

PROSTOR

19 [2011] 2 [42]

ZNANSTVENI ČASOPIS ZA ARHITEKTURU I URBANIZAM
A SCHOLARLY JOURNAL OF ARCHITECTURE AND URBAN PLANNING

SVEUČILIŠTE
U ZAGREBU,
ARHITEKTONSKI
FAKULTET
UNIVERSITY
OF ZAGREB,
FACULTY
OF ARCHITECTURE
ISSN 1330-0652
CODEN PORREV
UDK | UDC 71/72
19 [2011] 2 [42]
281-542
7-12 [2011]

POSEBNI OTISAK / SEPARAT | OFFPRINT

ZNANSTVENI PRILOZI | SCIENTIFIC PAPERS

322-335 TAMARA MARIĆ
NATAŠA JAKŠIĆ

PETRINJSKA ULICA U ZAGREBU
ARHITEKTONSKO-URBANISTICKI SLOJEVI
OD DRUGE POLOVICE 18. DO KRAJA
20. STOLJEĆA

IZVORNI ZNANSTVENI ČLANAK
UDK 711.4:725(497.5 ZAGREB)"17/19"

PETRINJSKA STREET IN ZAGREB
ARCHITECTURAL AND URBAN DESIGNS FROM
THE SECOND HALF OF THE 18TH TO THE LATE
20TH CENTURY

ORIGINAL SCIENTIFIC PAPER
UDC 711.4:725(497.5 ZAGREB)"17/19"



Af



SL. 1. PETRINJSKA ULICA NA ORTOFOTO-SNIMCI
FIG. 1 PETRINJSKA STREET, ORTHOPHOTOGRAPH

TAMARA MARIĆ, NATAŠA JAKŠIĆ

SVEUČILIŠTE U ZAGREBU
ARHITEKTONSKI FAKULTET
HR – 10000 ZAGREB, KACICEVA 26

IZVORNI ZNANSTVENI ČLANAK
UDK 711.4:725(497.5 ZAGREB)"17/19"
TEHNIČKE ZNANOSTI / ARHITEKTURA I URBANIZAM
2.01.04 – POVIJEST I TEORIJA ARHITEKTURE
I ZAŠTITA GRADITELJSKOG NASLJEDJA
ČLANAK PRIMLJEN / PRIHVACEN: 27. 5. 2011. / 5. 12. 2011.

UNIVERSITY OF ZAGREB
FACULTY OF ARCHITECTURE
HR – 10000 ZAGREB, KACICEVA 26

ORIGINAL SCIENTIFIC PAPER
UDC 711.4:725(497.5 ZAGREB)"17/19"
TECHNICAL SCIENCES / ARCHITECTURE AND URBAN PLANNING
2.01.04 – HISTORY AND THEORY OF ARCHITECTURE
AND PRESERVATION OF THE BUILT HERITAGE
ARTICLE RECEIVED / ACCEPTED: 27. 5. 2011. / 5. 12. 2011.

PETRINJSKA ULICA U ZAGREBU

ARHITEKTONSKO-URBANISTIČKI SLOJEVI OD DRUGE POLOVICE 18. DO KRAJA 20. STOLJEĆA

PETRINJSKA STREET IN ZAGREB

ARCHITECTURAL AND URBAN DESIGNS FROM THE SECOND HALF
OF THE 18TH TO THE LATE 20TH CENTURY

DONJI GRAD
PETRINJSKA ULICA
URBANI RAZVOJ
ZAGREB

Petrinjska ulica razvila se od običnoga prilaznog puta Zagrebu iz 18. stoljeća u višeslojnu gradsku ulicu s građevinama brojnih priznatih graditelja i arhitekata te kvalitetnom arhitekturom. U ulicu je utkan početak širega razvoja grada Zagreba, kao i najranija arhitektura. Postoje razlike u karakteru namjene njezine istočne, većim dijelom stambene, i zapadne strane s pretežito javnom namjenom.

LOWER TOWN
PETRINJSKA STREET
URBAN DEVELOPMENT
ZAGREB

Petrinjska Street developed from an 18th century access road into a multilayered urban street with buildings designed by numerous esteemed architects. The street's development marks the beginning of the wider urban growth of Zagreb and the first architectural projects. Discernible is a functional difference between the eastern side of the street with mostly residential buildings and its western side with public buildings.

UVOD

INTRODUCTION

đevinske dozvole (kraj projektiranja), (4) godina izdavanja uporabne dozvole (kraj građenja) i (5) namjena građevine. Prepostavke i podatke preuzete iz sekundarnih izvora, kao i nečitke podatke iz arhivske grade, obilježili smo asteriksom (*), dok smo nepoznate podatke obilježili znakom minusa (-).

Najcijelovitiji prikaz Petrinjske ulice dosad izradio je Aleksander Laslo 1998. godine,² u kojem on, osim geneze njezina urbanog razvoja u kontekstu grada, kronološki objašnjava pojavu različitih javnih namjena i osnovne karakteristike gradevina svakoga stilskog razdoblja. U dosadašnjim istraživanjima Petrinjska je ulica obradivana pretežito sa stajališta geneze urbanoga razvoja Zagreba, gdje se često spominje njezina važnost od najranijeg početka formiranja Donjega grada i u kontekstu pojedinih autorskih opusa. Lelja Dobronić 1983. god. spominje graditelje najranijih zgrada na području Zagreba, a time i Petrinjske ulice, te navodi pojedine gradevine.³ Snješka Knežević u sveobuhvatnom istraživanju zagrebačke *Zelene potkove* 1996. spominje Petrinjsku ulicu kao magistralan put koji zajedno sa Savskom cestom omređuje Donji grad u prvoj polovici 19. stoljeća.⁴ Zlatko Jurić u višegodišnjem istraživanju zagrebačke arhitekture te priznatih graditelja i arhitekata u nekoliko se navrata osvrće na njihove gradevine u Petrinjskoj ulici.⁵ Naposljetku valja spomenuti i sustavna istraživanja gradevnih propisa grada Zagreba od 1850. do 1945., kao i zagrebačkih najamnih kuća i ugovornica od 1928. do 1945. Darka Kahlea, koja obuhvačaju i Petrinjsku ulicu.⁶

Zanimljivost Petrinjske ulice, jedne od najstarijih ulica u Zagrebu, jest u važnosti njezina smjera, brojnosti priznatih arhitekata koji su ovdje promišljali i realizirali zgrade, te u istovremenoj prisutnosti gradevina različitih stilskih razdoblja (Sl. 1.). Danas, kada smo svjedoci brzog i 'nekontroliranog' širenja grada, a u vecini slučajeva i njegove neprepoznatljivosti, valja podrobniye analizirati izvoran urbanotvorni karakter Zagreba, preispitati koji su to atributi zagrebačke Petrinjske ulice koji ju oblikuju.

Cilj je rada prezentacija povijesnih urbanih slojeva u kojoj se ulica u potpunosti formira i poprimila urbani karakter. Cjelovitim sustavnim prikazom razvoja ulice teži se pridonijeti inventarizaciji bogate donjogradske graditeljske baštine istočno od *Zelene potkove*. U istraživanju su provedena arhivska, terenska i bibliografska istraživanja. Glavni rezultati uneseni su grafički na segmentu *Hrvatske osnovne karte*¹ za svaku gradevinu (Sl. 4.-6., 10. i 13.). Kako bi se što jasnije prikazala višeslojnost, na svakoj su karti različito naznačene novoizgradene gradevine promatranoj sloju, gradevine za koje – u nedostatu podataka iz originalne arhivske grade – pretpostavljamo da pripadaju tom urbanom sloju, gradevine prethodnih slojeva, (na)dogradnje gradevina prethodnih slojeva, a crtano – neizvedeni projekti. Svaka karta je popraćena s tablicama koje se sastoje od sljedećih podataka: (1) kućni broj, (2) ime graditelja ili arhitekta, (3) godina izdavanja gra-

Današnji naziv ulice proizašao je od nekadašnjega *javnog gradskog puta* u smjeru Petrinje, prvotnog naziva *Medgrabami*.⁷ Začetke tog puta možemo očitati već u drugoj polovici 18. stoljeća, kada se započelo oblikovati južno podgrađe Gornjega grada i Kaptola te sjajiste *Harmica* (Sl. 2.).⁸ Put prati zakrivljenost potoka Medveščaka, a kasnije, uz manja odstupanja od pravca prema Petrinji, prolazi gradečkim posjedom Trnje te dolazi

¹ HOK – Hrvatska osnovna karta Državne geodetske uprave Republike Hrvatske, mj. 1:5000.

² LASLO, 1998: 22-25

³ DOBRONIC, 1983.

⁴ KNEŽEVIC, 1996.

⁵ JURIC, 1991., 1994., 1996.

⁶ KAHLA, 2002., 2003., 2004.a, 2004.b; 2006.a, 2006.b

⁷ BUNTAK, 1996: 609

⁸ Gradnja je jasno prikazana na prvoj geodetskoj snimci *Declinatio geometrica territorii liberae regiae civitatis Zagabiensis* Leopolda Kneidingera iz 1766. godine. [LASLO, 1998: 22]

do prijelaza rijeke Save.⁹ Ljevkasti začetak istočnog dijela trga, nastao lučnim skretanjem puta prema Petrinji, ostao je prisutan i danas. Godine 1775. putem je prošao car Josip II. pa je put nakratko nazvan njemu u čast *Josipova cesta med grabami (platea Josephina)*.¹⁰

Prva gradnja u Petrinjskoj ulici zabilježena je na *Prvoj zemaljskoj jozefinskoj izmjeri* iz 1783.-1784. godine.¹¹ Izgrađen je sjeveroistočni dio Petrinjske ulice, dok je zapadna strana još uvijek neizgrađena, izuzev sjevernog dijela uz Harmicu. Na izmjeri su također ucrtani začetci današnje Ilice, Gajeve i Vlaške ulice. Petrinjska ulica bila je najizgrađenija, sve do druge polovice 19. stoljeća.¹² Prvu izgradnju istočnog dijela Donjega grada krajem 18. stoljeća cine niske drvene zgrade građečkih remenara, krvnara i uzdara.¹³

Naziv *Petrinjska ulica* možemo pratiti na kartama od 19. stoljeća.¹⁴ Veliku ulogu na razliku u namjeni i morfologiji dviju strana Petrinjske ulice imat će smještaj sajmista na mjestu današnjeg Zrinjevca.¹⁵ Na zapadnoj strani Petrinjske ulice postoje tada naznake blokovske strukture i izgradnje većih građevina jer je, naime, 1827. izgrađena zgrada Vojarne. Duz istočne strane Petrinjske ulice, u prikazima prve polovice 19. stoljeća, vidi se zbijena izgradnja, a prema jugu manji broj slobodno stojećih zgrada.¹⁶

Povijest modernoga Zagreba počinje sredinom 19. stoljeća nakon ujedinjenja Gradeca i Kaptola u Kraljevski grad Zagreb, podno kojih

⁹ Pontonski most kod Trnja na Savi podigli su 1764. zagrebački Gradec i Kaptol, no, kako se čini, on nije bio duga vijeka. [LASLO, 1998: 22; BUNTAK, 1996: 459]

¹⁰ BUNTAK, 1996: 442

¹¹ *** 2000: 59

¹² LASLO, 1998: 23

¹³ BUNTAK, 1996: 609

¹⁴ *** 2000.

¹⁵ KNEŽEVIĆ, 1996: 14, 26

¹⁶ Karta Zagreba *Agram samt Umgebung* iz 1853.-1854. godine (*** 1994: 81, 89).

¹⁷ LASLO, 1999.a: 136

¹⁸ LASLO, 1995.b: 58; KNEŽEVIĆ, 2000: 114

¹⁹ KNEŽEVIĆ, 1996: 28

²⁰ LASLO, 1998: 23. Kr. poveljeni zagrebački parni i umjetni mlin, utemeljen 1862. te izgrađen u Petrinjskoj na polovici puta između grada i seoske zabilje, još je 1892. imao adresu: Petrinjska 58.

²¹ LASLO, 1999.a:136

²² Danas nedostaju neparni kućni brojevi od 15 do 23, 37 do 43, zatim 63 i 65, te parni brojevi 10, 16 i 24, a radi se upravo o nekadašnjim zgradama i parcelama koje su nestale spajanjem više parcela ili probijanjem koridora novih ulica.

²³ Vidi LASLO, 1984.b: 25-29

²⁴ KAHLÉ, 2006.b: 220-221

²⁵ U tekstu će se zgrade, u pravilu, odrediti sa podacima o adresi te godini građevinske dozvole / godina uporabne dozvole. Ako neka od godina nije poznata ili nije čitka s nacrta zgrade, tada je umjesto godine upisan znak -, a za neizgrađene projekte navedena je jedna godina. Asteriksom (*) su označeni podaci iz sekundarnih izvora.

