

## CUM SE COMANDĂ UN PROIECT

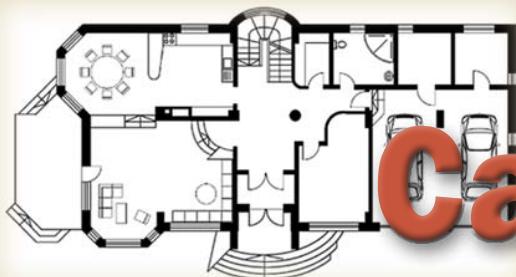
CASE CU MAI MULTE NIVELURI

CASE DE DEAL - MUÑTE

CASE DE VACANȚĂ

CASE CU CALCANE

CASE DIN LEMN



VOL  
1

CATALOG  
PROIECTE

# Case cu parter, etaj & mansardă

PENTRU COMENZI PROIECTE CONTACTAȚI ARHITECTUL AUTOR AL PROIECTULUI ALES (vezi în subsolul paginii respective)

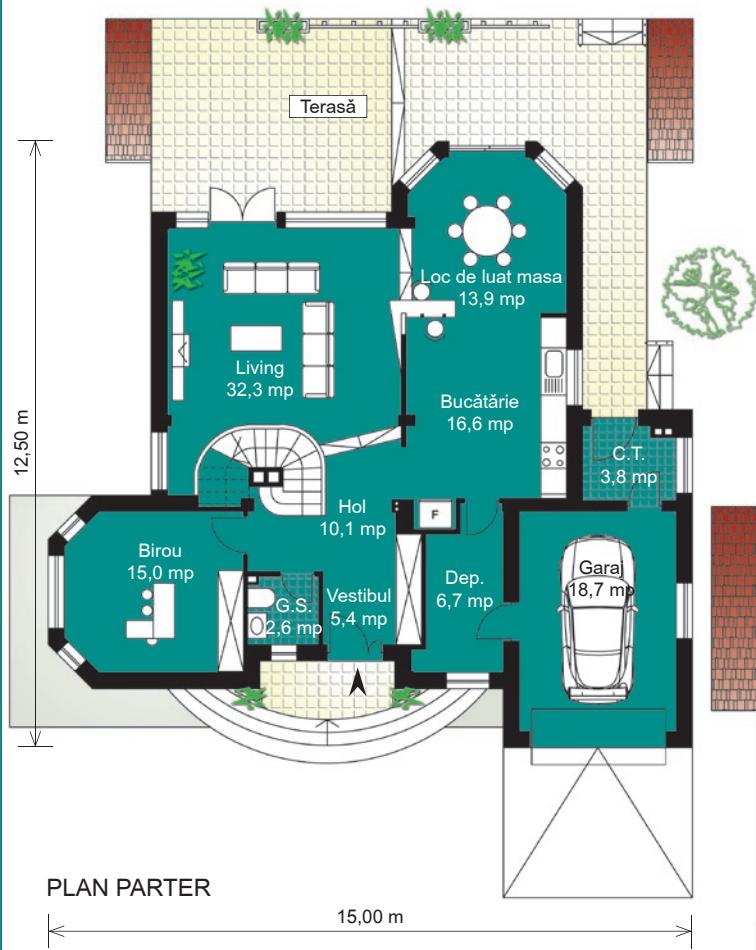


ALTE IMAGINI

1 2

## Vila Renate 2

Casă cu mai multe nivele



PROIECT COD	A-205 I
Dormitoare	3
Băi + GS	2+1
Suprafață construită	148 mp
Suprafață desfășurată	222 mp
COD PREȚ PROIECT	D

Cu o plastică arhitecturală de factură tradițională, vila se desfășoară pe parter și etaj mansardat. Parterul înglobează funcțiunile zonei de zi, într-un spațiu deschis alveolar. Livingul și locul de luat masa se deschid către o amplă terasă spre grădină. Scara liberă, interesantă prin configurație, conduce către nivelul superior, destinat zonei de noapte.



