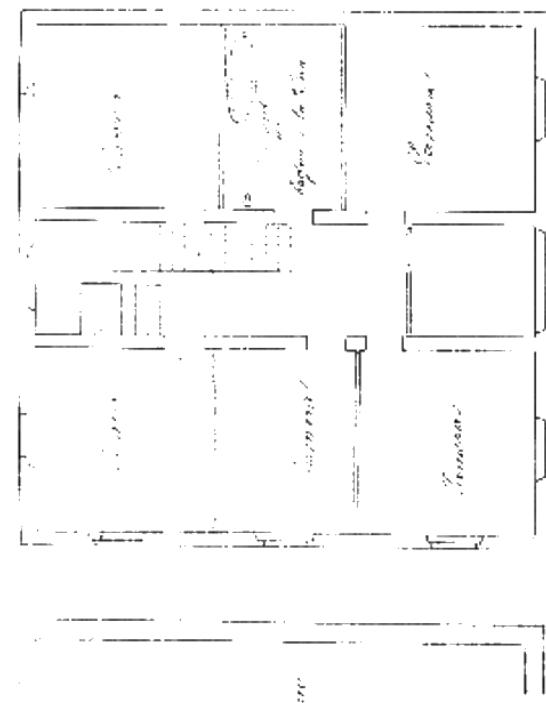
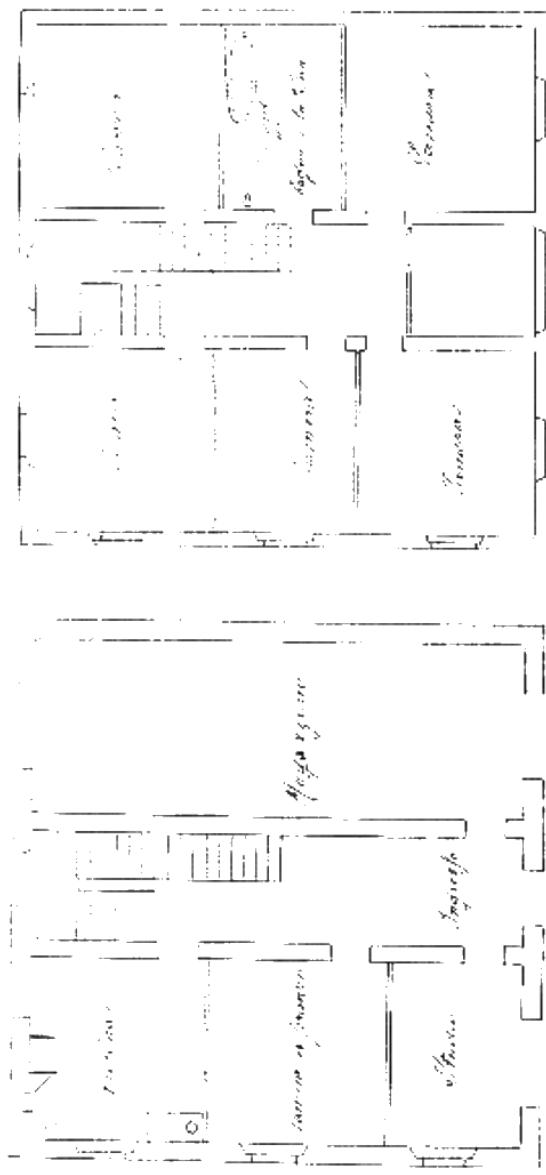
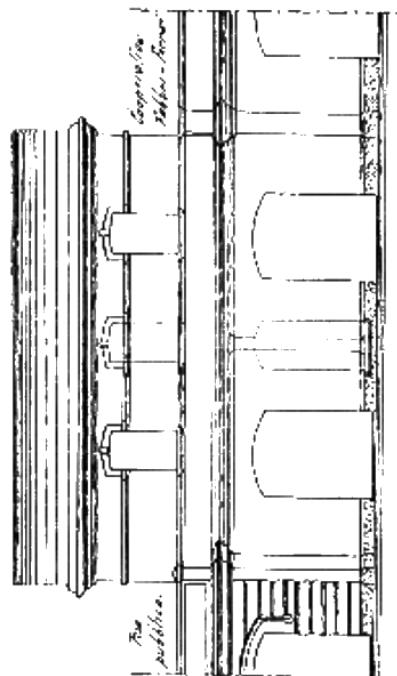
PROT. 25/1927

VIA TRENTO (GIA' PIAZZA C. BATTISTI) PROT. 223/1926



VIALE TRIESTE

PROT. 400/1920



VIA ESINO : VIA RAVAGLI

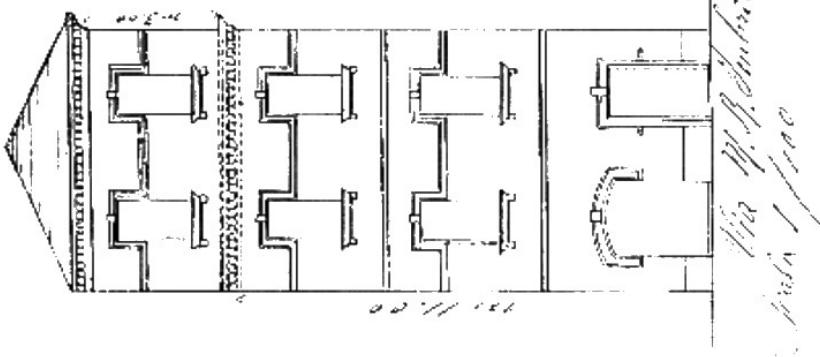
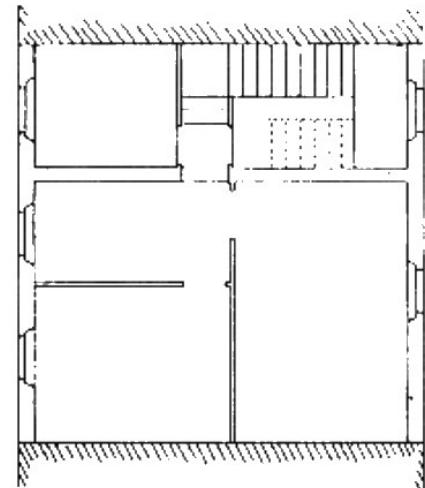
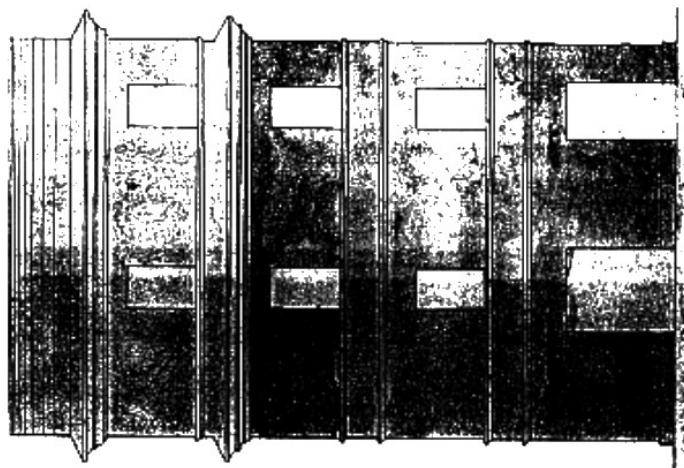
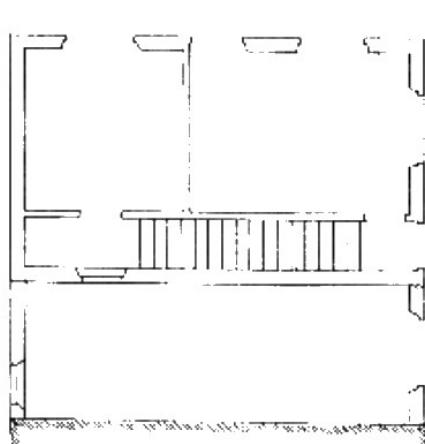
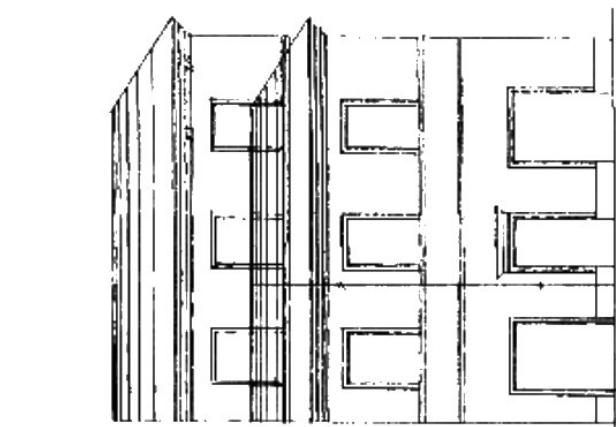
VIA GALLODOHO

