

Vilijem Dž.R. Kertis

LE KORBIZJEVOA POTRAGA ZA IDEALNOM FORMOM

Arhitektura je majstorska, precizna i veličanstvena igra volumena objedinjenih na svetlosti.
(Le Korbizje, 1923)

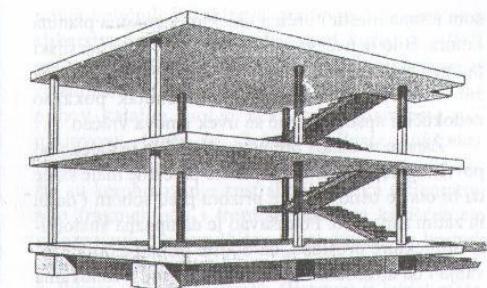
Dvadesete godine ovog veka u Evropi, Rusiji i donekle u Americi predstavljaju jedan od onih retkih perioda u istoriji arhitekture tokom kojih se stvaraju novi oblici, koji kao da odbacuju sve prethodne stilove i uspostavljaju novu, zajedničku osnovu za individualna istraživanja. Uprkos nazivu "internacionalni stil", ovaj zajednički način izražavanja predstavlja mnogo više od običnog stila; ne može se svesti ni na revoluciju u građevinarstvu, iako su njegovi karakteristični efekti – prostori koji se međusobno prožimaju, lebdeći volumeni i ravnici koje prodiru jedna u drugu – zasnovani na materijalima mašinskog doba: betonu, čeliku i staklu. Kao većina krupnih promena u istoriji forme, ova nova arhitektura uboiličila je nove ideje i poglede na svet. Izrazila je polemičke stavove i utopiskske tendencije, a ma šta da je pojedinačnim zgradama bilo zajedničko, one su pre svega bile dela umetnika osobenih stilova i ličnih preokupacija. Značenje novih oblika može se razumeti samo ako se otkriju ideali i vizije koji iznijeh stoje. Ovo se naročito odnosi na Le Korbizje (Le Corbusier), čiji je ogromni imaginativni svet uključivao i viziju idealnog grada, i filozofiju prirode, i izraziti osećaj za tradiciju. On je jedan od retkih pojedinaca koji su uspeli da svojim kreacijama daju univerzalni ton.

Le Korbizje je rođen kao Šarl Eduar Žanere (Charles Edouard Jeanneret), u šajvartskom gradu La Šo de Fonu (La Chaux-de-Fonds) – poznatom po izradi satova – 1887. godine, tako da je bio dvadeset godina mlađi od Frenka Lojda Raja (Frank Lloyd Wright), čitavu generaciju mlađi od Hofmana (Hoffmann) i Perea (Perret), a skoro istih godina kao Valter Gropius (Walter Gropius) i Mis van der Rohe (Mies van der Rohe). Učio je graverski zanat, a jedna kutija za sat koju je napravio kao petnaestogodišnjak dobila je nagradu na izložbi u Torinu 1902. godine. Na njoj se jasno vidi uticaj *Art Nouveau-a*, baš kao i na dekoracijama mnogobrojnih kuća nalik na zamkovе koje je projektovao po svom rodnom gradu u kasnijim tinejdžerskim i ranim dvadesetim

godinama: na primer na vili Fale (Fallet) iz 1907. godine ili na vilama Žakme (Jacquemet) i Štocer (Stotzer) iz 1908. godine. Profesor lokalne umetničke škole Šarl L'Eplatenije (Charles L'Eplattenier) podsticao je Žanereovu naviku da pažljivo posmatra i pomno proučava prirodu, navodeći ga da gleda strukturu biljaka i fosila i naglašavajući lepotu jednostavnih geometrijskih formi. L'Eplattenije je bio strastveni sledbenik Raskina (Ruskin), ali njegov nastavni metod možda ukazuje i na poznavanje Gramatike ornamenta Ovena Džounsa (Owen Jones, *Grammar of Ornament*, 1856) ili *Metoda ornamentalne kompozicije* Ežena Grasea (Eugène Grasset, *Méthode de composition ornamentale*, 1905), u kojima se preporučuju načini za konvencionalizaciju prirodnih formi i za generisanje gramatika oblike, zasnovanih na nekoliko pravila transformisanja. Tako se dogodilo da budući Le Korbizje, nakon regionalističkih početaka, upozna čitav jedan sistem razmišljanja sa univerzalnim implikacijama, koji je, do kraja života, obogaćivao njegove kreativne posupke u svim medijima kojima se bavio.

Žanereov projekat umetničke škole iz 1910. godine pruža dobar uvid u njegovo rano razmišljanje: on naglašava jednostavne oblike kocke i piramide i njihove neukrašene površine. Projekat možda ukazuje na uticaj egipatske arhitekture ili čak i pojednostavljenog geometrijskog "klasicizma" arhitekte XVIII veka Ledua (C.-N. Ledoux). Projekat takođe otkriva Žanereovu unutrašnju sklonost ka primarnim oblicima, kao i njegovo okretanje prošlosti u potrazi za odgovorima na načelna pitanja. Tokom godina u kojima se formirao, Žanere je pročitao nekoliko knjiga čije su ideje pripadale, uopšteno govoreći, idealističkoj tradiciji i koje su naglašavale prosvetljujuću i spiritualnu funkciju umetnosti. Za njega će geometrija biti simbolički medijum za izražavanje viših istina. Treba se, međutim, čuvati suviše doslovног rekonstruisanja Žanereovog razvoja na osnovu njegovih ranih godina; on je apsorbovao mnogo različitih uticaja i isprobao mnogo različitih načina izražavanja pre nego što je otkrio svoj pravi put.

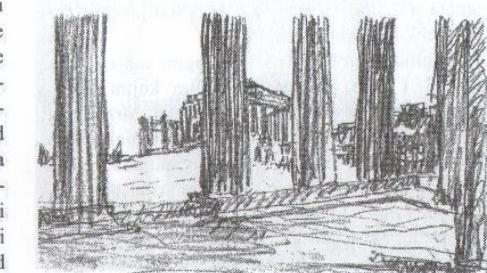
Mlađi Žanere bio je naglašeno introspektivan. Oscilovao je između perioda velike nesigurnosti i perioda preteranog samopouzdanja, kada je osećao



Le Korbizje, Sistem Dom-in, 1914.

pocinjao da shvata neophodnost savezništva između umetnosti i sveta mašina.

Prilikom razmatranja ranih uticaja na razvoj umetnika ne sme se, međutim, ograničavati isključivo na zbivanja kojima je bio savremenik. Žanere je od rane mladosti imao običaj da skicira građevine raznih perioda da bi shvatio njihovu organizaciju i principa na kojima one počivaju. Godine 1911. pošao je na dugo putovanje po Italiji, Grčkoj i Maloj Aziji. Poduhvat je bio sasvim u duhu severnjačkog romantičara koji obilazi Mediteran tragajući za korenima zapadne kulture i on ga je kasnije nazivao svojim "voyage d'Orient". To je bila potraga za večnim vrednostima arhitekture, a njegovi blokovi bili su prepuni crteža džamija u Istanbulu, grčke i turske narodne arhitekture i rimskih kuća iz Pompeje. Međutim, najjači utisak ostavio je na njega atinski Akropolj. Skoro čitav mesec svakodnevno je posećivao Partenon, ostajući tu satima, skicirajući ga iz raznih uglova. Bio je impresioniran snagom osnovne ideje, skulptoralnom energijom, preciznošću oblike (još tada je uporedio Partenon s "mašinom"), kao i odno-



Le Korbizje, Skica Akropolja u Atini, nastala tokom "voyage d'Orient", 1911.

som prema mestu i prema dalekim vizurama planina i mora. Bilo je nečega u načinu na koji se procesijski put peo preko stenovitih platoa, što Žanere nikad nije zaboravio. Partenon mu je na trenutak pokazao nedoučiviči apsolut kome se uvek iznova vraćao.

Žanereov odnos prema tradiciji bio je daleko od površnog kopiranja. On je pravio precizne male skice da bi otkrio osnovne crte prizora pred sobom i da bi ih zatim zapamtio. Pokušavao je da upozna anatomiju arhitekture prošlosti, da otkrije principe organizovanja i da dovede u vezu oblike iscrtane u osnovama sa stvarnim, dinamicnim i čulnim utiscima koje ostavlja niz volumena u prostoru. U jednom trenutku pažnju bi mu privukao turski enterijer izveden od drveta, a već u sledećem – harmoniju volumena Sinanove Sulejmanije u Istanbulu (koju je skicirao u aksonometriji), možda imajući u vidu šematske Šuažijeve crteže). Izmešani, svi ovi utisci postajali su deo bogate riznice oblika – na koju će se oslanjati maštala budućeg Le Korbizjea.

Raskošni ornamenti dekadentne faze baroka i razni užasi XIX veka na koje je nailazio po Italiji – odbijali su ga, kao što su ga odbijali i intelektualni "ornamenti" akademskog pristupa koji je, po njegovom osećanju, samo iskrivljavao prošlost, prikazujući je kac niz "ukusnih" i "tačnih" receptova. Žanereova intelektualna osveta ovom načinu razmišljanja sastojala se u tome što je sledio skrivene osobine – vitalnost forme i logiku konstrukcije klasičnih građevina, onako kako ih je upoznao i analizirao – ogoljene, u stanju propadanja. Ako je istina – kao što je tvrdio jedan poznati istoričar renesansne arhitekture – da "svaki veliki umetnik pronalazi sopstvenu antiku", onda Žanereova verzija počiva na gigantskim volumenima kupatila sazidanim od opeke, na cilindru Panteona, na dramatičnosti prostora Hadrijanove vile u Tivoliju i na sistematičnoj i sredenoj standardizaciji klasičnih konstruktivnih elemenata. Godine 1911. pisao je o italijanskoj fazi svog velikog putovanja:

"Italija je groblje na kome dogma moje religije sada leži i trune. Sav taj *bric-a-brac* kojim sam se nekad oduševljavao – sad me užasava. Mrmljam o elementarnoj geometriji; opseda me bela boja, opsedaju me kocka, sfera, cilindr i piramida. Prizme se uzdižu i uravnotežuju jedna drugu, uspostavljajući ritmove ... na podnevnom suncu kocke se rastvaraju u površine, dok pada noć kao da se dugi uzdiže iz ovih oblika, ujutru su sasvim stvarni, sa svetлом i senkom, sa jasnom konturom, kao da su crteži ... Više ne treba da budemo umetnici, treba da uđemo u vreme, da se stopimo s njim dok ne prestanemo da se

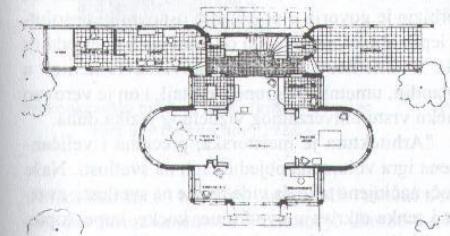
ističemo ... Mi smo takođe istaknuti, veliki i dostojni prešlih vremena. Mi ćemo postići još i više, verujem u to ..."