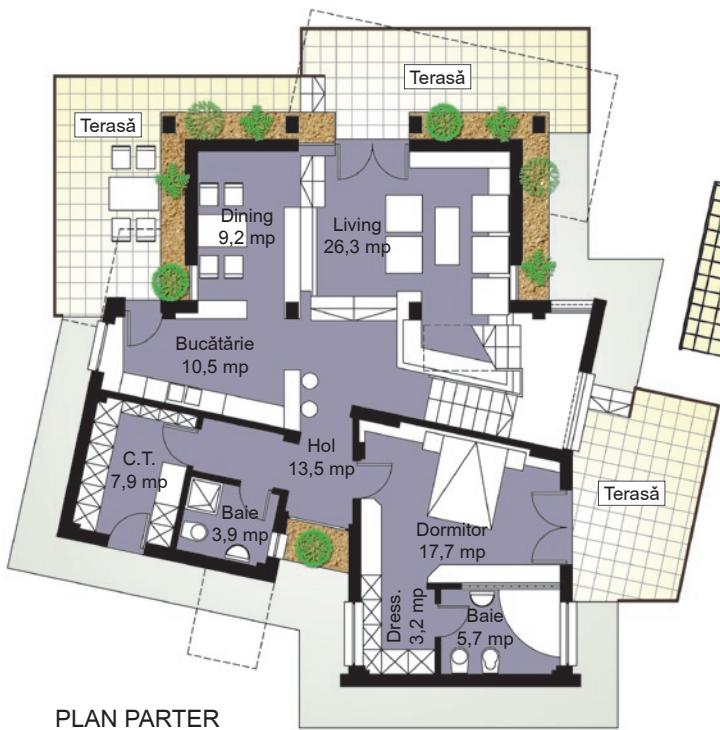
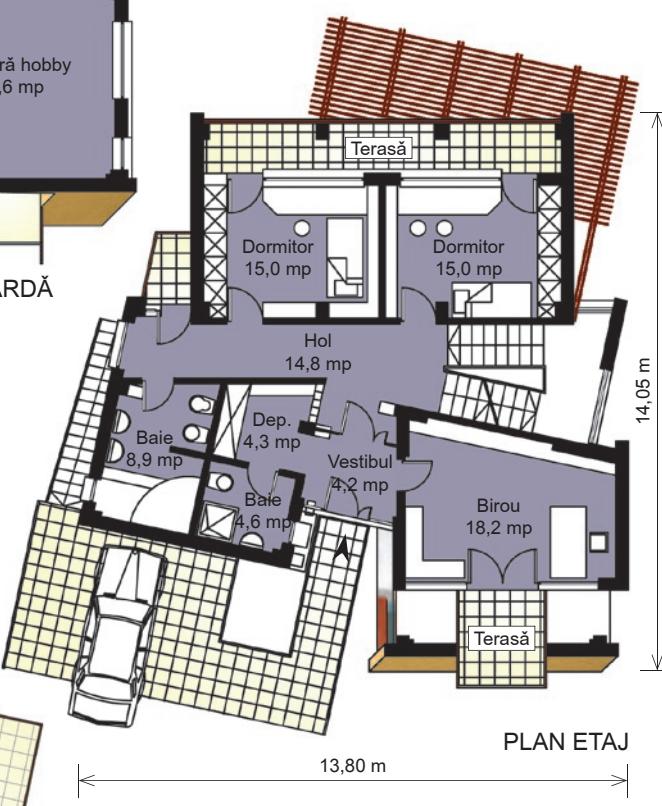
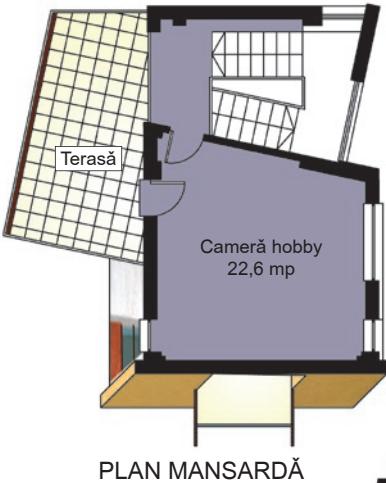