VIA IMBRIANI

PROT. 22/1914

PROT. 517/1925

PROT. 203/1920

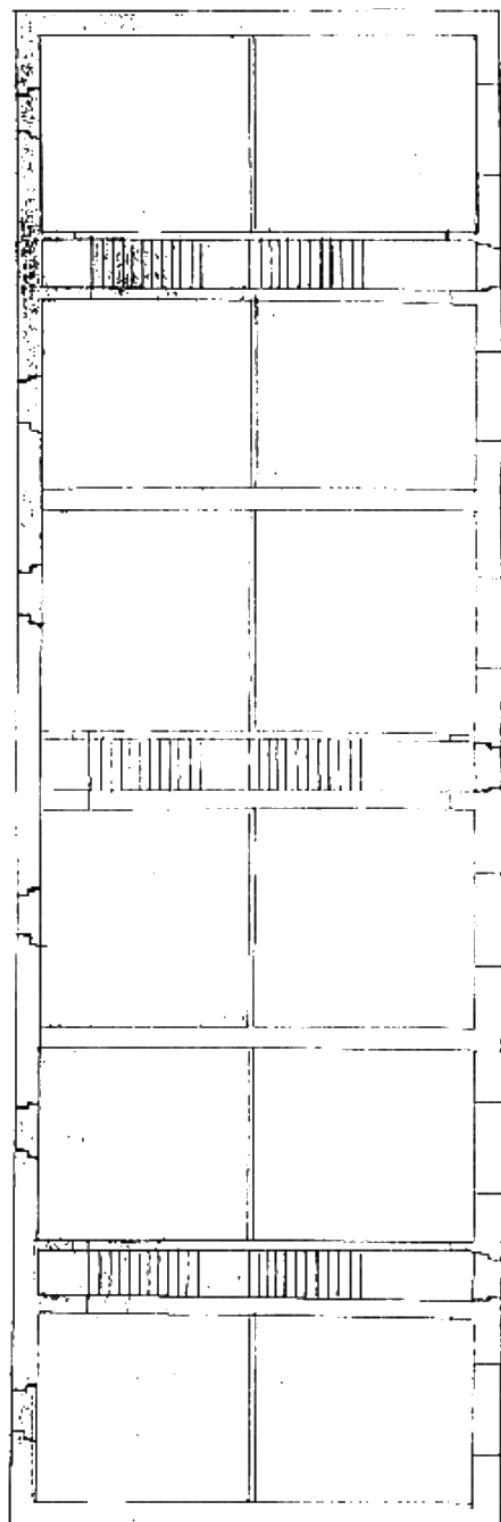
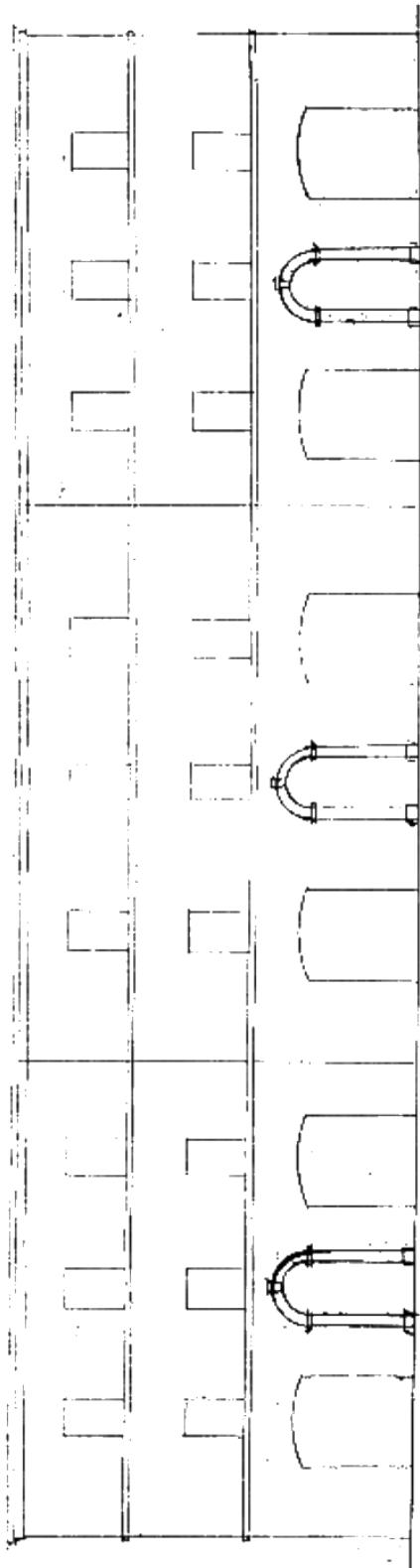


A4 SOPRAELEVAZIONI

SCHEDA TIPOLOGICA 7

MERCATALE

PROT. 114/1831



Piani 10 20 30 40 50 60 Romano

A4

EDIFICI IN LINEA - ANTECEDENTI STORICI

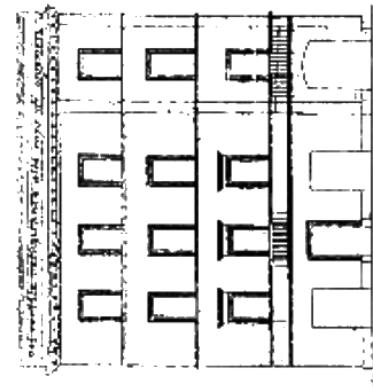
SCHEDA
TIPOLOGICA

8

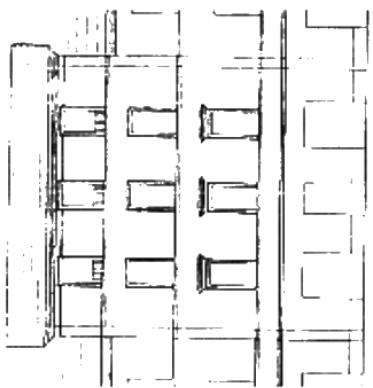
VIA MAZZOLENI PROT. 230/1926



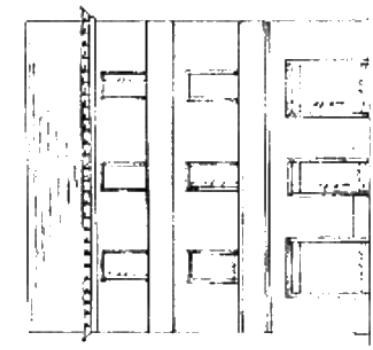
VIALE TRIESTE PROT. 448/1924



VIA COLOCCI PROT. 332/1924



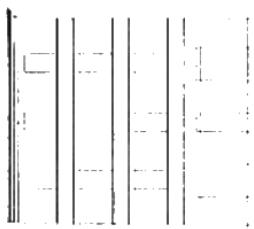
PIAZZA C BATTISTI PROT. 369/1922



VIA DEL SETTIFICO PROT. 12/1891



VIA COLOCCI PROT. 16/1915



A4

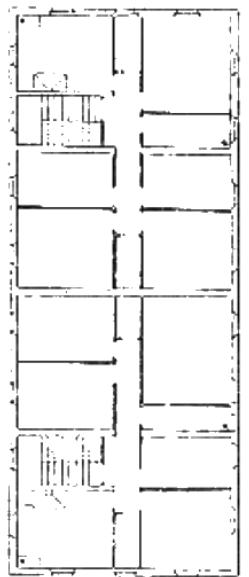
ABITAZIONI PLURIFAMILIARI A "piccoli blocchi"

SCHEDA
TIPOLOGICA
9

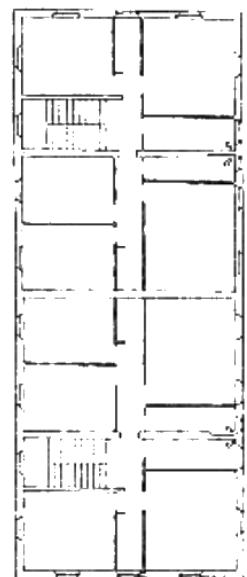
VIALE DELLA VITTORIA PROT. 4191919



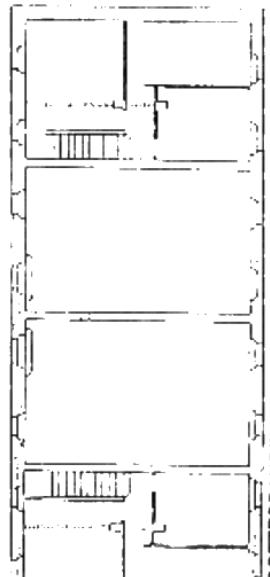
Case della COOPERATIVA UNIONE EDILIZIA



2° PIANO

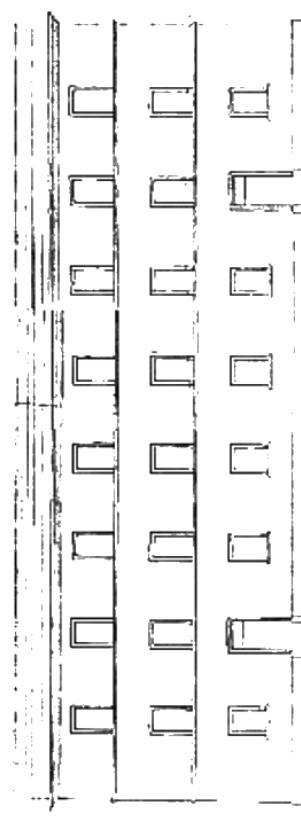


PIANO TERRA/PRIMO PIANO

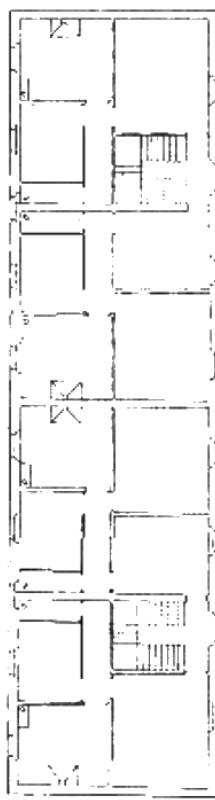
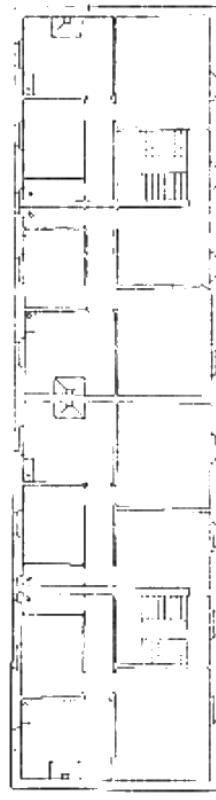


SOTERRANEO

VIA COLOCCI
PROT. 63/1920



Case della COOP MURATORI UMBERTO I



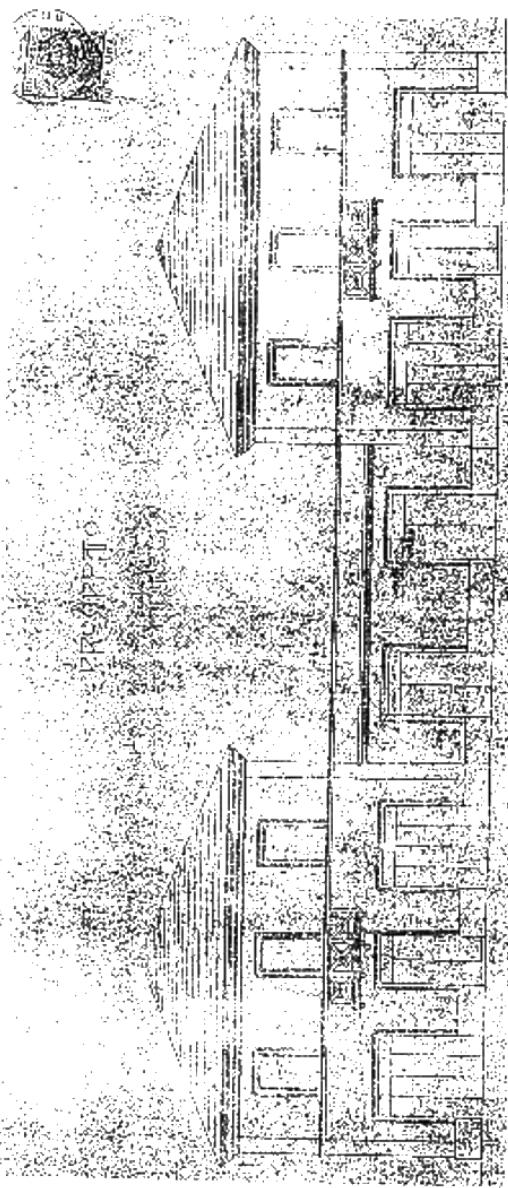
A4

ABITAZIONI PLURIFAMILIARI A "Grandi blocchi"