Žanere je proveo sledećih nekoliko godina u Švajcarskoj, radeći na osnivanju regionalističkog pokreta Jure, koji je trebalo da ostvari navodnu "mediteransku" sintezu nemačkih i francuskih ideja – ali od toga nije bilo ništa. Ipak, toj fazi pripada Kuća Favr-Žako (Favre-Jacot). U istom periodu, oko 1912. godine, Žanere je projektovao i kuću za svoje roditelje u La Šo de Fonu, na kojoj je kombinovao nekoliko najnovijih klasicizirajućih uticaja iz Beča i Nemačke sa sopstvenim shvatanjem savremene situacije u Švajcarskoj. Tokom naredne tri godine Žanere se sve više bavio armiranim betonom i njegovim mogućim korišćenjem u uslovima sve izraženije industrijalizacije; želeo je, takođe, da kombinuje mogućnosti betona s onim što je naučio od tradicije. Ova njegova usmerenja važno je znati da bi se razumela Vila Švob (Schwob) u La Šo de Fonu, privatna kuća na kraju grada za čiji je projekat angažovan 1916. godine. Bila je izgrađena od armiranog betona, imala je središnji prostor dvostrukе visine s galerijama, ravan krov i dvostruko zastakljene prozore. Na fasadama i u načinu korišćenja betona vidljivi su uticaji Perea, Berensa i možda Hofmana; u prostranim enterijerima zapažaju se tragovi Rajta (Wright) [Žanere je svakako imao prilike da vidi Vazmutova (Wasmuth) izdanja Rajtovih dela]; najzad, na vencu, u simetriji i u proporcijama može se jasno prepoznati sveprisutni duh klasicizma. Neke od Žanereovih skica ukazuju na to da je on razmišljao o ovoj kući kao o savremenoj verziji paladijanske vile sa simetričnim krilima i središnjim blokom. Neki elementi u sledu unutrašnjih prostora i u osnovi ove vile odgovaraju Žanereovim opisima rimske kuće u Pompeji. Zakriviljeni venac možda je bio delimično inspirisan turskim drvenim kućama (zgrada je bila poznata u okolini kao "turska vila"). Ona je, međutim, bila mnogo više od zbira uticaja; simele kombinacije zakriviljenih i pravougaonih oblika ukazivale su na izrazit talenat za organizaciju prostora, talenat koji je još uvek pokušavao da pronade svoj pravi izraz. Žanereov um bio je dobro "nahranjen" klasičnim uzorima, koji će kasnije često i neočekivano nicati u okviru njegovog "modernog" izraza.

Do 1917. godine Žanere se već bio skrasio u Parizu. Bilo je nekih zakonskih problema oko vile Švob; uostalom, i život u provinciji možda je počeo suviše da ga guši. Uskoro zatim, sreća je Amedea Ozanfana (Amédée Ozanfant), koji ga je upoznao sa



Šarl Eduar Žanere (Le Korbizje), Vila Švob, La Šo de Fon, Švajcarska, 1916.



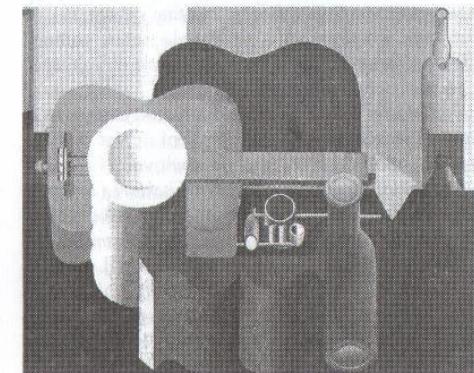
Šarl Eduar Žanere (Le Korbizje), Vila Švob, La Šo de Fon, Švajcarska, 1916., Osnova

postkubističkom avangardom, sa umetnicima kao što su Fernan Leže (Fernand Léger) i pesnik Gijom Apoliner (Guillaume Apollinaire). Ozanfan, kasnije autor knjige *Osnovi moderne umetnosti* (1931), imao je mnogo interesovanja: slikarstvo, fotografiju, psihologiju, antropologiju i pisanje pamfleta. Kao i Žanere, i njega je privlačila lepota mašina. Poput futurista nešto ranije, gledao je na mašine kao na izvore romantičnih osećanja. Međutim, u ovoj intelektualnoj sredini koja se mnogo bavila zlatnim presekom i navodno nepromenljivim zakonima opažanja, futuristički stavovi dobili su geometrijski disciplinovanu vizuelnu formu. Sinteza industrijskog i nekadašnjeg može se pronaći u nekim od slika Fernana Leže iz tog perioda, na primer u slici Grad iz 1919. godine.

Ozanfan je podsticao Žanera da slika i upoznao ga je s idejama moderne umetnosti, koje su se razvijale u Parizu od vremena Sezana (Cézanne). Žanere je očigledno malo znao o tim zbivanjima kad je 1908. godine boravio u Parizu radeći s Pereom i kad je, usamljen, provodio vreme u razgledanju muzeja i

novih čeličnih i staklenih građevina. Žanere se u slikarstvu odmah osetio kao kod kuće; do 1918. godine on i Ozanfan sakupili su dovoljno radova za zajedničku izložbu. Nazvali su sebe "puristima", a njihov katalog bio je neka vrsta manifesta počasnom slavom *Après le Cubisme (Posle kubizma)*. Njihove slike preuzele su od kubizma postupke kao što su kombinovanje apstraktnih oblika s figurativnim fragmentima, tretman prostora korišćenjem višečaćnih slojeva. Novi smer kojim su krenuli načinio je odbacivanje bizarnog i fragmentiranog svezika Picasso (Picasso) i Braka (Braque) u korist matematičkog reda i preciznosti. Ovaj *rappel à l'ordre* možda je izradio osećanje ponovnog sticanja čvrstine i snage nakon haosa rata. Puristi su se čak pozivali na klasičnu tradiciju: gajili su duboko poštovanje prema Pusenu (Poussin), Serau (Seurat) i Pjeru dela Frančeski (Piero della Francesca) i divili se dostojarstvenosti i mirnoj vladavini intelekta u njihovom radu.

Ozanfan i Žanere poznavali su apstrakciju grupe De Stajl (De Stijl), ali su odbacivali nefigurativnu umetnost. Njihovi motivi pratili su kubizam u oslanjanju na banalne predmete – sa stola u katu, iz ateljea ili iz prodavnice mašina: gitare, flaše i lule predstavljane su u najtipičnijim oblicima. Njihovo interesovanje za "moralnost" jednostavnog objekta podseća na pohvale Adolfa Losa (Adolf Loos) nesamosvesnoj veštini zanatlja i "objektivnoj" delatnosti inženjera. Nit platonizma u purističkom shvatanju sveta navodila je ove umetnike da slede suštinske ideje koje su ležale ispod površine stvari i da se bave klasifikacijom idealnih tipova u oblikovanju. Istraživali su tenziju između običnog i



Šarl Eduar Žanere (Le Korbizje), Mrtva priroda, 1920, Ulje na platnu

duhovnog. Žanereova *Mrtva priroda* iz 1920. godine dobro predstavlja njegov rad u tom periodu. Konture flaše i gitare svedene su na geometrijske oblike postavljene paralelno s površinom slike; konture i boje jasne su i različite; vizuelna napetost postignuta je preklapanjem oblika i prostornim višeznačnosti-ma; kubistički princip stapanja raznih izgleda objekta iz raznih pravaca ovde je podvrgnut pravilu – na primer, otvor flaše je potpuno tačan krug. Učinjen je pokušaj da se otkriju herojski kvaliteti jednostavnih, svakodnevnih, industrijski proizvedenih predmeta.

Bavljenje slikarstvom biće Žanereu jako važno jednom kad postane Le Korbizje, arhitekta, jer je zahvaljujući njemu stekao neophodno iskustvo i bio u prilići da eksperimentiše s formama. Nezadovoljan eklektilizmom XIX veka, *Art Nouveau*-om i raznim "stilovima", tražio je rečnik koji bi odgovarao njegovim ličnim idejama i sklonosti ka geometriji i koji bi u nekom smislu bio povezan s mehanizovanim svetom u kome je živeo. Tražio je, takođe, oblike univerzalnog karaktera koji su, tokom vremena, upućivali na osnovne estetske vrednosti koje je prepoznao u tradiciji. Purističke slike imale su sve to, tako da se Žanere uverio da upravo čisti, precizni geometrijski oblici odgovaraju mašinskom dobu.

Prve godine u Parizu donele su Žanereu mnogo nespokojsstva i nijednu narudžbinu, ali negde oko 1920. godine počeo je konačno da prepoznae pravac kojim kao arhitekta treba da se kreće. U to vreme uzeo je ime Le Korbizje (kombinaciju njegovog porodičnog imena "Le Corbesier" i nadimka "Corbeau" ili "Gavran") i zajedno sa Ozanfanom osnovao časopis *L'Esprit nouveau* (*Novi duh*). Časopis je započinjao u optimističkom tonu koji je ukazivao na ponovno sticanje čvrstine i snage, nakon krupnih promena koje su donele ratne godine: "Provejava novi duh: to je duh konstrukcije i sinteze, vođen jasnom koncepcijom."

Neki od članaka koje je Le Korbizje objavio u ovom časopisu kasnije su sakupljeni i pojavili su se 1923. godine kao knjiga pod naslovom *Vers une architecture* [doslovno: *Prema arhitekturi (Towards an Architecture)*], iako pogrešno prevedeno u engleskom izdanju iz 1927. godine kao: *Prema novoj arhitekturi (Towards a New Architecture)*. Ovo je jedna od najuticajnijih arhitektonskih knjiga XX veka – po svojoj dubokoj mudrosti, po poetičnim zapažanjima, bogatim ilustracijama ideja, po jasno izraženoj potrebi za stvaranjem arhitektonskog jezika uskladenog s mašinskom erom, čiji je uspon Le Korbizje video svuda oko sebe. Osim što je razmatrao principe nove arhitekture i pomalo nagoveštavao

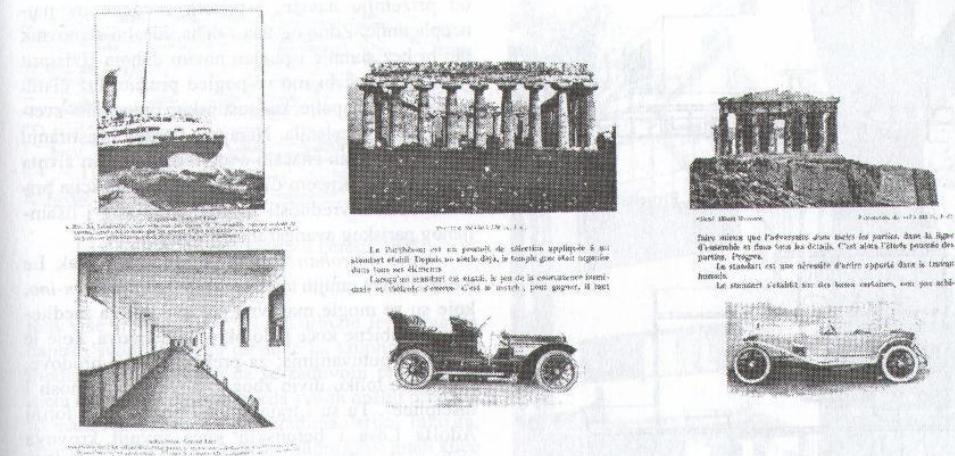
(sebi i drugima) kako bi to ona mogla da izgleda, Le Korbizje je takođe naglasio ulogu tradicije, čiji nas veliki primjeri uče stvarima koje se mogu prilagoditi savremenim potrebama. *Vers une architecture* bila je, sasvim izvesno, daleko od toga da predstavlja odbranu funkcionalizma (što je bila zamerka nekih komentatora); u stvari, ona je potpuno prožeta verovanjem u uzvišenu ulogu umetnosti i u poetičnost skulptoralnih oblika.