## Vila Cecilia

Deși pare să șocheze la prima vedere, impresia reală a acestei locuințe este aceea de îndrăzneală în concepție. Diferențele de nivel, schimbările neașteptate de direcție în toate cele trei coordinate carteziene, rezultate ale unei totale lipse de prejudecăți, induc proprietarului o stare de tensiune, fără a-l scoate însă din limitele habitatului obișnuit.

În aceeași sferă a surprizelor, observăm intrarea principală la nivelul superior celui în care este amplasată zona de zi cu living,

loc de luat masa, bucătărie. Trăsătura vibrantă a acestei construcții nu ar fi fost pe deplin posibilă fără diferențele mari de nivel ale terenului.



PROIECT COD

R-218 U

Dormitoare

3

Băi + GS

4

Suprafața construită

120 mp

Suprafața desfășurată

288 mp

COD PREȚ PROIECT

E

Casă cu mai multe niveliuri



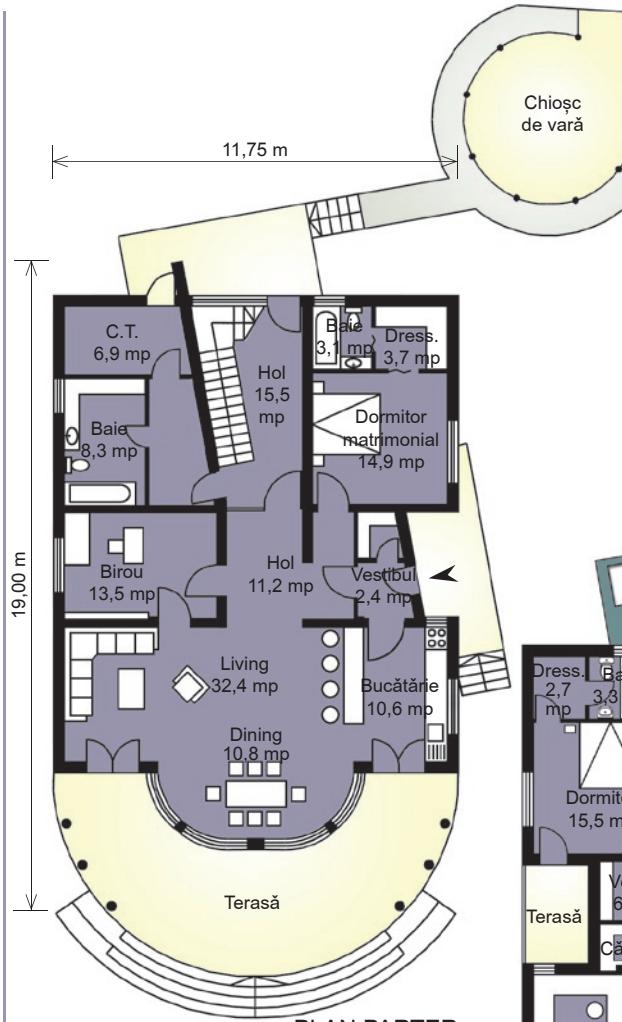
ALTE IMAGINI

1



## Vila Adela 1

Casă cu mai multe niveli



PROIECT COD

PLAN PARTER  
F-217 C

Dormitoare

3

Băi + GS

5

Suprafață construită

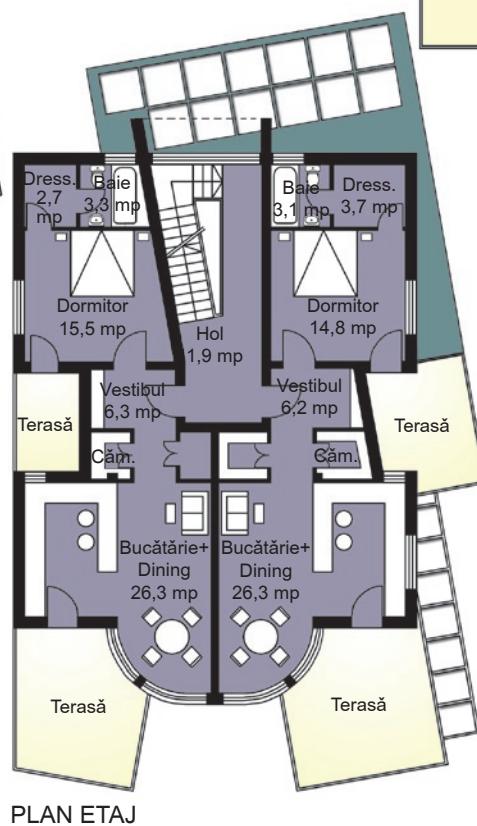
257 mp

Suprafață desfășurată

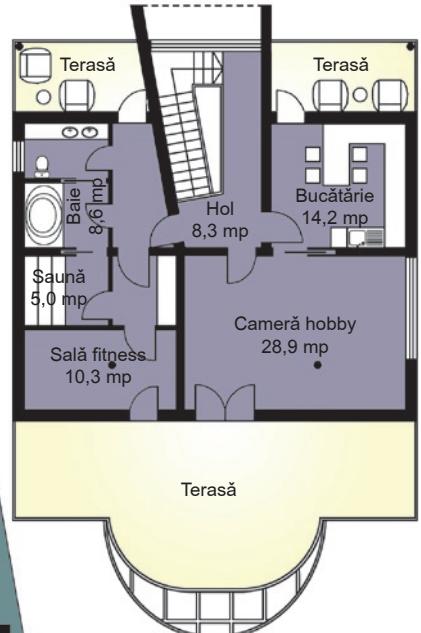
519 mp

COD PREȚ PROIECT

J



PLAN ETAJ



PLAN MANSARDĂ

Spectaculoasă ca volumetrie, vila este adekvată amplasării pe un teren generos, în pantă ușoară, și cuprinde: un apartament la parter, alte două simetrice la etaj și spații comune (hobby, fitness, sauna) la mansardă.

Toate nivelurile beneficiază de terase ample ce asigură o agreabilă legătură cu natura înconjurătoare.

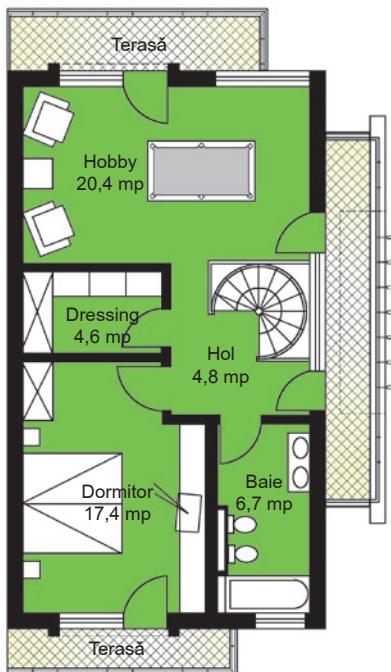


[ALTE IMAGINI](#)

