



بهره‌سازی محله مسود لاله ایان



گذر میرزا محمود - جابجایی فضاهای شهری - تداخل عبور و
مرور پیاده و وسایط نقلیه موتوری در داخل بافت قدیمی

پیشگفتار

انچه تحت عنوان انقلاب صنعتی اتفاق افتاد
انعکاسش در ایران نقطه عطفی بود در جهت انهدام مانده های
گذشتگان بطور اعم . و مظاهر عینی آن در کالبد شهر ها
ناشراتی نامانوس و مخرب بجای گذاشت . در نتیجه آثار فرهنگی
بشاراج رفت و ارزش های کالبدی شهر های قدیمی بی بها گردید ،
ره آورد های تجربه شده معماری ، شهر سازی این ملت در طول
تاریخ ، مورد هجوم مظاهر تمدن غربی قرار گرفت .

کوچه خدابنده لو - تداخل کاربری های جدید در بافت سنتی



بدون عاقبت‌اندیشی و تفکر به ارزش‌های کالبدی شهرهای قدیمی، خیابانهایی به صرف عبور اتومبیل احداث گردید و در کناره‌های آن مظاهر تمدن غیر بومی به تقلید عرضه شد. بتدریج خیابانهای جدید ساخته‌های وارداتی را به جامعه عرضه کرده و خدمات جنبی آن کالبد سنتی را اشغال کرده و موجب تکه پاره شدن بافت قدیمی شهرها گردیدند. و این در رابطه با از هم پاچیده شدن نظام اجتماعی بوده و ضمن از بین رفتن هویت اجتماعی قالبهای زندگی جدید، معماری و شهرسازی را دگرگون ساخت. این تغییرات تحمیلی به نحوه استفاده اراضی یک واحدی شهری نفوذ نموده و آن قطعاتی کمدر مقابله این هجوم مقاومت کردند بتدریج فرسوده شده و بدست تقدیر سپرده شدند.

پس از احداث خیابانهای از مسئولین وقت که بعاقبت این نوع تحول ناگاه هم نبودند، خطی بدوز محدوده‌های شهرهای قدیمی قطعه شده کشیده و بی اعتنا به سرنوشت آنها، حل معضلات مانده از گذشته را به آیندگان سپرده و خود به تماشا نشستند.

بابلاتکلیف ماندن بخشهای مرکزی قدیمی شهرها و بازارها از طریق عدم صدور اجازه فعالیتهای جدید، بیعلاقوگی به تعمیرات، و نگهداری و سکونت در این محلات روکرده و فرشایش بیش از اندازه موجب ویرانی واحدهای متخلله گردید. و همچنین نقصان خدمات شهری موجب از کار افتادن سیستمهای خدماتی سنتی در محله‌های قدیمی شد.

از طرفی با ایجاد جامعه مصرفی و نیاز به تکنولوژی جدید بدون ایجاد زمینه‌های منطقی و کاربرد آنها در محلات قدیمی خدمات و تاسیسات مربوطه در شبکه‌های سنتی نفوذ کرده و نارسانیهای جدیدی از ادغام سرویس‌های خدماتی تکنولوژی جدید و بافت سنتی بوجود آمد. ساخت و معماری محله‌های قدیمی نیز بی‌ارزش و غیر منطقی جلوه گر شد. این همه موجب نزول میزان علاقه ساکنین و کم بهای شدن اراضی و واحدهای ساختمانی قدیمی شده و مردم فقیر از بیچارگی جایگزین مردم بومی شده و در این محله‌ها سکنی گرفتند. با این احوال زمینه برای جایگزینی دیگر عرصه‌های شهری و تغییر نحوه استفاده از اراضی آماده گردید.



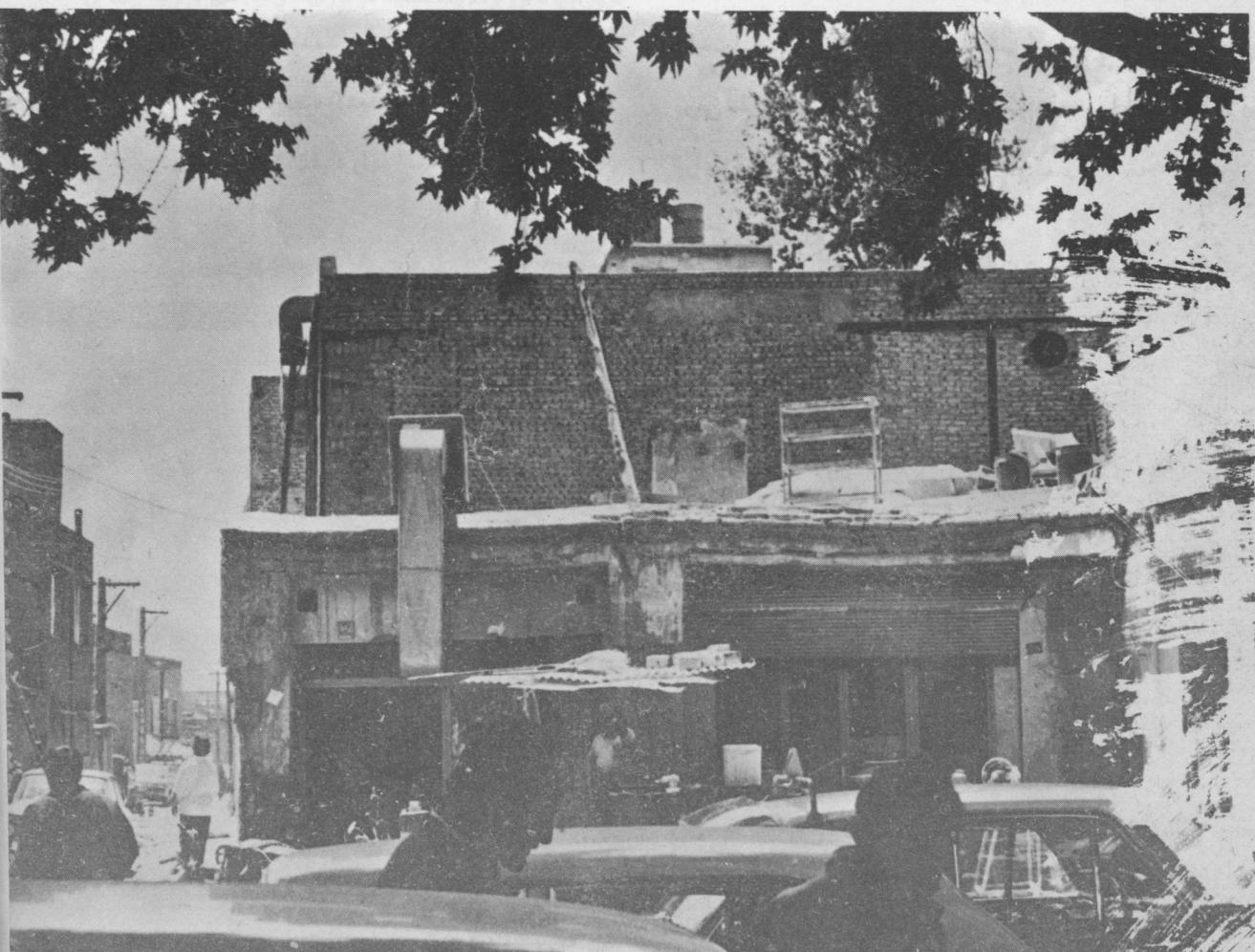
با همه تغییراتی که در نحوه استفاده از اراضی ایجاد گردیده معذالت نیاز به سروپوشیده‌های روی گذرولو بصورتی ناهنجار احساس می‌گردد.

جوابکوی نیازهای اولیه زیستی در محله میباشد و اجرای آن زمینه‌ای برای بهره برداری از تجربیات انجام شده و رهنمودی برای تهیه برنامه و طرح این قبیل مسائل در کلیه محلات قدیمی شهر تهران و دیگر شهرهای سنتی خواهد بود.

هدف این طرح بهره‌گیری از شروتهای درحال انهدام موجود و پیداکردن راهی برای نجات آنهاست که ضمن تامین نیازهای زیستی ساکنین میتوان به یافتن ارزش‌های ناشناخته معماری و کالبد شهرهای قدیمی نیز امیدوار بود.

در فرصتی ده امید به ایجاد آن هنوز بطور کامل از دست نرفته است . نجات بخشی شهرها و محلات قدیمی آن از طریق همکاری ارگانهای اجرایی ، اقتصادی و پشتیبانی ارگانهای اجتماعی امکان پذیر می‌باشد . با این امید ، تلاشی در جهت ارائه طریق نجات شهرهای قدیمی با همکاری کارشناسان علاقمند در " کمیته هماهنگی بهسازی محلات قدیمی تهران " در منطقه عودلاجان بعمل آمد . در این راه با شناسائی تک تک واحدهای متشکله بخشی از محله عودلاجان و همچنین استعدادهای موجود اقدام به تهیه طرحی بعنوان محله نمونه مسکونی کردید . این طرح

میدانچه تکیه رضاقلی



تامین میگردید و آب را در سرچشمه به تناسب مصرف پخش و تقسیم میکردند . موید این نکته نام سرچشمه و گذر سرپولک (بول تلفظ محلی پل است) در محله عودلاجان است .

این محل سکونتگاه اعیان واشراف و دارای باغهای سرسیز بوده است و نامهای محله های موجود گویای این مطلب است .
نام محله های عودلاجان بشرح زیر است :

محله عربها - محله شاه غلامان - محله حیات شاهی
 محله مروی - محله باغ علیجان - محله یهودیها - محله سرچشمه
 محله سرخست - محله سادات - گذر سرپولک .
 با احداث خیابانهای سیروس و پامنار این محله بدسهبخش
 تقسیم شده لکن نام محله ها بهمان اسمی قدیمی خوانده میشود
 و مراکز آن نیازهای اولیه ساکنین را برآورده میسازد .

الف- پیشینه تاریخی : " نام عودلاجان متعلق به دورانی است که تهران دهی بیش نبود و مردم آن به لهجه خاص محلی سخن میگفتند . این کلمه ظاهرا " مغرب او دلاجان است . کما و تلفظ آب و همچنین تلفظ محلی (دراجیدن) یا (دلاجیدن) مشتق از دراجیدن به معنی پخش و تقسیم آب نهر به رشته های کوچکتر میباشد . و از اینجا او دراجان یا عودلاجان به معنی جایگاه پخش و تقسیم آب است . "

" دیگر آنکه در سال ۱۲۶۱ هجری قمری نهر و قناتی که از کوههای اطراف بطرف شهر جاری کردند . از بالای باغ نگارستان گذشت و از دروازه شمیران (مدخل شمالی پامنار) و سرچشمه (ابتدای عودلاجان) به شهر پخش کردند " .
 محله عودلاجان به سبب شب شیب شمالی جنوبی بر اماکن جنوبی مسلط است و بی تردید آب نواجی جنوبی از این محل



جایگزینی فعالیت های نامتجانس تجارت جدید : کارگاههای صنعتی ، انبارهای تجاری ، مسافر خانه ها و ..
در واحدهای مسکونی محله عودلاجان

مدرسه مروی:

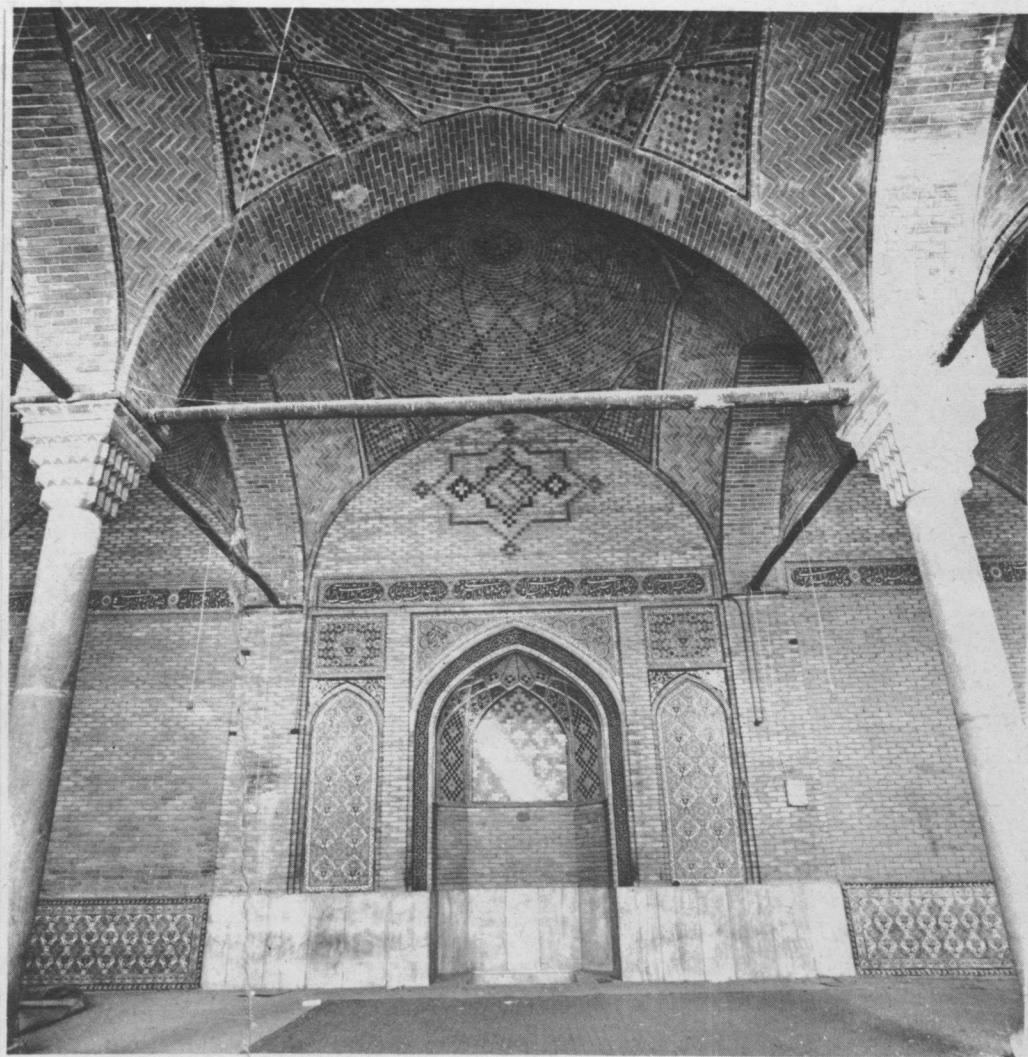
این بنا منسوب است به بانی آن فخرالدوله که حاکم مرو بوده و از اینپر مدرسه فخریه هم خوانده میشود و از بناهای معتبر قرن سیزدهم هجری قمری است و شامل جلوخان و سردر وسیعی میشود و در ضلع شمالی آن ایوان زیبائی وجود داردکه بیشتر مورد استفاده و محل تشکیل جلسات درس و مباحثه طلاب بوده ، در بالای ایوان مذبور عباراتی به خط نستعلیق نوشته شده است و همچنین در طرفین این ایوان دو لوحة کاشی به قطع نسبتاً "بزرگ دیده" میشود که روی آن قصیده‌ای بزبان عربی نوشته شده که مفاد آن عبارت از توصیف بنا و و بیان عظمت مدرسه و مقایسه آن با طاق کسری .

از مهمترین بناهای قدیمی و اصیل محله عودلاجان (در

حدوده بین خیابانهای ناصر خسرو ، بوذرجمهری ، پامنار امیرکبیر) که کم و بیش مورد استفاده عمومی داشته و نکاتی از ارزش‌های معماری‌ستی در آنها تجسم یافته است . میتوان این‌جایی شرح آنها بدنبال خواهد آمد بر شعرد .

مناره پامنار:

این منار متعلق و متصل به مسجدی بوده است که در قرن سیزدهم هجری قمری ساخته شده و بعداً "به سبب احداث خیابان و توسعه معبّر پامنار منهدم شده است . مناره مذبور آجری است که با روکار کاشیهای فیروزه‌ای و با حاشیه‌های متوازی تزئین شده است .



محراب شیستان جنوبی مدرسه
مسجد سپهسالار قدیم

مدرسه رضائیه :

این بنا در خیابان سیروس واقع گردیده و از کل بنا فقط سردر رودی آن باقیمانده که آنهم در شرف ویرانی است . بنای موجود از لحاظ معماری و تزئینات کاشیکاری قابل توجه میباشد .