²⁶ BUNTAK, 1996: 596, 609

²⁷ BUNTAK, 1996: 596

se razvio Donji grad – ubrzo središte grada. Prve uredbe o gradnji, *Gradevinski pravilnik* iz 1857., inicirale su prvu etapu osnovnog procesa urbanizacije.¹⁷ Generalne regulatorne osnove Zagreba zacrtale su na ortogonalnom sustavu okvir – *Zelenu potkovu*, kojim je novi urbani sloj strukturiran kao stambena masa s urbanim monumentima.¹⁸ U *Prvoj generalnoj regulatornoj osnovi Zagreba* iz 1865. Petrinjska ulica, uz Savsku cestu, omeđuje zagrebački *Innenstadt*¹⁹ pa je ona najizgrađenija dio spomenutog *Innenstadta* (Sl. 3.). *Druga generalna regulatorna osnova Zagreba* iz 1887. jasno određuje poprečne ulice na Petrinjsku, a tijekom izgradnje perivojnih poteza, na zapadnoj strani Petrinjske ulice grade se javne zgrade. Petrinjska ulica vodila je do savske obale sve do gradnje priključka Južne željeznice na Žakanj 1892. godine.²⁰ Nacrt grada Zagreba u mjerilu 1:4000 iz 1911.²¹ prikazuje sve poprečno postavljene ulice, osim produljenja Amruševe (prije Sudničke) do Palmoticeve ulice (prije Vrtlarske ulice).²² Prikazana struktura tog dijela grada i Petrinjske ulice u idućim razdobljima doživjet će manje izmjene, poput produljenja Amruševe ulice te izgradnje i dogradnje građevina u već definiranoj urbanoj matrici. Rješenja internacionalnog natjecanja za generalnu regulatornu osnovu grada iz 1930.-1931. ili ne zadiru u postojeću strukturu Petrinjske ulice, ili je negiraju,²³ a *Skica generalne regulatorne osnove* iz 1933., prema smjernicama koje je izrađen *Generalni regulacioni plan za grad Zagreb* iz 1937., predviđa stari dio grada, uključivši Petrinjsku ulicu, sagrađen zatvorenim načinom izgradnje, kao središnji trgovачki dio grada te kao čvoriste cestovne i tramvajske mreže.²⁴ Iz prikazane analize proizlazi da je oblikovanje identiteta Petrinjske, jedne od važnijih zagrebačkih ulica, počelo od prve polovice 19. stoljeća.

URBANI SLOJEVI PETRINJSKE ULICE

PETRINJSKA STREET – LAYERS OF URBAN DESIGN

Analize povjesne građe, stručne literature i građevina *in situ* Petrinjske ulice pokazale su da se njezin urbani razvoj može podijeliti na šest glavnih slojeva.²⁵

- **Prvi urbani sloj** – ubrzana izgradnja, posebno istočne strane Petrinjske ulice, počela je u drugoj polovici 18. stoljeća nakon odluke o postavi pontonskog mosta preko Save. Uglavnom su to bila drvena zdanja koja će tek kasnije zamijeniti zidane zgrade.²⁶ Do danas nisu ostale sačuvane građevine ovog sloja, ali na starim je kartama moguće očitati izvornu parcelaciju i organizaciju zemljišta sa zgradama. Prostori današnjeg Zrinjevca i zapadna strana Petrinjske ulice bili su još uvijek neizgrađena polja, livade, vrtovi, sjenokose i majuri.²⁷



SL. 2. ISJEČAK KNEIDINGERA ZEMLJOVIDA IZ 1766.
FIG. 2 SEGMENT OF KNEIDINGER'S MAP, 1766

SL. 3. ISJEČAK LITOGRAFIJE D. ALBRECHTA IZ 1864.
FIG. 3 SEGMENT OF D. ALBRECHT'S LITHOGRAPH, 1864





SL. 4. DRUGI URBANI SLOJ: PETRINJSKA ULICA 1800.-1849.
FIG. 4 PETRINJSKA STREET, SECOND LAYER OF URBAN DESIGN, 1800-49

TABL. I. DRUGI URBANI SLOJ: PETRINJSKA ULICA U RAZDOBLJU 1800.-1849.

TABLE I PETRINJSKA STREET, SECOND LAYER OF URBAN DESIGN, 1800-49

Petrinjska ulica	Autor	Gd	Ud	Namjena
14 / Đordiceva 3a	B. Felbinger	—	1828.*	Pivovara
18 / Đordiceva	—	1827.*	1830.*	Gradska vojarna

• **Drugi urbani sloj** cine zgrade iz prve polovice 19. stoljeća (Sl. 4.) na veoma uskim i dubokim gradevinskim česticama. Sloj je apsorbiran brojnim preinakama bidermajerske i ranohistorističke epohe pa mu je derogirana izvornost.²⁸ Zdanje lišeno potrebe za ikakvom reprezentacijom bila je i prva gradevina javne namjene u ulici – *Petrinjska (građanska) vojarna* (Petrinjska 18 / Đordiceva 4, 1827.*/30.*). Ugaonom postavom učvrstila je neplanski oblik²⁹ ulice te dala obrazac i poticaj za daljnju izgradnju. Masivnog volumena i time neisplativa za rušenje bila je podložna kasnijim raznim preinakama i dogradnjama.³⁰ Pritom je težnja bila na izradi kompleksne maske dostojarne Zrinjskog trga.³¹ Gradevinski pravac sjeveroistočnog početka ulice nije izmijenjen do danas, a oblikovan je istovremeno s formiranjem gradskog trga. Povijesne karte i dinamika razvoja grada upućuju na pretpostavku da su se ovdje također nalazile zgrade s početka 19. stoljeća. Fotografija³² sjevernog dijela ulice iz 1860. prikazuje jednokatnice. Ovom sloju također pripada neizvedeni projekt pivovare s pivnicom (Petrinjska 14 / Đordiceva 3a, B. Felbinger, 1828.*), tehnološki naj sofisticiranije osnove u kontekstu hrvatske paleoindustrijske arheologije.³³

• **Treći urbani sloj** cine zgrade druge polovice 19. stoljeća (Sl. 5.). Zgrade sa stilskim odjecima klasicizma, ambijentalno-kultурne vrijednosti³⁴ sadrže elemente propisane *Gradevinskim pravilnikom*³⁵ iz 1857. godine: poстоju zatvoreni način gradnje, imaju veže i vlastit glavni zid na medi. Danas su prepoznatljive po visini, koja je niža od okolne gradnje, na gradevinskom pravcu prvotnog, znatno užeg profila Petrinjske ulice. Brojnošću nadogradnja (Petrinjska 49, 1857.*; Petrinjska 57, 1858.*.) i novom trgovacko-stambenom zgradom Baraćević (Petrinjska 59, 1863.),³⁶ ističe se zidarski majstor Leonhard Pfeiffenberger.³⁷ Riječ je o standardnoj kvaliteti za cehovsko graditeljstvo, tradicionalne svrhovitosti s jednostavnom tlocrtnom dispozicijom.³⁸ Zgrade su kasnoklasicističke u odnosu proporcija jednostavnog pročelja i krova, po obliku prozora i profilacija. Dvostruki prozor nad vežom (Petrinjska 57, zgrada Baraćević), vjerojatno je Pfeiffenbergerov karakteristični detalj. Osim stanovanja, s trgovinama u prizemlju, javljaju se i drugi sadržaji u ulici – jedna od najstarijih gostoničica uređena je oko 1850. godine u zgradama Pe-

trinjska 51.³⁹ Na zapadnoj strani ulice danas nisu čitljivi odjaci klasicizma. *Ženska kaznionica* (Petrinjska 12), izgrađena 1850-ih, ugrađena je u sklop sudskih zgrada, a *Glazbena vojarna* (Petrinjska 32) iz 1860-ih zamijenjena je nakon niza preinaka novom zgradom Policijske uprave 1940. godine.

Nakon potresa 1880. intenzivirala se graditeljska aktivnost,⁴⁰ a ulica se postupno stapa u centar grada. U razdoblju ranog historicizma na istočnoj su strani ulice izgrađene: jednokatna stambena zgrada Majer (Petrinjska 55, 1878./79.), dvokatna stambena zgrada Skusić (Petrinjska 35, 1880./81.) i prizemne stambene zgrade Škalin (Petrinjska 87, 1884./84.) i Harabal (Petrinjska 85, 1884./85.). Dograđena je zgrada Petrinjska 53 (dvorišno krilo s kuglanom, 1877./77.). Dvokatnica Skusić, kao i dogradnja zgrade Harabal (J. Harabal, 1886./87.), slijedi propisane obvezе iz 1875. da zgrade moraju biti dvokatne „u onih ulicah gdje to tehnicki i estetski obziri iziskuju“.⁴¹ Pojave stambenih prostorija u potkovlju zgrada Petrinjska 53 i Harabal slijede odredbu iz 1876. godine.⁴² Iako jednokatnice, moguće je da su i dvije trgovacko-stambene zgrade Matečić (Petrinjska 25) i Balaško (Petrinjska 27) – sa stanovima u potkovlju, blago razrađenih okvira prozorskih otvora, edikula, vijenaca i teksture plohe – također iz ranohistorističkog razdoblja.

U razdoblju visokog historicizma Petrinjska ulica prati zagrebačku sveopću intenzivnu urbanizaciju.⁴³ Ulica pripada u središnji dio I. razdjela gradskog područja prema *Regulacijskom planu*⁴⁴ iz 1888. pa intenzivna izgradnja zapadne strane ulice pretežito dvokatnicama prati propisan maksimalnu (P+3) i minimalnu (P+1) visinu. Također, u oblikovanju ulice dolazi do raslojavanja graditeljstva na poduzetnicko graditeljstvo i akademsku arhitekturu. U tvrtki Pilar&Mally&Bauda, koja se po organizaciji gradnje i kvaliteti gradevinskih radova izjednačila s velikim

28 LASLO, 1998: 24

29 DOBRONIC, 1992: 239

30 Značajna je adaptacija E. Schöna (1903.-04.) za uredne *Gradske uprave daca*, a potom *Gradskog redarstva*. [LASLO, 1998: 23]

31 KNEŽEVIĆ, 1996: 51

32 GRKOVIC, 2006: 20

33 KNEŽEVIĆ, LASLO, 1991: 32

34 JURIC, 1991: 32

35 KAHLER, 2004.b: 203-216

36 Danas se na mjestu zgrade Baraćević nalazi poslovna zgrada *Raiffeisen banke* iz 1996. god.

37 Leonard Pfeiffenberger pripada skupini poznatih graditelja koji djeluju sredinom 19. st. [DOBROVIC, 1983: 39, 46]

38 Glavne prostorije okrenute su prema ulici, a servisne, kao i stubište, prema dvorištu. [JURIC, 1991: 26-28]

39 Laslo, 1998: 24. Uklonjena je 1941. trgovacko-stambenom zgradom Petrinjska 51.

40 Izgrađeno je oko 400 novih zgrada. [LASLO, 1999.a: 136]

TABL. II. TRECI URBANI SLOJ: PETRINJSKA ULICA U RAZDOBLJU 1850.-1899.