SCHEDA
TIPOLOGICA

10

PIAZZA DEL MARCHESATO



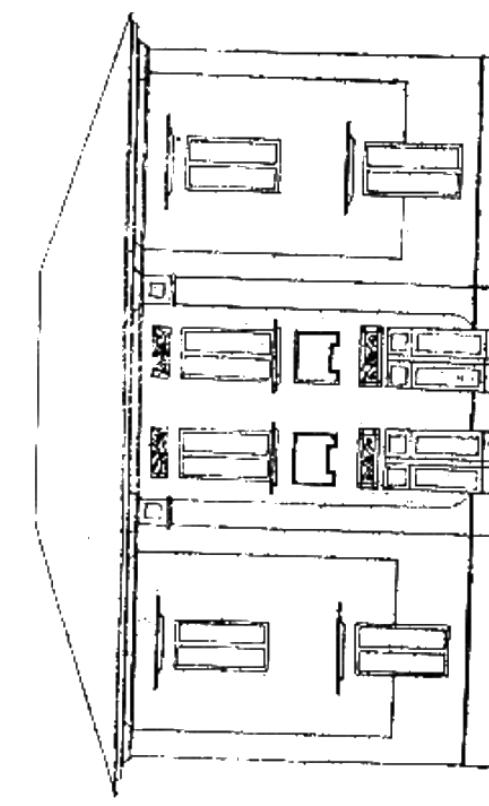
PILOT 2291932

VIA ROSSELLI (ca. Salutadori)

PILOT 3741324

VIA GRAMMERCATO

PILOT 403921



A4

VILLINI MONO / BIFAMILIARI

SCHEDA
TIPOLOGICA

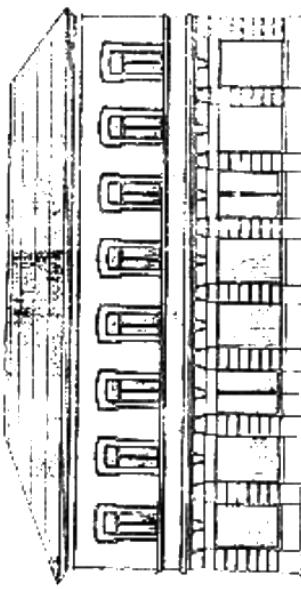
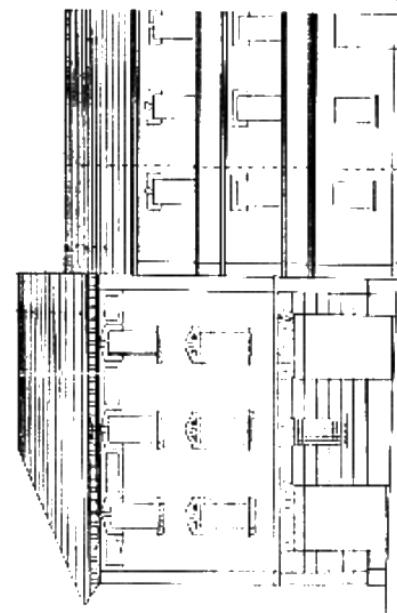
11

VIA RINALDI

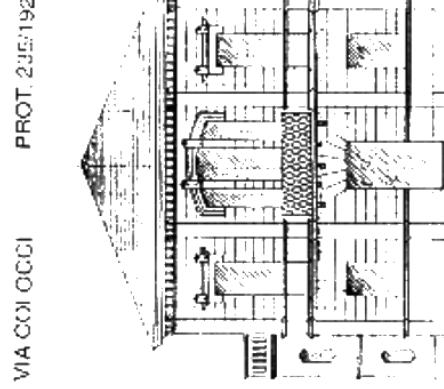
PROT. 305/1926

ANGOLO VIALE TRIESTE / VIA GRAMMERCATO PROT. 239/1920

PROT. 235/1920



PROSPETTO SU VIALE TRIESTE
COOPERATIVA AGRICOLA JESI



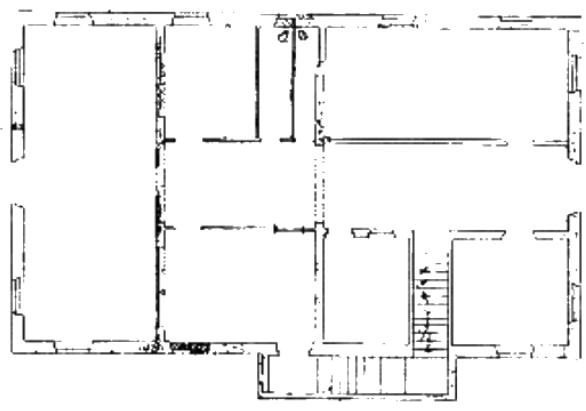
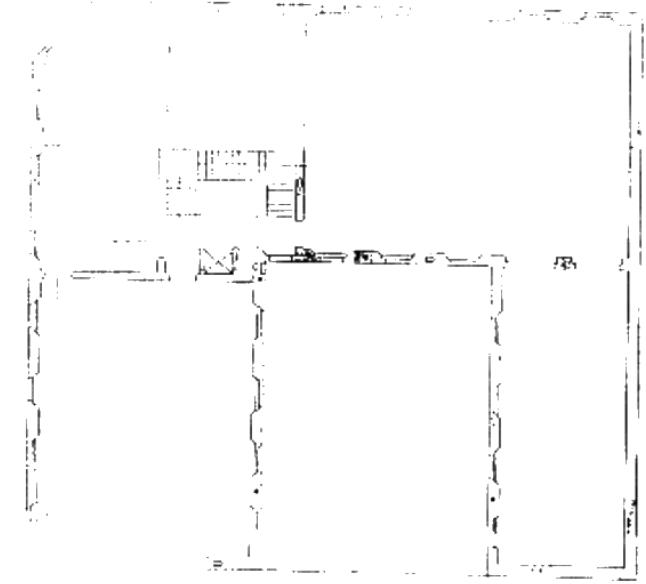
VIA COL OCI

PROT. 235/1920



PROT. 724/1926

VIA DELLE CAVE



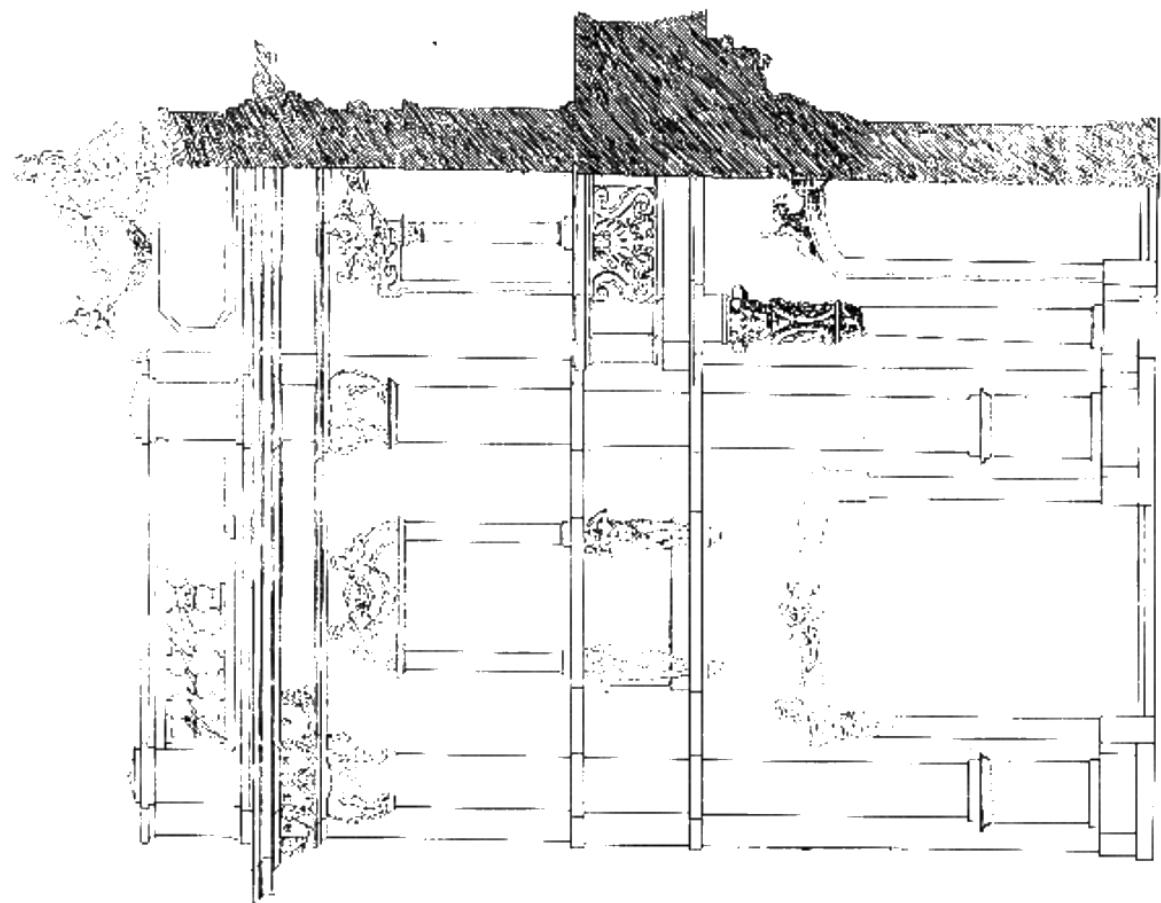
A4

- 1) Edilizia ad uso "misto"
- 2) Edilizia inizialmente ad uso non residenziale
- 3) Piccoli edifici ad uso non residenziale