منزل امام جمعه :

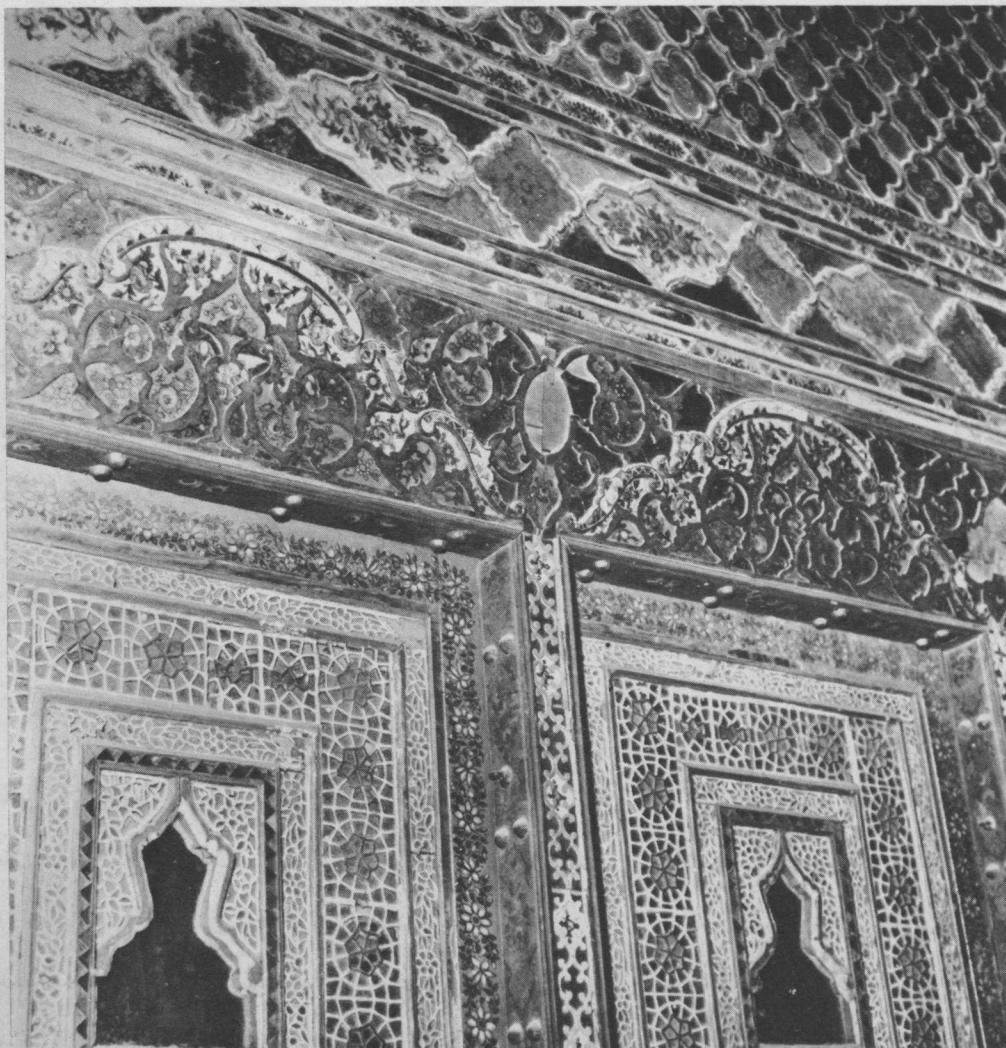
از بناهای بسیار زیبای نیمه دوم قرن سیزدهم هجری قمری و محل سکونت امام جمعه تهران بوده است . این منزل دارای گچبریها و تزئینات داخلی است و اطاقداها و تالارهای متعدد زیبا دارد . درهای نفیس این اطاقداها و راهروهای آن نمونه ای از ظرافت در کنده کاری و نجاری است .

مسجد میرزا محمود :

از بناهای قدیمی و حائز اهمیت محله قدیمی است . این مسجد دارای شبستانی در شمال حیاط مرکزی است و در جنوب حیاط، گنبد اصلی و ایوان وسیعی واقع گردیده است . این بنا در طرح کوتاه مدت مورد تعمیرات اساسی قرار گرفته و در بام شبستان و رواقهای اطراف و همچنین شبستان آن تعمیرات بنیادی انجام پذیرفته است .

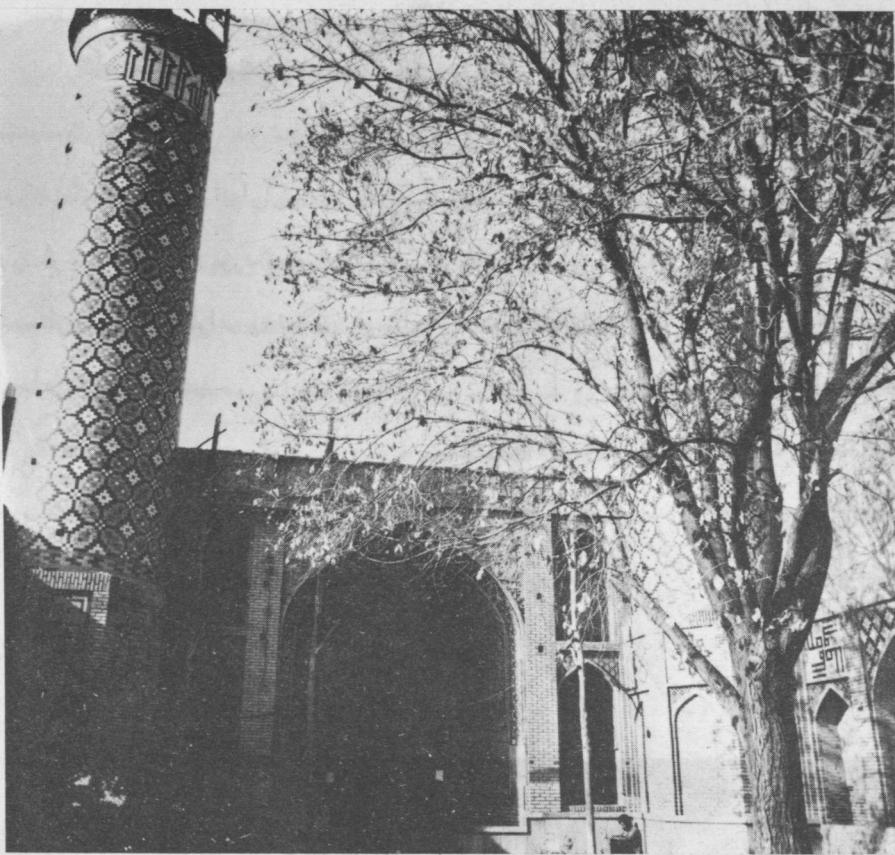
مسجد نظام الدوله:

یکی دیگر از مساجد قدیمی و مهم محله قدیمی است که در شمالغربی محدوده واقع گردیده و دارای شبستان نسبتاً وسیعی در شرق حیاط اصلی میباشد .



بخشی از تزئینات داخلی
تالار اصلی منزل امام جمعه

جلوخان و ورودی مدرسه و مسجد
سپهسالار قدیم



از جمع ۹ سقاخانه ، پنج سقا خانه مربوط به قبل از قرن چهاردهم و سه سقاخانه در ربع اول و یک سقاخانه در نیمه اول قرن چهاردهم احداث گردیده است .

"این بناهای قدیمی بعضاً "مورد نوسازی قرار گرفته‌وندرتا" منهدم گردیده‌اند و در پاره‌ای از آنها از لحاظ شکل و نحوه استفاده تغییراتی در آنها صورت پذیرفته است .

پوشش بازارچه مروی و عودلاجان و همچنین سروپوشیده روی کوچه‌ها و سردرخانه‌ها که اکثراً در حال ویرانی میباشدند ارزش‌هایی از عناصر متشکله‌بافت و معماری محله‌قدیمی عودلاجان است .

مرمت و احیای این‌یه قدیمی امری ضروری است که در ترغیب استفاده از سنت‌های اصیل معماری و همچنین حفظ معماری اصیل محله نقش بنیادی ایفا خواهد نمود . واحدهای مسکونی با ارزش فرهنگی بافت قدیمی بطور جداگانه مورد بررسی قرار گرفته است .

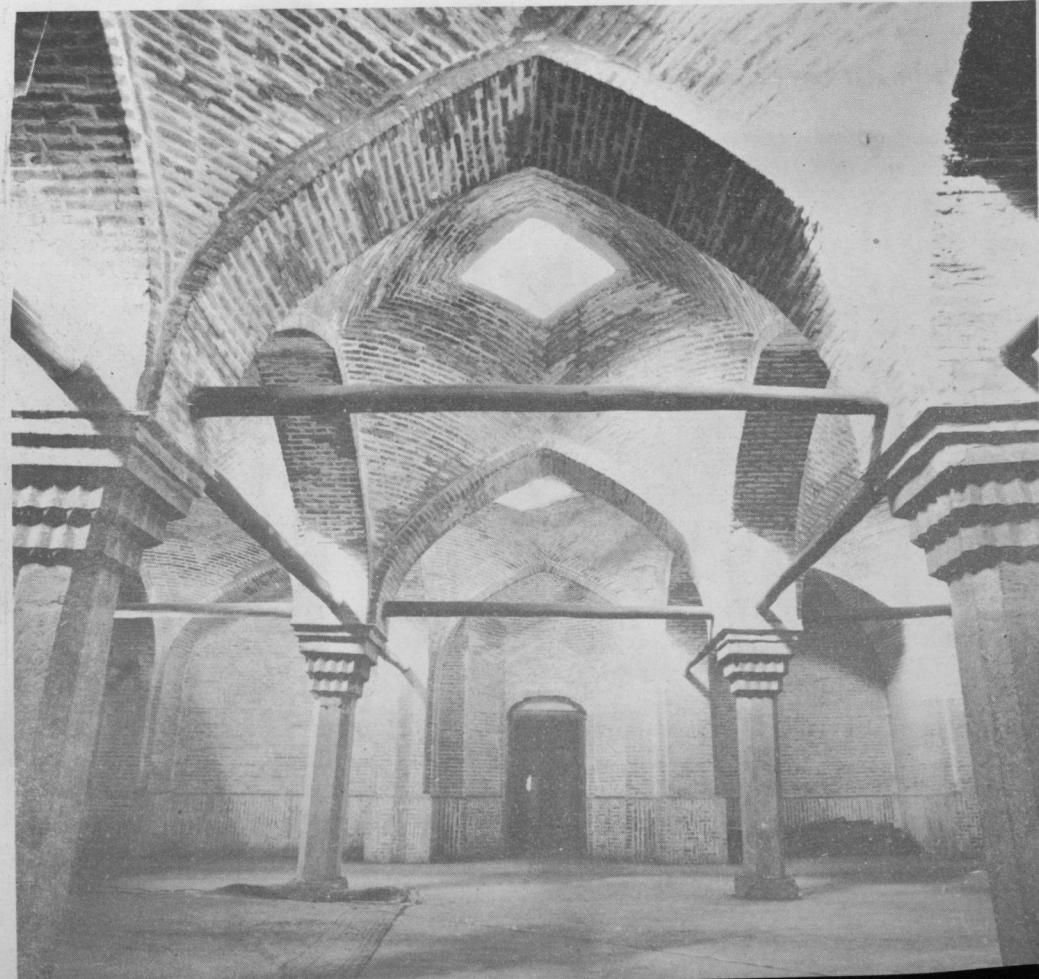
مدرسه سپهسالار قدیم :

متعلق به نیمه دوم قرن سیزدهم هجری قمری است و از بناهای معروف این عهد است که توسط میرزا محمد خان سپهسالار ساخته شده شامل صحن وسیع و مشجر و جلوخان و سردر بلند و دو مناره کاشیکاری است . اطراف آن حجره‌های دو اشکوبه با ستونهای سنگی زیبا و یک شبستان نسبتاً "بزرگ است . کتیبه‌ای به خط نستعلیق بر روی کاشیکاری لاجوردی سردر آن نقش شده است .

* * *

در این محدوده جمعاً "هیجده مسجد و ۹ سقا خانه و یک امامزاده و دو مدرسه علوم دینی وجود داشته که اکثر آنها در حال حاضر نیز قابل استفاده میباشند . از جمع هیجده مسجد ۱۴ مسجد متعلق به قبل از قرن چهاردهم ، دو مسجد در ربع اول قرن چهاردهم و دو مسجد دیگر در نیمه اول قرن چهاردهم بنیاد نهاده شده است .

ایوان مدرسه مروی



شbastan مدرسه و مسجد سپهسالار

قدیم

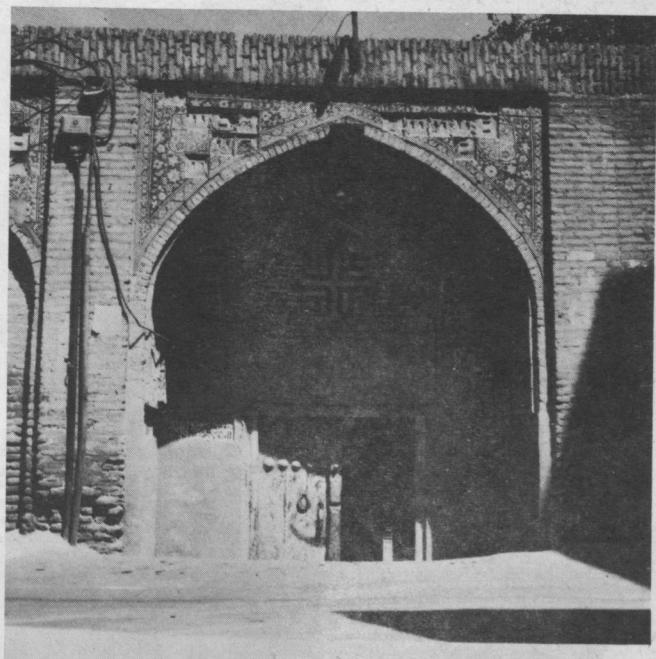
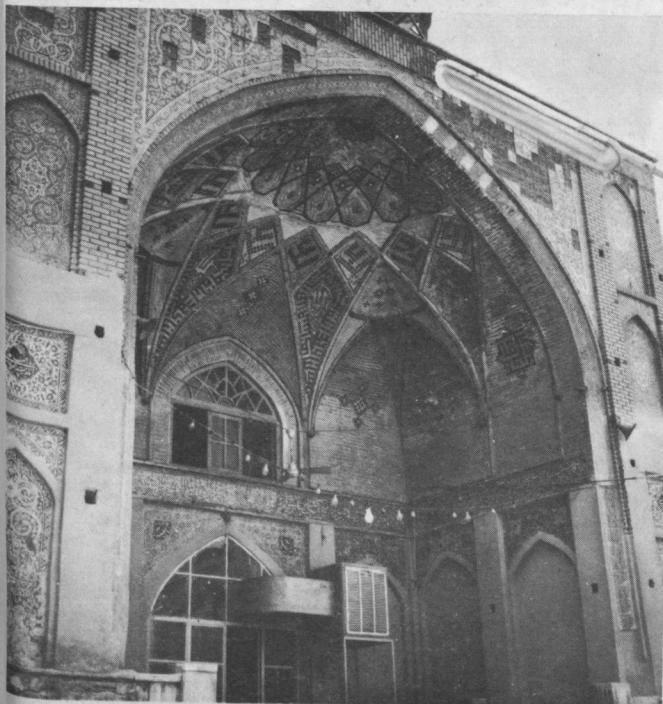