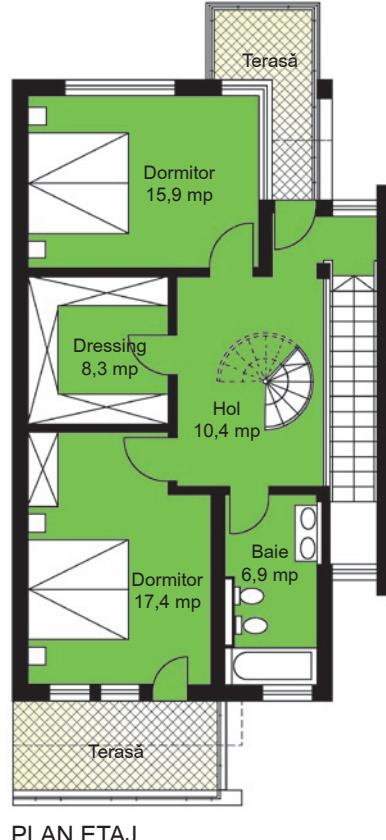
1 2

## Vila Mara

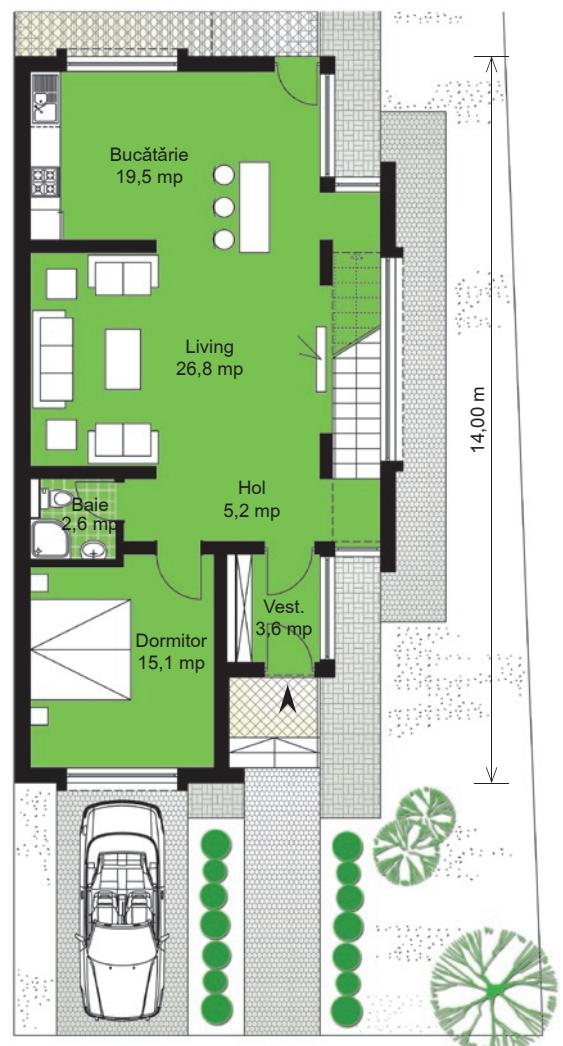
Arhitectura vilei, desfășurată pe parter, etaj și mansardă, este modernă, compusă din volume echilibrate, robuste, în care alternanțele de materiale, de goluri viatrificate și plinuri, crează un aspect dinamic și agreabil.



PLAN MANSARDĂ



PLAN ETAJ



PLAN PARTER

PROIECT COD	L-501 S
Dormitoare	4
Băi + GS	3
Suprafața construită	140 mp
Suprafața desfășurată	420 mp
PROPUNERE	P

Zona diurnă, împreună cu un dormitor/birou, este amplasată la parter, în timp ce funcțiunile zonei de noapte - dormitoarele cu dressinguri și băi - ocupă spațiul etajului și mansardei. Între aceste două ultime niveluri circulația este preluată de o scară liberă rotundă.