TABLE II PETRINJSKA STREET, THIRD LAYER OF URBAN DESIGN, 1850-99

Petrinjska ulica	Autor	Gd	Ud	Namjena
2	—	1881.	—	Trgovačko-stambena zgrada
3	G. Carnelutti	1896.	1896.	Dvorišna zgrada pukće kuhinje
6 I Amruševa 3	Hönigsberg & Deutsch	1896.	1896.	Trgovačko-stambena zgrada
8 I Amruševa 2	Hönigsberg & Deutsch	1896.	1899.	Zgrada kotarskog suda
26a	Hönigsberg & Deutsch	1897.	1897.	Trgovačko-stambena zgrada
32 I Matićina	—	1863.*	—	Glazbena vojarna
34	Šafranek & Wiesner	1893.	1893.	Trgovačko-stambena zgrada
35	—	1880.	1881.	Najamna stambena zgrada
36 I Hatzova 3	Hönigsberg & Deutsch	1895.	1895.	Najamna stambena zgrada
40	H. Reissner	1895.	—	Dogradnja
44	—	1892.*	—	Trgovačko-stambena zgrada
— I Šenoina 3	Pilar & Mally & Bauda	1893.	1896.	Najamna stambena zgrada
46	Pilar & Mally & Bauda	1896.	—	Projekt stambene zgrade
46 I Šenoina 6	G. Carnelutti	1896.	1896.	Poslovno-stambena zgrada
49 I Mrazoviceva 2	L. Pfeiffenberger	—	1857.*	Trgovačko-stambena zgrada
53	—	1877.	1877.	Dogradnja dvorišnog krila
— I Branimirova 3	Ehrlich & Eisner	1897.	1897.	Dvorišna stambena zgrada
55	—	1878.	1879.	Najamna stambena zgrada
57	L. Pfeiffenberger	—	1858.*	Dogradnja
59	L. Pfeiffenberger	—	—	Trgovačko-stambena zgrada
73-75	A. Ehrlich	1895.	1895.	Trgovačko-stambena zgrada
79 I Šenoina	V. Heinzel	1899.	1899.	Trgovačko-stambena zgrada
85	—	1884.	1885.	Najamna stambena zgrada
87	J. Harabal	1886.	1887.	Dogradnja
87	—	1884.	1884.	Najamna stambena zgrada

srednjoeuropskim poduzećima,⁴⁵ izrađeni su projekti za dvokatnu najamnu trgovacko-stambenu zgradu Paulic (Petrinjska / Šenoina 3, 1893./96.) i neizvedenu dvokatnu najamnu stambenu zgradu Jugoslavenske akademije (Petrinjska 46, 1896.).⁴⁶ Zgrada Paulic standardno je rutinsko visokohistoričističko ostvarenje, uglavnična s glavnim prostorijama uz pročelje Šenoine ulice, servisnim prostorijama sa svjetlikom orijentiranim na unutrašnjost bloka i trosjednom podjelom pročelja. Vrijednost projekta stambene zgrade za Akademiju sastoji se u arhitektonskoj kompozi-

ciji velikoga stambenog bloka s tri ulična pročelja i velikim privatnim unutrašnjim dvorištem – glavnim svjetlikom.⁴⁷ Brojnosu i kvalitetom radova u Petrinjskoj ulici odskače tvrtka Hönigsberg&Deutsch,⁴⁸ koja je izradila projekte za dvokatnu najamnu stambenu zgradu Würth (Petrinjska 36 / Hatzova 3, 1895./95.), dvokatnu trgovacko-stambenu zgradu Schweinburg – De Stržić (Petrinjska 6 / Amruševa 3, 1896./96.; Sl. 7.), dvokatnu trgovacko-stambenu zgradu Herzer (Petrinjska 26a, 1897./97.) te zgradu Kotarskog suda (Petrinjska 8 / Amruševa 2, 1896./99.). Zgrada suda je jednokatna u Petrinjskoj ulici, a dvokatna sa središnjim rizalitom u Amruševoj ulici. Najamne stambene zgrade riješene su sa po tri, odnosno dva stana (zgrada Würth) na katu i središnjim stubištem, gdje su reprezentativne prostorije uz glavno ulično pročelje, a servisne usmjerene na dvorišno pročelje i svjetlike. Visoki historicizam ovim projektima donosi Petrinjskoj ulici snažnu reprezentativnu urbanu arhitektoniku. Pročelja su standardno trosjedna s rustikom u prizemlju, a prozorski su otvorji oblikovani pomocu bogato razrađenih edikula. Kod uglavnica ugao je naglašen – bilo rizalitom, tornjem ili erkerom.⁴⁹ Uz navedene tvrtke, iz razdoblja visokog historicizma postoji još nekoliko solidnih radova, prosječne kvalitete, tvrtki Šafranek⁵⁰&Wiesner (trgovacko-stambena zgrada Amruš, Petrinjska 34, 1893./93.), Ehrlich&Eisner (dvorišna zgrada pazikuce, Petrinjska / Branimirova 3, 1897./97.), trgovacko-stam-

41 KAHLÉ, 2004.b: 206

42 KAHLÉ, 2004.b: 205

43 LASLO, 1999.a: 139

44 KAHLÉ, 2004.b: 207

45 JURIĆ, 1991: 184-185

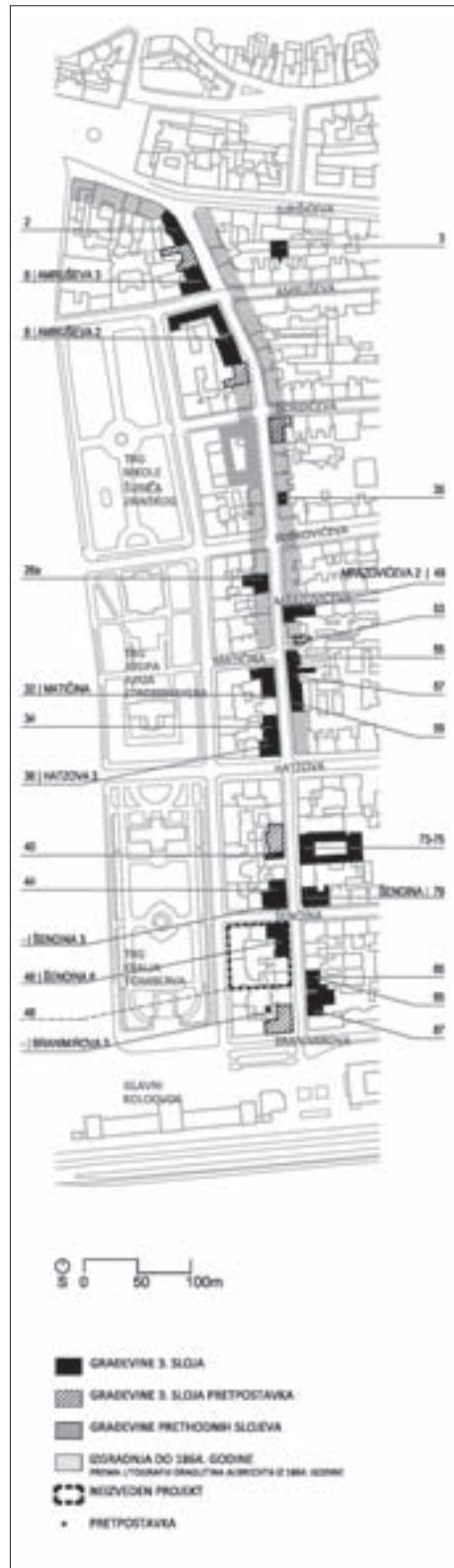
46 Na mjestu ovog projekta danas se nalazi dvokatna uglavnica graditelja G. Carnelutija iz 1896. god.

47 JURIĆ, 1994: 156, 159. Zamisljeno je ukupno dvanaest stanova po katu, sa šest dvokrakih stubišta te standardnom organizacijom glavnih prostora uz ulično pročelje i sporednih sa svjetlicima uz dvorišno pročelje. Također je oblikovan standardno trosjedno pročelje.

48 JURIĆ, 1991: 182, 184. God. 1889. tvrtku su osnovali Lav Hönigsberg i Julije Deutsch. Obojica su obrazovanje stekli u Beču kod istaknutijih predstavnika Beckog historicizma i pridonijeli vrhunskoj vrijednosti stambene arhitekture visokog historicizma u Zagrebu.

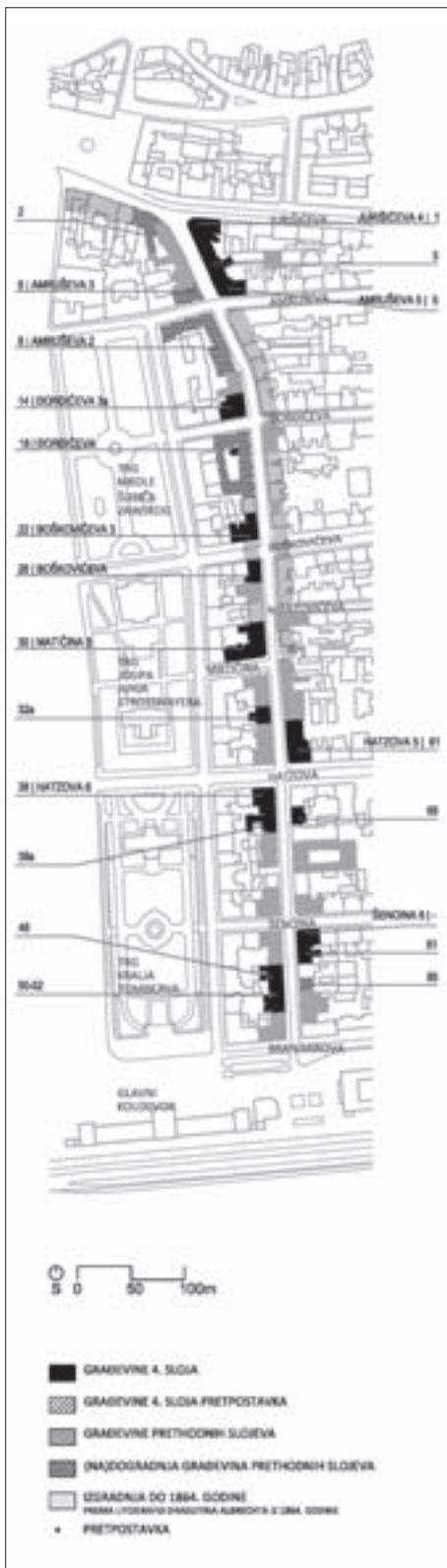
49 Laslo je primijetio kako se historicistica gradnja s osnovnim konceptom unutrašnjosti i oblikovanjem pročelja usredotočuje na poprečne ulice. [LASLO, 1998: 24]

50 Šafranek pripada prvoj akademskoj generaciji arhitekata u Zagrebu. [JURIĆ, 1994: 156]



SL. 5. TRECI URBANI SLOJ: PETRINJSKA ULICA 1850.-1899.

FIG. 5 PETRINJSKA STREET, THIRD LAYER OF URBAN DESIGN, 1850-99



TABL. III. ĆETVRTI URBANI SLOJ: PETRINJSKA ULICA U RAZDOBLJU 1900.-1918.
TABLE III Petrinjska Street, fourth layer of urban design, 1900-18

Petrinjska ulica	Autor	Gd	Ud	Namjena
1 I Jurišiceva 4	Benedik & Baranyai	1912.	1914.	Trgovačko-poslovno-stambena zgrada
2	–	1906.	1908.	Dogradnja
3	E. Schön	1913.	1914.	Trgovačko-stambena zgrada
5 I Amruševa 5	D. Sunko	1913.	1914.	Trgovačko-stambena zgrada
6 I Amruševa 3	R. Lubynski	1908.	–	Adaptacija (kino Edison)
8 I Amruševa 2	Hönigsberg & Deutsch	1904.	–	Dogradnja
14 I Dordićeva 3a	J. Holjac	1904.	1904.	Trgovačko-stambena zgrada
18 I Dordićeva	E. Schön	1903.	1904.*	Dogradnja i adaptacija
22 I Boškovićeva 3	Benedik & Baranyai	1905.	1907.	Trgovačko-stambena zgrada
26 I Boškovićeva	J. Holjac	1905.	1906.	Trgovačko-stambena zgrada
30 I Matićina 3	Hönigsberg & Deutsch	1900.	1900.	Poslovno-stambena zgrada
32a	R. Lubynski	1911.	1911.	Trgovačko-stambena zgrada
38 I Hatzova 6	V. Urbany	1905.	1906.	Trgovačko-stambena zgrada
38a	Kafka & Rudovits	1903.	1904.	Najamna stambena zgrada
48	G. Cornelutti	1903.	1904.	Najamna stambena zgrada
50-52	R. Lubynski	1909.	1910.	Najamna stambena zgrada
61 I Hatzova 5	–	1905.	1906.	Trgovačko-stambena zgrada
69	F. Šega	1914.	1915.	Trgovačko-stambena zgrada
– I Šenoina 8	G. Cornelutti	1909.	1910.	Najamna stambena zgrada
81	–	1910.	1910.	Najamna stambena zgrada
85	–	1913.	–	Nadogradnja

bena zgrada Ehrlich&Eisner (Petrinjska 73-75, A. Ehrlich,⁵¹ 1895./95.), te Gjuro Cornelutti⁵² (Petrinjska 46 / Šenoina 6, 1896./96.; Pućka kuhinja Društva čovječnosti, Petrinjska 3, 1896./96.) i Vjekoslava Heinzela⁵³ (trgovačko-stambena zgrada Heinzel, Petrinjska 79 / Šenoina, 1899./99.). Projekti zgrada izrađeni su većim dijelom po tadašnjim propisima.⁵⁴