بازارچه عودلاجان

مدرسه و مسجد سپهسالار قدیم

مسجد میرزا محمود وزیر — ایوان اصلی

مسجد میرزا محمود وزیر — سردر ورودی



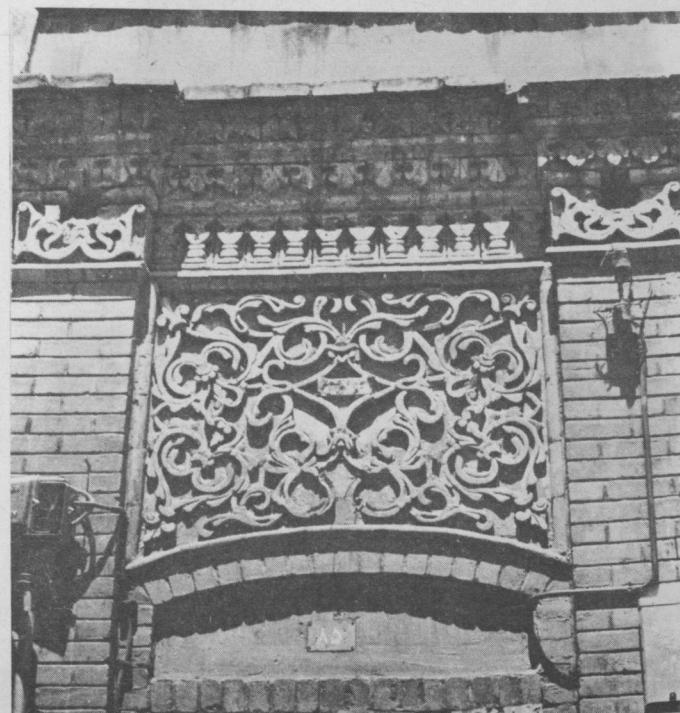


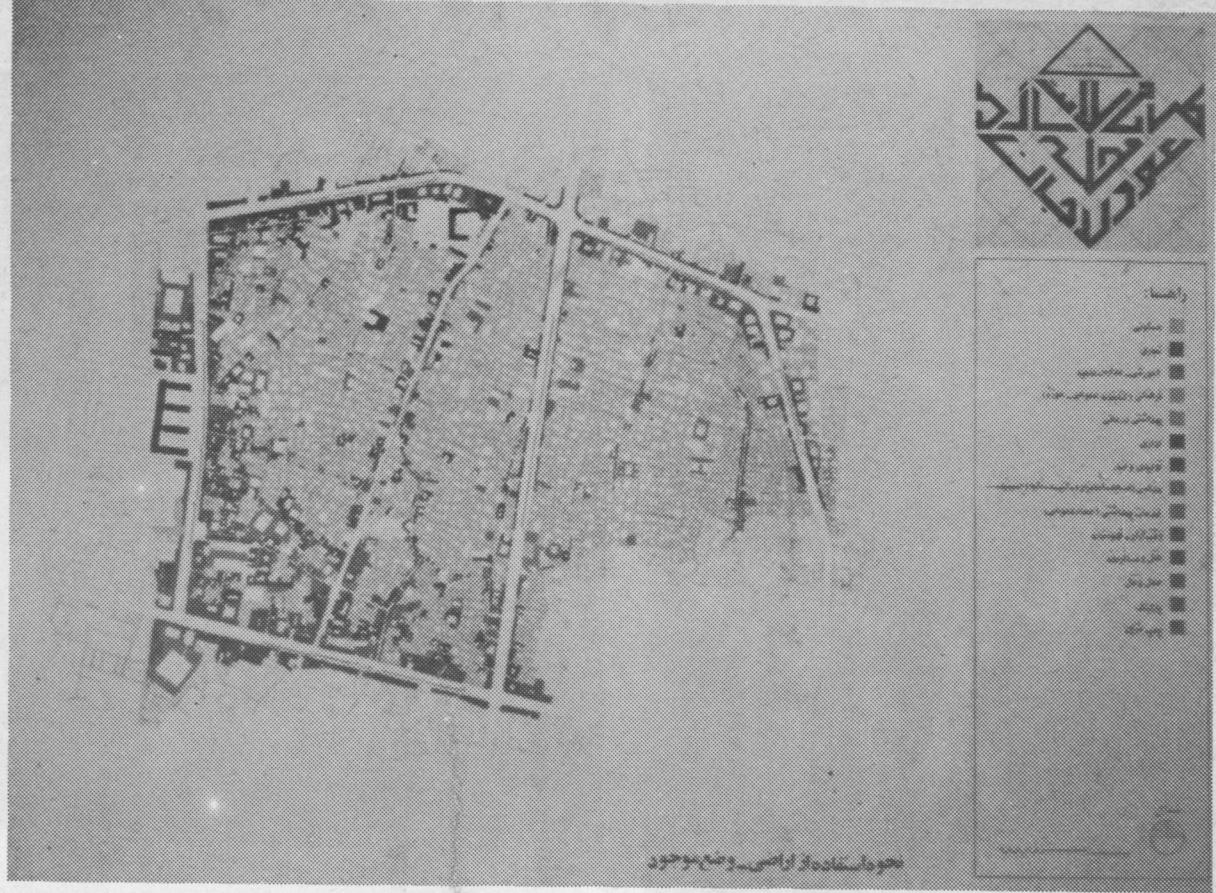
سردرورودی

بادگیر

سرپوشیده ورودی یک کوچه بن بست

سردرورودی





سقاخانه‌ای در محله عودلجان

بنبست منشعب از کوچه رکنی سردر ورودی یک مجموعه مسکونی.





بازارچه عودلاجان - فرسایش شدید بافت سنتی

اینراه بیشترین لطمات به کالبد محله وارد آمده است .

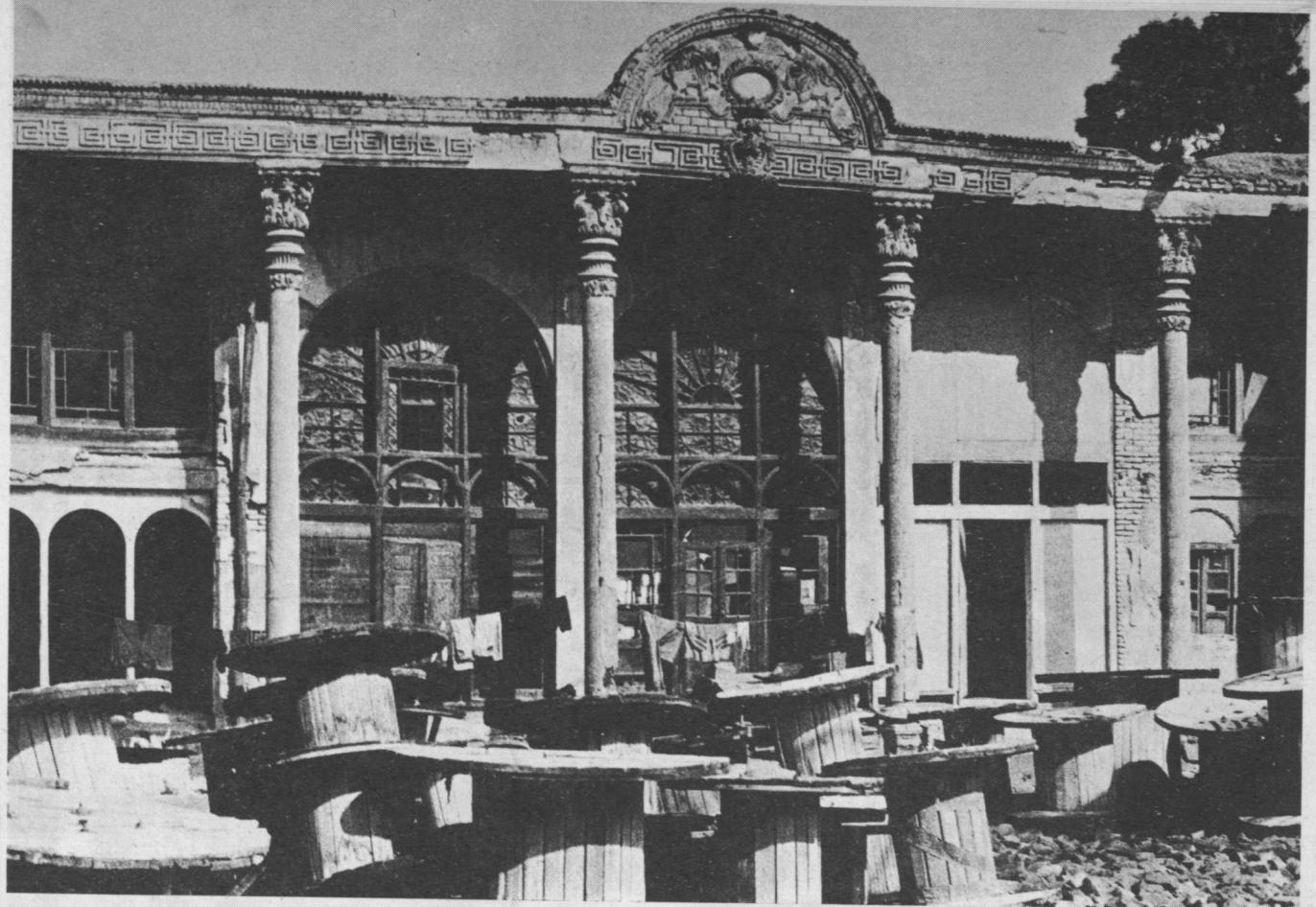
بارشد و توسعه تهران و افزایش جمعیت و خدمات تجاری که به بازار اقتصادی تهران تحمیل گردید ، موجباتی فراهم امد که کناره های خیابانهای احداثی در خدمت امور توسعه تجارت جدید و ناهمانگ با بازار تهران درآید . و بدنبال آن کارگاههای صنعتی ، انبارهای تجاری ، گاراژهای مسافربری ، مسافرخانهها و بطورکلی فعالیتهای نامتجانس تجارت جدید در واحدهای مسکونی حاشیه خیابانها جایگزین شوند . تا آنجا که بیش از نیمی از محله در خدمت این امور قرار گرفته است و بتدریج خانه های مسکونی بیشتری متحول میشوند .

تأثیرپذیری این فشار در تمامی بخشهای محله عودلاجان

ب- وضع موجود : بررسیهای محلی نشان میدهد که محله عودلاجان یک محله مسکونی در مجاورت بازار بوده است . که بتدریج خصوصیات قبلی خود را از دست داده و بقایای اکثر اینیه قدیمی آن رو به ویرانی نهاده است .

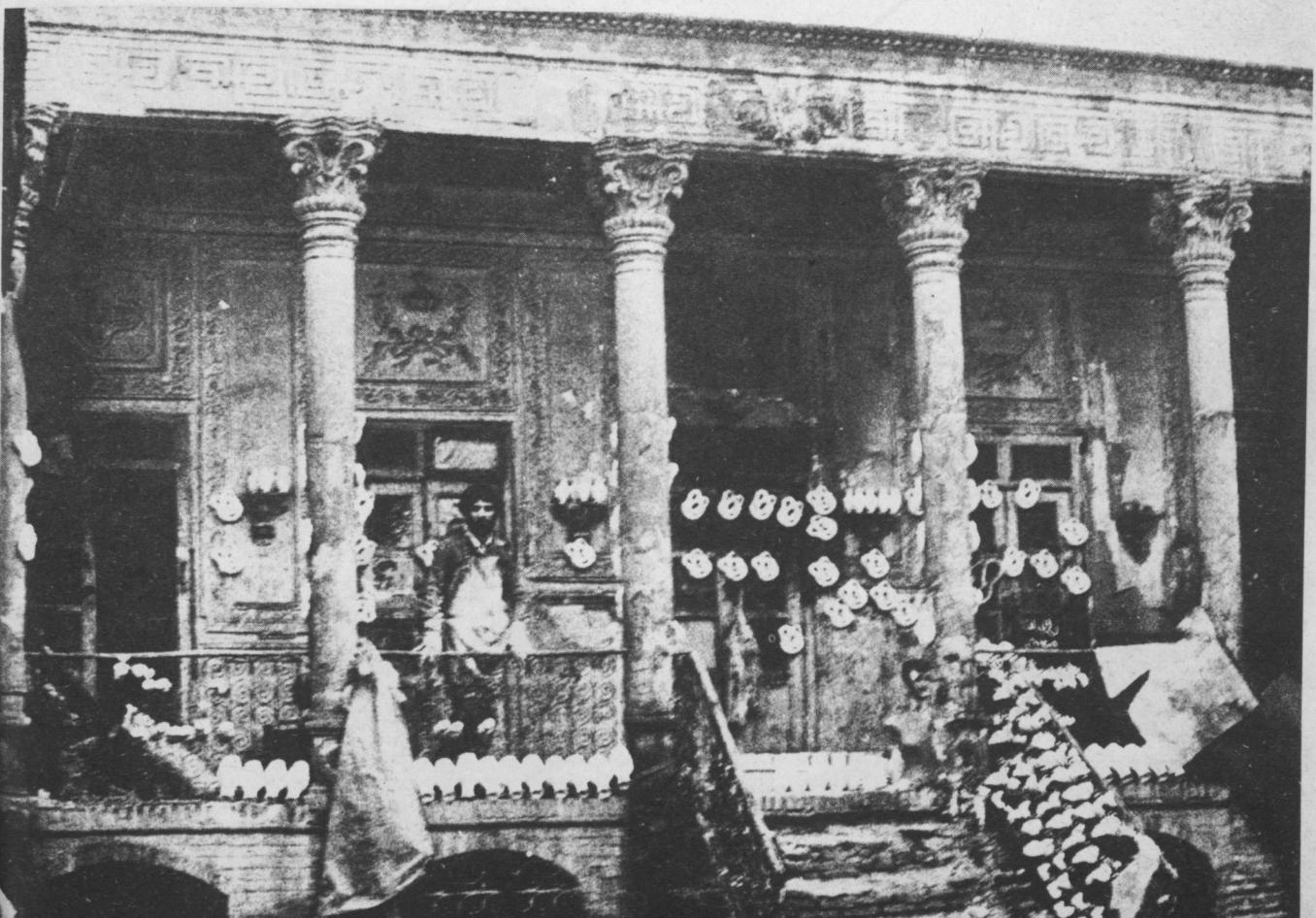
بجائی باغهای بزرگ و اینیه مجلل قدیمی ، بعضًا "خانه های کوچک" احداث شده و در برخی دیگر ویرانه های قدیمی پناهگاه مردم فقیر میباشد .

زمینه کم بها شدن اراضی و خانه ها دلیلی بر تغییرات در نحوه استفاده از اراضی در جهت انهدام محله بوده و از طرف دیگر احداث خیابانها (ناصرخسرو - سیروس - بوذرجمهری پامنار) از دیگر عوامل تخریبی بافت قدیمی بشمار میآید و از



خانه‌ای در کوچه امام جمعه که به انبار کالا تبدیل شده است

کارگاه آئینه‌سازی در داخل خانه مسکونی قدیمی از محله عودلاجان



بطوریکه اکثر قریب به اتفاق راسته بازارهای این محدوده در خدمت صنایع کوچک فلزی و ساخته های چوبی است .

بطورکلی فضای بین خیابانهای فوق الذکر تحت نفوذ فعالیتهای جاری در خیابانهاست و بتدریج این فعالیتهای کالبد سکونتی جایگزین میشوند . واپس دلیل دیگری بر فرسودگی و انهدام بافت مسکونی محله میباشد .

پیکسان نیست و مطالعه نحوه استقرار فعالیتهای مختلف نشان میدهد که خیابان اکباتان در شمال محله به مرکز فروش وسایل اتومبیل ، خیابان بوذرجمهری در جنوب و خیابان ناصرخسرو در غرب و خیابان پامنار در مرکز محله به بانکها و دفاتر تجاری و وسایل سبک ساختمانی و مجموعه کاراز های مسافر بری و عمده فروشیها و بنگاههای داروئی وغیره بوده و هجوم فعالیتها در منطقه واقع درین خیابان پامنار وسیروس بگونهای دیگر است .

راسته بازارهای غرب خیابان سیروس در خدمت کارگاههای صنایع فلزی کوچک و ساخته های چوبی است .



۴- منسوخ شدن ساخت معماری سنتی و گرانی هزینه تعمیرات

بناهای قدیمی با توجه بفرسايش واحدهای مسکونی

۵ - جلوگیری از ایجاد ساختمان بلحاظ ضوابط و

محدودیتهای شهری

۶- جایگزینی و اسکان افراد غیربومی و رواج فقیر نشینی

بعلت کم بها شدن اراضی و به تبع آن عدم تعلق مکانی .

۷- بی نظمی در تداخل حرکتهای پیاده و سواره در شبکه

سنتری محله .

۸- رواج اجاره نشینی در رابطه با مهاجرت مالکینی که

صاحب چند واحد مسکونی میباشد .

۹- تراکم جمعیت در واحدهای مسکونی با اسکان کارگران

بطور وقت

مشکلات محله مسکونی با دگرگونیهای اقتصادی

اجتماعی و همراه با احداث خیابانها شروع میشود و ضمن قطعه

قطعه شدن محله مسکونی و عرضه پدیده های تکنولوژی جدید در

کناره خیابانها ، بافت مسکونی ، قابل نفوذ برای فعالیتهای

جنوبی کناره خیابانها میگردد . در محله عودلاجان مسائل زیر

را میتوان برشمرد .