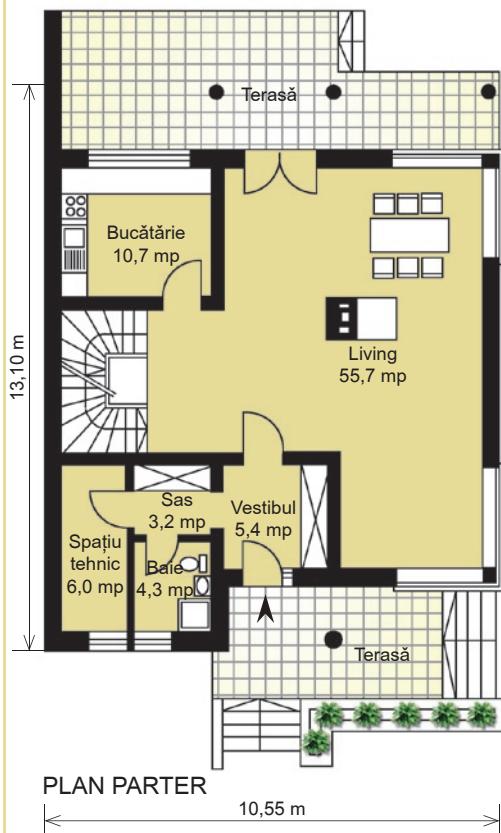
ALTE IMAGINI

1



## Casa Doina

### Căse cu Galcane



PROIECT COD C-509 M

Dormitoare 4

Băi + GS 3

Suprafață construită 150 mp

Suprafață desfășurată 467 mp

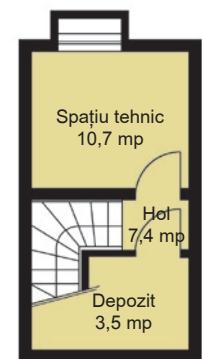
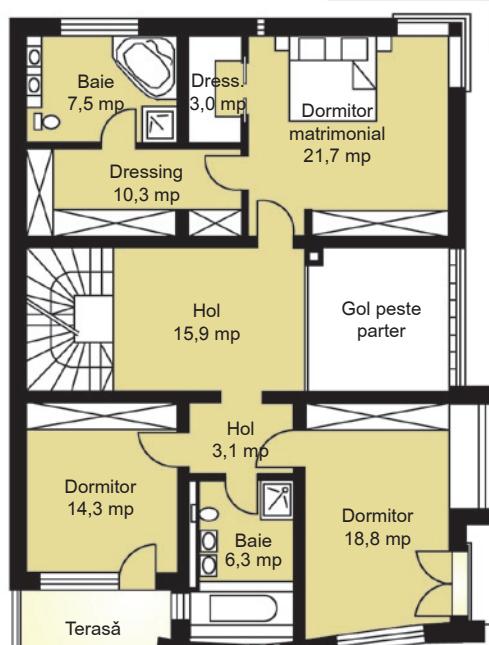
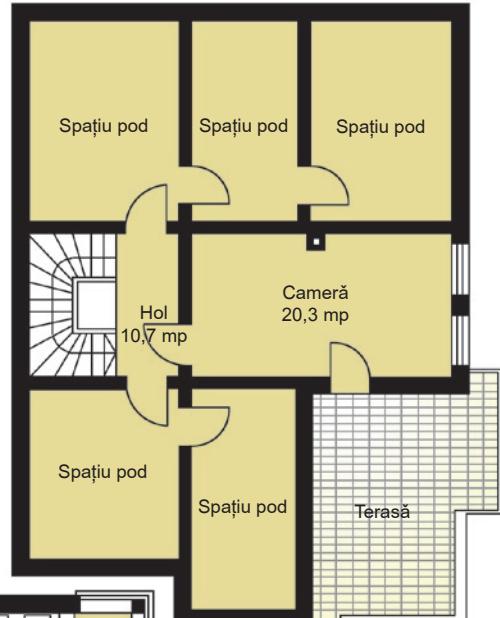
COD PREȚ PROIECT

Remarcabilă prin volumetria robustă, bine proporționată, cu jocuri agreabile de plinuri și suprafețe vitrate, locuința este adecvată unei familii medii.