Četvrti urbani sloj čine zgrade gradene u razdoblju od početka 20. stoljeća do početka Prvoga svjetskog rata (Sl. 6.). Neusvajanjem nove generalne regulatorne osnove grada omogućene su kompromisne prometne, tehničke i estetske modifikacije pa je to dovelo do narušavanja higijensko-zdravstvene i estetske kvalitete grada.⁵⁵ U Petrinjskoj se ulici nastavlja izgradnja, veće katnosti od dotadašnje, 'upotpunjavanjem' definiranih gradskih blokova i potpuno novim oblikovanjem istočnog bloka na sjevernom početku ulice. U vuci ni je projekata prisutan *vertikalni zoning*.⁵⁶

U početku paralelno koegzistiraju arhitektonski izričaji kasnog historicizma i (rane) secesije. Kontinuitetom ostvarenja visokoga arhitektonskog standarda ističe se tvrtka Hönigsberg&Deutsch (poslovno-stambena zgrada Halper-Sigetski, Petrinjska 30 / Matićina 3, 1900./00.; dogradnja i pregradnja zgrade Suda, Petrinjska 8 / Amruševa 2, 1904./–). Prosjećnom kvalitetom standardnih zdanja prisutni su Vlatko Urbany s trgovacko-stambenom uglavnicom Lončarić (Petrinjska 38 / Hatzova 6, 1905./06.) i Kafka&Rudovits s najamno-stambenom zgradom Marković (Petrinjska 38a, V. Kafka, 1903./04.), gdje je oblikovanje pročelja reducirano na parove uskih pravokutnih otvora. I Gjuro Cornelutti

nastavlja graditi trokatnu najamnu stambenu zgradu Mihelić (Petrinjska 48, 1903./04.) te dvokatnu najamnu stambenu zgradu Hollešek (Petrinjska / Šenoina 8, 1909./10.). Dok prva akademска generacija gubi kreativnu vital-

⁵¹ Hugo Ehrlich nikad nije radio u očevoj tvrtki Ehrlich&Eisner, ali je s njima često suradivao. [DOMLJAN, 1979: 22-23]

⁵² Gjuro Cornelutti bio je zidar koji je, usvajajući aktualan arhitektonski jezik, predstavljao snažan most između cehovskih graditelja i arhitektonskih tvrtki. [RADOVIC MAHEĆIC, 2009: 319-330]

⁵³ PREMERL, HAMERSAK, 2002: 501-502. Vjekoslav Heinzel pripada prvoj generaciji akademski obrazovanih arhitekata, a kao gradonacelnik (1920.-1928.) pridonijet će planskom razvoju Zagreba.

⁵⁴ Površine dvorišta iznose barem 20% veličine parcele, krovista su dvostrešna, veža je sastavni dio zgrade, a pod prizemlja nalazi se najmanje 0,5 m iznad pločnika. Svaki stan s tri ili više soba ima zahod, te zadovoljavajući površinu svjetliku i otvora. [KAHLE, 2004.b: 204-208]

⁵⁵ U regulaciji novih ulica gradska je općina nametnula svoj interes pa je stoga morala vlasnicima dopustiti gradnju unutar blokovskih dvorišta, a to je uzrokovalo gradnju nevakilitetnih najamnih stambenih zgrada [JURIC, 1991: 348-349]. Propisana je uporaba armiranog betona kao konstruktivnog gradiva, a projektiranje je postalo samostalno zanimanje ovlastenih arhitekata ili civilnih inženjera [KAHLE, 2004.b: 213].

⁵⁶ *Vertikalni zoning* očituje se od početka 20. stoljeća kao model u kojem su aktivni prizemlje i mezanin zgrade, s javnim sadržajima, te stanovi u gornjim etazama. [LASLO, 1983: 25]

⁵⁷ JURIC, 1991: 261-263, 309

⁵⁸ Vjekoslav Bastl nakon studija kod Otta Wagnera u Beču, u razdoblju 1901.-1906., radi u tvrtki Hönigsberg&Deutsch, gdje mu je omogućeno da realizira svoja moderna, secesijska shvaćanja, određujući tako početak secesije u Zagrebu. [JURIC, 1995: 52-56]

⁵⁹ LASLO, 1995.a: 22-25. Urbany je ovlašteni civilni jmernik koji suraduje s Bastlom i tvrtkom Hönigsberg&Deutsch. Poslije Laslo dodatno razrađuje pitanje autorstva. Zgradu pripisuje Janku Holjcu, a izvedbu Vlatku Ur-

nost i ostvaruje rutinsku proizvodnju, druga tek pocinje promovirati ranosecesijsko shvaćanje.⁵⁷ Autorstvo secesijske uglavnice Mihe- lić (Petrinjska 61 / Hatzova 5, 1905./06.) upitno je (Sl. 8.). Jurić je pripisuje Vjekoslavu Bastlu,⁵⁸ dok Laslo smatra da je stvarni autor Vlatko Urbany.⁵⁹ Radi se o dvokatnoj trgo- vačko-stambenoj uglavnici s relativno nekvalitetnim stambenim prostorima, velike izgra- denosti parcele radi postizanja veće najamne. Površina pročelja ukrasena je finom mekocrtnom stiliziranom geometrijskom fi- guracijom bioloskog karaktera; kolorit pro- čelja, finoča kovane ograde polukružnog balkona i krovni vijenac sa skulpturama do- minantni su. Zgrada Stern (Petrinjska 22 / Boškovićeva 3, Benedik&Baranyai,⁶⁰ 1905./07.) također unosi probaj suvremenih sece- sijskih shvaćanja u oblikovanje ulice. Bara- nyaeiev projektantski senzibilitet i vrhunsku likovnu kulturu čita se na pročelju zgrade, gdje je proizvoljna figuracija istančano rafini- rana i elegantna. Ranosecesijske elemente pročelja imamo na zdanjima arhitekta Janka Holjca – trgovačko-stambenoj uglavnici Antolković (Petrinjska 14 / Đordićeva 3a, 1904./04.), s najdugotrajnjom kavanom-gostioni- com Merkur u prizemlju,⁶¹ i trgovačko-stam- benoj uglavnici Mosković (Petrinjska 26 / Boškovićeva, 1905./06.).

U razdoblju potpune afirmacije druge aka- demske generacije Rudolf Lubynski⁶² izradio

banyju, uz naknadnu pomoć Victora Grossa. Smatra da je zgrada 'sramotni fus', 'groteskna karikatura' Bastlove zgrade Kalina. [LASLO, 1998: 25]

60 Opus Aladara Baranyaia vrhunac je hrvatskoga sece- sijskog izraza. U početku radi u tvrtki Pilar&Mally&Bauda, a potom se 1905. udružio sa Slavkom Benedikom. Njegov arhitektonski izraz sadrži suvremene europske elemente i ukazuje na nepobitan utjecaj arhitektonskih zbivanja u Beču na zagrebačku arhitekturu. [JURIĆ, 1996: 105-113; LA- SLO, 1984.a: 64-73]

61 LASLO, 1998: 24

62 Rudolf Lubynski se tijekom skolovanja i rada u Nje- mackoj inspirirao secesijom. U Zagrebu on djeluje kao nje- zin istaknuti pobornik, ali bez odmaka od klasicizirajućeg opredjeljenja u kompoziciji cjeline i geometričnog art-déco dijalektika. [DABAC, 1985: 160-166; LASLO, 1995.b: 63]

63 Nakon potresa 1880. intenzivna građevinska aktiv- nost dovila je do kvalitetne sustavne standardizacije naj- jamnoga stambenog tipa. Pritom je Lubynski bio izuzetno produktivan, s najjamnim stambenim zgradama tipa dvo- prega, tj. po dva stana na svakoj etaži, gdje uličnu frontu zaposjeda 4 do 5, izuzetno 6, stambenih prostorija. [LA- SLO, 1985: 179]

64 LASLO, 1998: 24

65 Edo Schöñ je jedan od malobrojnih hrvatskih arhite- kata koji su ostvarili kvalitetna djela tijekom obaju stilskih razdoblja – i historicizma i moderne. [PREMERL, 1990: 22]

66 Arhitekt Dionis Sunko studirao je na istoj Visokoj teh- ničkoj školi u Karlsruheu kao i R. Lubynski, s kojim će pos- slje uspješno suradivati. [BAGARIC, 2002: 161]

67 LASLO, 1998: 24

68 JURIĆ, 1991: 301

69 LASLO, 1998: 25

70 LASLO, 1998: 24

71 Laslo u katalogu realizacija meduratnog razdoblja na- vodi zgrade Izraelske općine, Silberstein-Frisch-Guttmann, Petrinjska 47, i Policijsku upravu. [LASLO, 1987: 97-112]

je projekte za dvije secesijske najamne stam- bene zgrade Eisner (Petrinjska 50, 52, 1909./10.) i najamnu stambenu zgradu Hrvatske banke za promet s nekretninama (Petrinjska 32a, 1911./11.). Lubynski, koji je standardizirao⁶³ norme donjogradskoga stambenog pro- grama, izveo je u Petrinjskoj 32a projekt neadekvatnog tlocrta i šablonskog pročelja.⁶⁴ U ovome razdoblju u cijelosti je oblikovana zapadna strana istočnog bloka na sjevernom početku ulice – zgradom Srpske banke (Petrinjska 1 / Jurišiceva 4, Benedik&Baranyai, 1912./14.), trgovačko-stambenom zgradom Društva čovječnosti (Petrinjska 3, E. Schön,⁶⁵ 1913./14.) i trgovačko-stambenom zgradom Hagenauer (Petrinjska 5 / Amruševa 5, D. Sunko,⁶⁶ 1913./14.). Zgrada Srpske banke za- posjela je sjeveroistočni početak Petrinjske nakon što je dovršen probaj Jurišiceve (prije Puzeve) ulice. Riječ je o reprezentativnoj pet- terokatnici, izvrsnom primjerku postsecesijske art-déco arhitektonike,⁶⁷ koje se glavna os kompozicije unutrašnjeg prostora nastavlja na dijagonalu Trga bana Josipa Jelačica (Sl. 9.). Zgrada ima vrlo složen prostorni pro- gram: trgovački prostor u prizemlju i ban- kovnu poslovnicu na prvom katu te stanove na ostalim etažama. Obrada pročelja dostize taktilnu rafiniranost jer su, osim razlike obrade žbuke, korištene kamene ploče s mje- denim nosačima.⁶⁸ Nova ulična zgrada Dru- štva čovječnosti ima glavne prostorije po- stavljene uz ulično pročelje, a niz manjih soba i servisnih prostora povezani hodnikom po- stavljeno je duboko u dvorište. Pročelje zgra- de odise klasiciziranim modernizmom. U ob- likovanju pročelja uglavnice Hagenauer bogatstvo elemenata proizlazi iz folklorističke podloge, a zaobljeni erkeri dodatno dinamiziraju volumen.

Osim navedenih građevina, u četvrti urbani sloj pripada i najamna stambena zgrada Stanzl (Petrinjska 81, I. Stražnický, 1910./10.), koje se oblikovanje referira na Baranyaev opus u doba rada u tvrtki Pilar&Mally&Bau- da s početka stojeća.⁶⁹ Na trgovačko-stam- benoj zgradi Vlah-Bajok (Petrinjska 69, F. Šega, 1914./15.) može se također primijetiti pomodarska uporaba tada već poodmakle secesijske ornamentike. Zgradi Schweinburg – De Strizic (Petrinjska 6 / Amruševa 3) pri- zemlje je prenamijenjeno u jedno od prvih za- grebačkih kina Edison (Lubynski, 1908./–).⁷⁰

• **Peti urbani sloj** čine izvedene i obnovljene zgrade u razdoblju između dva svjetska rata (1919.-1945.; Sl. 10.), kada se arhitektonski izraz kreće u okvirima funkcionalističkoga stilskog opredjeljenja.⁷¹ Dvadesetih godina pratimo jaku racionalizaciju prethodnih stilova u dogradnji trgovačko-poslovno-stambe- ne zgrade Mandić (Petrinjska 26 / Boškovićeva, J. Jovanović, 1922./22.), trgovačko-po- slovno-stambenoj zgradi Jadran skog osigu- ravajućeg društva (Petrinjska / Hatzova 8, L.