۱- استقرار بنگاههای مسافربری و باربری و خدمات جنوبی

آن مانند مسافرخانه و اسکان پراکنده غریبها در سطح وحاشیه

قطعات مسکونی

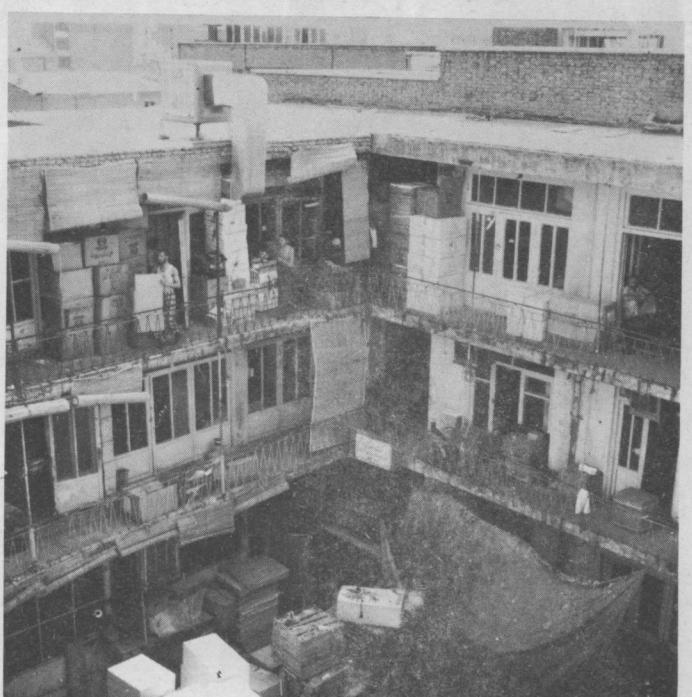
۲- هجوم فعالیتهای کناره خیابانهای موجود و نفوذ

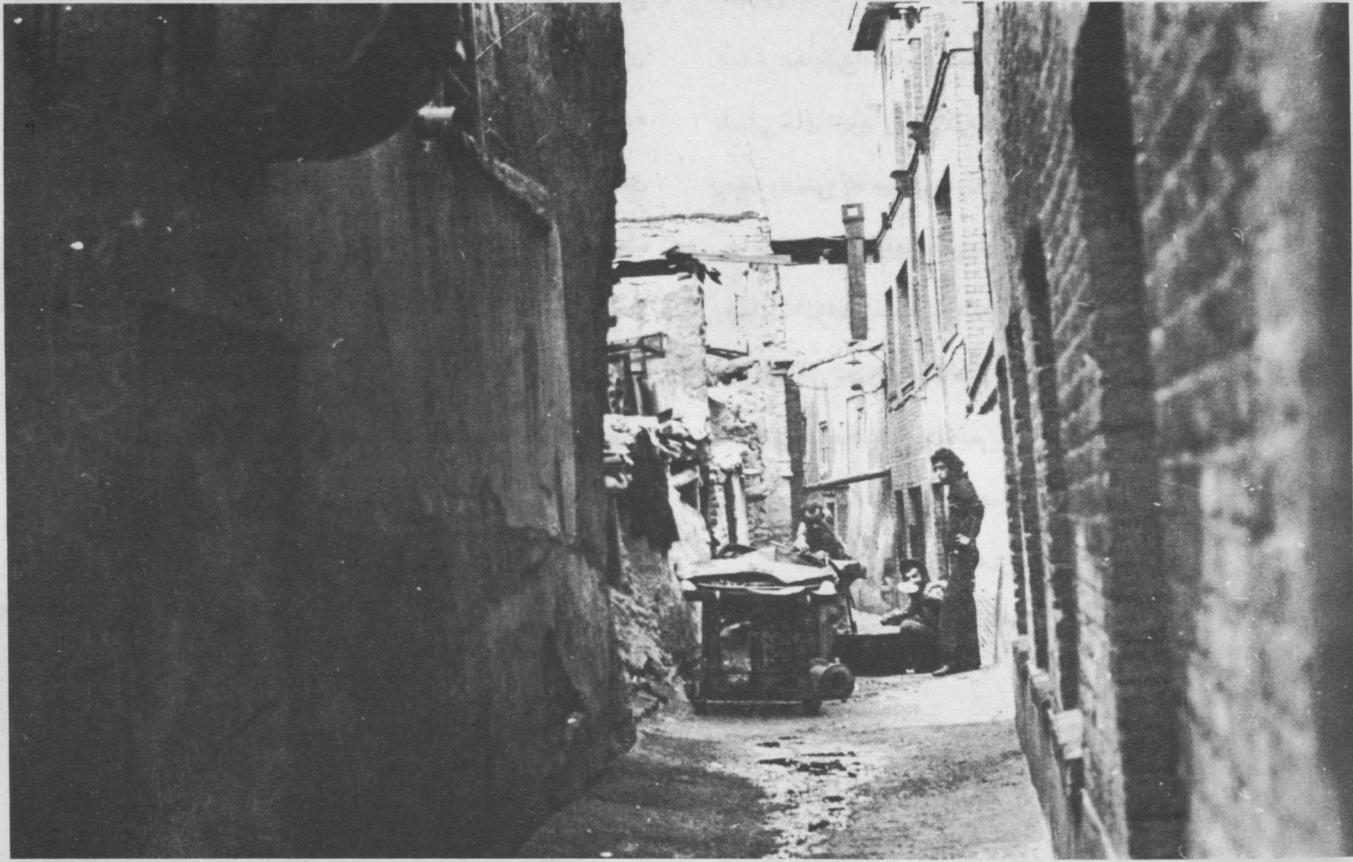
فعالیتهای جنوبی آن (کارگاه صنعتی ، انبار) در بافت مسکونی

۳- کمود تاسیسات و خدمات شهری در رابطه بانیازهای

جدید سکونتی در محله

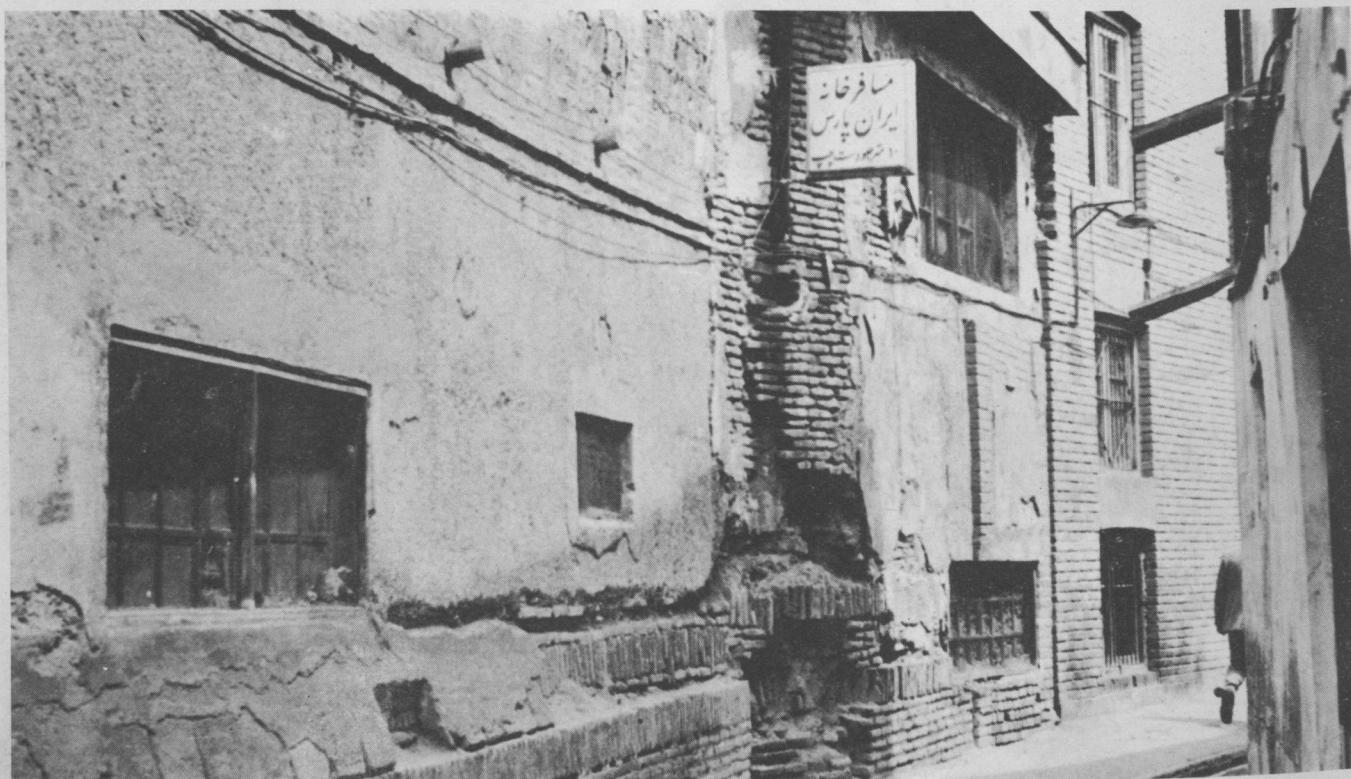
فرسودگی بافت مسکونی در اثر جایگزینی فعالیت های جنوبی تجاری





فرسایش بافت قدیمی و نفوذ خدمات جنبی بنگاههای مسافربری

منسخ شدن ساخت معماری سنتی و رواج فقیرنشینی در محله مسکونی



تهران .

بدپهی است که نسبت به فعالیتهای تجاری که در خیابانها اصلی جای خود را باز کرده‌اند نمیتوان بی‌اعتنای بود . وحدات محدودیتی که میتوان برای اینگونه فعالیتها در نظر گرفت تشبیه و احیای وضع موجود آن میباشد . برای مثال وجود فروشگاه‌های وسایل اتومبیل در کناره خیابان اکباتان بعلت سابقه فعالیت هویت آن بعنوان یک مرکز فعال شهری غیر قابل تردید است با تعیین محدوده و تنظیم کار آنها میتوان ضمن تامین خدمت‌های توسعه آنها جلوگیری بعمل آورد .

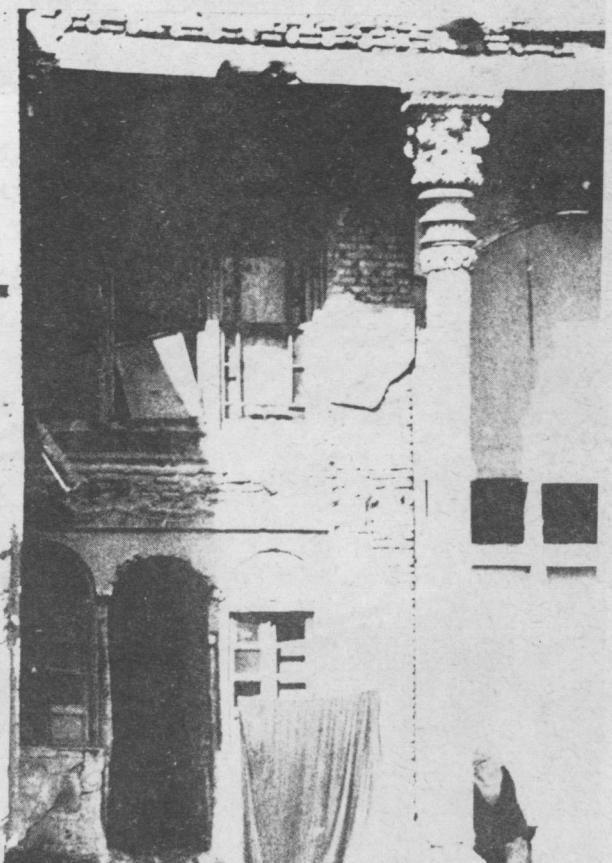
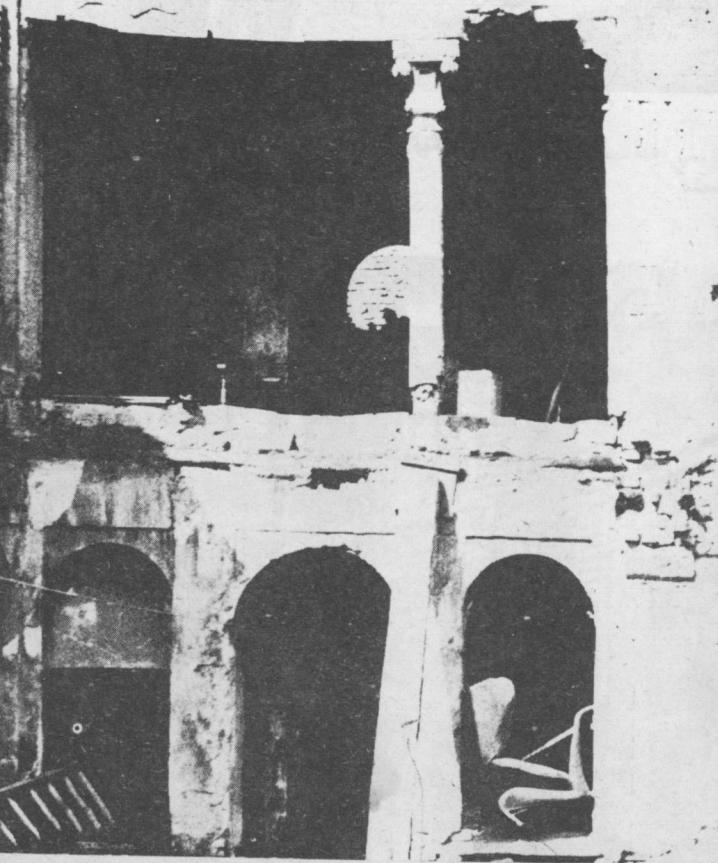
مثال دیگر تمرکز پخش دارو در کناره خیابان ناصر خسرو میباشد .

با اینهمه در بخش‌های مرکزی محدود بین خیابانهای اصلی ، بافت قدیمی محله مسکونی در مقابل همه فشارها پایداری کرده و ارتباط منطقی بین آhad مسکونی و راسته‌های اصلی پیاده و بازارچه‌های سنتی محله تداوم یافته است ~~و نفوذ~~ فعالیتهای حاشیه و کنار خیابانهای اصلی در حال پیشروی به داخل محله میباشد .

در جهت احیای محکم مسکونی میتوان دو سیاست شهری را که در ادامه حیات محله عوده لاجان موثر میباشد ، بر شمرد .

۱- عدم استقرار کارگاه‌های صنعتی که شعاع عمل انها در حد شهر تهران میباشد . (صنایع مزاحم)

۲- تمرکز بنگاه‌های مسافربری و باربری در ترمینالهای



منسخ شدن ساخت معما،ی سنتی و گرانی هزینه تعمیرات بناهای قدیمی با توجه به فرسایش واحدهای مسکونی

شبکه خدماتی جدید جوابگوی کلیه خدمات شهری و کمبودهای

کالبدی محله مسکونی بوده و راسته‌های پیاده را تکمیل مینماید.

شبکه خدماتی با امکان سرویس دهی به (آب، فاضلاب، برق

تلفن و غیره) دسترسی پیاده و سواره و پارکینگ و مراکز خدماتی

در نظر گرفته شده است. در این شبکه مغازه و فروشگاه‌های

جدید، بانک، ادارات در سطح محله، فضای سبز، پارکهای

کوچک و سالن اجتماعات و غیره طوری در نظر گرفته شده است

که استعدادهای موجود خدماتی محله را تکمیل مینماید.

ج - حیات بخشی و سالم سازی بافت قدیم شهری نه فقط

در محله عودلاجان تهران بلکه در تمامی بافت‌های قدیمی شهری

طرح میباشد و ادامه حیات آنها جزبا تامین نیازهای امروزی و

در نظر گرفتن امکانات تجهیز آن با خدمات مورد نیاز روزمره

همگام با تحولات اقتصادی - اجتماعی ممکن نمیکردد.

در طرح حیات بخشی بافت قدیم محله عودلاجان سعی

در جوابگوئی به خواسته‌ها و نیازهای محله و تامین خدمات

شهری شده است. و هویت اصیل راسته‌های پیاده و بازارچه‌های

محلي حفظ گردیده است.



بازارچه مروی و شعائی از تداخل عبور و مرور و سایه نقلیه و عابر پیاده در گذرهای سنتی

موزه ملی ایران و حیات پوشش
موزه عودلاجان تهران

مقر شرکت امناء سابق که در قلب بافت مسکونی عودلاجان واقع
گردیده و از ارزش معماری سنتی والایی برخوردار است.

سردر ورودی - گذر سرپوشیده در محله عودلاجان



روپا روئی با مشکلات موجود در طرح حیات بخشی

- معابر ، روشنایی معابر ، کفسازی معابر .
- ۲- دفع زباله
- ۳- رفع خطر از دیوارهای مشروف به معابر عمومی
- ۴- مرمت آثار با ارزش فرهنگی
- ۵- تهییه طرح فضاهای شهری بر روی زمینهای که در تملک شهرداری ، آموزش و پرورش و اوقاف بوده است .

پاکسازی غیر کالبدی :

شناصای پدیده های مخرب در محله از قبیل کارگاهها انبارها ، بنگاههای مسافربری و باربری و خدمات وابسته‌هان .

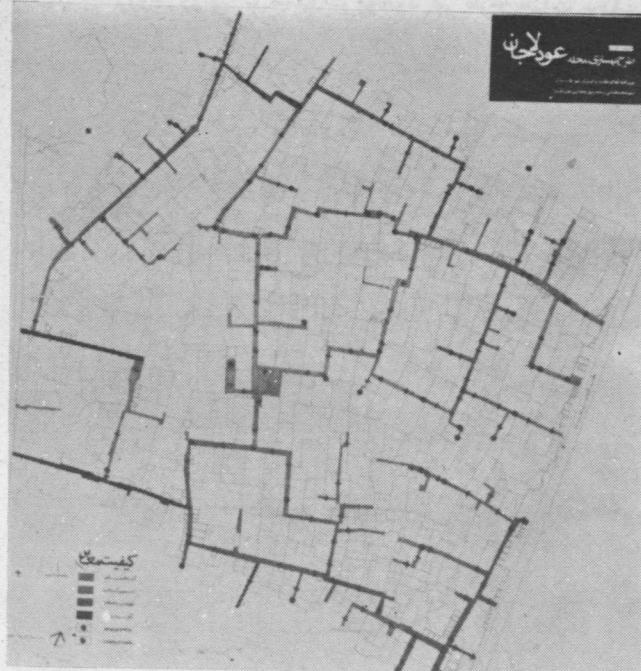
مستلزم تعیین اولویت در اجرای مرحله‌ای بهسازی و نوسازی محله عودلاجان می‌باشد . با این امید که تاثیر متقابل پدیده‌های جدید با عوامل سنتی موجود بصورت تجربه‌ای مثبت قابل بهره برداری باشد . در راه سلامت سازی محله عودلاجان پاکسازی کالبدی و شناصای عوامل غیر کالبدی مخرب در اولویت عاجل قرار گرفته و با برنامه‌ای کوتاه مدت معرفی می‌گردد .