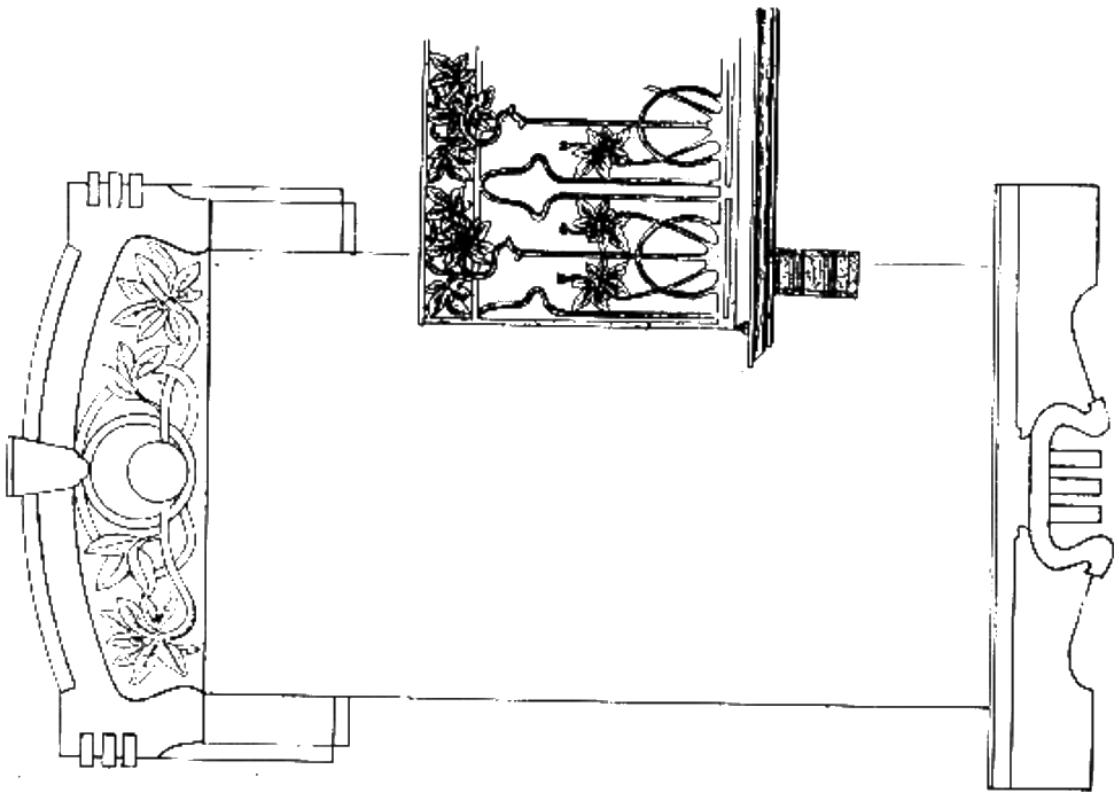
12

SCHEDA
TIPOLOGICA

VIALE MILANO 1920



VIA ACQUA PROT. 227/1924



A4

DETTAGLI COSTRUTTIVI

13

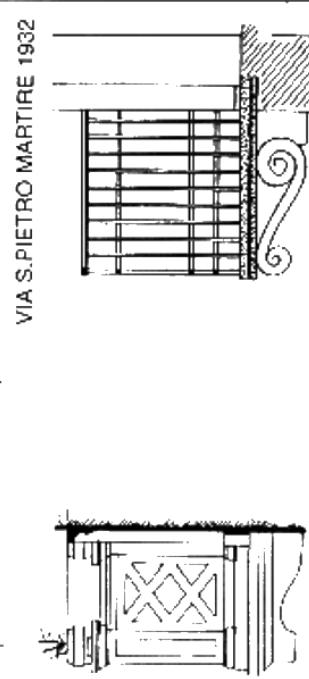
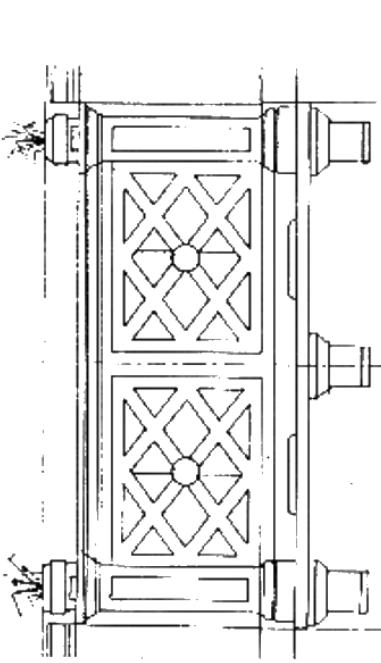
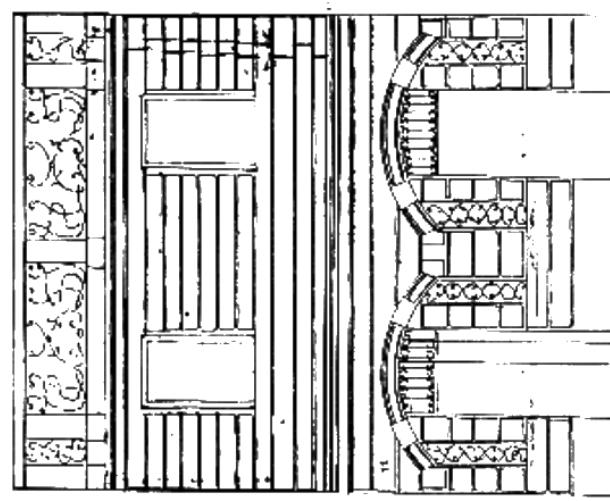
SCHEDA
TIPOLOGICA

VIA DELLE CAVE PROT. 65/1927

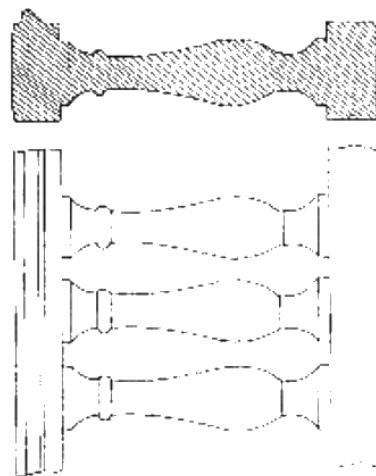
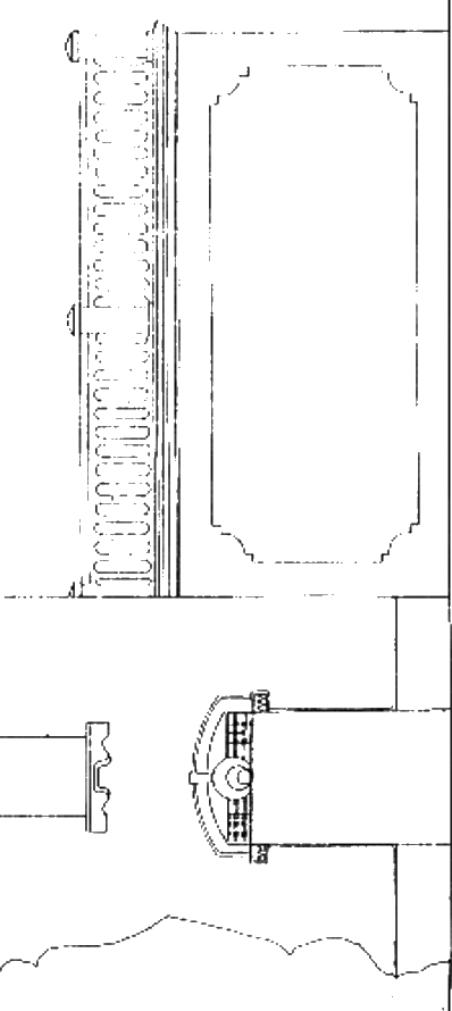
VIA XXIV MAGGIO PROT. 533/1929

VIA GARIBOLDI

PROT. 5663/1940

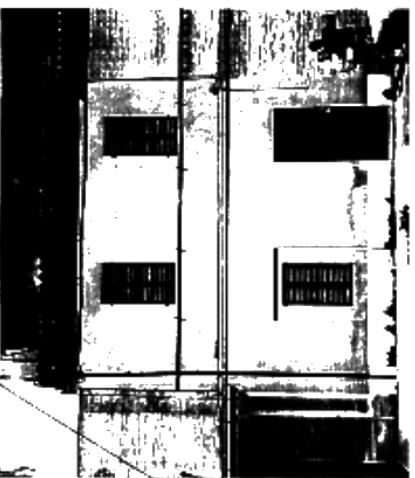


VIA RAVAGLI PROT. 294/1920



A4 | DETTAGLI COSTRUTTIVI | SCHEDA TIPOLOGICA 14

SCHEDA CAMPIONE-Edilizia Operativa Cooperativa: Case a schiera



AI UBICAZIONE via XXIV Maggio n. 4

DATAZIONE: 1920

DESCRIZIONE: Casa a schiera monofamiliare di taglio "unite", 2 piani suor terra: superficie utili mq. 50 per ogni piano. Piano terra con due aperture la maggiore, ora trasformata in finestra, dava accesso ad un vano di usc' von residenziale, la minore introduce al corpo stabile e quindi ai abitacoli antepaziani. In questo tipo di abitugli il corpo stabile, è sempre unico e di solitamente a due rampe, e costituito in aderenza ad una delle pareti portanti originali, ora sbarata e si appoggia ad un sento, ad essa parallelo, dello spessore di 21 cm ~, al quale piano vengono ricavati un vano cucina e due camere da letto, una grande, una piccola che sono stanci, si requisiti abituali minimi riservati alla famiglia "Tuc", la stanza è in genere collocata sul pianerottolo del piano.

Prospetto principale: frontispizio scandito su due interassi su cui si albercano in pianta dei panic' terra e le finestre del primo piano. -doppia liscia marcapiano in corso.

cominciano a latzic' e salmenta e intonacato;

-superficie esterna intonacata;

-cupola a bocca fonda in corpi

BI UBICAZIONE via Fiume 13-24

DATAZIONE: '922

DESCRIZIONE: piccolo blocco di case a schiera microfamiliari di taglio "unite", 2 piani suor terra: costruito dall'Unione Cooperativa muratori di Jesi (Lr. Scheda Ingegneria n.5), 2 piani suor terra. Superficie utili mq. 54, per ogni piano

Il prospetto ed il taglio meno degli analogi è analogo a quello anzidetto nel campione A; l'utilizzo a garage de vari ad uso tur residenziale a piano terra, ha comunque l'impianto delle aventure e la sostituzione, con serranda avvolgibile, di uno dei due ingressi in legno

-La maggiore ampiezza dell'ala già consente di ricevare un mezzanino di vano da destinare a camera da letto.