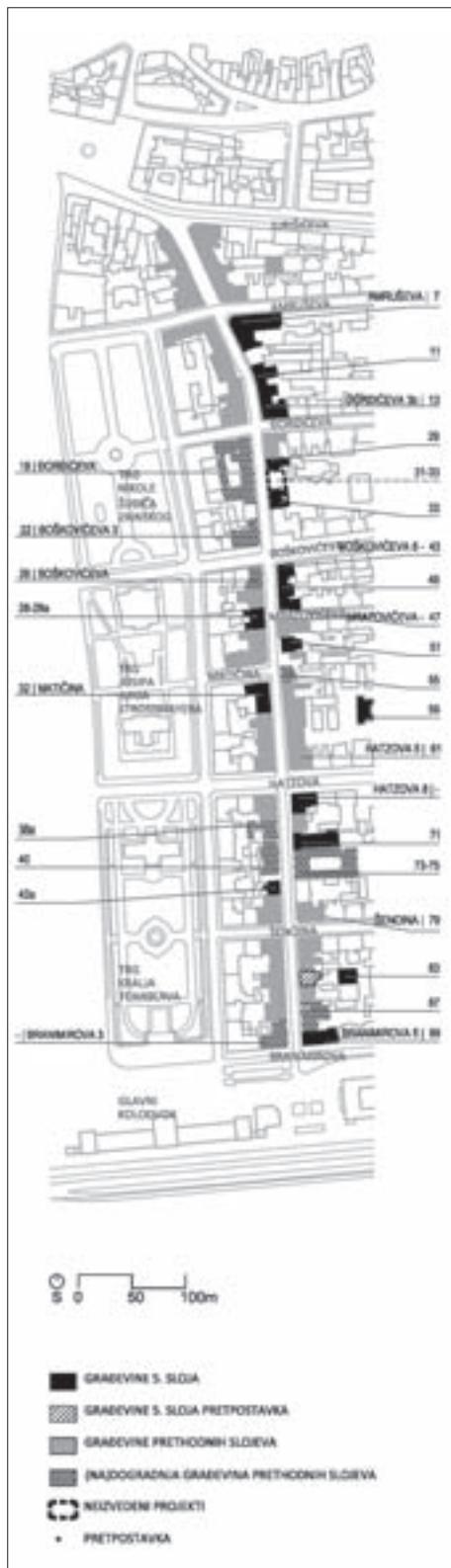
SL. 7. HÖNIGSBERG & DEUTSCH: TRGOVAČKO-POSLOVNO- STAMBENA ZGRADA SCHWEINBURG – DE STRIZIC, PETRINJSKA 6 / AMRUŠEVA 3, 1896./96.
FIG. 7 HÖNIGSBERG & DEUTSCH: SCHWEINBURG – DE STRIZIC COMMERCIAL AND RESIDENTIAL BUILDING – DE STRIZIC, 6 PETRINJSKA STREET / 3 AMRUŠEVA STREET, 1896-96



SL. 8. TRGOVAČKO-STAMBENA ZGRADA MIHELIĆ, PETRINJSKA 61 / HATZOVA 5, 1905./06.
FIG. 8 MIHELIĆ COMMERCIAL AND RESIDENTIAL BUILDING, 61 PETRINJSKA STREET / 5 HATZOVA STREET, 1905/06

SL. 9. BENEDIK & BARANYAI: POSLOVNO-STAMBENA ZGRADA SRPSKE BANKE, PETRINJSKA 1 / JURISICEVA 4, 1912./14.
FIG. 9 BENEDIK & BARANYAI: COMMERCIAL AND RESIDENTIAL BUILDING OF SERBIAN BANK, 1 PETRINJSKA STREET / 4 JURISICEVA STREET, 1912/14





SL. 10. PETI URBANI SLOJ: PETRINJSKA ULICA 1919.-1945.
FIG. 10 PETRINJSKA STREET, FIFTH LAYER OF URBAN DESIGN,
1919-45

TABL. IV. PETI URBANI SLOJ: PETRINJSKA ULICA U RAZDOBLJU 1919.-1945.
TABLE IV PETRINJSKA STREET, FIFTH LAYER OF URBAN DESIGN, 1919-45

Petrinjska ulica	Autor	Gd	Ud	Namjena
7 / Amruševa	Freudenreich / Deutsch	1927.	1929.	Trgovačko-stambena zgrada
11	Kauzlaric / Gombos	1932.	1933.	Trgovačko-stambena zgrada
13 / Dordiceva 3b	F. Keller	1934.	1935.	Trgovačko-stambena zgrada
18 / Dordiceva	—	1926.	1927.	Nadogradnja
22 / Boskovicova 3	Sunko / Jungman	1922.	1923.	Nadogradnja
26 / Boskovicova	J. Jovanovic	1922.	1922.	Nadogradnja
28-28a	M. Lorber	1931.	1932.	Trgovačko-stambena zgrada
29	M. Lorber	1930.	1931.	Trgovačko-stambena zgrada
31-33	S. Florschütz – L. Neuberger	1932.		Projekt trgovačko-stambene zgrade
33	L. Neuberger	1932.	1933.	Trgovačko-stambena zgrada
32 / Maticina	Bahovac / Kavuric	1938.	1940.	Zgrada policijske uprave
38a	—	1920.	1921.	Nadogradnja
40	—	1922.	—	Nadogradnja
42a	Pollak / Bronstein	1929.	1930.	Trgovačko-stambena zgrada
43 / Boskovicova 6	M. Pollak	1931.	1932.	Trgovačko-stambena zgrada
45	Goldscheider / Mihok	1932.	1933.	Trgovačko-stambena zgrada
47 / Mrazoviceva	M. Kovacevic	1937.	1938.	Trgovačko-stambena zgrada
51	J. Kaucic	1941.	1942.	Trgovačko-stambena zgrada
— / Branimirova 3	Pollak / Bronstein	1931.	1931.	Pregradnja (hotel Central)
55	—	1920.	1920.	Nadogradnja
59	Cernjak / Neumann	1925.	1926.	Dvorišna najamna stambena zgrada
61 / Hatzova 5	J. Korka	1939.	1939.	Adaptacija
— / Hatzova 8	L. Kalda	1922.	1923.	Trgovačko-poslovno-stambena zgrada
71	Freudenreich / Deutsch	1930.	1938.	Hotel Astoria
73-75	D. Gozovic	1923.	1923.	Nadogradnja
79 / Šenoina	V. Faltus	—	1927.*	Adaptacija (hotel Velebit)
83	B. Petrovic	1934.	1935.	Dvorišna najamna stambena zgrada
87	—	1923.	—	Dogradnja
89 / Branimirova 5	—	1940.	—	Trgovačko-stambena zgrada

Kalda,⁷² 1922./23.) i trgovačko-stambenog zgradi doricističke strogosti⁷³ *Izraelske općine* (Petrinjska 7 / Amruševa, Freudenreich i Deutsch,⁷⁴ 1927./29.). Manje reprezentativne novogradnje jesu dvorišna jednokatna najamna stambena zgrada Hirscher (Petrinjska 59, Cernjak i Neumann, 1925./26.) i trokatna trgovačko-stambena zgrada Vrbanic (Petrinjska 42a, Pollak i Bronstein, 1929./30.) s dvostrukim stubištem postavljenim između uličnog i dvorišnog dijela zgrade te privremeni paviljon brijačnice (Petrinjska 89 / Branimirova, R. Stiadni, 1926.).⁷⁵

Vrhunac internacionalnog funkcionalizma u Zagrebu dogodio se početkom tridesetih godina 20. stoljeća.⁷⁶ Nagli priljev gradskog stanovništva potaknuo je rješavanje stogradnje za egzistencijalni minimum.⁷⁷ Izgradnja u Petrinjskoj ulici prati zakonsku regulativu o peterokatnim, odnosno četverokatnim zgradama,⁷⁸ zatvorenim načinom gradnje u bloku,⁷⁹ projektiranjem kojeg se pretežito bave ovlašteni arhitekti.⁸⁰ Tlocrtno korišteni su pravokutni tip i tip sa srednjim, često razvedenim dvorišnim krilom.⁸¹ Standardni stan zagrebačke najamne zgrade u razdoblju od 1928. do 1934. jest dvosobni stan s halom, koji dobiva izravnu rasvjetu i mogucnost prozracivanja te postupno postaje stambena

⁷² RADOVIĆ MAHEĆIĆ, 2005: 730-732. Lav Kalda služio se reduktivističkim oblikovanjem u doba kada se hrvatska moderna kretala prema definiciji apstraktnoga formalnog jezika.

⁷³ LASLO, 1998: 25

⁷⁴ Aleksandar Freudenreich postat će, nakon dužeg djelovanja, tek 1930. ovlašteni arhitekt i prihvatići arhitektonski izraz moderne. [PREMERL, 1990: 73]

⁷⁵ Dvadesetiti je godina nadograđen treći kat zgradi Marković (Petrinjska 38a, B. Gavez, 1920./21.), zgradi Stern (Petrinjska 22 / Boskovicova 3, Sunko i Jungman, 1922./23.) i Gradanskog vojarni (Petrinjska 18 / Dordiceva, 1926./27.). Pazilo se na uskladljivanje nadogradnji s postojećim pročeljem – ponavljanjem ritma i oblika prozora. Drugi kat i mansarda nadograđeni su zgradi Janeček (Petrinjska 40, 1922./–). Potkrovje je adaptirano u stambene prostorije u ranohistoricistickoj zgradi Majer (Petrinjska 55, 1920./20.) i visokohistoricistickoj zgradi Ehrlich i Eisner (Petrinjska 73-75, D. Gozovic, 1923.). Sredinom dvadesetih adaptirani su prvi i drugi kat uglovne Heinkel (Petrinjska 79 / Šenoina, V. Faltus, 1927.*.) u hotel Velebit, na što je uvelike utjecalo blizina kolodvora.

⁷⁶ LASLO, 1995.b: 58; ČORAK, 1987: 53

⁷⁷ LASLO, 1995.b: 63

⁷⁸ KAHLER, 2006.a: 123. U glavnim ulicama propisana je gradnja peterokatnica, a u sporednim ulicama četverokatnica u zatvorenom načinu gradnje.

⁷⁹ KAHLER, 2002: 156

⁸⁰ KAHLER, 2006.b: 223 Ovlašteni graditelji ili majstori zidari više se nisu smjeli baviti projektiranjem kao samostalnim zanimanjem.

⁸¹ Tipologija: KAHLER, 2003: 35-36

⁸² KAHLER, 2002: 157

⁸³ KAHLER, 2003: 37. Skeletni nosivi sustav utječe na oblikovanje pročelja.

prostorija, a to je fundamentalan doprinos⁸² kvaliteti stanovanja. Razmak između prozora sada je manji pa se javljaju vrpčasti prozori, lođe i balkoni.⁸³

Početkom tridesetih izgradene su trgovačko-stambena zgrada Licht (Petrinjska 29, M. Lorber, 1930./31.) i trgovačko-stambena zgrada Pick-Fischer (Petrinjska 28, 28a, M. Lorber, 1931./32.) s mekim uglovnim zaobljenjima i jednostavnim vijencima na pročelju, gdje se čita blag prijelaz od kasnog ekspresionizma k arhitekturi *Nove objektivnosti*.⁸⁴ Standardne zagrebačke zgrade funkcionalističke arhitekture, svojom tlocrtnom dispozicijom i igrom čistih volumena, jesu: asimetrična, realizirana polovica trgovačko-stambene zgrade Weller (Petrinjska 33, L. Neuberger, 1932./33.), trgovačko-stambena uglovničica Gorjan (Petrinjska 43 / Boškovićeva 6, M. Pollak, 1931./32.) s ugaonim tornjem što evocira motiv oblikovanja pročelja prethodnih slojeva i susjedna trgovačko-stambena zgrada Šimunaci (Petrinjska 45, Goldscheider i Mihok, 1932./33.). Trgovačko-stambena zgrada Frisch-Silberstein-Guttmann (Petrinjska 11, Kauzlaric i Gomboš,⁸⁵ 1932./33.; Sl. 11.), trgovačko-stambena uglovničica *Osiguravaju-*

⁸⁴ LASLO, 1999.b: 187

⁸⁵ Mladen Kauzlaric i Stjepan Gomboš svojim su plodnim zajednickim djelovanjem obilježili razvoj hrvatske moderne arhitekture. Autori su ovdje izgradili svoj radni prostor, dvorišni atelier, kojeg detalji uvelike podsjećaju na Corbusierove projekte. [PREMERL, 1990: 58-59; LASLO, 1998: 25]

⁸⁶ Milovan Kovačević uredio je ovdje svoj životni i radni prostor tako da je na krovnoj terasi uza stan izgradio vidikovac u obliku komandnog mosta.

⁸⁷ KAHL, 2003: 40. Izgradio je dvanaest zgrada.

⁸⁸ Trideseti godina izvedena je rekonstrukcija historicističke zgrade za hotel *Central* (Petrinjska / Branimirova 3, Pollak i Bronstein, 1931.). Adaptirano je prizemlje zgrade Amruš u ambulantu (Petrinjska 34, 1938.) i pregrađeno potkrovљje u atelier uglovnice Mihelić (Petrinjska 61 / Hatzova 5, J. Korka, 1939.).