"Arhitekta, raspoređujući oblike, ostvaruje red koji je čista tvorevina njegovog duha; kroz forme on silovito uzbudjuje naša čula, izazivajući promenljive emocije; harmonijom koju stvara, on budi u nama duboke odjeke..."

Proširujući neke od ideja purističkog slikarstva na arhitekturu i razotkrivajući svoj platonizam, Le Korbizje je govorio o postojanju osnovnih i apsolutno lepih oblika, nezavisnih od konvencija perioda ili stila u umetnosti. Kao i njegovi savremenici u Holandiji, umetnici iz grupe De Stajl, i on je verovao u neku vrstu univerzalnog vizuelnog jezika duha.

"Arhitektura je majstorska, precizna i veličanstvena igra volumena objedinjenih na svetlosti. Naše su oči načinjene tako da vide forme na svetlosti; svetlost i senka otkrivaju ove forme; kocke, kupe, lopte, cilindri ili piramide predstavljaju velike prvobitne forme koje svetlost na najprecizniji način otkriva; njihova nam je slika čista, jasna i opipljiva, bez dvo-smislenosti. Zbog toga su to *lepe forme, najlepše forme*. Svi se u tome slažu – dete, divljak i metafizičar. To je prava priroda plastičnih umetnosti."

Le Korbizje je pronalazio dokaze o skrivenim primarnim formama na piramidama, Partenonu, rimskim kupatilima, Panteonu, na *Pont du Gard*, kod Mikelanđela (Michelangelo), kod Mansara (Mansart) itd., ali je osećao da je arhitektura skorije prošlosti osiromašena, da nema trajne vrednosti. Harmoniju koju je tražio primećivao je na nekim inženjerskim objektima – silosima, fabrikama, brodovima, avionima i automobilima – i oni su u knjizi bogato ilustrovani. Silosima i fabrikama divio se zbog čiste i jasne artikulacije volumena i površina, brodovima i avionima zbog precizno izražene funkcije. Bilo je očigledno da su svi objekti na ilustracijama u skladu s njegovim purističkim predresudama, ali oni su bili, po njegovom uverenju, i znakovi duha vremena koji se upravo pomalo. Ovo je svakako odraz razmišljanja nemačkog Verkbunda o inženjerskoj estetici, kao i odraz prilično duge tradicije XIX veka u kojoj su mašine smatrane pravim oblikovnim izrazom svog vremena. Činilo se da rešenje problema definisanja arhitekture "nove ere" leži u transformisanju



Prkookeanski brod, iz Le Korbizjeve knjige
Vers une architecture, 1923.

Poredjenje usavršavanja grčkih antičkih hramova i automobila,
iz Le Korbizjeve knjige *Vers une architecture*, 1923.

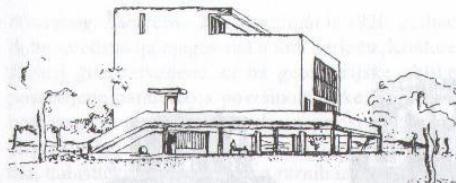
oblika kao što su brodovi, automobili i avioni u simboličke forme umetnosti. Purizam je ukazao na ovaj put, a bilo je jasno da će rečnik koji iz njega proistekne morati da iskaže i klasične vrednosti koje je arhitekta naslutio u prošlosti.

Izjednačavanje mašinske umetnosti i klasicizma izbilo je u prvi plan u središnjem delu knjige, gde se na susednim stranama u vrhu pojavljuju dve slike: hrama u Pestumu (za koji je Le Korbizje naveo da potiče iz 600-500. godine pre n.e.) i Partenona, a ispod njih, na isti način, još dve slike: automobila Hamber (Humber) iz 1907. i Delaž (Delage) iz 1921. godine. Ova briljantna upotreba fotografije trebalo je da osnaži ideju o postojanju standarda (osnovnih elemenata poput stubova, triglifa itd. na hramovima i točkova, svetala, karoserije itd. na kolima) – tipičnih formi koje, kad se definišu i povežu u sistem, mogu dalje da se usavršavaju.

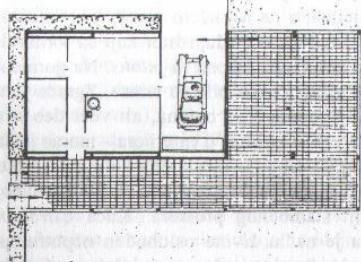
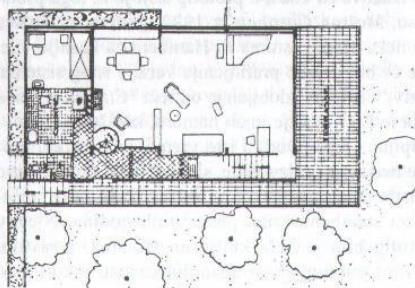
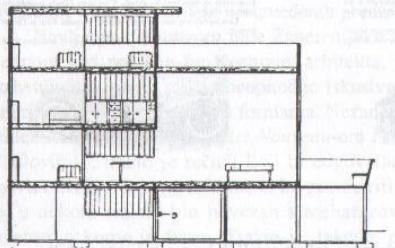
"Pokažimo, dakle, Partenon i automobile tako da postane jasno da se radi o dva proizvoda koja su rezultat selekcije u različitim oblastima, od kojih je jedan dostigao svoj vrhunac, a drugi se još uvek razvija. To obogaćuje automobil. A onda? Pa, onda nam ostaje da upotrebimo automobil kao izazov za naše kuće i naše najveće gradevine. I tu se zaustavljamo."

Šta bi onda bili moderni ekvivalenti standardnih elemenata klasičnih sistema prošlosti? Le Korbizje će otkriti odgovor upravo korišćenjem automobila

kao izazova za kuću, a prototip koji je iz toga proistekao, *Maison Citrohan* iz 1922. godine, poslužiće kao neka vrsta Pestuma ili Hambera za kasnije vile, koje će biti daleko prefinjenje verzije istog sistema. Naziv "*Citrohan*" dobijen je od reči "*Citroën*" i jasno je da je Le Korbizje imao nameru, kao što su imali i Gropius i Aud (Oud) u isto vreme, da upotrebí proces masovne proizvodnje, slične onima koje je Ford koristio u automobilskoj industriji, da bi našao rešenje za stambenu kružu posleratnih godina. Njegov prototip bila je bela kutija na štulama, s ravnim krovom, ravnim pravougaonim industrijskim prozorima i dnevnom sobom dvostrukog visine, iza ogromnog prozora kao na ateljeu. U zadnjem delu kuće bili su kuhinja, kupatilo i spavaće sobe u manjim odeljcima, a na najnižem nivou – kotlarnača; kola su se smeštala u međuprostor koji su formirali stubovi od armiranog betona ili *pilotis*. Na gornjem nivou i na samom vrhu bile su terase. Zgrada je u celini bila sagradena od betona, ali veći deo – s obzirom na velike raspone u enterijeru – morao je da bude podignut na licu mesta. Međutim, jednakom važna kao ta činjenica, bila je sama *ideja* o masovnoj proizvodnji stambenog prostora. Kuća *Citrohan* predviđala je način života oslobođen nepotrebne gužve i zbrke, karakteristične za tadašnje građanske kuće. U knjizi *Vers une architecture* Le Korbizje je govorio o novoj kući kao o "mašini za stanovanje", misleći na kuću čije su funkcije detaljno razmotrene,



Le Corbusier, Kuća Citrohan, Projekat, 1922.



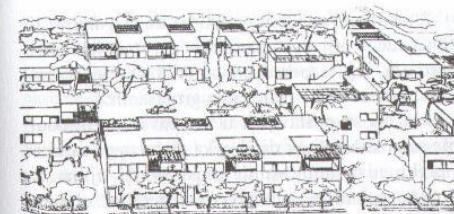
Le Corbusier, Kuća Citrohan, Presek, Osnove prvog sprata i prizemlja

od prizemlja naviše, i pritom svedene na najneophodnije. Zdravog tela i duha, idealni stanovnik bio bi bez sumnje ispunjen novim duhom (*L'Esprit Nouveau*) dok bi mu se pogled pružao duž čistih zidova napolje, ka "sušinskim radostima" svetla, prostora i zelenila. Naravno, uprkos insistiranju na univerzalnom značaju ovog rešenja, način života simbolizovan Kućom *Citrohan* bio je projekcija pričično čudnih vrednosti jednog asketskog i osamlijenog pariskog avangardnog umetnika.

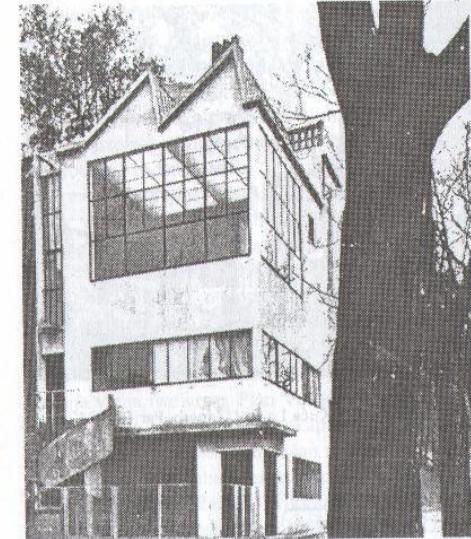
Kuća *Citrohan* predstavljala je nastavak Le Corbusierovih ranijih interesovanja: za kuće *Dom-ino*, koje su se mogle masovno proizvoditi; za mediteranske kubične kuće belo okrećenih zidova, koje je viđao na putovanjima; za prekoceanske brodove, kojima se toliko divio zbog njihove "postojanosti i discipline". Tu su i trajni uticaji neukrašenih formi Adolfa Losa i betonskih kuća ravnih krovova prikazanih u Garnijeovom "Cité Industrielle". Jak utisak na Le Corbusiera ostavile su i kuće s ateljeima, velikih zastakljenih površina, kakve su gradene po Parizu početkom veka. Prostorija dvostrukе visine s balkonom u pozadini inspirisana je sličnim prostorom u jednom pariskom kafeu. Normativni uticaj narodne arhitekture pomaže da se objasni Le Corbusierov izbor belih ravnih površina za njegove pariske kuće. U svojim beleškama arhitekta je pomnijao stare kuće "s fasadama od glatkog maltera koje su pravilno izbušene jednakim prozorima ... vanremenske kuće kojih je pun Pariz, koje nam nude izgrađen model standardne kuće, ili bar standard premašinskog doba koje se proteže sve do Anrija IV."