پاکسازی کالبدی :

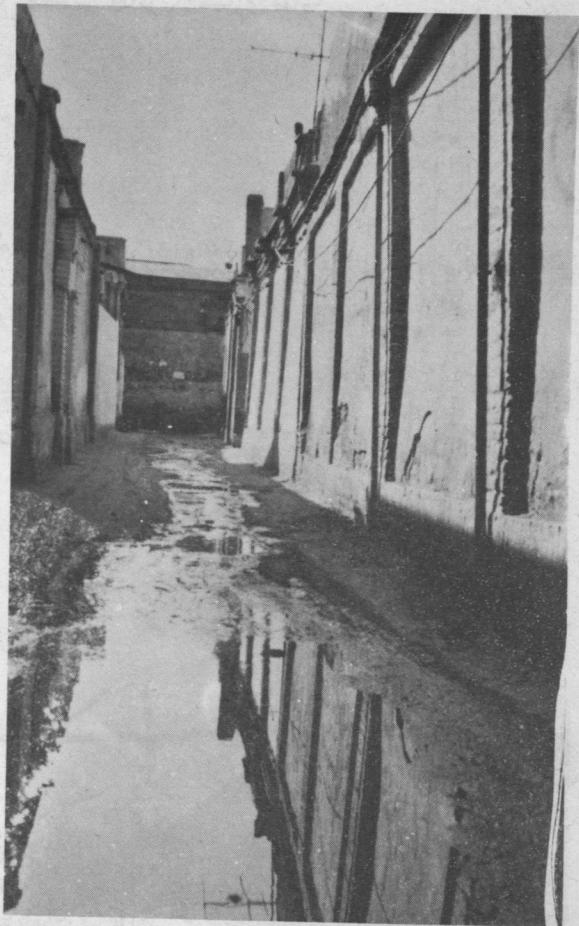
- ۱- تامین تاسیسات زیر بنایی شامل : دفع آبهای سطحی



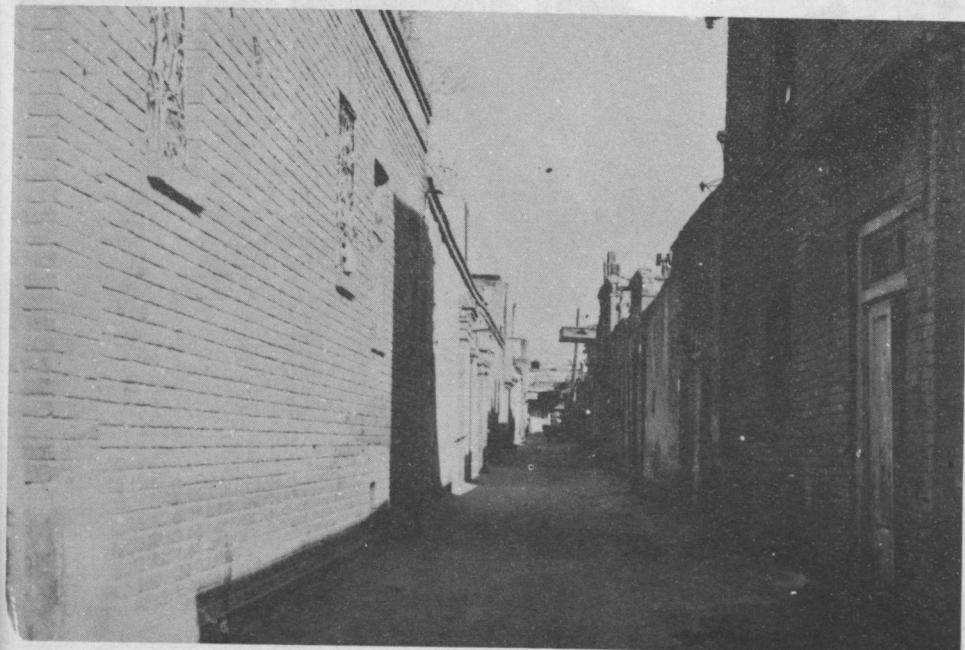
بازارچه عودلاجان



كيفية معابر



وضع موجود كيفيت معابر - كوچه شيرازيهها



وضع موجود كيفيت معابر - كوچه رکن الدوله



نزول میزان علاقه ساکنین به واحدهای مسکونی موجب جایگزینی افراد غیربومی و رواج فقر نشینی در واحدهای مسکونی محله عودلاجان گردیده ، بطوریکه در این خانه ۹۶ نفر ساکن هستند .

د- طرح بهسازی محله عودلاجان

سالم سازی و حیات بخشی بافت شهری محله عودلاجان کمیته بهسازی و نوسازی محلات قدیم شهر تهران ، در ابتدا طرحهای ضروری و عاجل را در برنامه کوتاه مدت درجهت رفع نیازهای اولیه ساکنین محله قدیمی عودلاجان برنامه ریزی و تهیه نمود . این طرح ها شامل کف سازی معاابر ، دفع ابهای سطحی ، روشنایی ، رفع خطر از معاابر و بناهای عمومی و سیستم نظافت و جمع آوری زباله میباشد .

ضمن اقدامات فوق پرسیهای لازم درجهت شناخت ارزشها

عرضه های موجود در بخشهای مسکونی فضای بین خیابانهای ناصر خسرو ، امیرکبیر ، پامنار ، بوذرجمهری بعمل آمد و بنابر استعدادهای موجود دربخش مرکزی محدوده فوق که جنبه سکونتی آن کمتر مورد هجوم کارگاههای صنایع کوچک و بزرگ و دفاتر تجاری و انبار و دیگر فعالیتهای جنبی بازار و راسته های تجاری محیطی محدوده مذکور قرار گرفته بود . شناسائی و در ادامه طرح کوتاه مدت اقدام به تهیه طرح اجرائی نمود . حدود بخش مسکونی مذکور در جهت عقربه های ساعت عبارت است از راسته

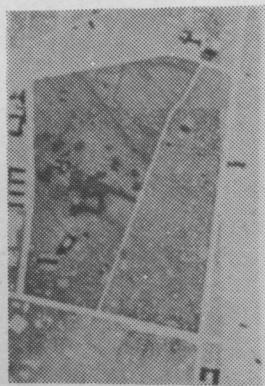


نمونه دیگری از معماری سنتی در محله عودلاجان که بدست تقدیر سپرده شده است .

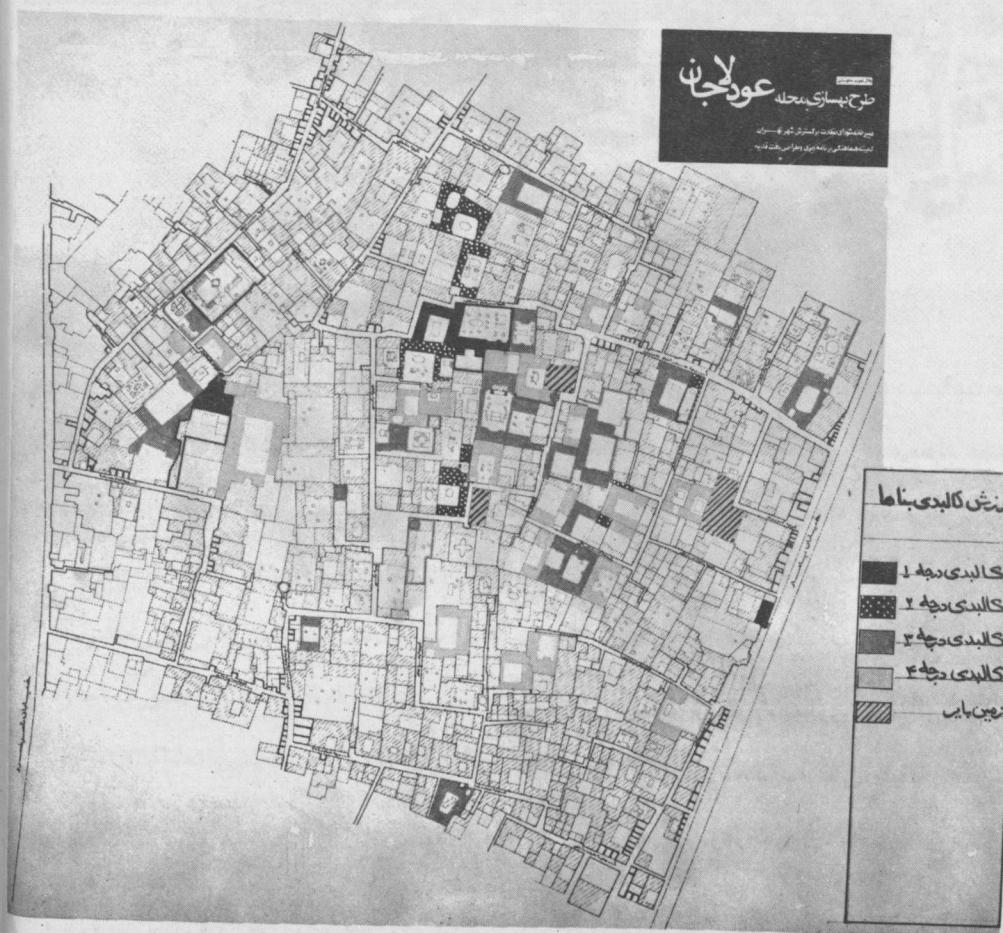
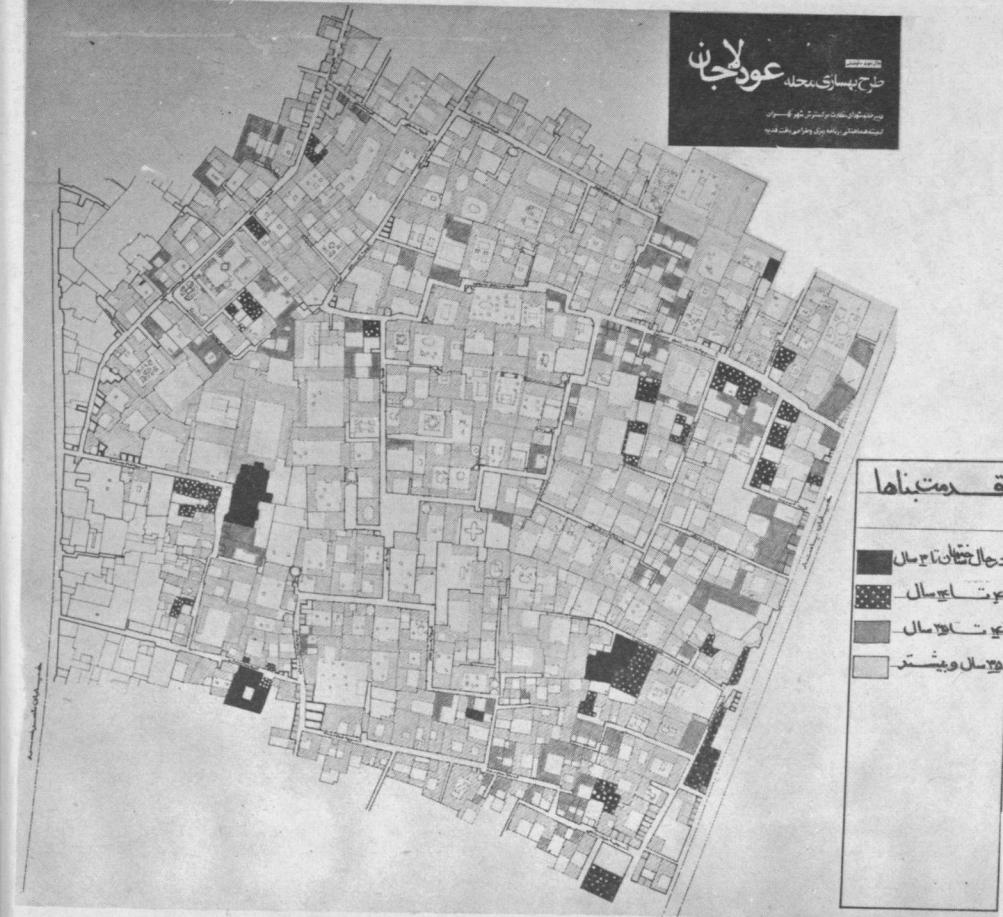
است به حیاط خانه ها .

تعداد واحدهای موجود ۶۳۴ عدد است که ۴۶۲ عدد آن را واحدهای مسکونی تشکیل میدهند . تعداد ۲۷۷ واحد از مجموع بنها نیازمند تعمیرات اساسی بوده و ۱۴۱ واحد از مجموع بنها تخریبی و غیر قابل سکونت میباشد . لکن در حال حاضر با تراکم زیاد مسکن مردم بی بضاعت است که اکثراً " بصورت اجاره در اختیار خانواده ها قرار دارند ، و همچنین تعداد ۲۹ واحد از مجموع متروکه و خالی است .

پشت بازارچه مروی در غرب ، کوچه خدابنده لوها ، کوچه امام جمعه و کوچه منصور الحکما ، کوچه مسجد فاطمیه در شمال ، راسته صدر اعظم ، خیابان پامنار در شرق و کوچه حیات شاهی ، کوچه حمام مقدم در جنوب . با تهییه شناسنامه برای تکنک واحدهای موجود در محله ، گذرها و مراکز اقتصادی در سطح نیازهای محله مورد شناسائی قرار گرفت . ابعاد محله در حدود چهارصد و پنجاه متر و بالغ بر شانزده هکتار وسعت دارد . در وضع موجود سطح کلیه معابر ۷/۵٪ مجموع میباشد و فضای سبز محله منحصر



مراحل اجراتی طرح بهسازی قسمتی از محله
عودلجان - محدوده بین خیابان های
ناصرخسرو، بوذرجمهری، پامنار امیرکبیر



عو لا جن

طرح بهسازی محله عو لا جن
کمپانی ایجاد فناوری های نوین و پیشرفت
لیست مددکاری و تأمین راهی و حفاظت قدری

موقعیت

- حومه
- موقعیه شعبی
- موقعیه مادری
- املاکی
- شعبی خوبی

عو لا جن

طرح بهسازی محله عو لا جن
کمپانی ایجاد فناوری های نوین و پیشرفت
لیست مددکاری و تأمین راهی و حفاظت قدری

تمدنیات

- جهت تدویشت
- جهت داده
- جهت داده
- جهت داده

بعضی از واحدهای این محله پناهگاه معتادین بوده و در پارهای از واحدهای مسکونی در انتهای کوچه های بن بست رفت و آمدهای غریبیه ها مشاهده گردیده که با استقبال ساکنین خانه رو برو میشوند . خانه هایی که رو به ویرانی گذاشته اند اغلب دارای مالکهای مهاجر میباشد که آنها را فراموش کرده و بدست گذشت زمان سپرده اند و همچنین واحدهایی که عرصه و اعیان آنها متعلق به اوقاف میباشد و در هر دو مورد توسط واسطه ها به مستاجرین بی بضاعت به اجاره و گذار شده اند . در این نوع مساکن در هر اتاق یک خانواده با جمعیت بین یک تا پنج نفری و گاه بیشتر سکونت دارند . و همین امر موجب افزایش جمعیت در مرکز شهر و بافت قدیمی گردیده است . بطوریکه تخمین جمعیت متجاوز از ۷۲۵۰ نفر میباشد و این رقم در حال نوسان است .



نمونهای از یک کوچه بن بست که سطح اکثر آنها نسبت به گذرها اصلی پائین تراست .

در مجموع واحدهای مسکونی ۲۸۴ عدد آن دو طبقه و ۵۰ واحد آن در حاشیه محیطی سه طبقه و مابقی یک طبقه میباشد با توجه به وسعت زیاد بعضی از خانهها میزان جمعیت بالغ بر ۴۵۳ نفر در هکتار میباشد . در این بین هفتاد و شش بنای با ارزش کالبدی از نقطه نظر ارزش های معماری اصیل قدیمی در محل باقیمانده است که دو واحد از آن دارای نفاست خاص و اهمیت زیاد میباشد . این دو واحد عبارتند از خانه امام جمعه و بنای مربوط به هیئت امناء . هشت واحد دیگر از این بنای نیز با درجه دوم اهمیت دارای ارزش معماری میباشند که دخل و تصرف در معماری آن و همچنین تعمیرات آن با نظر متخصصین امکان پذیر خواهد بود . مابقی این بنای بعلت فرسایش زیاد نگهداری از آن امری مشکل و بعید بنظر میرسد . و بعضًا قابل نگهداری نمیباشند . در اینگونه موارد ثبت و ضبط و مطالعه خصوصیات معماری آن در کتب و نشریات معماری امری ضروری میباشد .