Prospetto principale: prospetto scandito su tre interassi su cui si alberano le porte del piano terra e le finestre del primo piano. -doppie liscie marcapiano e cornicione in laterizi sagomati e intonacati;

-summitrice esterna in mattoni a vista con giunti stuccati "alla Capocciona" e stivali contenuta a doppia falda in corpi

il prospetto, che non ha subito alcuna ristrutturazione conserva ancora gli antichi infissi (ad omnia) tra cui le finestre di fondo o di jettego "alla mercantile" con quattro ante apribili a libro.

CI UBICAZIONE via XXIV Maggio n. 8

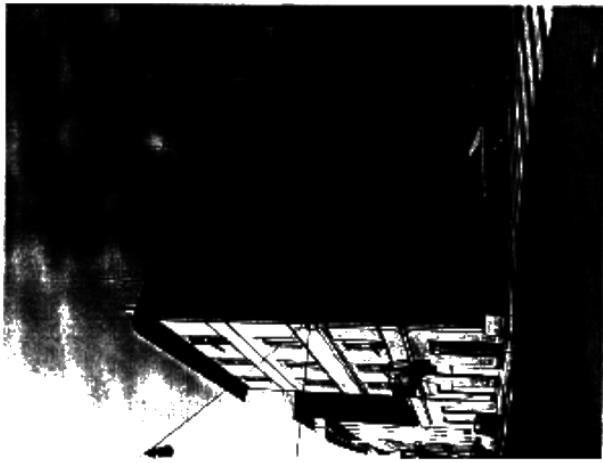
DATAZIONE: 1920-1925

DESCRIZIONE: Casa a schiera monofamiliare di taglio "unite", 2 piani suor terra: superficie utili mq. 80, per ogni piano. Piano terra: al centro porta d'accesso all'androne ed al corposo scala, ai lati sono simmetricamente disposti due accessi a vani di usc' di uso non residenziale.

In questo tipo di abitugli il corpo scala e due lumpe si colora in mazzatane rimirate ed è sovrastato da due piani, somponitici, che fungono anche da compattato o da sopoglio per le travi del tetto.

-La maggiore ampiezza dell'ala già consente di ricevare un mezzanino di vano da destinare a camera da letto.

Prospetto principale: prospetto scandito su tre interassi su cui si alberano le porte del piano terra e le finestre del primo piano.



C) UBICAZIONE: via XXIV Maggio n. 18 angolo Via Colucci

DATAZIONE: 1923-1935

DESCRIZIONE: edificio "in linea", 2 alloggi. 2 abitazioni per un totale di 6 alloggi. 4 piani fuor' terreno. L'edificio, come gli altri precedentemente analizzati, è realizzato con incroci costellati tradizionali.

Piano terreno non residenziale, accesso alle abitazioni da via XXIV Maggio. Prospetti ri-talloni faccia a via, di edificazione riduttiva, caratterizzato da:

- Opere feste in calcestruzzo;
- finestre con cornici modificate in muratura;
- cornicione in muratura intonacato.

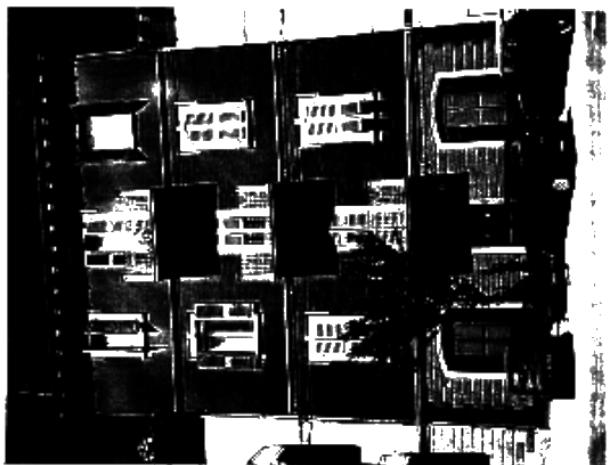
Gli esterni in basso in legno sono stati sostituiti a piano terra da elementi acciaio, anche da adoppiati alle feste dei solai. Le pareti interne sono portanti, i soffitti sono realizzati in legno o in ferro, il rivestimento di copertura è in tegole realizzate in Marsiglia.

Proprio scendendo su tre interassi, lungo l'asse centrale si disponono i balconi, il portico e la galleria internazionale.

L'area di sottosopra è costituita con imponenti edifici con elementi acciaio, prefabbricati in cemento e graniglia.

I portoni e finestre decretati non sono in alcuna legge minore a rilevo.

L'uso residenziale ha riportato la modifica delle porte antine.



B) UBICAZIONE: via XXIV Maggio n. 28

DATAZIONE: 1920-1930

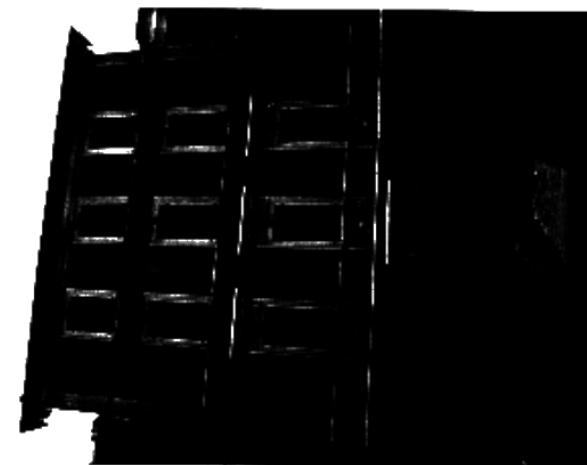
DESCRIZIONE: edificio "in linea", 1-7 alloggi. 4 piani fuor' terreno. superfcie util. mq. 85,97 - per ogni piano 17 schede tecnologiche N. prof. 32/24;

Piano terra al centro c'è porta d'accesso all'androne ed al centro scala ai due lati sono simmetricamente disposti due accessi a vani di uso non residenziale.

Piano terzo sul fronte principale si dispongono gli armadietti destinati a soggiorno ed a camera da letto di 2 e 1 sul resto affacciarsi la cucina, i bagno e un'area di servizio con vano specchio ed una terza camera da letto.

Prospetto il trascello scenduto sui tre interassi su cui si allineano le porte a pianca terrena e sopravviste, lineare, è caratterizzato da resine, angoli con incisi decori geometrici lasci misurare in latero un monoblocco rettangolare di soli giardini e trattazione con mensule realizzate con elementi decorativi prefabbricati in cemento e graniglia.

La parte centrale, superficie esterna con intacco a soffitto. L'ultimo a galleria de vani a piano terreno con luci ampiamento delle aperture la sostituzione degli infissi lignei con serrande avvolgibili e la notevole demarcazione delle camere



A) UBICAZIONE: via Colucci n. 11

DATAZIONE: 1924

DESCRIZIONE: edificio "in linea", 5 alloggi a piani fuori terreno. superfcie util. mq. 85,97 - per ogni piano 17 schede tecnologiche N. prof. 32/24;

Piano terra al centro c'è porta d'accesso all'androne ed al centro scala ai due lati sono simmetricamente disposti due accessi a vani di uso non residenziale.

Piano terzo sul fronte principale si dispongono gli armadietti destinati a soggiorno ed a camera da letto di 2 e 1 sul resto affacciarsi la cucina, i bagno e un'area di servizio con vano specchio ed una terza camera da letto.

Prospetto il trascello scenduto sui tre interassi su cui si allineano le porte a pianca terrena e sopravviste, lineare, è caratterizzato da resine, angoli con incisi decori geometrici lasci misurare in latero un monoblocco rettangolare di soli giardini e trattazione con mensule realizzate con elementi decorativi prefabbricati in cemento e graniglia.

La parte centrale, superficie esterna con intacco a soffitto. L'ultimo a galleria de vani a piano terreno con luci ampiamento delle aperture la sostituzione degli infissi lignei con serrande avvolgibili e la notevole demarcazione delle camere

notiziale



AI UBICAZIONE via Imitri anni nn 2-11

DATAZIONE: 1920-1930-

DESCRIZIONE: edificio "in linea" con doppio ingresso e due piani complessivi, 1° alloggio piano del un livello di n. 7 alloggi da cui uno riservato a piano terra, 4 piani. La struttura distribuita dai fabbricati è determinata dal rapporto dello schema analitico dei campanili A e B (schema N. 2), ad ogni ingresso corrispondono infatti un corso scosse che serve un alloggio ad ogni piano; nel caso specifico il corpo strada è spostato su fronte principale dell'edificio ed è illuminato dalle finestre in asse con la curva di ingresso.

Anche lo schema strutturale quello dei campanili precedente viene utilizzato, i due corpi di cui è composto l'edificio hanno però, in questo caso, una parte portante centrale in curva ne prospetto principale a vista decisa con lesene angolari e dentate, e arricchita da elementi decorativi di latrighi e volute, in cemento e un unica qualsiasi architrave. Cavavanzali facce manifatturate e cornici.

Il prospetto del fabbricato è scannito sui settori laterali, su quello centrale c'è posto il portone d'accesso all'androne ed al retrostante corso scosse il portone è in stile neorinascimentale ed è caratterizzato dalla scalinata e lucerne decise: con zoccoli in marmo, il portone arricchito e piano terra e al primo piano da freccie e arribature e corniche.

La facciata marcapiano è in laterizio intonacato,

-cannicione con mensola realizzata con elementi decorati,

preferibilmente in ceramica e graniglia

superficie esterna e intonacata

BI UBICAZIONE via Marconi n° 10

DATAZIONE: 1920-1930-

DESCRIZIONE: edificio "in linea" con ingresso unico, 3 alloggi piano per un totale di n. 8 alloggi di cui uno probabilmente riservato ai ripartimenti, 4 piani fuori terra. La presenza di un unico corpo scosse che serve più alloggi, un ambiente centrale, una maggiore economia realizzativa, nonché un incremento della superficie da dedicare alle abitazioni. L'edificio, come gli altri precedentemente analizzati, è realizzato con lemnite costituita tradizionalmente.

Fino alla n. 10, non risiede salte con alcuna particolarità eccezionale.

Il portone è scannito sui settori laterali, su quello centrale c'è posto il portone d'accesso all'androne ed al retrostante corso scosse il portone è in stile neorinascimentale ed è caratterizzato dalla scalinata e lucerne decise: con zoccoli in marmo, il portone arricchito e piano terra e al primo piano da freccie e arribature e corniche.

Il prospetto del fabbricato è probabilmente destinato a residenze operate

suo padronale derivate, l'edificio è realizzato con tecniche mistrali e tradizionali.

Ponte del piano terra, organizzazione ac uso residenziale, è stato incorniciato ad usi diversi con conseguente trasformazione delle finestre in ferme.