Tek 1924. godine Le Corbusier pronalazi nekoga ko bi bio spreman da sproveđe u delo njegove ideje o masovnoj proizvodnji kuća – uspeva da ubedi ekscentričnog industrijalca iz Bordoa, Anrija Frijesa (Henri Frugès), da naselje za svoje radnike u Pesaku (Pessac) izgradi prema modelu Kuće *Citrohan*. Uprkos prekoračenju troškova i nepredviđenom eksperimentisanju s tehnikom raspršivanja betona, deo ovog vrtnog grada ipak je bio izведен. Glatki zidovi kubičnih kuća bili su obojeni bogatom paletom jasnih zelenih, plavih i smeđih nijansi – kao i belom.

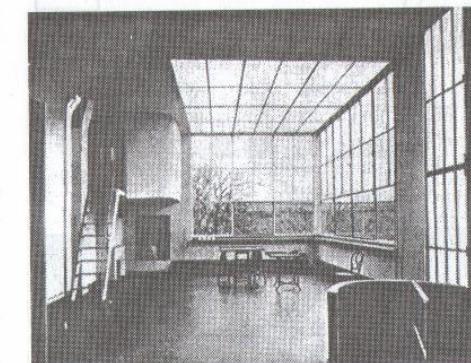
U Francuskoj dvadesetih godina ovog veka (za razliku od nemačke Vajmarske republike) bilo je relativno malo prilika za građenje stambenih naselja, tako da je arhitekta morao da se zadovolji prilagodbanjem svog prototipa onome što su okolnosti dozvoljavale. Pošto su njegovi klijenti obično poticali iz onog dela pariskog društva koje je Vindam Luis (Wyndham Lewis) tako tačno nazvao "boemi-



Le Corbusier, Projekat naselja u Pesaku, 1924.



Le Corbusier, Kuća i atelje za Amedea Ozanfana, Pariz, 1923.

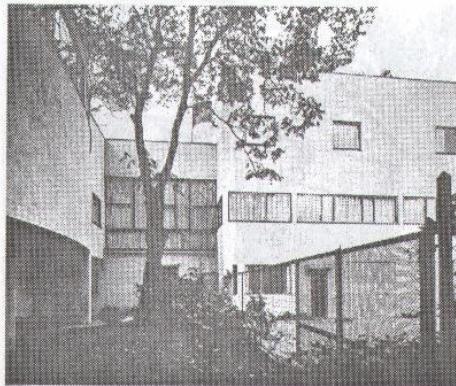


Le Corbusier, Atelje za Amedea Ozanfana, Enterijer

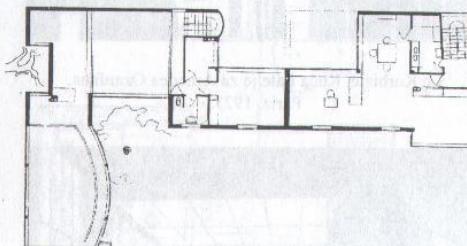
jom više srednje klase", Le Corbusie je morao da napusti svoju ambiciju da utiče na krupne promene modernog okruženja i da se zadovolji projektovanjem elegantnih demonstracija svojih opštih principa na malim parcelama po predgrađima Pariza. Tako ga, između 1920. i 1924. godine, vidimo kako gradi kuće ili ateljee za svog prijatelja Ozanfana, za vajara Lipšica (Lipchitz) i za švajcarskog bankara i kolekcionara slike Raula La Roša (Raoul La Roche). U ovim ranim eksperimentima Le Corbusie je razvio tehniku kojom je izvlačio stvari iz njihovog uobičajenog konteksta i dodeljivao im nove vibracije značenja. Fabrički prozori ili testerasti industrijski krovovi s nadsvetlim bili su, na primer, iznenada gurnuti u domaće okruženje. Belo okrećene kubične kuće s ravnim krovovima i terasama, kao daleki odjeci Mediterana, našle su se u Parizu. Saloni, kuhinje, spavaće sobe pojavljivali su se u novim odnosima, često na spratovima koji obično nisu bili njima namenjeni. Može se raspravljati o tome da li je ova tehnika "remećenja" stvarno korišćena da bi se podstaklo odbacivanje starih navika i zastarelih običaja.

Kuća La Roš/Žanere projektovana je 1923. godine, upravo u trenutku kad su Le Corbusierove ideje o arhitekturi počele da se kristališu. Izgrađena je na kraju jedne slepe ulice u šesnaestom arondismanu, tako da njena osnova oblika slova L zauzima dve strane pravougaone parcele. Bile su to zapravo dve kuće – jedna za La Roša, a druga za Le Corbusierovog brata Albera (Albert) i snahu Loti Raf (Lotti Raaf), tako da je jedan od krupnih problema bilo uskladivanje zahteva Le Corbusierovih rođaka, koji su bili tek venčani i želeti su kompaktnu kuću, i zahteva neoženjenog kolezionara, koji je htio da u kući izloži svoja divna puristička i kubistička umetnička dela. Glavni volumeni kuće su, prvo, izduženi pravougaoni oblik, koji sadrži stan Žanereovih i privatne prostorije La Roša i, drugo, zakriveni element podignut sa zemlje na vitke *pilotis*, u kome je atelje;

odnosno izložbeni prostor za La Rošove slike. Između ta dva dela nalazi se La Rošov ulazni hol, koji se takođe koristio kao izložbeni prostor. On se proteže kroz tri sprata, u njemu se pojavljuju konzolni balkoni i neka vrsta mosta koji prolazi uz samostaklo i omogućava raznovrsne vizure, što sve zajedno podseća na palubu broda ispod čije slike, prikazane u knjizi *Vers une architecture*, stoji:



Le Corbusier, Kuća La Roš/Žanere, Pariz, 1924.



Le Corbusier, Kuća La Roš/Žanere, Osnova.



Le Corbusier, Kuća La Roš/Žanere, Enterijer La Rošovog zakriviljenog krija kuće s ateljeom

"Arhitekte, zapazite vrednost duge galerije ili promenade – prijatan i zanimljiv prostor; jedinstvo materijala, lep raspored konstruktivnih elemenata, razborito izloženih i racionalno grupisanih."

Przori su postavljeni u istu ravan s fasadom, čime se postiže utisak da je neka tanka opna razapeta preko niza unutrašnjih prostora. U njima su površine oskudne, a zidovi bez detalja, obojeni belom, zelenom ili smeđom bojom. Preklapanje punih ravni i providnih zastakljenih površina podseća na analogno prožimanje koje se pojavljuje na purističkim slikama. Postoji takođe i veza s purističkom tematikom, pošto su elementi opreme kuće – radijatori, gole sijalice, jednostavne tonet-stolice, brave na vratima, metalni prozori – očigledno industrijskog porekla. Poput flaša i mašinskih delova na slikama, i oni su *objets-types* – objekti koji "teže ka tipu nastalom evolucijom oblika, između ideala maksimalne utilitarnosti i ekonomskih zahteva proizvodnje". Ovde je bilo malo retorike, budući da su glavni prizorski ramovi morali biti posebno izrađeni da bi izgledali kao masovno proizvedeni fabrički prozori.

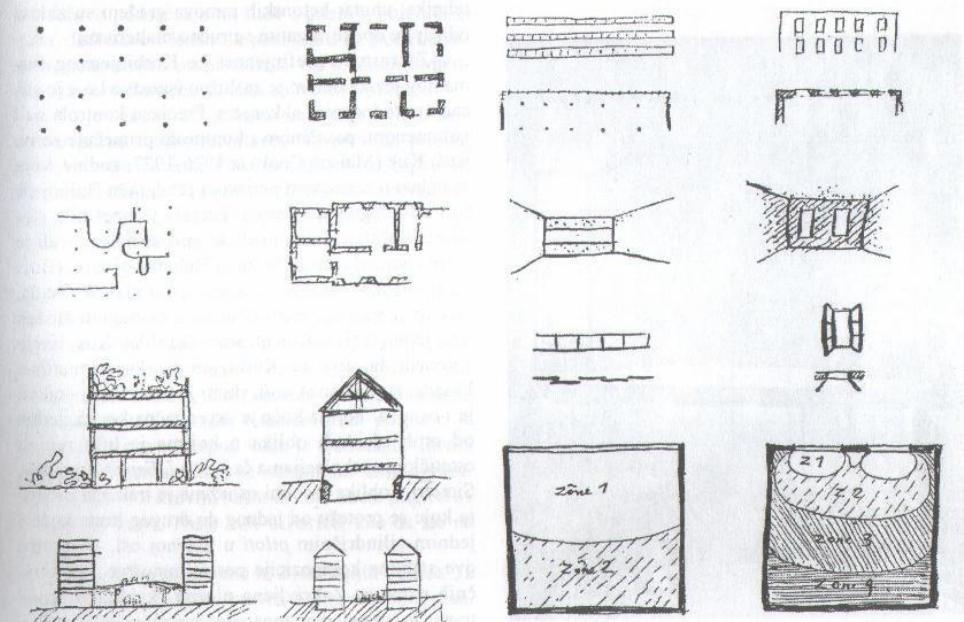
Prostori Kuće La Roš, vešto povezani u niz sekvenci, omogućavaju postepeno otkrivanje enterijera. Le Corbusier je takvom putu dao naziv *promenade architecturale*. Kritikovao je zvezdaste oblike i osnosimetrične planove École des Beaux-Arts-a jer nisu predstavljali ništa sem šara na papiru. Dobar plan trebalo bi da "sadrži ogromnu količinu ideja i pokretačku snagu namere", trebalo bi da uspostavi mnogo suptilnije uređenu hijerarhiju volumena u prostoru, takvu koja uzima u obzir i samo mesto, igru svetla i postepeno razotkrivanje oblika i ideje čitave zgrade. Dok prolazi kroz trostruki volumen Kuće La Roš, čovek počinje da shvata Le Corbusierove nameñe. Elementi promiču, stupajući u nove medusobne odnose, a enterijer i eksterijer privremeno su stopljeni; za trenutak, ukazuje se spolašnji beli zid zakriviljenog ateljea, prošaran senkama, postavljen naspram odgovarajućeg unutrašnjeg zida. Put dalje skreće u taj zakriviljeni volumen, a zatim gore, sve do najvišeg nivoa kuće, uz zakriviljenu rampu koja se proteže duž samog zida. Čovek se okreće, vidi dole balkone, a onda izranja pravo na krovnu terasu, koja ga istog trenutka podseti na palubu broda. Tu je od zimzelene rastinje napravljena mala bašta u nivou okolnih krovova.