مرکز محله سنتی در کوچه خدابنده لوها

طراحی بهسازی محله عودلاجان

دینی خانه شاهزاده ای خانات بوئنستراش شهر تهران
لمسه های مدنی بر زبانه زیرزمین و پلکانی بنا



کیفیت پذیرا

- خوب
- متوسط
- محدود
- تحریم



نمونهای از یک خانه پا بر جا در بافت مسکونی محله عودلاجان

خانه‌ای در محله عودلاجان



مقر شرکت امناء سابق

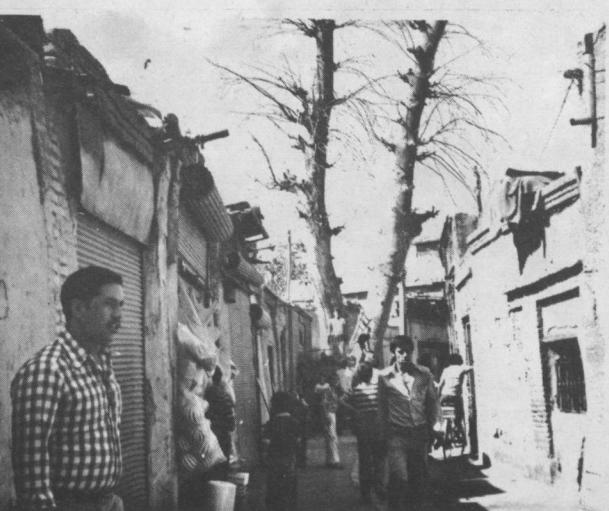




ورود اتومبیل به راسته های پیاده موجب پایمال شدن حقوق
عابر پیاده میگردد .

در این محله دو مرکز اصلی سنتی قرار دارد و بر حسب نیازهای موضعی و در جهت رفع کمبودهای این دو مرکز دکاکین دیگری در راسته صدراعظم و کوچه حمام مقدم و دیگر نقاط بطرور پراکنده بوجود آمده است . سرپوشیده های موجود بر روی این مرکز و مقاذه های پراکنده بر حسب ضرورتهای معماری از گذشته استمرار پیدا نموده است لکن این سرپوشیده ها اکثرا "از خرپاهای چوبی و پوشش حلبی میباشد که بطرزناهنجاری در مجاورت یکدیگر احداث شده و در مقابل باشد و دیگر عوامل جوی خطرناک میباشد .

در طرح پیشنهادی این ضرورت با پوشش سنتی (طاق آجری) پیش بینی گردید است . گذرها و کوچه های موجود که برای عبور پیاده و دیگر نیازمندیهای زمان احداث محله با هویت بافت قدیم بوجود آمده است جوابگوی نیازهای ساکنین نبوده و رفت و آمد های اتومبیل و دیگر وسایط نقلیه موجب بی نظمی و اشکال در عبور مزور پیاده و سواره بوده و با خطرات جانی همراه میباشد . عرض این معابر حداقل چهار متر است در تمامی طول معتبر یکنواخت نیست . با توجه به عرض کم معتبر در پیچها و تقاطعهای معابر اشکالات مضاعف بوده و موجب سرگردانی عابر پیاده و سواره میگردد .



نمونه ای از یک راسته پیاده اصلی

انکه از تمرکز فعالیتها در مرکز شهر تهران خواهد کاست سبب بهبود وضع ساکنین محله مسکونی و کم کردن رفت و آمد های مردم غربی به این محلات و استفاده از فضای بیشتر برای سکونت مردم محله نمود.

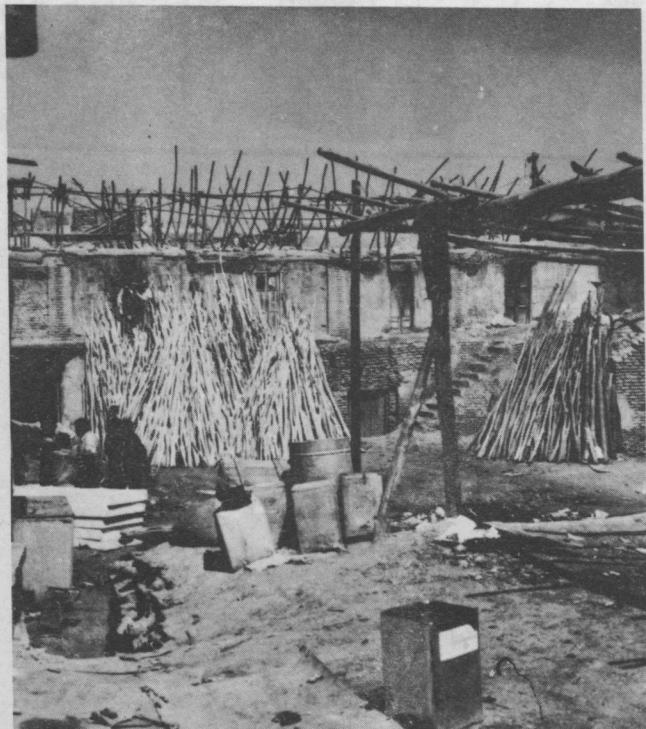
۴- احیای بافت محلات قدیمی شهرهای ایران با ایجاد یک شبکه تاسیسات و تجهیزات جدید بمنظور تکمیل شبکه های سنتی و بر طرف نمودن نیازهای ساکنین آن مورد توجه میباشد. این شبکه ضمن تقویت شبکه سنتی کلیه نیازهای جدید محله را تامین نموده و از این طریق بافت های قدیمی میتوانند جوابگوی نیازهای مدرن گردیده از ویرانی و بی توجهی نجات پیدا کنند. این شبکه بر حسب مورد جوابگوی سیستمهای ارتباطی و دسترسی سواره و دفع آبهای سطحی فاضلاب (اگو) و تاسیسات آب و برق و غیره میباشد.

چهار چوب اصلی طرح پیشنهادی بر اساس جلوگیری از رشد و توسعه بی رویه فعالیتهای تجاری در محلات مسکونی قدیمی تهران بوده و در مورد این بخش از محله عودلاجان جلوگیری از انهدام بافت مسکونی است که با هجوم کارگاههای صنعتی و فعالیتهای جنبی آن از یک طرف وجود گاراز مسافربری و خدمات ناشی از آن از قبیل مسافرخانه و سالن غذا خوری عمومی و غیره مورد تهدید قرار میگیرد.

۱- احداث خیابانهای شرقی غربی و یا شمالی جنوبی در محدوده خیابانهای ناصرخسرو، امیرکبیر، پامنار، بودرومهری موجب تغییر نحوه استفاده از اراضی بویژه تبدیل فضاهاي سکونتی به امور خدماتی و تجاری و صنعتی خواهد گردید. و در صورت تشخیص لزوم ارتباط بیشتر از طریق احداث خیابان در حد تهران بزرگ، ایجاد دسترسی از خارج از محدوده قدیمی شهر تهران به مرکز شهر در نظر گرفته شده است.

۲- با توجه به علی که موجب کم بها شدن اراضی و خانه ها در محله مسکونی گردیده است. واحدهای بزرگ بتدریج رو به ویرانی گذاشته و خانه های کوچکتر و ارزان قیمت جایگزین آنها گردیده اند، و همچنین جایگزینی افراد غیر بومی خود دلیل دیگری بر فرسوده کردن بافت مسکونی و نزول میزان علاقه به آن گردیده است. تثبیت جمعیت و حتی المقدور تقلیل جمعیت در حد ظرفیت زیربنای موجود در محله با درنظر گرفتن رفاه ساکنین به مسکن و ماوى خود گردیده و از این راه علاوه بر جلوگیری از انهدام محله ایجاد دلستگی به مساکن بافت مسکونی شده و محله از طریق خود کفایی احیا خواهد گردید.

۳- با جابجائی خدمات تجاری و کارگاههای صنعتی موجود که به بازار وابستگی مستقیم ندارد میتواند در محل مناسبی از شهر تهران بصورت راسته بازارهای صنعتی طرح گردید و همچنین پیرو سیاستهای شهرداری تهران تخلیه گارازهای مسافر بری و جابجائی آن فعالیتهای جنبی اش نیز مانند مسافرخانه ها، علاوه بر



جایگزینی خدمات جنبی فعالیت های تجاری حاشیه خیابان های اصلی در واحدهای مسکونی محله عودلاجان

طرح پیشنهادی محله سکونتی نمونه



طرح عمومی محدوده بین

خیابانهای ناصر خسرو

بودرومهری ، پامنار

امیرکبیر

۵- رئوس خصوصیات طرح پیشنهادی

۱- در طرح پیشنهادی خیابان پامنار تغذیه کندها اصلی دسترسی های سواره به محلات مسکونی میباشد و حتی المقدور از نفوذ وسایط نقلیه از خیابان بودرجمهری ، ناصر خسرو میرکبیر پرهیز گردیده است .

۲- از عبور وسایط نقلیه از راسته های اصلی پیاده پرهیز گردیده و بجز دو مورد که امکان عبور اتومبیل محدود میباشد مابقی معابر شبکه سنتی به عابر پیاده اختصاص یافته است . و در عین حال دسترسی به اتومبیل از طریق مرکزار تباطی محله که تعداد آن به شش عدد میرسد با پیمودن حداقل یکمصد و پنجاه متر فاصله امکان پذیر است .

۳- مرکز ارتباطی جمعاً " دارای وسعتی بالغ بر چهار هزار متر مربع میباشد و علاوه بر امکان توقف اتومبیل های اهالی در آنها نقش اصلی‌شان تکمیل شبکه خدماتی جدید و فضای درختکاری شده است علاوه بر این دو پارکینگ برای امور تجاری خیابان ناصر خسرو و پامنار در طرح منظور گردیده است .

۴- طول خیابانهای شبکه خدماتی با امکان رفت و برگشت اتومبیل به چهار صد هشتاد متر بالغ میگردد . و از این طریق علاوه بر دسترسی به مرکز ارتباطی محله دو مرکز اصلی نیز از طریق دو بار انداز از آن تغذیه میشوند .

۵- مرکز محله که شامل فضای سبز ، سالن اجتماعات ، مرکز بزرگ ، مرکز پست و تلگراف و تلفن میباشد در مسیر خطوط اصلی پیاده و در مجاورت دسترسی های سواره در نظر گرفته شده است .
۶- جمع مساحت مورد نیاز برای احداث شبکه خدماتی جدید بالغ بر دو هکتار است که چهار هزار و پانصد متر مربع ان

به بار انداز و پارکینگ و فضای سبز اختصاص یافته و ۷۲۰۰ مترمربع در اشغال رفت و آمد اتومبیل و تکمیل شبکه عبور پیاده بوده و مابقی به خدمات جدید ، درمانگاه ، بانک ، تعمیرات وسائل خانگی و غیره اختصاص یافته است .

۷- در این راه ۷۳ واحد ساختمانی تخریب خواهد گردید که ۶۵ واحد آن خانه مسکونی است .

در این واحدهای ساختمانی که اکثر قریب به اتفاق ان تخریبی و تعمیری میباشد یکصد و پنجاه خانوار با جمعیت ۵۵۹ نفر زندگی میکنند که پنجاه و پنج نفر خانوار آن مجرد میباشد .

۸- در فضایی به مساحت یک هزار مترمربع که برای ایجاد مسکن در نظر گرفته شده تعدادی از این جمعیت سکنی خواهد پذیرفت ، پیشنهاد برای این است که در این فضا واحدهای مسکونی بصورت الگو برای ضوابط ساختمانی در محله عودلاجان از طریق این کمیته طرح و اجرا گردد .

۹- با توجه به خصوصیات بافت قدیمی تعداد طبقات حداقل ۲/۵ طبقه و شیوه معماری بسبک سنتی خواهد بود که نورگیری و تهییه ساختمان از داخل انجام میپذیرد . و از ایجاد منفذ به فضای عمومی پرهیز خواهد گردید . البته ضوابط ساختمانی در محله قدیمی عودلاجان بر حسب امکانات موجود در محله تدوین خواهد شد .

۱۰- این طرح بعنوان طرح پیشنهادی محله نمونه و بطری آزمایشی ارائه میگردد که با امید به توفیق در اجرای آن نسبت به مابقی محله عودلاجان و محلات قدیمی شهرهای ایران درجهت بهره برداری منطقی از سرمایه های موجود و تلفیق زندگی مدرن در کالبد معماری گذشتگان اقدامات لازم صورت پذیرد .



فضای پر و خالی در یک واحد سکونتی



و- توضیحات تفصیلی طرح پیشنهادی

احداث خیابانهای جدید ، مرکز محله ، مراکز خدماتی (پارکینگ فضای سبز)

۲- تهییه طرح واحد احداث بناهای آموزشی و یک واحد آموزشگاه
جهت تربیت تکنیسین های تعمیرات بناهای قدیمی و سنتی .
این آموزشگاه در سطح محلات قدیمی تهران و در صورت لزوم در
تمام سطح کشور کار خواهد نمود .

اجرای این مرحله تجربیاتی برای طراحی دیگر بخشها
 محله قدیمی عودلاجان و دیگر محله های قدیمی تهران محسوب
 میگردد .

ب : تهییه پرسشنامه های ماقبی واحدهای واقع در محدوده ایکه
 طرح عمومی آن تهییه گردیده است و تهییه نقشه تفصیلی براساس
 اطلاعاتی که از این راه بدست خواهد آمد . اجرای این مرحله
 با توجه به تجربیات حاصل از اجرای مرحله اول خواهد بود .

ج : مطالعه و تهییه و اجرای طرح بهسازی در محدوده بین
 خیابانهای پامنار ، بودرومهری ، سیروس و امیرکبیر . در این
 مرحله تهییه و تنظیم طرح بهسازی برای کلیه واحدهای تجاری
 صنعتی و غیره که در مجاورت خیابانها و بطورکلی حاشیه بخشها
 مسکونی واقع گردیده اند امری ضروری میباشد .

مراحل مختلف این طرح را با توجه به امکانات اجرائی میتوان
 همزمان با هم شروع و اجرا نمود .

همانطور که قبلاً " اشاره گردید ، بمنظور حیات بخشی
 محلات قدیمی و تامین نیازهای امروزی محله قدیمی ایجاد یک
 شبکه خدماتی که شامل کلیه خدمات شهری باشد امری اجتناب
 ناپذیر است .

خیابان پامنار محور اصلی تلاقی شبکه های موضعی محوطه های
 مسکونی طرفین خود میباشد . از این لحاظ کاربرد اراضی لبه های

از پرسشهای محلی این نتیجه عاید گردید که تقاضای ساکنین
 اصیل محله و صاحبان منازل ، علاقمند به ادامه سکونت در محله
 قدیمی میباشند و علت مهاجرتهای وقوع یافته در محله را ، عدم
 اجازه نوسازی و پاتعمیرات اساسی و نبودن امکانات رفاهی و کمیود
 خدمات شهری و تاسیسات جدید در محله میدانند .

ویژگی طرح پیشنهادی مبتنی بر ایجاد نظام در روابط شهری
 و تنظیم دسترسی های منطقی و تدارک خدمات شهری میباشد و با
 نهیه ضوابط خاص برای نوسازی ضمن حفظ اصالتهای محلی زمینه ای
 رای ایجاد یک محیط مناسب برای زیست ساکنین مقدور می سارد .
 بطورکلی هدف این طرح ، تقویت جنبه های سکونتی در
 مکان مسکونی با قیمانده و نوسازی بخش های فرسوده و احیای بافت
 سکونی از طریق خودکفایی محله در واحدهای مسکونی و ایجاد
 اسیسات و خدمات مناسب با نیازهای واقعی محله از طریق
 هرداری و دیگر نهادهای عمرانی میباشد .

به این ترتیب ساکنین و مالکین بناء های مسکونی قادر
 تعمیر و تشویق به نوسازی در محله خواهند گردید .

با ایجاد و تعلق مکانی از تغییر چهره بافت سنتی و اجتماعی
 محله جلوگیری بعمل آمده و خود بخود از تغییر جنبه سکونتی به
 الیتهای کارگاهی و صنعتی و انبارهای تجاری وغیره نیز ممانعت
 مل خواهد آمد . این امر موجب رفع تمرکز روز افزون فعالیتهای
 پر ضروری در مرکز شهر خواهد گردید .

بر حسب اولویت های اجرائی طرح بلند مدت در سه مرحله
 تهییه و پیشنهاد گردیده است .

الف : اجرای طرح بخش نمونه سکونتی محله (بخش مرکزی)
 دارای دو بخش کلی میباشد .

۱- در اختیار گرفتن اراضی مورد نیاز شبکه خدماتی و

ایجاد خواهد گردید .

۲- کلیه خدمات شهری از قبیل سیستم آبرسانی ، فاضلاب

(اکو) شبکه برق ، تلفن ، گاز ، دسترسی های سواره و پیاده اصلی از طریق شبکه خدماتی پیش بینی و پیشنهاد گردیده است .