CI UBICAZIONE via Papa Giovanni XXIII nn. 1-3-5

DATAZIONE: 1920-

DESCRIZIONE: edificio "in linea" con tre ingressi, 2 alloggi per un totale di n. 4 alloggi di cui due riservati a piano terra, superficie utile mq. 55-65 ~ per ogni alloggio (rrr) scheda tecnologica N. 10 P.01. 416-1619-3. Il grande edificio venne costituito dalla Cooperativa Unione Edilizia sulla nuova via presso il Colleto Carducci. Il schema distributivo del fabbricato è determinato dalla ripetizione dello schema realizzato per i campioni A. n H (schema N. 2); ad ogni ingresso corrisponde infatti un corso scosse che serve tre alloggi, due alloggi ad ogni piano;

Anche lo schema strutturale quello basato sul precedente viene analizzato i tre ripeti di cui è composta edilizia terra pianta, in questo caso, due veroni portanti centrali in comune (s. alzato), o taglio vanato nessuno comprendente da 2 a 4 vani per cucina e bagno.

I prospetti del fabbricato probabilmente destinato a residenze operate sono modellari come derivate, l'edificio è realizzato con tecniche mistrali e tradizionali.

Ponte del piano terra, organizzazione ac uso residenziale, è stato incorniciato ad usi diversi con conseguente trasformazione delle finestre in ferme.



B) UBICAZIONE: via Fosca già via delle Cave

DATAZIONE: 1925

DESCRIZIONE. L'edificio, costruito su un lotto di dimensioni irregolari, congiuga il gusto uno anglo-normanno (parte del prato tenuto e residenziale tuttora a molti edifici della zona) e "progetto di Piano Estivo" e di ampliamento del Sottoborgo Giannone (c. del 1805). fu realizzato molti anni soltanto per soddisfare la crescente richiesta di allestimenti anche quella di abitazione ad uso antico annessa ad azienda.

Il fabbricato è realizzato con tecniche costruttive tradizionali, i portici sono riccamente decorati le aperture a bianco ferro sono state molti volte ispirate al progetto originale.
(Cfr scheda tipologica N. 12-Prat 22-1925)



A) UBICAZIONE: via Chioggia n. 4

DATAZIONE: 1920

DESCRIZIONE. L'edificio costruito dalla Società di Milazzo Socimco "Giovanni Ravagli" rappresenta un campanile signorile, di quell'epoca ad uso industriale, sorta in prossimità della stazione ferroviaria nei primi decenni del Novecento. L'edificio, attualmente sede del Circolo Sociale Polivalente della l/c Circoscrizione, è realizzato con tecniche costruttive tradizionali murature portanti in laterizio, soffitti con lastroni a legno e travertino. Il prospetto è decorato con fasce d'intonaco a filo liscio, legate con gli intonacati e cornici realizzati con elementi prefabbricati in cemento e graniglia.

Nel sotto piano è stata realizzata una grande magnanum (Cfr scheda tipologica N. 12-Prat 235-1920)



C) UBICAZIONE: Viale Trieste n. 1 antico via Russelli

DATAZIONE: 1920-

DESCRIZIONE. L'edificio, costruito dalla Cooperativa Agricola vesentina, era inizialmente destinato ad usi industriali o terziari come magazzino o laboratorio. In planimetria, allestite alla tipologia richiesta di utilizzazione (cfr scheda tipologica N. 12-Prat 226-1920), successivamente l'edificio, sopravvissuto di un piano, venne destinato a residenza ad eccezione del piano terra cui destinazione comunque.

Il semipiano prospetto, interrato, è caratterizzato da una "scarsella" decorativa a "graffito" che racchiude i balconi del primo piano, il comignolo è realizzato con elementi prefabbricati in cemento e graniglia.

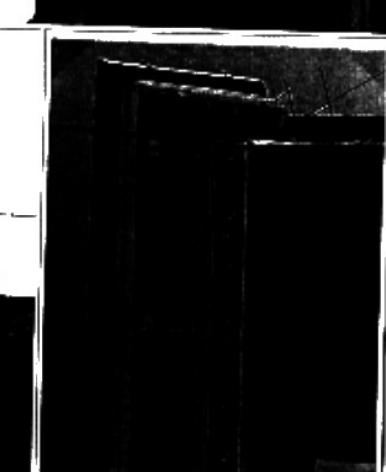
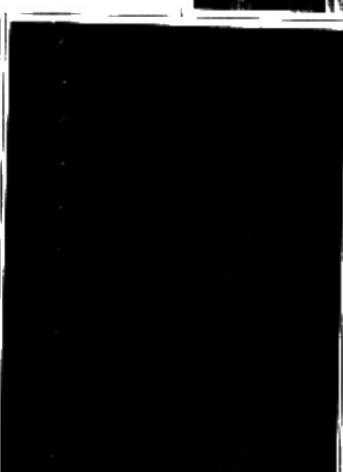
Un esempio riporta l'esistenza di luso quasi prevalente nell'estate dei primi decenni del Novecento di elementi di solifacatura, mensile, ne case spesso fesse decorati con solifacatura, mensile, modelli e girelli realizzati con diversi materiali a stampo o cemento e graniglia composta comuni più il meno fastosi (campioni n. 2-3-5-6-7) lavora ulteriormente armato da fesse di quattro ceramiche di disegno geometrico o floreale (campione n. 4). Nel edilizia economica realizzata in genere da campi avicinarie prima ancora l'uso ottocentesco di rivestimenti intonaco sajomanato i cornicioni un intenzio sbizzarri (campione n. 1); in altri casi luso "misso" di elementi costruiti con tecniche tradizionali e di elementi prefabbricati come a creare qualsiasi effetto decorativo (campione n. 8).

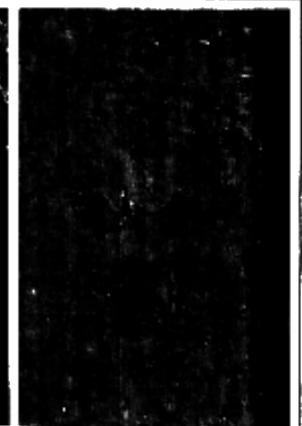
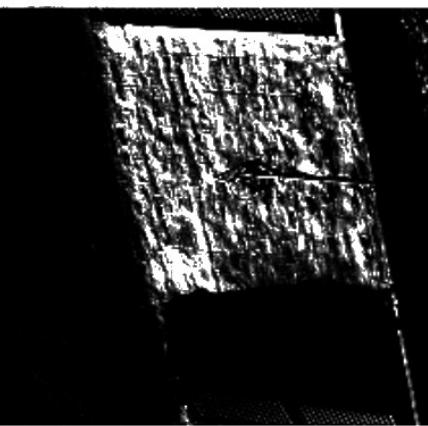
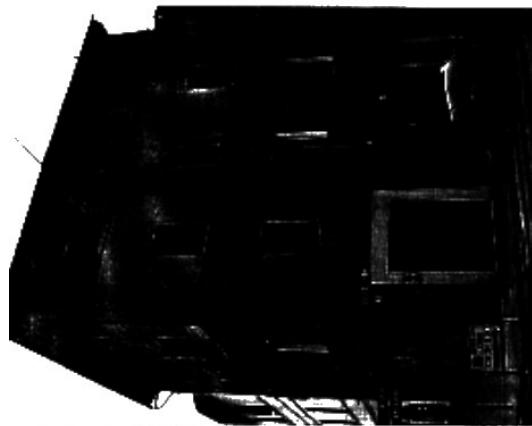
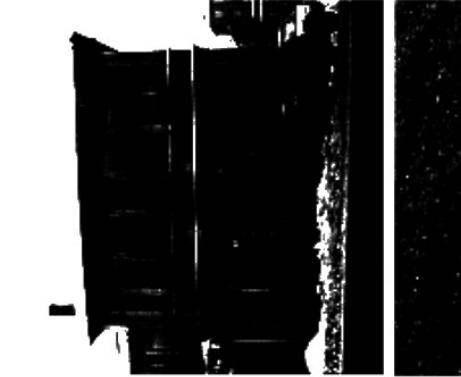
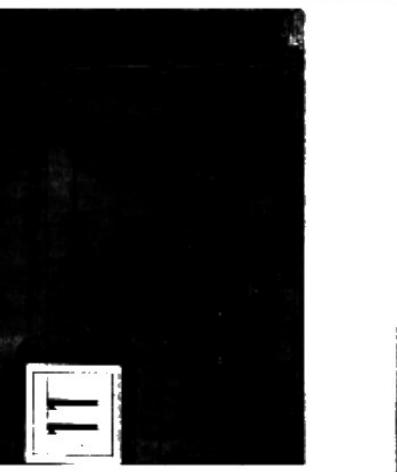
Ubicazione.

- 1) via XXIV Maggio n. 8
- 2) via XXIV Maggio n. 2
- 3) via XXIV Maggio n. 24
- 4) via Fiume n. 10
- 5) via Fiume
- 6) Piazza Gran Mercato n. 4
- 7) via Fiume
- 8) viale Trieste n. 12
- 9) viale Trieste n. 8

Datazione: 1820+1925-

1	5
2	
3	6
4	7
	8
	9



A 4 SCENARI PER I PAULI
 - Superficie intonacata


Mappa
 1-2) **Ubicazione**: via G. Marconi n. 15- angolo via XXIV
 Datarzione: sciera di ghiaccia "fine x x secolo", strutturalmente
 e soprattutto in 1914.
Descrizione: l'edificio è un esempio di marmo e monolito
 destinato al covo operario, costituita da piani o Camereeline
 tra la fine dell'Ottocento e gli inizi del Novecento, in questi
 edifici il paramento in laterizio viene, in genere, ricoperto da
 un intonaco "a velo" o "leggero" diverso da una sottile strata
 d'intonaco che rende uniforme la superficie ma
 intravede la tessitura muraria sotostante, anche il colore
 invecchia non si vede più del mattone.

3) **Ubicazione**: via Marconi n. 7
Datarzione: 1920-1930.
Descrizione: altro esempio di intonaco "a velo" o "leggero"
 il dilavamento della finita a tempera originaria evidenzia la
 coloritura "sabbierata" dell'intonaco, più scura in
 corrispondenza dei giunti.

4-5) **Ubicazione**: via XXIV Maggio n. 15
Datarzione: 1920-1930.
Descrizione: respiro minima, un alto trattamento
 caratterizzato dagli anni 1920-30 truffato diffuso negli edifici
 della sottoripa A4; lo strato finale dell'intonaco cementizio è
 stato "a sfarfo" sulla superficie muraria e contiene ed
 paramento un effetto di contrappunto; si intravedono tracce
 della finita grigio-chiaro originaria, probabilmente a tempera

6) **Ubicazione**: viale Trieste n. 8
Datarzione: 1920-
Descrizione: altro esempio di edificio con intonaco a
 scuro.