⁸⁹ LASLO, 1998: 25; HANIČAR BULJAN, 2006: 286

⁹⁰ KAHLE, 2006.b: 224-225. Vanjski zidovi imaju deblinu od 38 cm, nosivi zidovi statički su proracunati. Površine prostora i svjetla površina prozora iznad su najmanje pisanjih potrebnih površina.

⁹¹ Nakon rata izrađeni su projekti rekonstrukcije kina *Central* dogradnjom dvorišne zgrade (Petrinjska 6, V. Auer, 1947./-) i pregradnje prizemnice u kuhinju Cestogradnje (Petrinjska 42, I. Stohandic, 1948.). Pedesetih i sedesetih godina dogradene su: zgrada Kotarskoga suda (drugi kat istočnog krila, Petrinjska 8 / Amruševa, F. Bahovac, 1953./56.), zgrada Amruš (III. kat, Petrinjska 34, F. Keller, 1958./61.), zgrada Stojsavljević (krovni kat, Petrinjska 47 / Mrazoviceva, bilo Žerjavic, 1959./61.), zgrada Vlah-Bajok (IV. i V. kat, Petrinjska 69, bilo Osnova, 1960./-), zgrada Janeček, (II. kat i potkrovljje, Petrinjska 40, bilo Krapin, 1965./-). Potkrovla su adaptirana u zgradu Petrinjska 46 / Šenoina 6 (bilo Iljic, 1959./63.) i zgradi Mihelić (potkrovljje, Petrinjska 61 / Hatzova 5, bilo Žerjavic, 1959./-), te je adaptiran hotel *Astoria* (Petrinjska 71, bilo Medveštak, 1963./-).

⁹² IVANČEVIĆ, 1983: 85

⁹³ JURAČIĆ, 1983: 80, 81; IVANČEVIĆ, 1983: 85; ŠEGVIĆ, 1986: 181

⁹⁴ LASLO, 1998: 25

⁹⁵ GALOVIĆ, 2003.

⁹⁶ SILAĐIN, 1998: 28-29

će zadruge Croatia (Petrinjska 13 / Đordiceva 3b, F. Keller, 1934./35.) i trgovačko-stambena zgrada Stojsavljević (Petrinjska 47 / Mrazoviceva, M. Kovacević,⁸⁶ 1937./38.) primjeri su internacionalnoga modernizma. Istovremeno u Petrinjskoj djeluje tada najzastupljeniji zagrebački ovlašteni arhitekt Bogdan Petrović s najamnom stambenom dvorišnom zgradom Vajtjeh (Petrinjska 83, 1934./35.).⁸⁷ Uz trgovačko-stambene zgrade tridesetih godina izgrađen je i otmjeni hotel *Astoria* (Petrinjska 71, Freudenreich i Deutsch, 1930./38.), s uličnim i dvorišnim krilom. Vijencem iznad petoga kata pokušalo se hotel što više uklopiti u postojeći urbani kontekst, a ostali atributi pročelja i vidikovac na krovnoj terasi u skladu su s internacionalnim modernizmom.⁸⁸ Posljednje zgrade ovog sloja jesu zgrada Policijske uprave (Petrinjska 32 / Matićina 4, Bahovac i Kavurić, 1938./40.), stambena zgrada Hrvatske državne željeznice (Petrinjska 89 / Branimirova 5, 1940./-) te trgovačko-stambena zgrada Dobrović (Petrinjska 51, J. Kaucic, 1941./42.). Četverokatna uglovničica Policijske uprave jest zgrada skeletne konstrukcije sa zategnutom nadstrešnicom i ovješenim ventiliranim pročeljem s eternitnom oblogom⁸⁹ – kvalitetan primjer internacionalne moderne, dok četverokatne zgrade predstavljaju standardno rješenje ratnog razdoblja, kojim su ispoštovane *Tehničke smjernice i Higijenski propisi Građevinskog pravilnika* iz 1940 godine.⁹⁰ Do Drugoga svjetskog rata ulica poprima prepoznatljiv izgled, jasno ustrojstvo i definiranu krivulju kretanja.

• **Šesti urbani sloj** čine interpolacije, nadogradnje i adaptacije koje se ugradjuju u postojeće tkivo ulice, i to nakon 1945. godine (Sl. 13.). Uz intervencije na postojećim zgradama⁹¹ u ovom su razdoblju izgradene solidne poratne funkcionalističke zgrade: peterokatna Upravna zgrada SUP-a (Petrinjska 20, S. Fabris, 1958./61.)⁹² i peterokatni hotel *Omladinski dom* (Petrinjska 77, bilo Plan, 1960./-). Uz *Omladinski dom* hotelijerska je ponuda u Petrinjskoj ulici zaokružena gradnjom hotela *Central* na mjestu porušene zgrade (Petrinjska / Branimirova 3, bilo Ugrenović, 1957.). Upravna zgrada tvrtke *Tempo* (Petrinjska / Boškovićeva 5, I. Senegačnik, 1964.*; Sl. 12.)⁹³ po svojoj urbanoj impostaciji oblikuje manji trg na raskriziju, a svojim konceptom i detaljima predstavlja kvalitetno zdanje i prepoznatljiv urbani akcent. Nakon dužeg razdoblja stagnacije u gradnji, 1980. Izgrađen je dječji vrtić (Petrinjska 31a, B. Duplančić) unutar bloka, u duhu *New York Five* novog modernizma,⁹⁴ oblikovanjem ne-raskidivo povezan s tradicijom zagrebačke moderne.⁹⁵ Početkom devedesetih godina gradena je trgovačko-stambena zgrada Petrinjska 31 (B. Siladin, 1989.*/95.*), koja pločama nadstrešnice spaja različite visine susjednih zgrada.⁹⁶ Godine 1994* rekonstruiранo je pročelje hotela *Central* (Petrinjska /



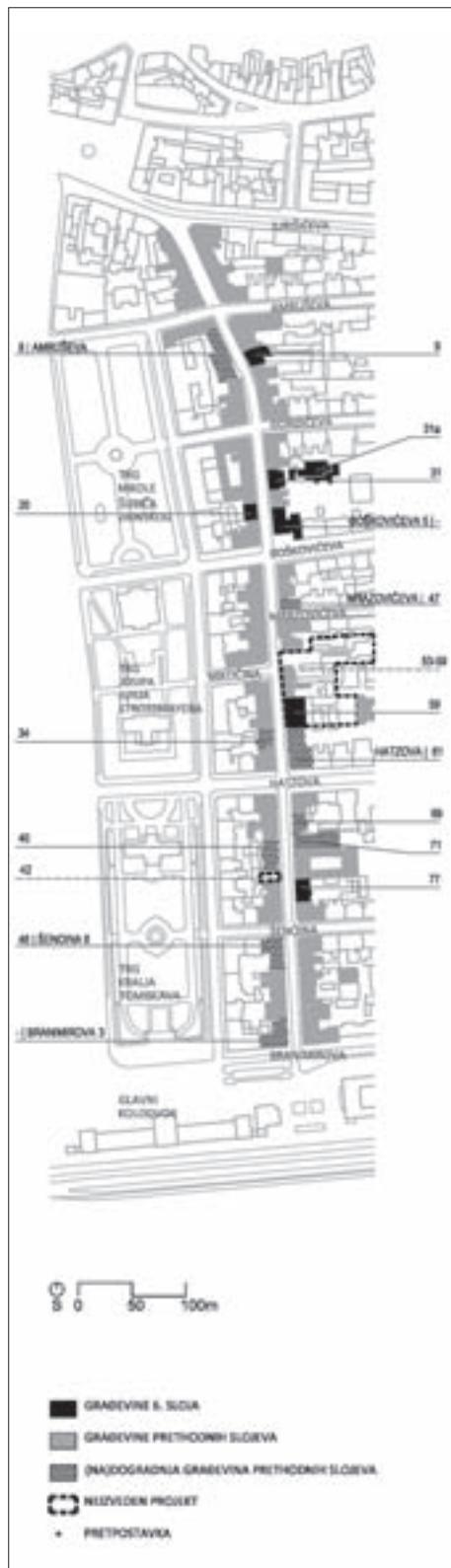
SL. 11. KAULARIĆ I GOMBOŠ: TRGOVACKO-STAMBENA ZGRADA SILBERSTEIN-FRISCH-GUTTMANN, PETRINJSKA 11, 1932./33.

FIG. 11 KAULARIC AND GOMBOŠ: SILBERSTEIN-FRISCH-GUTTMANN COMMERCIAL AND RESIDENTIAL BUILDING, 11 PETRINJSKA STREET, 1932/33



SL. 12. GLUNČIĆ I SENEGAČNIK: POSLOVNA ZGRADA „TEMPO“, PETRINJSKA / BOŠKOVICEVA 5, 1964.

FIG. 12 GLUNČIĆ AND SENEGAČNIK: TEMPO COMMERCIAL BUILDING, PETRINJSKA STREET / 5 BOŠKOVICEVA STREET, 1964



SL. 13. ŠESTI URBANI SLOJ: PETRINJSKA ULICA NAKON 1945.
FIG. 13 PETRINJSKA STREET, SISTH LAYER OF URBAN DESIGN,
AFTER 1945

TABL. V. ŠESTI URBANI SLOJ: PETRINJSKA ULICA NAKON 1945. GOD.
TABLE V PETRINJSKA STREET, SISTH LAYER OF URBAN DESIGN, AFTER 1945

Petrinjska ulica	Autor	Gd	Ud	Namjena
8 i Amruševa 2	F. Bahovac	1953.	1956.	Nadogradnja
9	M. Šosteric	1994.*	1995.*	Trgovacko-poslovno-stambena zgrada
20	S. Fabris	1958.	1961.	Poslovna zgrada
31	B. Siladin	1989.*	1995.*	Stambena zgrada
31a	B. Duplancic		1980.*	Dječji vrtić
34	F. Keller	1958.	1961.	Nadogradnja
– I Boškovićeva 5	Gluncić i Senegačnik		1964.*	Poslovna zgrada <i>Tempo</i>
40	Biro Krapin	1965.	–	Nadogradnja
42	Waldgoni i Uchytil	1995.*		Projekt trgovacko-poslovno-stambene zgrade
46 i Šenoina 6	Biro Ilijic	1959.	1963.	Adaptacija
47 i Mrazoviceva	Biro Žerjavic	1959.	1961.	Dogradnja
– I Branimirova 3	R. Lukas		1994.*	Hotel Central (procjele)
53-59	Bartolic	1965.*		Projekt poslovno-stambene zgrade
59	Galičićevic, Hanžek i Josić	1991.*	1996.*	Poslovna zgrada <i>Reiffensteinbank</i>
61 i Hatzova 5	Biro Žerjavic	1959.	–	Adaptacija
69	Biro Osnova	1960.	–	Nadogradnja
71	Biro Medveščak	1963.	–	Adaptacija hotela <i>Astoria</i>
77	Biro Plan	1960.	–	Omladinski dom

Branimirova 3, R. Lukas) s ovješenom ventilirom aluminijskom konstrukcijom, oblikovanjem uskladeno sa susjednim zgradama.⁹⁷ Iste godine započinje gradnja trgovacko-poslovno-stambene zgrade Petrinjska 9 (M. Šosteric, 1994.*/95.*), polemiziranog projekta.⁹⁸ Autor opravdava istak zgrade u koridoru ulice stvaranjem naglaska na tornjeve katedrale i pojednostavljenjem interpolacije.⁹⁹ Godine 1995. godine izrađen je projekt R. Waldgoni i A. Uchytila za Petrinjsku 42 u kojem se prekida stvaranje dvodimenzionalne slike uličnog platna s trodimenzionalnim umetkom.¹⁰⁰ Posljednja izgrađena zgrada u ulici jest poslovna zgrada *Raiffeisenbank* (Petrinjska 59, T. Galičićevic, Z. Hanžek, M. Josić, 1991.*/96.*), gdje su autori raščlambu zgrade Mihelić implementirali u oblikovanje pročelja uvlačeci posljednje dvije etaže prema unutrašnjosti zgrade.¹⁰¹ Do danas ostale su dvije neizgradene parcele u Petrinjskoj 42 i Petrinjskoj 53.

VRJEDNOVANJE SLOJEVITOSTI PETRINJSKE U URBANOM KONTEKSTU ZAGREBA

EVALUATION OF THE LAYERS OF PETRINJSKA STREET WITHIN ZAGREB'S URBAN CONTEXT

U kontekstu užega središta grada Petrinjska ulica, za razliku od Gajeve ulice, blizu je *Zelenoj potkovi* pa zapadnu stranu ulice oblikuju vecinom zgrade javne namjene. Zapadni blokovi ulice imaju i drukčiju dimenziju od većine ostalih zagrebačkih blokova, oni su puno 'uži'. Posebnu vrijednost ulici donosi njezin ljevkasti sjeverni dio koji je danas isključivo pješačkog karaktera te čini cjelinu s glavnim zagrebačkim trgom – Trgom bana Josipa Jelacića.