Le Corbusier se ovde mnogo bavio i idejom o zgradbi kao objektu koji lebdi u prostoru, naročito u vezi s krilom u kome se nalazi atelje. Osvetljene krive površine u jakom su kontrastu prema povučenom, zasenčenom donjem delu, dok u sredini stoji

jedan jedini cilindrični *piloti*, podvučen ispod ploče – on se nalazi u osi dugačkog pristupnog puta i uočava se naspram bršljanom obraslog zida na granici parcele. Krilo s ateljeom zapravo je demonstracija Le Corbusierove urbanističke doktrine, pošto je zamisao da bi ceo grad trebalo podići za jedan nivo, ostavljajući tako slobodan prostor za kretanje automobila, već bila deo njegovog razmišljanja. Horizontalna traka prozora i ravni zidovi Kuće La Roš/Žanere pomažu da se stvari utisak odsustva težine (što je upravo ona vrsta iluzije koju su hvalili umetnici grupe De Stajl), a zakriviljeni volumen s ateljeom izgleda kao da zaista lebdi u vazduhu. Ako postoje nekakve analogije s medusobno prožetim ravnima Kuće Šredere (Schröder), trebalo bi ih tražiti u trostrukom volumenu ulaznog holja, gde bele i obojene površine, naizgled bez debljine, promiču jedna pored druge u igri višezačnosti i jasnoće. Ali Le Corbusierova zgrada sadrži i skrivene odjeke prošlosti. Malo pošto je kuća završena, arhitekta je napisao: "Ovde se, oživljeni pred našim modernim očima, nalaze arhitektonski događaji iz istorije."

Tipično je za Le Corbusierov intelektualni pristup da je, u isto vreme kad je razmišljao o kući

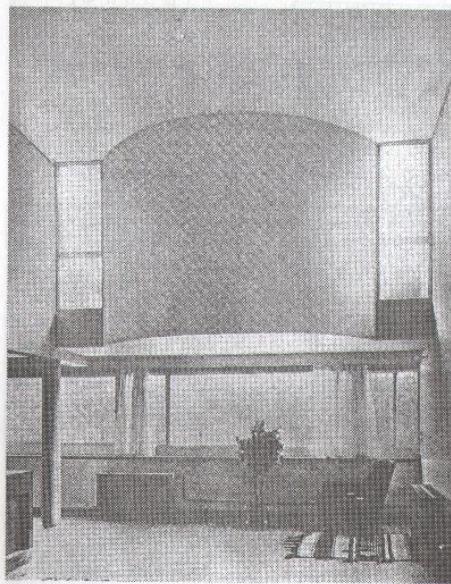
Citrohan, pravio planove i za čitav moderni grad – Savremeni grad za tri miliona stanovnika. Oni su izloženi na Jesenjem salonu (Salon d'Automne) 1922. godine. Arhitektura i urbanizam bili su za njega preklopjene oblasti rada; u njima se rukovodio jednom istom vizijom tehnologije kao progresivne sile koja bi, vođena pravim idejama, mogla ponovo da uspostavi prirodni i harmonični red. Ova utopija vizija, čiji su koren u delima misilaca XIX veka, kao što su Šarl Furije (Charles Fourier), Anri Sen-Simon (Henri Saint-Simon) i Ebenezer Hauard (Ebenezer Howard), otečestvo rena je u Savremenom gradu, gradu solitera u parku, gde moderne konstrukcije, automobili i avioni čine jedan uredeni dijagram u kome su priroda i mašine pomireni i uskladeni. Kasnija vizija iste vrste, Plan Vuazen (Ville Voisin), u kojoj je Le Corbusierovo prokapitalističko stanovište bilo ispoljeno na dramatičan način, kroz šemu koja je predviđala ubacivanje džinovskih staklenih nebodera u centar Pariza, prikazana je na Izložbi dekorativnih umetnosti (Exposition des Arts Décoratifs) 1925. godine u paviljonu *L'Esprit Nouveau* (Pavillon de l'Esprit Nouveau). Paviljon je bio u obliku stana iz idealnog grada (zapravo, preför-



Le Corbusier, Dijagram koji ilustruje "pet tačaka nove arhitekture"



Le Korbižje, Kuća Kuk, Bulonj na Seni, 1927.



Le Korbižje, Kuća Kuk, Bulonj na Seni, 1927, Enterijer

mulisana kuća *Citrohan*), opremljenog objektima mašinskog doba i delima prirodičke umetnosti. Bilo je to kao da utopista pokušava da svoju viziju milenijuma – svoju odu modernom životu – ostvari u rasponu od najsjinjeg detalja potpuno privatnog enterijera, pa do najšireg obuhvata javnog života, istovremeno. Diktatorske implikacije Le Korbižjeovog raja na zemlji ispoljile se, kao što ćemo videti, tek kasnije.

Period između 1918. i 1923. godine bio je za Le Korbižje neobično buran i kreativan, pošto je upravo tada postavio osnovne teme svog životnog dela. Do sredine dvadesetih godina već je mnogo bolje vladao svojim izražajnim sredstvima, za šta je jedan od razloga bilo i to što je bolje razumeo kako da svoje namere pretvoriti u stvarne gradevine. Na ovome je blisko saradivao sa svojim rođakom Pjerom Žaneronom, pa su zajedno uspostavili veze sa stolarima, bravarima, preduzimacima i dobavljačima, koji su takođe "učili jezik". Racionalizam, koji je možda bio jedna od Le Korbižjeovih polaznih tačaka, očigledno je poslužio kao odskočna daska ka njegovom lirskom izrazu. Konstrukcija je uvek prilagođavana oblikovnoj zamisli, a primitivne "mašinske" površine zgrada postizane su upotrebom relativno prostih tehnika: unutar betonskih ramova građeni su zidovi od šuplje opeke, a zatim su ručno malterisani.

Za rastuću prefinjenost Le Korbižjeovog formalnog jezika delom je zasluzno iskustvo koje je sticao svakodnevnim slikanjem. Precizna kontrola nad volumenom, površinom i konturom primećuje se na Kući Kuk (Maison Cook) iz 1926-1927. godine, koja se nalazi u zapadnom pariskom predgrađu Bulonj sir Sen (Boulogne-sur-Seine). Parcija je opet bila stenjena kućama u nizu među kojima se nalazila, ali je nudila pogled prema obližnjoj Bulonjskoj šumi (Bois de Boulogne). Mogla se videti samo glavna fasada, tako da je veći deo truda očigledno morao biti uložen u taj jedini izgled. Klijent, američki slikar Kuk, bio je spreman da pusti Le Korbižjea da eksperimentiše. Fasada, koja i danas стоји, skoro je kvadratna, a takva je i osnova. Forma kuće je skoro tačna kocka, jedna od onih idealnih oblika o kojima je bilo reči u estetičkim spekulacijama časopisa *L'Esprit Nouveau*. Simetrija oblika u celini osnažena je trakama prozora koje se protežu od jednog do drugog kraja kuće i jednim cilindričnim *pilotis* u glavnoj osi. U okviru ove stabilne kompozicije postoji mnoštvo asimetričnih ritmova. Zakrivljena ulazna "kabina" u kontrastu je prema pravougaonim površinama iznad, a balkon s leve strane iskače s fasade. Osnovni odnosi i tenzije u projektu oživljeni su sменjivanjem svetla

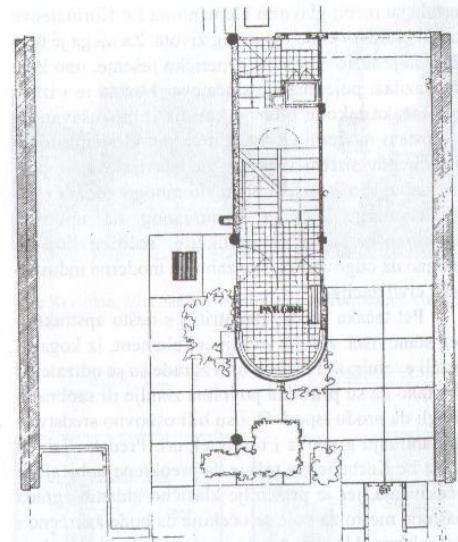
i senke, izduženih pravougaonika stakla i maltera i tankim linijama ograde i prozorske podele. Oko središnjeg stuba u prizemlju kao oko osovine okupljeno je mnoštvo elemenata pomerenih napred ili nazad, levo ili desno.

Na ovaj način Kuća Kuk razmatra se u pretežno formalnim terminima. Kad se prolazi ispod uzdignutog tela kuće i ulazi u enterijer ili kad se razgleda presek ili osnova postaje jasno da su funkcije kuće savršeno vešto složene, kao delovi neke trodimenzionalne slagalice koji zajedno grade kubični oblik. Tradicionalni raspored potpuno je preokrenut, pošto se spavaće sobe i soba za poslužu nalaze na prvom spratu, a dnevna soba, kuhinja i trpezarija na drugom. Dnevna soba je dvostrukе visine i ima u dnu stepenište do male biblioteke na vrhu, uz krovnu terasu s koje se u daljinu vidi Bulonjska šuma. Dok se penje uza stepenice, koje se pružaju u dnu zgrade, duž glavne ose, uživa se u raznolikosti prostorija na svakom nivou. Arhitekta je primenio betonski skeletni sistem da bi izvajao niz prostora koji se sažimaju i šire, prostora različitih karaktera, proporcija, osvetljenja i izgleda. Zakrivljeni delovi dramatizuju slobodni plan, hvataju svetlo s raznih strana i stoje kao nezavisni objekti u transparentnom prostoru; oni neodoljivo podsećaju na flaše i gitare s purističkih slika. Jedinstvo i kontrola postignuti su podvrgavanjem geometriji i proporcijama i doslednim dimenzionisanjem elemenata kakvi su trakasti prozori.

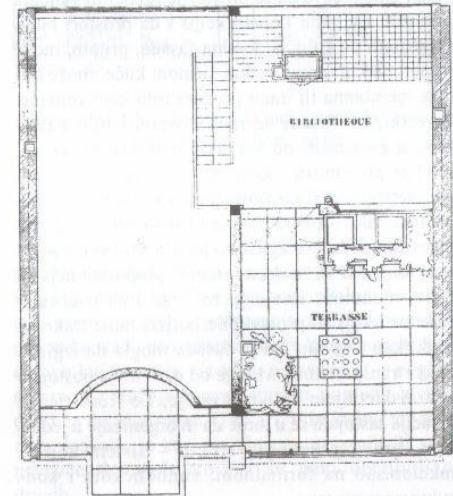
Tu je i jasnoća – jasnoća umetnika koji je sasvim ovlađao svojim rečnikom. "Izvori" (na primer, pilotska kabina aviona *Farman Goliath*, na koju podseća mala ulazna "kabina") potpuno su integrirani i stil je formiran. Le Korbižje je, izgleda, bio toga svestran, jer je kasnije pisao:

"Ovde je s velikom jasnoćom primenjeno ono što je provereno iz dosadašnjih otkrića: *pilotis*, krovna bašta, slobodni plan, slobodna fasada, trakasti klizni prozori. Jednostavni arhitektonski elementi u ljudskoj razmeri automatski generišu kontrolne linije; oni takođe kontrolišu i spratne visine, dimenzije prozora, vrata i ograde. Klasični plan potpuno je preokrenut: prostor ispod kuće je sloboden. Glavna soba za primanje nalazi se na samom vrhu zgrade. Izlazite pravo u krovnu baštu iz koje imate pogled na Bulonjsku šumu. Niste više u Parizu; kao da ste na selu."