هـ- مراکز ارتباطی محله فضاهایی است که در محله پراکنده میباشد و شعاع عمل آنها تا پکصد و پنجاه متر پیش بینی شده

است . این مراکز بصورت فضایی درختکاری شده با امکان پارک اتومبیل بنحوی پیش بینی شده است که امکان احداث شیرآتش نشانی

تلفن عمومی ، زمین بازی ، نیمکت های مناسب و بالاخره مرکز تخلیه زباله و غیره بر حسب امکان و نیاز محله مسکونی در آن

منظور خواهد گردید . در دو مورد که این مراکز ارتباطی در مجاورت راسته بازارچه محله قرار میگیرند امکان تخلیه بار برای دکاکین بازارچه ها نیز در آن منظور خواهد گردید .

و- مرکز محله در طرح پیشنهادی در مجاورت خیابان احداثی از طرفی و در محل تلاقی راسته های اصلی پیاده پیش بینی گردیده است . این مرکز شامل فضای سبز نسبتاً " وسیعی میباشد

که در آن بر حسب ضرورت زمین بازی ، درختکاری ، گلکاری گوشش های دنج سرباز برای گفتگوهای خدماتی و مرکز اجتماعی محله ، مرکز اداری و بالاخره بر حسب ضرورت های محله دیگر نیازمندی های عمومی محله میباشد .

ز- با توجه به پرسشنامه ای که برای پیکاپ واحدهای ساختمانی مشکله بافت قدیمی محله تهیه گردیده است . نقشه های حاوی اطلاعات لازم از محله مسکونی تهیه و تنظیم شده و بر مبنای نتایج حاصل از آنها و پیش بینی رفع کمبودهای محله از طریق شبکه خدماتی طرح پیشنهادی تهیه و تنظیم گردیده است .

۱- نقشه کاربرد اراضی
در این نقشه رنگ زرد معرف واحدهای مسکونی میباشد و

تنوع رنگها در حاشیه خیابانهای پامنار و ناصر خسرو نما باشگر چگونگی نفوذ فعالیتهای تجاری و کارگاهی در حاشیه بافت مسکونی

این خیابان که اینکه در این فعالیتهای تجاری از قبیل فروشگاه های لوازم سبک ساختمانی و فرآورده های پلاستیکی و غیره میباشد میباشد مورد مطالعه و بررسی و تهیه و تنظیم طرح جدید قرار گیرد . در این طرح در برآورده ساختن نیازهای محوطه های مسکونی جنبین خیابان پامنار امکانات لازم منظور خواهد گردید . همچنین در وضع لبه خیابان سیروس و چهار راه سرچشم نیز رعایت اصول کلی مورد نظر میباشد . و در موقع تهیه طرح مراحل دوم و سوم شناسایی و تنظیم فعالیتهای جاری با توجه به کارآئی نوع فعالیتها در سطح شهر در لبه های دو خیابان پاد شده امری ضروری است .

علاوه بر این تنظیم و تثبیت کاربرد اراضی در زمینهای تحت اشغال فعالیتهای موجود در مجاورت خیابانها (شرق خیابان ناصرخسرو - شمال خیابان بوزرجمهری - غرب خیابان سیروس جنوب خیابان امیرکبیر) در طرح عمومی محله مورد توجه قرار خواهند گرفت .

د- شبکه خدماتی شامل عوامل و خدمات زیر خواهد بود .
۱- معابر اتومبیل رو با امکان رفت و برگشت اتومبیل دارای ۹ متر عرض ، اسفالته اتومبیل رو وحدائق ۱/۵۰ متر پیاده رو با مجموع حدائق دوازده متر عرض پیش بینی گردیده است .
معابر اتومبیل رو در هر حال بصورت بن بست طرح و به مذاکره خدماتی محله منتهی میگردند .

نظر به اینکه احداث خیابانها با تعریف از یک طرف معبر موجود طبق نقشه طراحی گردیده است . تمامی سطح رقبه اول و در صورت لزوم تمامی سطح رقبه دوم نیز در اختیار طرح قرار میگیرد و بر حسب لزوم در باقیمانده اراضی موردنیاز خیابان و کمبودهای خدماتی محله مسکونی و تاسیساتی نظیر بانک ، پست ترانسفورماتور درمانگاه ، تعمیرگاه های لوازم خانگی ، پیاده روی عربیض ، پارکینگ اتومبیل ، فضای سبز و غیره از طریق شهرداری محل یا بوسیله بخش خصوصی زیر نظر شهرداری و یا مستقیماً " بوسیله شهرداری

ایجاد خواهد گردید.

۲- کلیه خدمات شهری از قبیل سیستم آبرسانی، فاضلاب

(اگو) شبکه برق ، تلفن ، کاز ، دسترسی های سواره و پیاده
اصلی از طریق شبکه خدماتی پیشینی و پیشنهاد گردیده است .

- مراکز ارتباطی محله فضاهای است که در محله پراکنده

میباشد و شعاع عمل آنها تا یکصد و پنجاه متر پیش بینی شده

است . این مراکز بصورت فضایی درختکاری شده با امکان پارک
اتصالاتی از جمله شنیدن و شنیدن تکلیک اراده های آتش نشان

تلفن عمومی ، زمین بازی ، نیمکت های مناسب و بالاخره مرکز تخلیه اعلان و غیره بحسب امکان و میزان محله مسکونی داشت.

منظور خواهد گردید . در دو مورد که این مراکز ارتباطی در

دکاکین بازارچه ها نیز در آن منظور خواهد گردید.

و- مرکز محله در طرح پیشنهادی در مجاورت خیابان احداشی از طرفی و در محل تلاقی راسته های اصلی پیاده پیشینی

گردیده است. این مرکز شامل فضای سبز نسبتاً "وسيع" میباشد

گوشه‌های دنج سرباز برای گفتگوهای خدومانی و مرکز اجتماعی

نیازمندیهای عمومی محله میباشد.

— با توجه به پرسشنامه‌ای که برای یک‌ایک واحد های ساختمانی

متشکله بافت قدیمی محله تهیه گردیده است . نقشه های حاوی اطلاعات لازم از محله مسکونی . تیسه و تنظیم شده و مبنای

نتایج حاصل از آنها و پیش‌بینی رفع کمبودهای محله از طریق

三一七

1. *Scutellaria* L. 2. *Scutellaria* L. 3. *Scutellaria* L.

تنوع رنگها در حاشیه خیابانهای پامنار و ناصر خسرو نمایشگر

این خیابان که اینک در اشغال فعالیتهای تجاری از قبیل فروشگاه‌های
لوازم سبک ساختمانی و فرآورده‌های پلاستیکی و غیره میباشد
میباشد مورد مطالعه و بررسی و تهیه و تنظیم طرح جدید قرار
گیرد . در این طرح در برآورده ساختن نیازهای محوطه های
مسکونی جنبین خیابان پامنار امکانات لازم منظور خواهد گردید .
همچنین در وضع لبه خیابان سیروس و چهار راه سرچشمه نیز
رعایت اصول کلی مورد نظر میباشد . و در موقع تهیه طرح مراحل
دوم و سوم شناسائی و تنظیم فعالیتهای جاری با توجه به کارآئی
نوع فعالیتها در سطح شهر در لبه های دو خیابان پاد شده امری
ضروری است .

علاوه بر این تنظیم و تثبیت کاربرد اراضی در زمینهای تحت
شغال فعالیتهای موجود در مجاورت خیابانها (شرق خیابان
ناصرخسرو - شمال خیابان بودژ جمهوری - غرب خیابان سیروس
جنوب خیابان امیرکبیر) در طرح عمومی محله مورد توجه قرار
خواهد گرفت .

د - شبکه خدماتی، شامل عوامل و خدمات زیر خواهد بود.

۱- معایب اتومبیل رو یا امکان رفت و یا کشت اتومبیل

دارای ۹ متر عرض، اسفلته اتومبیل رو وحدات حداکثر ۱/۵ متر پیاپاره رو
با مجموع حداکثر دوازده متر عرض پیش بینی گردیده است. معابر
اتومبیل رو در هر حال بصورت بن بست طرح و به مذاکره خدماتی

نظر به اینکه احداث خیابانها با تعریف از یکطرف معبر موجود طبق نقشه طراحی گردیده است. تمامی سطح رقبه اول و در صورت لزوم تمامی سطح رقبه دوم نیز در اختیار طرح قرار میگیرد و بر حسب لزوم در باقیمانده اراضی موردنیاز خیابان و کمبودهای خدماتی محله مسکونی و تاسیساتی نظیر بانک، پست ترانسفورماتور درمانگاه، تعمیرگاههای لوازم خانگی، پیاده روی عریض، پارکینگ تومبیل، فضای سبز و غیره از طریق شهرداری محل یا بوسیله خش، خصوصی، بنظر شبدار، و "ما مستقیماً" بوسیله شهرداری

مطابق طرح پیشنهادی علاوه بر خیابانهای احداثی دو معبر پیاده که در وضع موجود بصورت بن بست میباشد ادامه یافته و هر یک با گذشتن از دو رقبه بگذر موجود راه باز مینماید .

درجہت نیل به اهداف طرح پیشنهادی سعی برآین است که ضمن الهام گرفتن از خصوصیات معماری واحدهای مسکونی شرایط مساعدی برای ادامه حیات و تداوم نکات معماری اصیل بافت قدیمی ایجاد شود و در عین حال استفاده از مزایای شهرنشینی امروزی و بکار گرفتن منطقی اتومبیل و تکنولوژی جدید در حد ضرورتھای فوری و فوتی امکان پذیر گردد .

امید بر این است که با اجرای کامل طرح پیشنهادی فضای زیستی مناسبی در محله قدیمی ایجاد گردد . و اصالتهای اجتماعی ساکنین بومی محله تداوم پاftه و قالب جدید لطمehای به خصوصیات سنتی اجتماعی این محله وارد نیاورد .

بهمن جهت تدوین ضوابط ساختمانی خاصی برای محله های قدیمی امری اجتناب ناپذیر است .

این مقررات و ضوابط ساختمانی با الهام از نکات معماری بافت موجود بنحوی تدوین گردیده است که ضمن تشویق به نوسازی در محله موجب تغییر چهره آن نگردد .

بطور مثال احداث ساختمان بصورتی که در گذشته متداول بوده مناسب با ابعاد زمین و خواسته های مالک دریک یا دو، سه و چهار جبهه زمین قابل انتخاب میباشد و حتی در صورت لزوم مالک میتواند در وسط زمین ساختمانی بصورت عمارت بنا کند و در صورتیکه مالک راغب به احداث بنا با روش معمول روز باشد نیز با رعایت نکاتی که در مقررات پیشینی گردیده است ، امکان پذیر میباشد ولی در هر حال استفاده از معاابر عمومی بعنوان فضائی که پنجره های اطاقةای اصلی از آن نور بگیرند و یادید مستقیم برآن داشته باشند منع گردیده است .

ح - طرح پیشنهادی ، بخش نمونه سکونتی : مطالبی که در متن گزارش به آن اشاره نشده و با تاکیدی بر آن نگردیده عبارتند از :

۱- معاابر سنتی

این معاابر بصورت راسته های پیاده عمل خواهند کرد و در فضای این کوچه ها مطابق نقشه ، درختکاری درنظر گرفته شده است و شهرداری برای جلوگیری از ورود اتومبیل به این معاابر از طریق ایجاد مانع اقدام خواهد نمود .

۲- کف پوش معاابر

در طرح کوتاه مدت بعلت نیاز عاجل محله اسفالت کوچه ها و با ترمیم اسفالت و دفع آبهای سطحی مورد توجه خاص قرار گرفته است . لکن در طرح بلند مدت : کف پوش بازارچه با سنگفرش و کف پوش معاابر اصلی پیاده در بخش مرکزی و گذرها ای که به بازارچه های محلی ختم میشوند مطابق نقشه با آجر پیش بینی گردیده و کف پوش سایر معاابر نیز مطابق نقشه با موزاییک پیشنهاد گردیده است .

۳- معاابر سرپوشیده

دو معبرسرپوشیده که در مجاورت خیابانهای احداثی قرار خواهند گرفت تعمیر و بر طبق مشخصات وضع موجود در طول پیش بینی شده در طرح احداث خواهد شد . از این سرپوشیده ها بصورت پیاده روی مجاور خیابان استفاده خواهد شد .

۴ - پوشش

با توجه بوضع ناهنجار پوشش بازارچه های موجود پیشنهاد برآین است که پوشش بازارچه بصورت سنتی با طاق گنبدی و مصالح آجری بصورتی هماهنگ و با نظر شهرداری احداث گردد .

۵- میدانچه

احداث دو میدانچه محله ای کوچک با درختکاری و فضای سبز بر طبق نقشه طرح پیشنهاد گردیده است .

ز- مقررات مربوط به واحد های مسکونی محله عودلاجان

ضوابط ساختمانی بخش نموفه سکونتی

طبقه ۳ و ۴ دارای ارزش کالبدی قدیمی میباشد و بر حسب استقامت ساختمانی بر دو گروه تقسیم میشوند .

- بناهایی که ایستائی آنها مناسب بوده و بر حسب مورد نیاز به الحالاتی و یا مستلزم تعمیرات و تغییرات بنیادی در نقشه بنا میباشد . این امور با رعایت هماهنگی از نقطه نظر مصالح و معماری قدیمی نمای ساختمان با توجه به اینکه وضع بنا تغییرات فاحشی نکند با نظر کارشناسان ذیصلاح امکان پذیر خواهد بود .

الف - در محوطه مورد مطالعه هفتاد و شش بنای حائز اهمیت فرهنگی وجود دارد که از لحاظ ضوابط ساختمانی به چهار طبقه تقسیم شده اند و در هر حال هر نوع دخل و تصرف در آنها مشمول ضوابط زیر خواهد بود .

طبقه ۱ - در واحد خانه امام جمعه و بناهای مربوط به هیات امناء که از نفاست خاص بهره مند بوده و نگهداری و تعمیرات آنها با نظارت کارشناسان اینبه تاریخی امکان پذیر خواهد بود . و ساختمان کلاه فرنگی و محوطه حیاط مشجر مربوط به آن واقع در کوچه منصور الحکما مشمول ضوابط خاص خود خواهد بود .

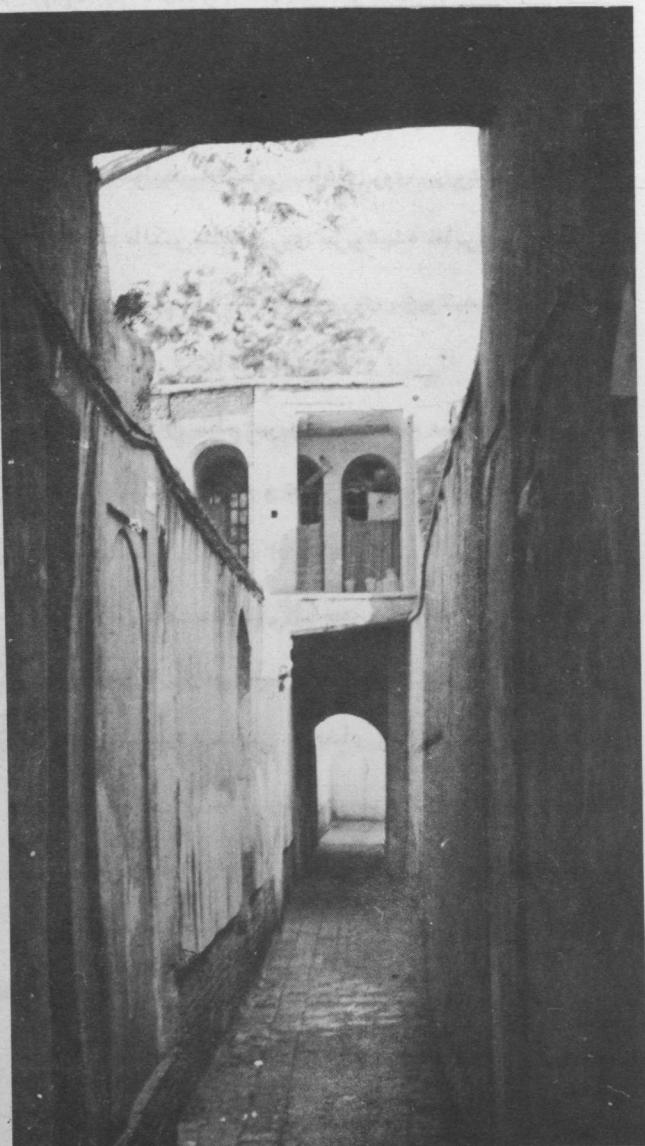
طبقه ۲ - بناهایی که فضای داخلی آنها دارای ارزش معماری و اهمیت کالبدی قدیمی میباشد بر حسب استقامت ساختمانی بر دو گروه تقسیم میشوند .

- بناهایی که ایستائی آن مناسب بوده و مالکین آنها بر حسب ضرورت ناگزیر از تامین بعضی از کمبودهای تاسیساتی بنا میباشد . در این مورد دخل و تصرفاتی که لطمه عمومی به بنا وارد نیاورد بانظور راهنمایی کارشناسان اینبه تاریخی انجام پذیر خواهد بود .