Za povijesni urbanistički razvoj Petrinjske ulice izdvojeno je istraživanjem šest osnovnih urbanih slojeva kroz koje je vidljiv razvojni kontinuitet, karakteriziran velikom sposobnošću transformacije, reinterpretacije i dorađe importiranih modela i utjecaja, te velika sklonost racionalizaciji. Trgovacko-stambene zgrade prve polovice i sredine 19. stoljeća sa stilskim odjecima klasicizma prikazuju izgled grada prije *Prve generalne regulatorne osnove Zagreba* iz 1865. godine i time su vrlo dragocjene. Njihova ambijentalna vrijednost, kao i vrijednost lokacije, iziskuje njihovu prenamjenu u zgrade javne namjene, ponajprije u korist grada. Nažalost, isplativost takvih investicija i nemogućnost funkcionalnih arhitektonskih rješenja vrlo će vjerojatno dovesti u pitanje njihov opstanak. Visoki historicizam s dvadesetak i meduratno razdoblje s tridesetak realiziranih projekata ostavili su u Petrinjskoj najvidljiviji trag. Brojnošću i kvalitetom radova odskače tvrtka Hönigsberg& Deutsch. Početak meduratnog razdoblja pokazao se prijelomnim za urbanistički razvoj i izgled ulice, otada su definirani i izvedeni današnji blokovi zgrada. Moderna arhitektura svojom jednostavnosću i jasnocom u izrazu stvorila je protutežu historicističkoj tradicionalnoj i secesijskoj proizvoljnoj figuraciji pa je stvorena takva slika ulice koja nije obilježena pretjeranošću, već je postignuta čitkost javnoga na zapadnoj i stambenoga na istočnoj strani. Interpolacije šestoga urbanog

⁹⁷ LUKAS, 1998: 34

⁹⁸ JURAČIĆ, 1983: 81; IVANČEVIĆ, 1983: 84-85; KNEŽEVIĆ, 2003: 290-292

⁹⁹ ŠOSTERIĆ, 1998: 26-27

¹⁰⁰ WALDGONI, UCHYTIL, 1995: 115-117

¹⁰¹ JOSIĆ, 1998: 30-32

sloja stvaraju nove urbane točke u slici ulice, ali bitno ne mijenjaju njezin izgled.

Analizom i valorizacijom novogradnje svakoga sljedećeg sloja, tadašnjeg vrijednovanja zatečenog prostora u ulici, došli smo do zaključka da se proces nastajanja trećeg (visokohistorističkog), četvrtog i petog urbanog sloja ne može više uvrstiti u procese *interpolacije*, već u proces *totalne izmjene* jer „to više nije unošenje novih vrijednosti u spoznate vrijednosti, nego zamjena staroga novim, pri čemu to novo nije nimalo određeno onim što je u tom prostoru bilo“.¹⁰² U šestom sloju prisutne su interpolacije *metodom kontrasta* (*Tempo*, SUP, *Omladinski dom*), *metodom naglasavanja* (Petrinjska 9) i *metodom prilagođavanja* (npr. Petrinjska 31). Nadogradnjama se od početka stoljeća nastojala što manje naglasiti nova arhitektura, koja je svojim gabaritom vješt izbalansirana, a oblikovanjem nužno racionalna, neutralna i vizualno povezana s postojecim. Takav pristup valja slijediti, tj. potrebne nadogradnje moguće je realizirati upravo *metodom prilagođavanja*.

Nekoliko neizgrađenih parcela u tkivu Petrinjske ulice jasno su uočljive pa prekidaju kontinuitet i visinu izgradnje te omogucuju vizure prema neuglednoj unutrašnjosti blokova. Stručna je javnost u više navrata arhitektonskim natječajima pokušala dati ispravan odgovor kako ‘dovršiti’ te blokove. Najinteresantniji odgovor ponudili su Waldgoni i Uchytíl projektom zgrade Petrinjska 42,¹⁰³ u kojem su vrlo dovitljivo iskoristili postojeći ‘odsutnost’ izgradenog prostora u bloku, oblikujući zgradu poput sagledivoga trodimenzionalnog umetka koji potencira samu strukturu bloka – razotkrivajući njegovu dualnost tektonsko-stereotektonsko. Naglaskom na specifičnost lokacije dokazali su da se nužno ne radi o nedovršenosti bloka, inferiornosti tog segmenta i odsutnosti urbaniteta, nego o potencijalnom mjestu u kojem je pomnom analizom i kreativnim impulsom moguće stvoriti novu urbanu vrijednost. No, Mikac upozorava da graditi danas na terenu Donjega grada ne znači bezlično i nerazumno kompletiranje postojeće strukture, vec otvaranje novoga, višeg stupnja urbanizacije.¹⁰⁴ Navodi da je Donji grad tek ispunio uvjete primarne i djelomično sekundarne urbanizacije koja se očituje u tehničkom popunjavanju osnovne

urbane matrice građevnom masom. Da bi se nastavio prekinuti proces urbanizacije, on predlaže sustav kritičnih točaka – mesta koja, s jedne strane, u sebi nose potencijal prvotnih vizija, a s druge strane kompleksan potencijal novih urbanih odnosa, pritom ubraja i unutrašnjosti gradskih blokova.¹⁰⁵ Takav bi sustav bio dostatno transparentan i omogućio bi koegzistenciju različitih urbanističkih slojeva koji su na stanovit način uključeni u ponašanje ljudi i opću povijest grada; stvario bi informacijsku gustoču i definirao arhitektonsko ponašanje u gradu te generirao mentalnu sliku strukture Donjega grada.

ZAKLJUČAK

CONCLUSION

Petrinjska ulica bila je prisutna od početka nastajanja zagrebačkoga Donjega grada. Blizina *Zelene potkove* utjecala je na oblikovanje zapadne strane ulice vecinom zgrada javne namjene. Zapadni su blokovi ulice znatno ‘uži’ od vecine ostalih zagrebačkih blokova. Posebnu vrijednost ulici donosi njezin ljevkasti sjeverni dio koji stvara cjelinu s glavnim zagrebačkim trgom, Trgom bana Jelačića.

U ulici je danas prisutno šest glavnih urbanih slojeva. Kao prvi urbani sloj određeno je razdoblje druge polovice 18. stoljeća, kada možemo na temelju povijesnih karata očitati prvu izgradnju. Drugi sloj čini izgradnja prve polovice 19. stoljeća (1800.-1849.), kada je izgrađena *Gradska vojarna* na tada gotovo praznoj zapadnoj strani ulice. Treći sloj, izgradnja druge polovice 19. stoljeća (1850.-1899.), obilježen je brojnom kvalitetnom historicističkom izgradnjom i graditeljskim partnerstvima. Četvrti urbani sloj, s početka 20. stoljeća (1900.-1918.), obilježen je postupnom izgradnjom istočnoga dijela ulice. Njegova secesijska dekorativnost i protomoderni primjeri skladno će biti nadopunjeni plošnošću modernog izraza meduratnog razdoblja, petoga urbanog sloja (1919.-1945.). Zadnji, šesti sloj (1946.-1996.) manjim brojem pretežito interpolacija unosi u ulicu duh svremenoga oblikovanja, ne narušavajući cje-lokupan doživljaj ulice koji je nastao oblikovanjem prethodnih slojeva.

Bitna obilježja Petrinjske ulice jesu: početna zavojita krivulja kretanja (1), urbana slojevitost (2), raznovrsnost namjena od trgovacko-stambenih zgrada do javnih reprezentativnih zgrada (3), brojnost uglednih autora koji su projektirali i gradili unutar Petrinjske ulice u svakom stilskom razdoblju (4) te prisutnost zgrada koje svojim stilskim karakteristikama i kvalitetom nadilaze standard pojedinoga stilskog razdoblja i pridonose definiciji povijesnih oblika hrvatske arhitekture (5).

¹⁰² MAROEVIC, 1986: 223. Upravo je Maroevic upozorio na slučaj Petrinjske ulice, gdje je na mjestu arhitekture koja nema posebnih kvaliteta, ali je dio gradskog identiteta, nastala nova ulica s novim gabaritima i novim zgradama što polako uklanjanju sve staro ako je nize, manje, skromnije ili neuglednije.

¹⁰³ WALDGONI, UCHYTIL, 1995: 115-117

¹⁰⁴ MIKAC, 1983: 54-59

¹⁰⁵ Unutrašnjost bloka s vrticem arhitekta Duplančića primjer je moguće revitalizacije gradskog bloka.