"Ono što je provereno iz dosadašnjih otkrića", a to su: stubovi – *pilotis*, krovna bašta, slobodni plan, slobodna fasada i trakasti prozori, arhitekta je 1926. godine nazvao – "pet tačaka nove arhitekture". One su predstavljale proširenje principa kuće *Dom-in* i



Le Korbižje, Kuća Kuk, Bulonj na Seni, 1927, Osnova prizemlja



Le Korbižje, Kuća Kuk, Bulonj na Seni, 1927, Osnova krovne terase

ostale su među glavnim elementima Le Korbizjeove arhitekture do kraja njegovog života. Za njega je tipično da je težio da stvori generičko rešenje, ono koje prevazilazi pojedinačne slučajeve. Možda je i izbor pet tačaka takođe bitan – kao da je pokušavao da uspostavi moderni ekvivalent za pet klasičnih redova. Njegov sistem svakako predstavlja rešenje problema koji je sam sebi postavio mnogo godina ranije: stvaranje rečnika zasnovanog na upotrebi armirano-betonske konstrukcije, rečnika koji bi mogao da odgovori na sve zahteve moderne industrijske civilizacije.

Pet tačaka vredi razmotriti i s nešto apstraktnijeg stanovišta. *Piloti* su ključni element, iz koga su ostali evoluirali. Pomoću njih zgrade su se odizale od tla, tako da su prirodna površina zemlje ili saobraćaj mogli da prođu ispod. Oni su bili osnovno sredstvo u planiranju gradova i u arhitekturi. Predstavljali su izraz Le Korbizjeve težnje da preokrene uobičajena očekivanja, jer je prizemlje klasično zidanih zgrada baš ono mesto za koje se očekuje da bude zakrčeno i neprolazno. I krovna terasa imala je nekoliko funkcija, pošto je arhitekta nameravao da pomoći nije prirodu ponovo uvede u grad, pri čemu bi, uz uzvrat, bliske služile kao izolacija ravnog betonskog krova. Pošto *pilotis* nose težinu cele zgrade, spoljašnji i unutrašnji zidovi mogu da prolaze bilo kuda, prateći funkcionalne zahteve ili estetsku zamisao, a slobodni plan omogućava da se prostorije različitih veličina spakuju u skeletnu konstrukciju i da prostori budu orkestrirani po želji. Slobodna fasada, pritom, može biti potpuno otvorena celom širinom kuće, može biti tanka membrana ili imati prozore bilo koje veličine. Teoretski, na fasadi se može ostaviti bilo kakav otvor, u zavisnosti od željenog pogleda, od klime, potrebne privatnosti i kompozicije. Zapravo, tokom dvadesetih godina, Le Korbizje je najviše voleo horizontalnu traku prozora koja se pružala celom širinom njegovih zgrada. Naizgled, to je bilo zato što je *fenêtre en longueur* ili "traktasti prozor" propuštao najviše svetla; međutim, imalo je to veze i sa osećajem smirenosti koji su proizvodile horizontalne trake na fasadi, kao i sa tim što je fasada mogla da izgleda ravnino transparentno. Mnoge od ovih ideja postojale su, u diskretnijem obliku, i ranije; Le Korbizjeova inovacija sastojala se u tome da ih organizuje u jedinstven, široko primenljiv sistem – sistem koji je funkcionišao na formalnom, simboličkom i konstruktivnom nivou.

Vraćajući se na Kuću Kuk, postaje jasno da Le Korbizje ne samo što je primenio pet tačaka, nego ih je retorički naglasio kao neku vrstu demonstracije.

Piloti je u centru pažnje i povučen je u odnosu na ravan fasade, čime se dramatizuje razlika između konstrukcije i spoljašnje obloge. Takođe, prolaz ispod kuće obeležava pešačku stazu s jedne strane i kolski prilaz s druge, kao da ukazuju na formu koja je nova za grad, baš kao i za kuću. Štaviše, ispod je postavljena i mala žardinerija, koja nagoveštava mogućnost da i priroda prođe ispod kuće. Krovna terasa vidljiva je zahvaljujući otvorima na vrhu, a slobodna fasada naglašena je trakastim prozorima od jednog do drugog kraja kuće. Moguće je, čak, osetiti i karakter slobodnog plana prateći zakriviljene oblike koji sugerisu konkavne i konveksne objekte unutar "kutije".

Uverivši se u vrednost pet tačaka na primeru Kuće Kuk, Le Korbizje je stao na čvrsto tlo i mogao je da nastavi sa istraživanjem mogućnosti svog sistema. Pojedini delovi i složene krive na njegovom slobodnom planu liče na moderne verzije niša iz doba rokokoa i prostorija koje se prožimaju u pariskim plemićkim rezidencijama (*hôtel particulier*) iz XVIII veka. Tokom dvadesetih godina Le Korbizje je u više projekata stambenih zgrada uveo zakriviljene unutrašnje puteve – stepeništa, rampe, pregrade koje su podešcale na dvostruku krvlinu klavira – u kontrast s apstraktnom kutijom koja ih je okruživala. Kuća Planeks (Maison Planeix), podignuta u Parizu 1925–1926. godine, bila je jedna varijanta ideje o minijaturnoj urbanoj palati ("une maison, un palais"), dok je neizvedeni projekt iz 1925. godine za luksuznu kuću gospode Mejer (Madame Meyer) u Neiju (Neuilly) bio druga takva varijanta. Ona je imala komplikovani put u usponu, koji je skretao tamno-ovomo, odstupajući od ose i ponovo se na nju vraćajući, put koji se završavao na fantastičnoj krovnoj terasi, sličnoj sobi na otvorenom, s pažljivo kontrolisanim vizurama prema parku i Folie-St-James prekopu. U Kući Gijet u Anversu (Maison Guiette, Anvers, 1926) postoji uski prorez duž celog preseka "kutije", predviđen za stepenište s koga se pristupa ateljeu dvostrukе visine i krovnoj terasi na samom vrhu. U šemi Kuće Bezo (Maison Baizeau) iz 1927–1929. godine, koja se nalazi u blizini Kartagine u Tunisu, Le Korbizjeova skeletna konstrukcija toliko je dominantna da se ispod prepuštenih ploča formiraju terase u dubokoj senci, izložene vetru s mora i pogledu, dok su unutrašnje funkcije potpuno zatvorene u zakriviljene, spolja vidljive volumene. U ranijoj verziji iste kuće gornja ploča bila je produžena kao lebdeći sunčobran – detalj koji će Le Korbizje dalje razvijati tokom pedesetih godina na svojim zgradama u Indiji.

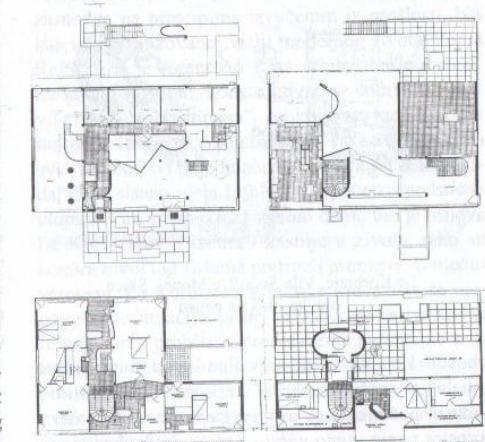
Godine 1927. na konkursnom projektu za Palatu Lige naroda on je pokazao na koji način taj sistem može da se orkestriра u monumentalnoj razmeri, tako da obuhvati čitav niz raznolikih programskih elemenata, a da oni pritom ostanu prepoznatljivi. Ukratko, on je akcentovao najpre jedan, a zatim drugi aspekt do tada već sazrelog izražajnog jezika.

Le Korbizjeova sledeća velika prilika da gradi iskrsla je 1926. godine, kad su Majkl i Sara Stajn (Michael and Sarah Stein), rođaci Gertrude Stajn (Gertrude Stein), i Gabrijela de Monci (Gabrielle de Monzie) zatražili od njega da projektuje veliku vilu u Garšu (Garches), nekoliko milja zapadno od Pariza. Lokacija je bila dugačka i uska parcela s prilazom sa jedne strane, i prostorom za baštu sa obe. Ovo je, konačno, bila prilika da se napravi zgrada kao izdvojen slobodnostojeći volumen i da se arhitektonski doživljaj orkestriра kao sekvenca koja počinje napolju. Vila Stajn/De Monci predstavlja praktično studiju prelaza od formalnog ulaza s jedne strane do neformalnog vrtića s druge, i tako doteče staru temu o tome kako projektovanje vila ima veze s tranzicijom od urbanog ka ruralnom načinu života.

Pogled na Vilu Stajn/De Monci u Garšu (poznatu i kao *Les Terrasses*) otvara se prvi put kod portirske kućice na kapiji. Put se približava zgradi pravom linijom koja nije u osi, posvećujući pažnju onima koji dolaze automobilima na gotovo ceremonijalan način. Opšti utisak je da se radi o formalnom, pravouglaonom bloku koji izgleda kao da je bez težine zbog lebdećih horizontalnih pojaseva belog zida i tankih zastakljenih traka. U poređenju s Kućom Kuk, Vila Stajn/De Monci prilično je velika. Postepenim približavanjem moguće je sagledati supitnosti u artikulaciji fasade. Dva trakasta prozora pružaju se od jednog do drugog kraja, nadvišeni teškom masom zida, u čijoj se sredini nalazi otvor s balkonom, koji nagoveštava postojanje krovne terase, ali koji takođe ima i karakter lode iz koje se blagosiljavaju prisutni – niko se ne bi ni najmanje iznenadio kad bi se tu pojavila kraljevska porodica. Najniži nivo ima mnoštvo različitih otvora: garažu sasvim levo; mali ulaz u prostorije za послugu ispod minijaturnog balkona (ali blago pomerenu u odnosu na osu balkona); veliki otvor zastakljen po ugledu na industrijske hale, što ukazuje na postojanje hola; glavni ulaz sa nadstrešnicom i, na kraju, sasvim desno, još jedan zastakljeni deo, ovog puta izdeljen tankim horizontalnim šipkama. Kao u Kući Kuk, i ovde se primećuju više ili manje istaknuti i povučeni delovi i mnogobrojne glavne i pomoćne ose. Pravouglaonici različitih veličina uspostavljaju rit-



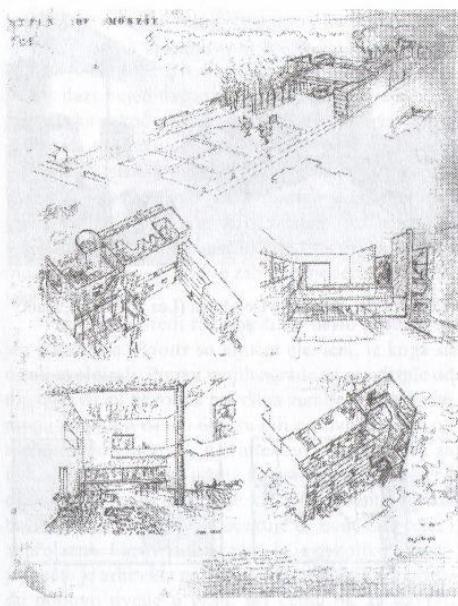
Le Korbizje, Vila Stajn/De Monci (Les Terrasses), Garš, 1928.