7-8) **Ubicazione**: viale Trieste n. 11
Datarzione: 1920
Descrizione: L'edificio è un esempio di quelle abitazioni a
 schiera monofamiliari, di due piani, inizialmente sorte su viale
 Trieste e nella maggior parte dei casi sopravvissute, come
 denota la cura dei dettagli, la qualità delle finiture ed il decoro
 della facciata, l'abitazione è riservata ad un ceto sociale più
 elevato rispetto a quello operario insediato nell'area dell'antico
 Mercatale; nei loggi "a classe" del Piano Regolatore Capparelli
 costruiscono infatti la loro residenza gli appartenenti alla
 piccola e media borghesia imprenditoriale e professionale le cui
 attività sono dislocate nell'area.
 Il paramento murario esterno è destinato a "finta pietra" o
 "marmo" per accennare l'effetto di muro in laterizio a
 vista dopo la slesura dell'intonaco e prima dell'intonacatura, la
 superficie di finitura viene stesla con l'applicare vechioli col
 orizzontali, anche la finita è calce ora parzialmente dilavata.
 nella foto rosso vivo del maltempo

1	4	7
2	5	8
3	6	

03

A 4 SCHEDA DETTAGLI

Superficie intonacata: finto bugnato.

L'uso del bugnato per antiche e degradate i prospetti degli edifici, soprattutto a piano terra, è poi colateralmente diffuso nella struttura A4: il modello di riferimento per ciò che riguarda questo ed altri elementi ricorrali è stato il "Rinascimento", diffuso, «n. dall'Ottocento inizialmente per decorare gli edifici progettati su Consenso Mazzoni, la via più importante di Jesi, cui esteso all'area

zone della città».

Le bugne o borze possono imitarsi agli spicchi dell'edificio con una faccia esattamente opposta a tutte le altre o far risultare, come in alcuni degli esempi mostrati, di angoli dell'edificio, le cornici delle porte o creare effetti di sfumatura. Il bugnato soprattutto con profilo molto sporgente, viene in genere eseguito su una struttura muraria già provista di rigonfi di mattoni sprovvisti rispetto il muro viene scolpito ricordando lunghi stucchi in corrispondenza degli incavi di scannalazione; più spesso, specie quando si fa uso di intonaco cementizio il manufatto è stesso a spessore in diversi strati usato in funzione di abbazza.

In quest'ultimo caso, per dare un aspetto medico alle bocche delle zoccolature, sulle superfici si stende uno strato di cemento quasi puro e abbastanza fluido, trattato prestando

su investimento anticordone verso il traliccio che viene staccato,

in direzione perpendicolare alla parete, in modo da trasinare

con se parte della malla e formare delle punte coniche irregolari.

Il curioso delle specchiarure: nascono piatti incavati o a rilievo, viene realizzato con piccoli raffetti fatti scorrere lungo

dunque di legno

Ubicazione

- 1) Via XXIV Maggio n. 26
- 2) Via XXIV Maggio n. 28
- 3) Viale Tesei n. 6
- 4) Viale Manzoni n. 8
- 5) Via Rosselli n. 18-20
- 6) Viale Tesei n. 5
- 7) Via XXIV Maggio

Datazione 1920-1930.

1	4	6
2		
3	5	7



4

SCHEDE INFORMATIVI

卷之三

Il ministro ha inviato una visita.
Nelle setti giorni inizio a fondare nel loc.
L'anno scorso di appaltare il fondo. Già numerose
scritti sul viale Karlsberg. 500 da altri 500
da paternoster in trattativa a via
Il talento può essere di conoscenza industriale o
manuale a malta concentrazione. In quelle 500 e l'appalto deve
pieno per i soci avverrà regolare al meglio di colpo in tempo
tempo anche se tutti l'obiettivo
Come mai non si sfrutta gli strumenti finanziari per un
adeguato ordinamento a lungo termine delle imprese realizzate con
mettono di stile di ordina la rieguagli, dei mezzi) e non adatti ad

UBICARTE

Distribuzione: tutto l'ambiente marino realizzato con materiali sintetici e resine, la forma regolare a colonna non omogenee interne e esterne e costate di razze e ciascuna diversa da quella delle latte, fiumi di folla sussurrante con molla di movimento costituita e regolata con l'arco che si stende o ricorda la superba "fuga" della rana.

OBITUARIES

Ubicazione: via XXIV Maggio 6
Indirizzo: 10136 -
Descrizione: parco (messo di fabbricazione industriale, giunti di ferro e acciaio riciclati capoccia rivata a filo nudo da la raccolta usata di piuma), con magazzinatura

卷之三

卷之三

ପ୍ରକାଶକ ମାନ୍ୟମତୀ

卷之三

Confermazione di attualmente si trova a Fano e copre il lavoro di manutenzione ordinaria, fognature sottostituenti per tutti i nastri di manutenzione realizzati a catena o a spalla.
Ubicazione via A.V. Maggio n. 2
Datazione 16/01/1930 -
Denominazione Conad campania precedente loro sono inar: com

ବିଜ୍ଞାନ ପରିଚୟ

SUBJ. CHAT

Ubicazione Via Giandomenico n. 5
Indirizzo 10120-19261
Descrizione Soltanto una cooperativa parametrica ha oggi una dimensione industriale, Italia centrale, d'importazione e accumulo, incaricata da Capodacqua le fughe, con zero a punto smussato dominante le tracce della

અનુભૂતિ અનુભૂતિ

ԵՐԵՎԱՆԻ ՀԱՅԱՍՏԱՆԻ ՀԱՆՐԱՊԵՏՈՒԹՅՈՒՆ

DRAFTSOME 162C, 1930-

Däsentriew come al capuccio n. 4
Ubrietazione viale "Molin" n. 6
Ubrietazione "52/2010-
 Däsentriew" (versante realizzato con muri di separazione
 e accesso alle ubrietazioni di testa) tutta che mette in sicurezza
 le persone. Per quanto riguarda il piano e le lavori dei mattoni lascia alla
 pioggia e silenzio maneggiarsi senza regalo a punta di
 cura.

100

Anche qui gli esempi sono quelli scelti nelle schede n. 1 e il testimone è l'uso, ormai quasi privato, nell'edilizia dei primi decenni del Novecento di elementi d'abbondanza ed utilità nei casi specifici architravati e, anzitutto, realizzati in serie colato negli stampi cemento e graniglia; anche a Jesi sono presso il fabbricato di lavari in cemento che tutt'oggi alla chiesa campanaria illustrati vedi il repertorio decorativo propongo alcuni esemplificativi in stile "Deco" e "Liberty" (campioni n. 1-3-5-6) ma anche modelli riferibili al repertorio stilistico diffuso all'epoca neopopolino rinascimentale ecc... (campione n. 2). La magione o manure disponibilità economica degli acquirenti determina la scelta di elementi più o meno elaborati: l'uso di elementi prefabbricati non esclude il permanente delle tecniche tradizionali - architravi e diversi realizzati con moltissimi sboccati in opera e quindi rivestiti o intonacato con tamie (campione n. 7), come in leggero riferito realizzate con matita cementizia modernata (campione n. 3).

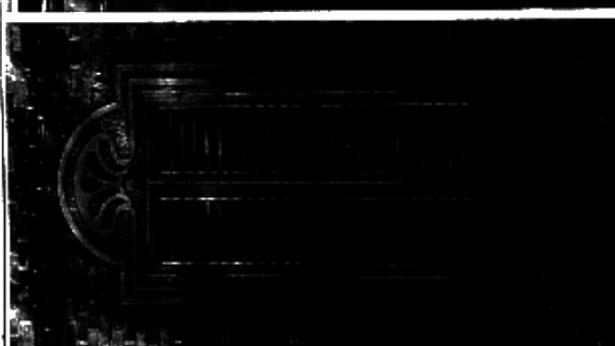
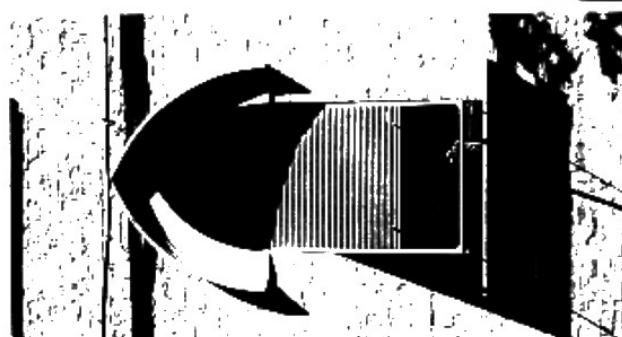
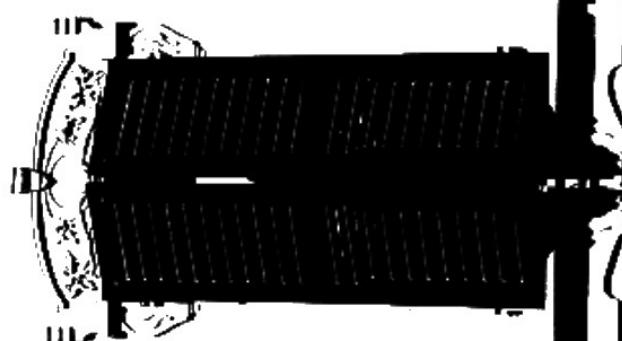
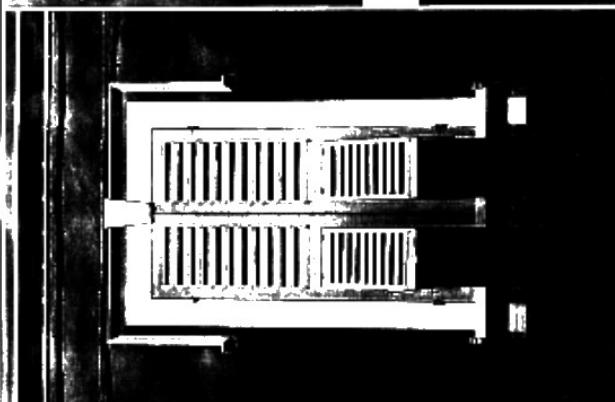
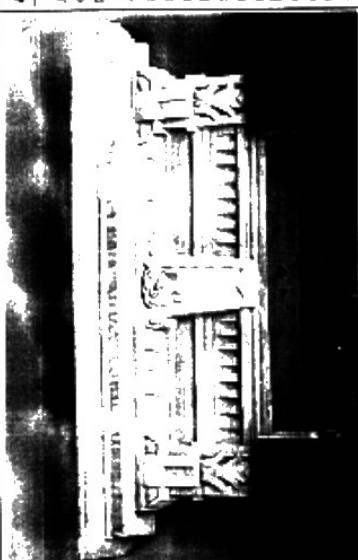
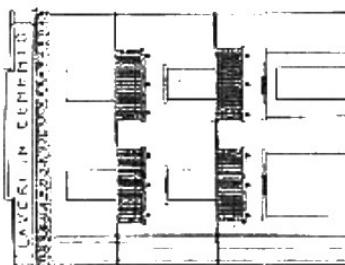
Ubicazione:

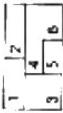
- 1) Via Imitans n. 9
- 2) Viale Trieste n. 8
- 3) Via XXIV Maggio n. 28
- 4) Via Buzzati n. 10
- 5) Viale Trieste n. 5
- 6) Via Colucci n. 3B
- 7) Viale Trieste n. 12

Datazione: 1920-1935.