LITERATURA

BIBLIOGRAPHY

1. BAGARIC, M. (2002.), *Arhitekt Dionis Sunko i sarađevska Napretkova 'palaca'*, „Radovi Instituta za povijest umjetnosti”, 26: 160-170, Zagreb
2. BUNTAK, F. (1996.), *Povijest Zagreba*, NZMH, Zagreb
3. ČORAK, Ž. (1987.), *Grupa 'Zemlja' i hrvatska arhitektura između dva rata*, „Arhitektura”, 40 (200-203): 53-57, Zagreb
4. DABAC, M. (1985.), *Rudolf Lubynski i njegovo doba*, „Arhitektura”, 37-38 (189-195): 160-166, Zagreb
5. DOBRONIĆ, LJ. (1983.), *Graditelji i izgradnja Zagreba u doba historijskih stilova – sabrani članci i rasprave*, Društvo povjesničara umjetnosti, 30, Zagreb
6. DOBRONIĆ, LJ. (1992.), *Slobodni i kraljevski grad Zagreb*, Školska knjiga, Zagreb
7. DOMLJAN, Ž. (1979.), *Hugo Ehrlich*, Društvo povjesničara umjetnosti, Zagreb
8. GALOVIĆ, K. (2003.), *Kako je otisla hrvatska moderna*, „Vijenac”, 30 (253) Zagreb [<http://www.matica.hr/Vijenac/vijenac253.nsf/AllWebDocs/Suvremena3>]
9. GRKOVIĆ, S. (2007.), *Fotografija u službi zaštite kulturne baštine*, Ministarstvo kulture Republike Hrvatske, Zagreb
10. HANIČAR BULJAN, I. (2006.), *Prilog za biografiju arhitekta Zvonimira Kavurica (1901.-1944.)*, „Radovi Instituta za povijest umjetnosti”, 30: 281-297, Zagreb
11. IVANČEVIĆ, R. (1983.), *Interpolacija: međuvrijednost medju vrijednostima ili krivotvorina*, „Arhitektura”, 36 (184-185): 82-85, Zagreb
12. JOŠIĆ, M. (1988.), *Kontinuitet tradicije modernizma, 'Čovjek i prostor'*, 45 (524-525 /1-2/): 30-32, Zagreb
13. JURAČIĆ, D. (1983.), *O zagrebackim donjogradskim blokovima*, „Arhitektura”, 36 (184-185): 76-81, Zagreb
14. JURIĆ, Z. (1991.), *Arhitektura Zagreba u razdoblju od 1850. godine do 1914. godine*, disertacija, Arhitektonski fakultet, Zagreb
15. JURIĆ, Z. (1994.), *Arhitekt Martin Pilar – zagrebački radovi 1889-1900*, „Radovi Instituta za povijest umjetnosti”, 18: 153-168, Zagreb
16. JURIĆ, Z. (1995.), *Arhitekt Vjekoslav Bastl – radovi 1901.-1910., „Život umjetnosti”*, 30 (56-57): 44-57, Zagreb
17. JURIĆ, Z. (1996.), *Josip Marković, Viktor Kovacić, Aldar Baranyai i Lav Kalda u poduzeću Pilar & Mally&Bauda 1900-1907.*, „Arhitektura”, 49 (212): 105-113, Zagreb
18. KAHALE, D. (2002.), *Zagrebacka ugradena najamna kuća u razdoblju od 1928. do 1934. godine*, „Prostor”, 10 (2): 155-168, Zagreb
19. KAHALE, D. (2003.), *Zagrebacka ugradena najamna kuća u razdoblju od 1935. do 1945. godine*, „Prostor”, 11 (1): 33-34, Zagreb
20. KAHALE, D. (2004.a), *Zagrebacka uglovnica u razdoblju od 1928. do 1944. godine*, „Prostor”, 12 (1): 77-86, Zagreb
21. KAHALE, D. (2004.b), *Gradevinski propisi grada Zagreba u razdoblju od 1850. do 1918. godine*, „Prostor”, 12 (2): 203-216, Zagreb
22. KAHALE, D. (2006.a), *Gradevinski propisi za grad Zagreb u razdoblju od 1919. do 1931. godine*, „Prostor”, 14 (1): 116-129, Zagreb
23. KAHALE, D. (2006.b), *Gradevinski propisi za grad Zagreb u razdoblju od 1932. do 1945. godine*, „Prostor”, 14 (2): 218-227, Zagreb
24. KNEŽEVIĆ, S. (1996.), *Zagrebačka Zelena potkova*, Školska knjiga, Zagreb
25. KNEŽEVIĆ, S. (2000.), *Zelena potkova u Zagrebu*, u: *Historičizam u Hrvatskoj* (ur. MALEKOVIĆ, V.), Muzej za umjetnost i obrt, 100-115, Zagreb
26. KNEŽEVIĆ, S. (2003.), *Zagrebu u središtu*, Barbat, Zagreb
27. KNEŽEVIĆ, S.; LASLO, A., (1991.), *Klasicizam i biedermeier u Zagrebu*, „Čovjek i prostor”, 38 (454-455 /1-2/): 31-38, Zagreb
28. LASLO, A. (1983.), *Izgradnja javnih objekata u Zagrebu do 1940. godine*, „Čovjek i prostor”, 30 (360 /3/): 25-29, Zagreb
29. LASLO, A. (1984.a), *Aladar Baranyai i građanski ideal*, „Arhitektura”, 36-37 (186-188): 64-73, Zagreb
30. LASLO, A. (1984.b), *Internacionalni natjecaj za generalnu regulatornu osnovu grada Zagreba 1930/31*, „Čovjek i prostor”, 31 (370 /1/): 25-32, Zagreb
31. LASLO, A. (1985.), *Rudolf Lubynski, prilog definiciji stambenog tipa*, „Arhitektura”, 37-38 (189-195): 169-195, Zagreb
32. LASLO, A. (1987.), *Zagrebačka arhitektura 30-ih – vodič*, „Arhitektura”, 40 (200-203 /1-4/): 97-112, Zagreb
33. LASLO, A. (1995.a), *Ocijeni valjano, ali ne strančari: prilog nagadanju o Vjekoslavu Bastlu*, „Čovjek i prostor”, 42 (488-489 /1-2/): 22-29, Zagreb
34. LASLO, A. (1995.b), *Arhitektura modernog građanskog Zagreba*, „Život umjetnosti”, 30 (56-57): 58-71, Zagreb
35. LASLO, A. (1998.), *Bilješke o Petrinjskoj ulici (fatte alla maniera dell'Emin.mo e Rev.mo Signor Gj. Sz.)*, „Čovjek i prostor”, 45 (524-525 /1-2/): 22-25, Zagreb
36. LASLO, A. (1999.a), *Zagreb 1880-1918: Modern Architectural Town Planning in Zagreb*, u: *Shaping the Great City: Modern Architecture in Central Europe 1890-1937* (ur. BLAU, E.; PLATZER, M.): 136-144, Munich-London-New York
37. LASLO, A. (1999.b), *Zagreb 1918-1937: Architecture of the Inter-War Zagreb*, u: *Shaping the Great City: Modern Architecture in Central Europe 1890-1937* (ur. BLAU, E.; PLATZER, M.): 189-195, Munich-London-New York
38. LUKAS, R. (1998.), *Ritmicko iščitavanje ploha*, „Čovjek i prostor”, 45 (524-525 /1-2/): 34, Zagreb
39. MAROEVIC, I. (1986.), *Sadasnjost bastine*, Društvo povjesničara umjetnosti Hrvatske, Zagreb
40. MIKAC, N. (1983.), *Objekt protiv teksture grada i vice versa: Skica za specifičnu teoriju urbanog na primjeru zagrebačkog Donjeg grada*, „Arhitektura”, 36 (184-185): 54-59, Zagreb
41. PREMERL, T. (1990.), *Hrvatska moderna arhitektura između dva rata*, NZMH, Zagreb
42. PREMERL, T.; HAMERŠAK, F. (2002.), *Vjekoslav Heinzel*, u: *Hrvatski biografski leksikon*, V. (ur. MACAN, T.), LZ "Miroslav Krleža": 501-502, Zagreb
43. RADOVIĆ MAHECIC, D. (2005.) *Lav Kalda*, u: *Hrvatski biografski leksikon*, VI. (ur. MACAN, T.), LZ "Miroslav Krleža": 730-732, Zagreb
44. RADOVIĆ MAHECIC, D. (2009.), *Graditeljska obitelj Cornelutti (1879.-1947.)*, „Radovi Instituta za povijest umjetnosti”, 33: 319-330, Zagreb
45. ŠEGVIĆ, N. (1986.), *Stanje stvari, jedno videnje 1945-1985.*, „Arhitektura”, 39 (196-199): 118-290, Zagreb
46. SILADIN, B. (1998.), *Priča tužna, „Čovjek i prostor”*, 45 (524-525 /1-2/): 28-29, Zagreb
47. ŠOSTERIĆ, M. (1998.), *Artefakt u osi ulice*, „Čovjek i prostor”, 45 (524-525 /1-2/): 26-27, Zagreb
48. WALDGONI, R.; UCHYTIL, A. (1995.), *Projekt Petrinjska 42*, „Život umjetnosti”, 30 (56-57): 114-117, Zagreb
49. *** (1994.), *Zagreb prije Zagreba*, Muzej grada Zagreba, Zagreb
50. *** (2000.), *Zagreb na geodetsko-katastarskim zemljovidima i u zemljишnim knjigama*, Gradski zavod za katastar i geodetske poslove, Zagreb

IZVORI
SOURCES

ARHIVSKI IZVOR

ARCHIVE SOURCE

1. Državni arhiv u Zagrebu [DAZG], Opatička ulica 29, Zagreb, Zbirka gradevinske dokumentacije GPZ-GO sign. MF 3, 26, 30, 155, 325, 326, 327, 440, 498

INTERNETSKI IZVOR

INTERNET SOURCE

1. <http://www.matica.hr/Vijenac/vijenac253.nsf/AllWebDocs/Suvremena3> [3.10.2011.]

IZVORI ILUSTRACIJA

ILLUSTRATION SOURCES

- SL. 1. Ortofoto-snimka Zagreba (dorada T. Maric)
- SL. 2., 3. *** 2000: 67, 89
- SL. 4.-6., 10., 13. Nacrt: T. Maric
- SL. 7., 8., 12. Foto: T. Marić [22.9.2010., 27.4.2008., 7.4.2008.]
- SL. 9. Foto: N. Jakšić [20.2.2011.]
- SL. 11. Foto: M. Benic [8.11.2010.]

SAŽETAK

SUMMARY

PETRINJSKA STREET IN ZAGREB

ARCHITECTURAL AND URBAN DESIGNS FROM THE SECOND HALF OF THE 18TH TO THE LATE 20TH CENTURY

First phases of Zagreb's urban development go back to the Middle Ages when the city was formed out of two parts with different administrative statuses: Upper Town and Kaptol. These two parts were connected to other settlements with roads stretching outside the city walls. With a gradual growth of the settlements outside the walls the roads turned into town streets, first with wooden houses, and later with stone or brick buildings. This was the manner in which some of the contemporary streets were formed such as Ilica, Frankopanska, Vlaska and Petrinjska Streets. Petrinjska Street ran southward across the Sava River to the town of Petrinja, which explains its name today. The history of modern Zagreb began in the mid-19th century when Gradec and Kaptol were united into the Free Royal Town of Zagreb. Soon after the Lower Town, spreading onto the land below the hills, developed into the city centre. The first building regulations stimulated the initial phase of the basic urbanisation process. Zagreb's Master Plans defined in the orthogonal system of streets an urban structure called the Green Horseshoe which organized the new urban layer into residential buildings with urban monuments. The First Master Plan of Zagreb created in 1865 envisaged Petrinjska and Savska Streets as borders of Zagreb's inner city (*Innenstadt*) and determined Petrinjska Street as the most densely built part of the inner city. The Second Master Plan from 1887 clearly defined streets transversal to Petrinjska Street. Public buildings were erected in the western section of Petrinjska during the creation of gardens and parks.

Seen in the urban context of the strictly central area of the city, Petrinjska Street, differs from the rest of the building blocks in the Lower Town and their linear disposition from north to south. The western blocks of the street are much "narrower" than the majority of Zagreb's street blocks. Especially valuable is its north part funnelling towards the main city square, Ban Jelačić Square, with

which it forms a pedestrian zone. The paper aims to present historical layers of urban design which contributed to the formation of Petrinjska Street and its urban features. This paper was preceded by archival, field and bibliographic research. The historic development of what is today Petrinjska Street, a recognisable and integral part of the city centre, can be divided into six fundamental layers of urban design that belong to six periods: (1) second half of the 18th c.; (2) first half of the 19th c. (1800-1849); (3) second half of the 19th c. (stylistic features of classicism, early and mature historicism, 1850-1899); (4) before World War I (late historicism, Vienna Secession, "proto-modernism", 1900-1918); (5) interwar period, to the end of World War II (1919-1945); (6) second half of the 20th c. (1946-1996). These layers show continuous development characterized by great architectural transformations, reinterpretations and renovations of imported models and influences greatly leaning towards rationality. Commercial and residential buildings with classicist elements from the first half and the mid-19th century illustrate the way the city looked like before the implementation of First Master Plan of Zagreb in 1865. Their value in the context of urban layout requires their conversion into public buildings, which would primarily be beneficial to the city of Zagreb. Their future existence is unfortunately contingent upon the provision of functional architectural design and financial means for such a project. About twenty buildings with late historicist elements and about thirty buildings constructed in the interwar years have left the most discernible mark on Petrinjska Street. The beginning of the interwar period proved to be a breakpoint in the urban and architectural design of the street since it was during those years that the present blocks of buildings were defined and built. With its simplicity and clear expression modern architecture created counterbalance to the arbitrary figuration of the traditional historicism and Vienna Secession. It stripped the street's design of any ex-

cess and made its western, public part distinct from its eastern, residential part. It also achieved a harmonious integration with the simple single-storey buildings from the mid-19th century. Buildings belonging to the sixth layer created new urban spaces in the street but did not considerably change its general design.

An analysis of the documents showed that Petrinjska Street formed an integral part in Zagreb's urban growth. Important features of the street defined in the research are the following: (1) a particular curved shape of the street which has survived to the present day; (2) rich layers of urban design, that is, the simultaneous existence of buildings from the first half of the 19th century and those from the end of the 20th century; (3) a variety of purposes, from residential and commercial in the ground floors of the buildings to public purpose present since the beginning of the 19th century; (4) achievements of esteemed architects and civil engineers created at the turn of the 20th century and, in certain parts of the street in the later years of the 20th century which largely contribute to the quality of the buildings and general architectural design of the street. The third and fourth layers contain prominent works by the architectural companies Hönigsberg & Deutsch and Benedik & Baranyai, as well as by Edo Schön and Dionis Sunko. The fifth layer features buildings designed by the Freudenreich and Deutsch Company, Lav Kalda, the Kauzaric and Gombos Comany, Milan Kovacević, Franjo Bahovec and Zvonimir Kavuric. The sixth layer includes buildings by Ivo Senegačnik, Boris Duplančić, Milan Šostarić, Branko Siladin, Teufik Galijašević, Zlatko Hanžek and Mladen Josić. The final (5) feature comprises the buildings whose stylistic characteristics and quality surpass the standards of individual periods and contribute to the definition of historic forms of Croatian architecture such as the Mihelic Building, Serbian Bank, Frisch-Silberstein-Guttmann Building, and the buildings of the Police Administration and the Tempo Company.

TAMARA MARIĆ
NATAŠA JAKŠIĆ

BIOGRAFIJE

BIOGRAPHIES

TAMARA MARIĆ, mag.ing.arch., diplomirala je 2011. godine na Arhitektonskom fakultetu Sveučilišta u Zagrebu. Sudjeluje u radu na projektima Sekcije mladih DAZ-a.

Dr.sc. **NATAŠA JAKŠIĆ**, dipl.ing.arh., docentica je na Arhitektonskom fakultetu Sveučilišta u Zagrebu. Diplomirala je 1998., magistrirala 2003., a doktorirala 2007. godine. Sudjeluje u nastavi Katedre za teoriju i povijest arhitekture.

TAMARA MARIĆ, MArch, graduated from the Faculty of Architecture, Zagreb University in 2011. She is an active member of the Youth Section of the Zagreb Association of Architects.

NATAŠA JAKŠIĆ, PhD, Dipl.Eng.Arch., is an assistant professor at the Faculty of Architecture in Zagreb. She earned an MA degree in 2003 and PhD degree in 2007. She is a member of the teaching staff at the Department of Theory and History of Architecture.