Le Korbizje, Vila Stajn/De Monci, Osnove prizemlja, prvog sprata i krovne terase

move na fasadi u napetoj ravnoteži u okviru jednostavne geometrijske konture. Nigde se ne vidi nijedan *piloti*, ali način na koji se traktasti prozori pružaju do samih ivica kuće jasno govori o tome da je fasada samo opna koja ne nosi nikakvu težinu. U isto vreme, suptilna pomeranja i sličnosti pravouglaonika, kao i povremene vizure kroz transparentne uglove kuće, unose vizuelnu neizvesnost u pogledu stvarnog položaja elemenata i u pogledu stvarne debljine fasadne ravni. U stvari, Vila Stajn/De Monci organizovana je kao niz slojeva, stvarnih ili samo naznačenih, među kojima su neki uočljiviji od drugih.

Glavni ulaz označen je nadstrešnicom koja blaže podseća na krila aviona i prečage za ojačanje, ali koja, takođe, vešto doziva u svest i sliku pokretnog



Le Korbizije, Vila Stajn/De Monci, Skice, olovka i tuš na pausu

mota. Kad se tu uđe, prolazi se u foaje, jasno obeležen sa četiri *pilotis*, iz koga s desne strane odmah počinje da se uspinje stepenište. Ono vodi u prostor poput *piano nobile*, koji je predviđen za prilike izrazito javnog i ceremonijalnog karaktera. Tu je smешten glavni salon, a nakon stešnjenog hola ispod i uskog prolaza na vrhu stepeništa – prostor se dramatično širi. Dramatično se širi i pogled: od trenutka kad se uđe, vide se bašta i terasa na drugoj strani. Stajnovi su bili strastveni kolezionari moderne umetnosti, a dela poput Matisove (Matisse) skulpture ležecog akta bila su raspoređena po strateški važnim tačkama duž unutrašnjeg procesijskog puta – kao kućni bogovi. Vila Stajn/De Monci kombinuje bočno proširjanje modernog slobodnog plana sa sistemom razmeravanja koji uliva poštovanje – pravilnom mrežom *pilotis*, koja enterijeru daje "stalnu razmeru, ritam, smirujuću kadenciju", da se poslužimo rečima samog arhitekte. Naspram ove pravilne mreže, razvija se kontratema zakriviljenih pregrada. One kanališu dijagonalna kretanja, definisu žižne tačke, prihvataju stepeništa i kupatila i uspostavljaju sopstvenu tenziju u prostoru. One obuhvataju čoveka i njegove aktivnosti, za razliku od pravilnijeg "kartezijskog"

prostora sugerisanog stubovima. Rane skice za ovu vilu otkrivaju da je Le Korbizije u nekom trenutku razmatrao eksplozivnu i asimetričnu kompoziciju unutrašnjih i spoljašnjih odeljaka povezanih na neokliko nivoa; uporedno, razvijao je šemu skoro neoklasične pravilnosti i simetrije. U konačnom ishodu, ove dve suprotstavljenje ideje koegzistiraju u izrazitoj napetosti.

Donji nivo Vile Stajn/De Monci prepun je prostorijama za poslugu, u koje se ulazi kroz mala vrata vidljiva na glavnoj fasadi. Međutim, kuhinja, trpezarija i biblioteka grupisane su oko salona na *piano nobile*. Drugi sprat sadrži spavaće sobe, budoare i kupatila, a njegova osnova potpuno je različito organizovana od osnove nižeg sprata. Dvema sobama pristupa se sa otvorene "palube" iznad glavne platforme zadnje terase (deo u *Vers une architecture* naslovljen kao "Priručnik za kuću" opširno naglašava značaj svežeg vazduha i pogleda za privatne odaje), dok je ulaz u glavnu spavaću sobu – na glavnoj osi kuće. Mali prostor ispred nje oblikovan je pomoću dve iste krvine, koje formiraju neku vrstu vestibula. Način na koji su pregrade postavljene u celom ovom "formatu" podseća na Le Korbizijeove slike, na kojima krive i pravougaonici klize, preklapaju se i uskladjuju postižući vidljivo jedinstvo u svom pravougaonom okviru. Na krovu kuće nalazi se još spavaćih soba i dve krovne terase – jedna napred, druga pozadi. Balkon na pročelju pruža dugačku vizuru preko pristupnog puta ka terenu za golf i ponovo uspostavlja osu cele kompozicije. Tako se *promenade architecturale* završava istaknutim delom fasade, upravo istim onim koji je bio prvi primećen. Izbačeni zakriviljeni volumen (koji sadrži ostavu) podseća na brodski dimnjak; druge nautičke aluzije mogu se pronaći na ogradama, spiralnim stepeništima, kao i u sveukupnoj preciznosti oblika. Ispod jedne od ilustracija brodova u poglavljju "Oči koje ne vide" u *Vers une architecture* piše: "Čista, jasna, svetla i zdrava arhitektura." To bi mogao biti dobar opis Vile Stajn/De Monci.

Baštenska fasada *Les Terrasses* razbijena je u većoj meri nego prednja, ima naglašeniji horizontalni pravac i više staklenih površina u odnosu na zidove. Terasa ulazi u zatvorenu kutiju i započinje temu stratifikovanih horizontalnih ravnih koje klize, povlače se od srca kuće ili se vraćaju ka njemu. Nema nikakve sumnje u pogledu postojanja unutrašnjeg okvira – jer svi ispadni, svi prodroi prostora jednih u druge i sve iluzije transparentnosti počivaju na konzolnim prepustima ploča. Pokreti ovih lebdećih elemenata ograničeni su bočnim zidovima,



Le Korbizije, Vila Stajn/De Monci (Les Terrasses), Garš, 1928.

koji se ovog puta vide kao tanke ravni (dok su se na prednjoj fasadi videli kao volumeni). Analogija sa shvatanjem prostora umetnika grupe De Stajl ovde je očigledna. Međutim, o Vili Stajn/De Monci još mnogo toga se može reći, pošto je u njoj ujedinjeno više formalnih ideja. Postoji simetrično podeljen blok; stubovi su raspoređeni u mrežu organizovanu po paralelnim nizovima u ritmu 2:1:2:1:2; krive se pojavljuju kao kontrapunkt, a unutrašnji put predviđa i izlomljeno i spiralno kretanje. U periodu kad je ova kuća projektovana, Le Korbizijeove slike postajale su sve složenije i višeiznačnije, a krute forme ranog purizma zamjenjivane su fluidnijim i tečnjim vizuelnim jezikom. Vila Stajn/De Monci pokazuje da je do 1926. godine on već bio u stanju da prevede ove kvalitete i u arhitekturu.

Nova složenost Le Korbizjeovog vizuelnog jezika donela mu je, takođe, suptilnija sredstva kojima se nekoliko nivoa značenja moglo kombinovati u jedinstvenu konfiguraciju. Vila Stajn/De Monci stopila je slike i tipove različitog porekla. Ona ostvaruje njezinu viziju o "masini za stanovanje", ali ceremonijalni ulaz i procesijske sekvence, harmonične proporcije i otmena atmosfera otkrivaju jedan sveobuhvatni klasični osećaj. Ideja o procesijskom kolskom prilazu, tesnom ulazu i nizu bočnih kretanja ka vrtu postojala je već u Kući Favr-Žako iz 1912. godine. U Garšu postoje i odjeci projekta Adolfa Losa iz 1923. godine za vilu na venecijanskom Lido. Kolin Rou (Colin Rowe) primetio je da je proporcijски sistem koji kontroliše fasade i konstruktivni raster isti kao na Paladijevoj (Palladio) *Villa Malcontenta*. Nema dokaza da je Le Korbizije imao na umu baš ovaj primer, ali on je zaista nameravao da napravi modernu vilu koja će imati nešto od har-

monije, reda i smirenosti jednog klasičnog dela. Vili Stajn/De Monci ima smisla uporedjivati i sa raznim primerima francuskih klasičnih "pavillons", kakav je, recimo, Gabrijelov (Gabriel) *Petit Trianon* u Versaju (Versailles) iz ranog XVIII veka (koji je Le Korbizije u *Vers une architecture* koristio da demonstrira proporcije). Postavlja se pitanje da li su Stajnovi (koji su nekoliko puta provodili leto u jednoj vili u blizini Firence) bili svesni da je njihova nova kuća, osim u "L'Esprit Nouveau", građena i u klasičnom duhu.

Do 1927. godine, to jest do svoje četrdesete, Le Korbizije je uspeo da proizvede nekoliko dela visokog dometa u novom stilu – u stilu koji je bio zasnovan na principima izvučenim iz prošlosti, baš kao i na idealizovanoj viziji modernog života. Poput Rajta, i on je ustanovio čitav arhitektonski sistem, mešavini logičkih, konstruktivnih i intuitivnih pravila: skup "formi-tipova", od kojih se moglo dobiti mnoštvo varijacija i kombinacija, što se odnosilo na sve razmere, od pojedinačnog prozora do celog grada. Ovaj sistem ideja i oblika, na početku podstican utopističkim snom o mašinskom dobu, bio je osnova Le Korbizjeovih izuma i kasnije u životu, iako su izvesni nivoi tog sistema pretrpeli promene. U međuvremenu, Le Korbizjeova otkrića prevazišla su njegovu ličnu situaciju, pošto su ponudila harizmatična rešenja šireg problema pronaalaženja autentično modernog arhitektonskog jezika. Zato se Le Korbizjeov prodom mora razmatrati u širem kontekstu pojave modernizma u Evropi, Sovjetskom Savezu i Sjedinjenim Državama.

NAPOMENE

MOTO. Ovaj citat, kao i sve ostale iz Le Korbizjeove knjige *Vers une architecture*, autor preuzima iz engleskog izdanja *Towards a New Architecture* (Etchell, 1927).

GODINE U KOJIMA SE LE KORBIZJE FORMIRAO. Za opšti pregled i potpuniju bibliografiju videti: Stanislaus von Moos, *Le Corbusier. Elements of Synthesis*, Cambridge, Mass., 1979 (u originalu *Le Corbusier: Elemente einer Synthese*, Frauenfeld and Stuttgart, 1968); Maurice Besset, *Who was Le Corbusier?*, Geneva, 1968; Curtis, *Le Corbusier: Ideas and Forms*.