1	3	5
2	4	7

Via delle Cave angolo Viale Trieste-Dianica n.305-1919



A 4 *Decorazioni pittoriche e plastiche.*

SCHEDA DETTAGLI

1-2) Ubicazione: Via Rosselli n. 15-Viale Trieste n. 1
Datazione: 1920

Decorazione faccia cementizia "realizzata a graffito", sul muro preparato con un amerrin a base di calce secca ben sporanzata e lasciato leggermente rivolo viene steso uno strato fornito da calce e miscela di polvere di carbonio o ossido metallico di tonalità scura, quando lo strato d'oro è completamente secco viene stesa una tempera a base di calce e colla insaponata con acqua: sullo strato bianco, asciutto, si riporta direttamente o con canelli o con canelli da sottili disegni delle figure o degli ornati, lo strato viene poi inciso con una pianta ricamata che penetra fino al fondo scuro e esporta piccole porzioni della crosta

3-4-5-6) Ubicazione: Viale Trieste n. 3
Datazione: 1920

Decorazione a schiera monofilare di sole soli suani (cfr 4-5-6-7) schiede tipologiche n. 6 e 13 (cfr. 435/20). È stato successivamente superadattato e portato ai quattro punti attuali; il prospetto a "fronte comune o "manonato" è decorato con bassorilievi che ammucchiano i capitelli, le finestre ed a conchiglie, esse sono probabilmente realizzati colando un imasto denso di cemento e grangia dentro stampi dentati, i bassorilievi sono poi raffinati con spazzola, prima del completo indurimento, per loggione sbavature e ricoprirsi i particolari l'angolareggio alla muratura avviene per mezzo di malte cementizie e giappe metalliche sboggiate in incavi nascosti negli spessori.

SCHEDA D'DETALLI**07****A 4 INDRIEI PUNZONI**

Gli esemplari presentati mostrano il versante grado di finitura di qualità degli indrieni presenti negli edifici tenuti dell'edilizia operaria commerciale (camponi n. 1-2-3) e di quelli che caratterizzano molti edifici in linea riservata ad un'etico più elevato.

1-2) Ubicazione: Via Colucci n. 15

Datazione: 1920-1925

Descrizione: portoncini di disegno "frazionario" a lavorazione manuale, a due ante con specchietture nugiale, mosse ripartite e zigrinato, frate di sopraulaze realizzate con profili in ferro piatto, ornavoli per attivazione, turcati a mano e uniti per mezzo di laice

3) Ubicazione: Via Fiume 18-20

Datazione: 1920-1925

Descrizione: portoncino a doghe verticali sopravvive come ai campioni 1 e 2

4) Ubicazione: Via Marconi n. 10

Datazione: 1920-1925

Descrizione: portone e grata di sopraulaze come ai campioni n. 1 e 2 ma del lupo a specchio n. 10, rincolo con chiodature

5) Ubicazione: Via Coccoz n. 9

Datazione: 1920-1930

Descrizione: portone come ai campioni n. 1 e 2 ma realizzato in legno bresciano, grata di sopraulaze salgiornata e seguire la curvatura dei battenti

6) Ubicazione: Via Butarini 3

Datazione: 1920-1930

Descrizione: portone con specchietture rettangolari e "mosso superiore"; la lavorazione testimonia l'introduzione della flessione nella sottoposta del fanfarone, come si vede dalle modanature a cornice "arrestata" cioè interrotte prima dell'incurvia tra manica e lavacce. Sopravvive realizzata con quadratello in ferro di lavorazione industriale turcati a mano

7) Ubicazione: Via Ronzani 16-20

Datazione: 1924

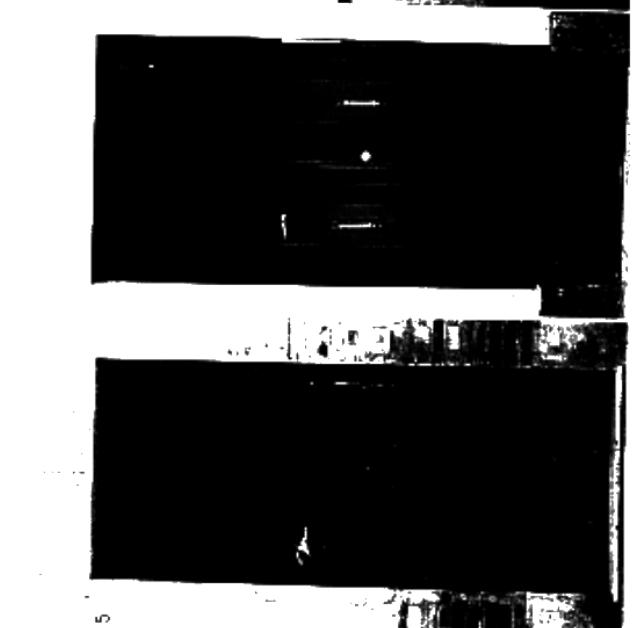
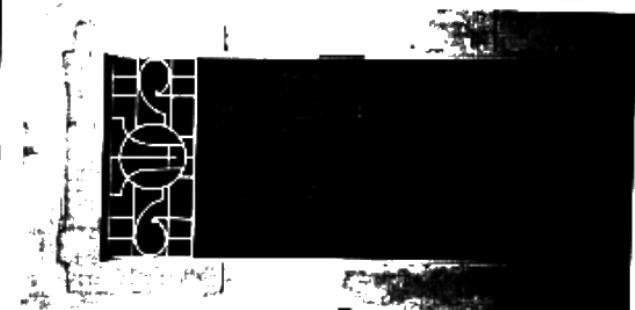
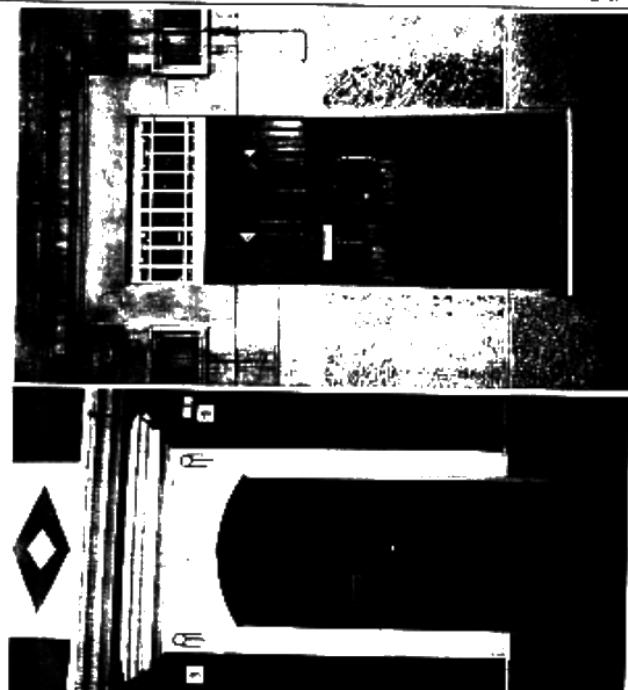
Descrizione: ricordino a due ante di disegno "Decò" con specchietture leggermente nugiale e mosse romane, decorative con incisioni ed elementi in rilievo realizzati con la fresaia; grata di sopraulaze realizzata salgiornata in ferro di lavorazione industriale

8) Ubicazione: Via XXIV Maggio n. 21

Datazione: 1925-1935

Descrizione: portone a due ante con sopraulaze di uscita "Liberty", decorato con motivi floreali, col incisioni urcate in questo esemplare notiamo l'uso della fresaia meccanica; le specchietture a venet ed il sopraulaze saranno realizzati con quadretti di ferro curvati e saldati a mano

1	3	5	7
2	4	6	8



A 4 SCHEDA DEI TAGLI
[Elementi di Natura: balconi]

Gli esemplari riportati testimoniano uso ormai quasi privo delle realizzazioni dei primi decenni del Novecento di elementi di fabbricazione industriale quali ringhiera e mensole in ghisa fusa riccamente decorata, piastrelle, colonne e mensole e mensole modellate a stampo, in ceramica smaltata a graniglia.

In repertorio documentario si intuisce ancora ritracciabile

ma sempre più sparsa proposte decorativi o meno in stile "Dada" o "L'art nouveau".

1-i Ubicazione Via Manconi n. 10

Datazione: 1920-1935-

Descrizione: mensole ed elementi di ringhiera in ghisa ondulata, piatta in lamella di forte spessore.

2-i Ubicazione: Via XXIV Maggio n. 18

Datazione: 1920-1935-

Descrizione: mensole e pialla come al campione n. 1, ringhiera rettangolare con profili in ferro piatto, ottenuti per laminazione, curvati a mano e uniti da fasce soldate.

3-i Ubicazione: Viale Trieste

Datazione: 1920-1935-

Descrizione: mensole di "abbonazione" industriali in cemento armato e graniglia ringhiera realizzata avvolgendo calderone a fasce di raccordo orizzontali, elementi in ghisa attorniati ad elementi in ferro battuto curvati e saldati a mano: pialla in cemento armato.

4-i Ubicazione: Via Manconi

Datazione: come al campione n. 2

5-i Ubicazione: Via XXIV Maggio n. 28

Datazione: 1920-1930-

Descrizione: mensole e piastrelle in elemento armato e graniglia, di fabbricazione industriale ringhiera realizzata avvolgendo profilati in ferro piatto, ottenuti per laminazione curvati e saldati a mano, blanca in cemento armato con bordi modellati.

6-i Ubicazione: Via Coluccio n. 6

Datazione: 1920-1930-

Descrizione: come al campione n. 1

1	3	15
2	4	6