- بناهایی که بعلت فرسایش زی پاد غیرقابل نگهداری میباشد .

بارعایت کامل مقاد تبصره پک ، تعمیر بنیادی ، تخریب قسمتی و پاتعامی بنا با نظر کارشناسان اینبه تاریخی امکان پذیر خواهد بود :

تبصره ۱ - برای صدور اجازه تخریب ، تعمیر و یا نوسازی بلکهای غیرقابل نگهداری تحويل نقشه وضع موجود بنا ، شامل پلان ها ، برشها و نمایهای عمومی بنا و همچنین نقشه جزئیات با ارزش معماری ، عکسها و تاریخچه مختصر بنا و ذکر نحوه استفاده از عوامل مشکله بنا توسط کارشناس ذیصلاح از طریق مالک به شهرداری منطقه الزامی است .



- بناءهای که بعلت فرسایش زیاد غیرقابل نگهداری میباشد.
- بار عایت کامل مفاد تبصره یک طبقه دوم تعمیرات اساسی و تخریب قسمتی و یا تمامی بنا با نظر کارشناسان اینیه تاریخی امکان پذیر خواهد بود.
- تبصره ۲ - در صورت الحالات واضافات و نوسازی بخشی یا تمامی بناهای طبقه ۳ و ۴ رعایت ضوابط مربوط به تراکم پیشنهادی برای محله مسکونی الزامی میباشد.
- تبصره ۳ - هشتی های ورودی خانهها و سردرها و بطور کلی عوامل معماری سنتی و قدیمی با ارزش فرهنگی محله و همچنین سفاخانه های موجود جزو بناهای با ارزش فرهنگی محسوب گردیده و شهرداری محل ملزم به جلوگیری از تخریب و انهدام آنها بوده و تعمیرات آنها بر حسب مورد با رعایت ضوابط فوق امکان پذیر میباشد.
- ب - ضوابط ساختمانی بناهای روی سرپوشیده معاشر
- ۱- مالکین بناهای روی سرپوشیده معاشر عمومی میتوانند در صورت نوسازی کل بنا از سطح روی سرپوشیده معبّر اضافه بر سطح تراکم مجاز استفاده نمایند.
 - ۲- میزان سطح سرپوشیده جدید میباشد برابر سطح سرپوشیده قدیمی باشد . و تعیین ارتفاع آن با نظر شهرسازی محل خواهد بود .
 - ۳- رعایت هماهنگی ساخت و مصالح سرپوشیده با بنای مجاور و همسایه الزامی است .
 - ۴- تعبیه دسترسی به فضای روی معبّر سرپوشیده بطور مستقیم و مستقل از بنا از زیر معبّر سرپوشیده الزامی است .
 - ۵- در موقع تعمیر و نوسازی و پس از احداث سرپوشیده روی معبّر رعایت ضوابط ایمنی برای عابرین الزامی و مسئولیت آن در عهده مالک است .
 - ۶- احداث پایه و ستون در وسط معبّر ممنوع و ایجاد پایه و ستون در هر دو طرف معبّر بطور یکه از حد پایه های قبلی تجاوز
- ننموده و سد معبّر ننماید الزامی است .
- ۷- احداث ایوان در هر دو جبهه عمود بر معبّر در عمق لاقل یکمتر و نیم الزامی است .
- ۸- احداث سرپوشیده جدید بر روی معاشر بانظر شهرسازی شهرداری امکان پذیر خواهد بود .
- ج - ضوابط ساختمانی واحدهای مسکونی
- ۱- تفکیک اراضی پلاکهای موجود در محله های قدیمی مطلقاً " منوع است .
- ۲- تجمیع پلاکهای کوچک مجاز است . بشرط آنکه مشخصات مالکیت واحدهای احداثی طبق مقررات ضوابط مالکیت آپارتمانها باشد .
- ۳- احداث ساختمان مسکونی در پلاکهای کمتر از شصت متر مربع متربع منوع است .
- تبصره - در صورت لزوم پلاکهای کمتر از شصت متر مربع برای نیازمندیهای خدماتی محله از قبیل فضای سبز ، سرویس های بهداشتی وغیره مورد استفاده شهرداری یا مالک بانظر شهرداری قرار خواهد گرفت .
- ۴- احداث ساختمان در پلاکهای کمتر از یکصد و بیست متر مربع با تراکم حد اکثر شصت درصد و در یک طبقه مجاز خواهد بود .
- تبصره - در اراضی کمتر از یکصد و بیست متر مربع با تجمیع پلاکهای مجاور و با ارائه نقشه واحد ، احداث بنا طبق تراکمی که به مجموع پلاکها تعلق میگیرد با رعایت بند ۲ بلامانع است .
- مشروط براینکه تعداد واحدهای احداثی بیش از تعداد پلاکهای تجمعی شده نباشد .
- ۵- احداث بناهای که تنها از کوچه های بن بست که عرض آن کمتر از ۳ متر میباشد دسترس میگیرند تراکم حد اکثر شصت درصد در یک طبقه مجاز خواهد بود .
- ۶- احداث بنا در کلیه پلاکهای واقع در حوزه مشخص

و ابعاد زمین مجاز خواهد بود مشروط بر اینکه کلیه اطاقها نورو
تهویه مناسب داشته باشد .

شده مسکونی خارج از بند ۳ و ۴ و یا تراکم یکصد و بیست درصد
حداکثر در دو طبقه مجاز است .

۱۳- ارتفاع دستانداز لمتراس های مجاور معابر عمومی
لاقل ۸۰ سانتیمتر است .

۷- احداث زیرزمین در کلیه واحدهای مسکونی بارعایت
ضوابط موجود بلامانع است .

۱۴- ارتفاع مجاز در بناهای یک طبقه از سطح معبر مجاور
تا آخرین نقطه پیشانی بنا حداکثر ۵/۳۰ میباشد .

۸- حداقل چهل درصد زمین در کلیه واحدهای مسکونی
میباشد به فضای باز (حیاط) اختصاص یابد .

۱۵- ارتفاع مجاز در بناهای دو طبقه از سطح معبر مجاور
تا آخرین نقطه پیشانی بنا حداکثر ۸/۵۰ میباشد .

۹- تبصره - مقررات مربوط به نورگیری سرویسها و آشپزخانه از
طریق حیاط خلوت طبق ضوابط موجود شهرداری خواهد بود .

۱۶- پوشش پلکان منتهی به بام ساختمان بصورت خرپشته
و با حداکثر دو متر ارتفاع مجاز است .

۱۰- در مجاورت معابر عمومی محله مسکونی احداث هرگونه
منفذ و پنجره بمنظور جلوگیری نورگیری اطاقهای اصلی مطلقاً

۱۷- هیچگونه پیش آمدگی بنا داخل معابر عمومی مجاز
نمیباشد .

۱۱- منوع است باستثنای درب ورودی اصلی خانه و پنجره های سرویس
بهداشتی که از زیر سقف طبقه حداکثر تا شصت سانتیمتر قابل
تعییه است .

۱۸- استفاده از مصالح ساختمانی شفاف و صیقلی ، سنگ
سیمان لوان و سرامیک در نمای ظاهری کلیه محلات قدیمی ممنوع
است .

۱۲- تبصره - در مورد پلاکهایی که در مجاورت معابر اتومبیل رود
میباشد علاوه بر ورودی اصلی میتوانند درب ماشین روتام بسته
احداث نمایند .

۱۹- تبصره ۱- استفاده از سنگ بعنوان ازاره زیرین بنا حداکثر
تا یکمتر ارتفاع و تزئینات کاشی و آجر ، گچبری مجاز است

۱۳- تبصره ۲- در صورت نیاز به احداث پنجره خارج از مقررات بند
رعایت حداقل دو بیست و پنجاه سانتیمتر عقب نشینی در هر یک
از طبقات و در تمامی طول جبهه اتاق و یا اتاقهایی که از طرف
معبر عمومی نور میگیرند امری الزامی است .

۲۰- تبصره ۲- استفاده از مصالح ساختمانی شفاف و صیقلی ، سنگ
سیمان سفید بمنظور هماهنگی راسته ها در محلات قدیمی توصیه
میشود . و همچنین ورودی خانه ها در راسته های پیاده از چوب
و حتی المقدور بسبک سنتی توصیه میگردد .

۱۴- تبصره ۱- در صورت تیکه میزان سطح عقب نشینی مندرج در بند
۱۰ کمتر از بیست و پنج مترمربع باشد سطح آن جزو زیر بنام محسوب
میشود .

۲۱- ایجاد خانه های مجردی در داخل محدوده مسکونی
مورد مطالعه ممنوع است و برای این نوع مساکن محل خاصی در
منطقه در نظر گرفته خواهد شد .

۱۵- تبصره ۲- سطح عقب نشینی مندرج در بند ۱۰ در طبقات
نیز همانند طبقه همکف محاسبه میشود .

۲۲- استفاده از واحدهای مسکونی بصورت کارگاه ، انبار
فروشگاه در محله مسکونی ممنوع میباشد .

۱۶- تبصره ۱- نوسازی بناهایی که بصورت کارگاه ، انبار ، فروشگاه
از آنها استفاده میشود طبق نقشه و ضوابط استفاده از اراضی طرح
پیشنهادی قابل بهره برداری خواهد بود .

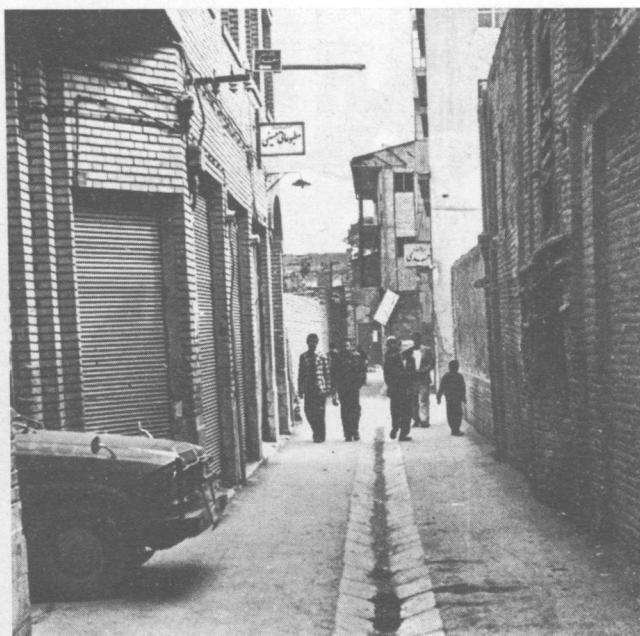
۱۷- ارتفاع دیوار حیاط مجاور معابر عمومی حداقل ۲۴۰ سانتیمتر به ضخامت حداقل بیست و دو سانتیمتر مجاز است .

۱۸- احداث ساختمان در یک ، دو ، سه ، یا چهار جبهه از زمین و یا در وسط آن در طبقه همکف بر حسب امکانات ساختمانی

- ۲- معابر اتومبیل رو اصلی : بر طبق نقشه طرح دارای دوازده متر عرض با امکان رفت و برگشت اتومبیل در معتبر اسفلالته بانه‌مترا عرض و حداقل یک‌مترا و نیم عرض پیاده رو در طرفین آن میباشد .
- ۳- معابر اتومبیل رو فرعی : دسترسی سواره در کوچه کبودونه از خیابان پامنار تا مرکز خدماتی (پارکینگ و فضای سبز و غیره) و همچنین از سهراه کوچه مسجد فاطمیه بطرف جنوب در امتداد کوچه رکنی تا مرکز خدماتی این کوچه بر طبق نقشه طرح معابر اتومبیل رو با حداقل عرض هفت متر در نظر میباشد . که بفاصله سه متر و نیم از محور موجود طبق بند ۵ بطور تدریجی و در موقع نوسازی هر واحد در طرفین معتبر تعریض خواهد شد . عرض پیاده رو در هر طرف معتبر حداقل یک متر و پنج متر اسفلالت برای معتبر اتومبیل رو در نظر گرفته شده است .
- ۴- سایر معابر حوزه مسکونی : معابر موجود در وضع فعلی باقیمانده و در موارد زیر تعریض میگردند .
- ۱-۴- معابری که عرض آنها کمتر از دو متر میباشد ، تا حداقل دو متر تعریض میگردند .
- ۴-۲- معابری که طول آنها بیش از هفتاد و پنج متر و عرض آنها کمتر از سه متر میباشد تا حداقل سه متر تعریض میگردند .
- ۵- تعریض معابر : میزان عقبنشینی معابریک دوم تفاوت کمترین عرض موجود و قبل از تعریض معتبر و عرض مجاز ملاک عقبنشینی در تمامی طول جبهه پلاک مورد نظر در هر طرف کوچه خواهد بود .
- ع- شهرداری بر طبق نقشه طرح و در مواردی که ضروری باشد طول معابر ارختکاری نموده و یا ساکین طول معتبر با نظر شهرداری میتوانند در این مورد اقدام نمایند .
- خارج از موارد اصلاحی که در ضوابط حوزه مسکونی ذکر شده است ، سایر موارد آئین نامه های ساختمانی موجود ، در این حوزه عیناً "اعمال خواهد گردید .
- تبصره ۲- احداث بنایهای که در آن خدمات خاص ارائه خواهد شد و کمبود و یا عدم وجود آن در محل از طریق شهرداری تائید شده باشد و در مقیاس محله ضروری اعلام گردد با رعایت ضوابط ساختمانی امکان پذیر خواهد بود .
- ۲۱- بنایهای که تا قبل از سال ۱۳۵۸ هجری شمسی دارای مغازه بوده اند با رعایت ضوابط ساختمانی میتوانند به نوسازی بنا و احداث مغازه در ابعاد قبلی اقدام نمایند .
- ۲۲- احداث مغازه جدید در داخل بافت مسکونی مطابق نقشه طرح و بارعایت ضوابط ساختمانی بافت مسکونی و نظر شهرداری بلامانع است .
- ۲۳- پوشش جلوی دکاکین بازارچه های موجود بصورت گبدی (سنتی) با مصالح آجر و گچ الزامی است و بارعایت هماهنگی از لحاظ ارتفاع و اصول فنی تحت نظر کمیته هماهنگی و برنامه ریزی بافت قدیم تهران و یا کارشناسان شهرسازی شهرداری قابل اجرا خواهد بود .
- شهرداری بتدريج نسبت به جمع آوري و حذف پوشش های فلزی خطرناک و بد منظر معابر و تعويض آن به پوشش های گبدی با کم کسبه اقدام خواهد نمود .
- تبصره یک - احداث بنابر روی سرپوشیده بازارچه و دکاکین منوع است .
- تبصره دو - نوسازی دکاکین و طبقه فوقانی آنها با رعایت ضوابط ساختمانی محله مسکونی بلامانع است . و از لحاظ نورگیری بنا سطح روی سرپوشیده ها بمنزله سطح معتبر خواهد بود .
- د - مقررات مربوط به معابر محله مسکونی
- ۱- کلیه معابر داخل بافت محله مسکونی به عابر پیاده اختصاص یافته و عبور و مرور و سایر نقلیه موتوری بجز مواردی که در طرح پیش‌بینی شده است منع میباشد و شهرداری نسبت به جلوگیری از ورود اتومبیل به داخل معابر بافت مسکونی موظف خواهد بود .



کف سازی معاابر و دفع آبهای سطحی دربخشی از محله عودلاجان



در مسجد میرزا محمود ، مسجد نظام الدله ، مدرسه و مسجد سپهسالار قدیم و ادامه تعمیر بقعه امامزاده زید و همچنین رفع خطر از سردر مدرسه دارالفنون و رفع خطر از برخی از دیوارهای خظرناد محله مسکونی عودلاجان کردیده است .

ح- گزارش اجرای بخشی از برنامه کوتاه مدت

اجرای طرح حیات بخشی علاوه بر رویا روئی با مشکلات موجود مستلزم تعیین اولویت در اجرای مرحله‌ای بهسازی و نوسازی در محله عودلاجان است. در این راه پاکسازی کالبدی و شناسائی عوامل غیر کالبدی مخرب ، در اولویت عاجل قرار گرفته و طرح آن تا اواخر سال ۱۳۵۸ تهیه ، و بالاخره برای اجرا به شهرداری منطقه ۱۲ (پنج سابق) ارجاع گردیده است .

این طرح شامل مواردیست که در بخش‌های قبلی بدان اشاره شد .

قسمتی از فعالیتهای انجام شده از طرح کوتاه مدت با بودجه دو میلیون تومان از قسمت کفسازی معاابر شهرداری تهران در اختیار شهرداری منطقه ۱۲ قرار گرفته و صرف دفع آبهای سطحی و اسفالت معاابر شده است .

علاوه بر آن شهرداری تهران دو میلیون تومان نیز در اختیار سازمان ملی حفاظت آثار باستانی قرار داده است که از طریق دفترفنی این سازمان در تهران اقدام به تعمیرات اساسی