KORISNE ANTOLOGIJE: Peter Serenyi, *Le Corbusier in Perspective*, Englewood Cliffs, N.J., 1975; Russell Walden, ed., *The Open Hand, Essays on Le Corbusier*, Cambridge, Mass., 1977; Kenneth Frampton, ed., *Oppositions 15/16 i 19/20*, dva dvobroja o Le Korbizjeu, iz 1978. i 1980. godine; H. Allen Brooks, ed., *The Le Corbusier Archive*, New York and Paris, 1982, (32 tema, neki sa uvodnim esejima); *Le Corbusier, Architect of the*

Century, katalog izložbe, Arts Council, London, 1987; Jacques Lucan, ed., *Le Corbusier: une encyclopédie*, Paris, 1987.

ZA RANE GODINE VIDETI I: M. Gauthier, *Le Corbusier – ou l'architecte au service de l'homme*, Paris, 1934; Mary Patricia May Sekler, *The Education of Le Corbusier: A Study of the Development of Le Corbusier's Thought 1900-1920*, New York, 1977; Paul Turner, "The Beginnings of Le Corbusier's Education, 1902-7", *Art Bulletin*, 53, jun 1971, pp. 214-24.

ZA POSTEPENO POJAVLJIVANJE LE KORBIZEOVOG ARHITEKTONSKOG SISTEMA VIDETI: William J.R. Curtis, "Le Corbusier: the Evolution of his Architectural Language and its Crystallization in the Villa Savoye at Poissy", *Le Corbusier/English Architecture 1930s*, Milton Keynes, 1975.

U celom tekstu korisno je konsultovati *Oeuvre complète 1910-29*.

PUTOVANJA: Charles Edouard Jeanneret, *Le Voyage d'Orient*, Paris, 1966; takođe i Giuliano Gresleri, *Le Corbusier, Viaggio in Oriente*, Venice, 1984.

SOPSTVENA ANTIKA: Istorija o kom se radi je Džejms Akerman (James Ackerman).

ITALIJA, GROBLJE: Pismo Šarla Eduara Žanerea Vilijamu Riteru (William Ritter); videti: Eleanor Gregh, "The Domino Idea", *Oppositions 15/16*, pp. 61ff.

AMÉDÉE OZENFANT, *The Foundations of Modern Art*, prevod Džozana Rotkera (John Rodker), New York, 1931.

OZENFANT AND CHARLES E. JEANNERET, *Après le Cubisme*, Paris, 1919. Videti i: Christopher Green and John Golding, *Léger and Purist Paris*, London, 1970.

PLATONIZAM: Najbolji pregled još uvek daje: Banham, *Theory and Design*, p. 211.

LES ESPRIT NOUVEAU, Paris, 1919-1925. Citat potiče iz broja 1, iz oktobra 1920. godine, kao što se pojavljuje u: *Towards a New Architecture*, p. 83; videti i: Stanislaus von Moos, ed., *L'Esprit Nouveau, Le Corbusier et l'Industrie 1920-1925*, katalog izložbe, Zurich and Strasbourg, 1987.

LE CORBUSIER, *Towards a New Architecture*, pp. 16, 31.

LE CORBUSIER, *Towards a New Architecture*, pp. 124-125.

ANRI IV: Le Corbusier, "Consequences de Crise", *L'Esprit Nouveau*, 22, 1924; takođe u: Le Corbusier, *L'Art*

décoratif d'aujourd'hui, Paris, 1925, p. 43; za ideje o tipovima itd. videti i: Le Corbusier, *Almanach d'architecture moderne*, Paris, 1924.

PESAK: Brian Brace Taylor, *Le Corbusier at Pessac*, Cambridge, Mass., 1972.

WYNDHAM LEWIS, *Time and Western Man*, New York, 1929, za "boemiju višće srednje klase".

LE CORBUSIER, *Towards a New Architecture*, p. 92.

KUĆA LA ROŠ/ŽANERE: Videti članak R. Waldena u: Walden, ed., *The Open Hand*, Tim Benton, *Les Villas de Le Corbusier 1920-1930*, Paris, 1984, pp. 43ff.

TIP: Videti: A. Ozanfant and C.E. Jeanneret, *La Penture moderne*, Paris, 1926, kao što je citirano i prevedeno u: Banham, *Theory and Design*, p. 211.

DOBAR PLAN: Le Corbusier, *Towards a New Architecture*, p. 166.

DOGADAJ IZ ISTORIJE: Videti: Benton, *Les Villas de Le Corbusier*, p. 43; takođe: Kurt Forster, "Antiquity and Modernity in the La Roche Jeanneret Houses of 1923", *Oppositions 15-16*, pp. 131ff.

VILA KUK: Le Corbusier, *Oeuvre complète 1910-29*, p. 130; o Kući Kuk kao demonstraciji videti: Curtis, *Le Corbusier/English Architecture 1930s*, p. 32.

GIJET, BEZO: Videti: Guy Schraenen, *Les Peupliers, Maison Guiette, Le Corbusier*, 1926, Brussels, 1987; takođe: Tim Benton, "La Villa Baizeau et le Brise-soleil" u: *Le Corbusier et la Méditerranée*, katalog izložbe, Marseilles, 1987, pp. 125ff.

LES TERRASSES, PROJEKTANTSKI POSTUPAK: Max Risselada, ed., *Le Corbusier and Pierre Jeanneret, Ontwerpen voor di woning*, Delft, 1980; Benton, *Les Villas*; takođe: James Ward, "Le Corbusier's Villa 'Les Terrasses' and the International Style", doktorska disertacija, New York, 1984.

PERCEPTIVNI SLOJEVI: Videti: Colin Rowe (with Robert Slutsky), "Transparency: Literal and Phenomenal", *Perspecta*, 1963; ponovo publikovano u Rowe, *The Mathematics of the Ideal Villa*, pp. 160ff.

LE CORBUSIER, *Oeuvre complète 1910-29*, p. 140; *Towards a New Architecture*, p. 89.

KLASIČNA VILA: Videti: Rowe, *The Mathematics*, pp. 2ff.; James Ackerman, *The Villa, Form and Ideology of Country Houses*, London, 1990, poglavje 11; takođe: Curtis, *Le Corbusier: Ideas and Forms*, poglavje 6.

OBLIK I KONCEPT LE KORBIZJEOVE VILE SAVUA U PUASIJU

Načiniti plan znači precizirati i utvrditi ideje. To znači da ste imali ideje. To znači rasporediti te ideje tako da postanu shvatljive, izvodljive i saopštive... Plan je u neku ruku siže, kao analitičko predstavljanje sadržaja u vidu tabele. U tako sažetom obliku da izgleda kao kristal, kao geometrijski crtež, on sadrži ogromnu količinu ideja i pokretačku snagu namere.

(Le Korbizije, 1923.)

Iza ličnog jezika umetnika postoji još jedan nivo koga čovek mora biti svestan ako želi da shvati unutrašnje značenje nove tradicije. On je sadržan u posebnoj intelektualnoj hemiji individualnog rada visokog reda. Od značaja su jedinstveno mesto, jedinstveni kontekst i namere, isto kao i umetnikove ubočajene teme i rečnik. Važan je način na koji je, pomoću rezonantnih oblika, izražena konkretna društvena vizija, a ne samo opšti duh vremena. Ovde izdvajamo za detaljno razmatranje Le Korbizjeovu (Le Corbusier) Vilu Savua (Villa Savoye) u Puasiju (Poissy) iz 1928-1931. godine. Ova građevina "sadrži ogromnu količinu ideja", otelotvoruje mit o modernom životu, a istovremeno sadrži i odjeke prošlosti. Prodreti do njenih skrivenih značenja znači bolje razumeti obrasce Le Korbizjeovog imaginativnog razmišljanja u njegovoj ranoj zrelosti.

Arhitektura operiše se četiri dimenzije, ne samo sa tri. Ona se po prirodi stvari bavi vremenom i promenom. Oblik građevine shvata se postepeno, kretanjem kroz nju, upoređivanjem raznih scenografskih prizora i njihovim uklapanjem u narastajuću svest o celini. Jedna ista zgrada menja se sa promenom vremena i svetla, već prema tome da li su naglašeni silueta, oblik ili dubina. Pokret i promena vrlo su blizu samoj suštini koncepta Vile Savua. Zgrada se najbolje može opisati kao promenada.

Vila Savua (poznata i pod opisnim imenom *Les Heures Claires*) nalazi se tridesetak kilometara severozapadno od Pariza, na rubu malog grada Puasija. Mesto je s tri strane okruženo drvećem, a sa četvrte se pruža pogled prema udaljenim zatalasanim poljima i dolinama *Île de France*-a. Ako se dolazi kolima, skreće se s glavnog puta i prolazi pored male, bele, četvrtaste kućice koja čuva prilaz. Put od

tucanika polako zaokreće među drveće ne otkrivajući svoje odredište. A onda se odjednom ugleda vilu kako stoji na sredini livade pedesetak metara dalje.

Prvi utisak je: horizontalna bela kutija, oslonjena na *pilotis* (stubove), postavljena naspram ruralnog okruženja, daleke panorame i neba. Kolski put prolazi kroz otvoreni prostor ispod zgrade, pravi polukrug duž dela prizemlja ogradenog tamnozelenim zidovima, pojavljuje se s druge strane i izlazi na glavni put. Iznad prvog sprata, koji izgleda kao kutija, u drugom planu vidljivi su zakriveni volumeni (koji su nekad bili obojeni živim bojama). Malopomočno postaje jasno da vila nije tako izdvojena kao što se na prvi pogled čini. Izvajana je i izdubljena tako da dozvoljava okruženju da joj pride, a energija njenog oblika zrači prema granicama poseda i dalekom horizontu.

Glavna "fasada" pomalo je prazna i odbojna i ostavlja utisak (koji će kasnije biti opovrgnut) da se radi o potpuno simetričnoj građevini vezanoj za tlo svojim središnjim delom. Naglašena horizontalnost postignuta je opštim oblikom, trakastim prozorom koji se prostire od jednog do drugog kraja gornjeg nivoa i ponavljanjem horizontala na delu prizemlja zastakljenom po ugledu na industrijske objekte (u kome se odvijaju svakodnevni poslovi u prostorijama za послugu i vozača). Dominantne vertikale na ovom nivou predstavljaju nizovi cilindričnih *pilotis*, s obe strane malo povučeni u odnosu na sugerisanu fasadnu ravan. Zbog takvog položaja kutija iznad njih izgleda kao da lebdi, a cela građevina odaje utilsk prozračne lakoće.

Prilaz kući ima čudnovat ceremonijalni karakter, kao da čovek protiv svoje volje biva uvučen u neki korbizjeovski ritual mačinskog doba. Kola prolaze ispod kuće – kao snažno podsećanje na jedno od glavnih načela umetnikove doktrine. Ulaz se nalazi u temenu krive koju obrazuje zastakljeni donji nivo. Prepostavlja se postojanje šofera tako da, kad je posetilac doveden do glavne ose, kola nastavljaju da slede krivinu sve dok ne uđu dijagonalno ispod pravougla strukture.

Kroz glavna vrata ulazi se u vestibil, prostor određen zakrivenim staklenim površinama s obe strane. Osnovni izbor pravaca kretanja sasvim je