Parterul este destinat activităților diurne, iar etajul - zonei de noapte.

Subsolul parțial este exclusiv tehnic.

Spațiile din pod pot fi și ele amenajate pentru diverse funcții.





## SISTEMUL DE COMANDARE A PROIECTULUI

### I. AVANTAJE

#### 1. AUTORII

Proiectele prezentate în catalogul revistei sunt concepute de **arhitecți cu drept de semnătură**, membri ai Ordinului Arhitecților din România - O.A.R., înscriși în Tabloul Național al Arhitecților - T.N.A., specializați în proiectarea locuințelor individuale. Arhitecții-autori ai proiectelor vor garanta calitatea proiectelor, care sunt elaborate cu respectarea legislației române în vigoare. Proiectele tehnice de execuție sunt întocmite de echipe complexe care includ, pe lângă arhitectul-șef de proiect, pe inginerii pentru structura de rezistență și instalații termice, electrice și sanitare.

#### 2. PREȚUL PROIECTULUI

**Față de valoarea unui proiect unicat, s-a aplicat reducerea maximă permisă legal de**

- 50% pentru că proiectul este refolosit.

**În raport cu dimensiunea construcției, s-au mai aplicat și următoarele reduceri:**

- 15% în cazul unei suprafețe desfășurate de 200 mp, sau de
- 25% în cazul unei suprafețe desfășurate mai mari de 201 mp, grupate în tranșe calculate din 50,00 în 50,00 mp.

Prețul proiectului respectă tarifele minime de proiectare ale O.A.R., calculate conform Ordinului MLPAT nr.11N/1994, și includ onorariile cuvenite arhitectului și echipei sale (inginerii pentru structură și instalații termice, electrice și sanitare).

Stabilirea prețului proiectului de bază s-a făcut prin aplicarea unui procent la **valoarea estimată a construcției**, calculată în raport cu SUPRAFAȚA DESFĂȘURATĂ, **de 320 EURO/mp, fără TVA** (valoare conform Legii nr. 27/1994 privind impozitele și taxele locale, republicată, modificată și completată de OUG nr. 62/1998 și OUG nr. 15/1999).

#### 3. TIMPUL

Proiectele din catalogul revistei le puteți obține în termen de trei săptămâni de la data obținerii certificatului de urbanism, cu excepția celor din categoria "PROPUNERI". Astfel, puteți câștiga un timp prețios necesar execuției.

#### 4. OPȚIUNI

În raport cu cerințele dumneavoastră, vă putem pune la dispoziție experiența noastră în domeniul pentru întocmirea de lucrări de proiectare conexe sau suplimentare față de proiectul din catalog (vezi capitolul II/2 de la pag. 98) sau pentru selectarea constructorului, alegerea dotărilor, finisajelor și furnizorilor, astfel încât să beneficiați de cele mai moderne și performante produse, la prețuri accesibile.

### II. COMANDAREA PROIECTULUI

După ce ați ales proiectul dorit (prezentat în paginile revistei la nivel de anteproiect), urmează să contactați arhitectul autor al acestuia (vezi în subsolul paginii respective) pentru stabilirea detaliilor necesare și încheierea contractelor în baza cărora veți primi proiectul complet, compus din piesele scrise și desenate strict necesare autorizării și execuției construcției.

#### 1. CONȚINUTUL CADRU AL PROIECTULUI DIN CATALOG

**1.1 – PROIECTUL PENTRU AUTORIZAȚIA DE CONSTRUIRE - P.A.C.** – întocmit în conformitate cu prevederile Legii 453/2001 – anexa 1, se predă beneficiarului în două exemplare (conform solicitărilor legale) și cuprinde în xerocopii următoarele:

a - Piese scrise :

- lista proiectanților, borderoul pieselor scrise și desenate;
- memoriu tehnic general + arhitectură;
- memorii tehnice structură de rezistență și instalații generale.

*După caz, piesele scrise se completează și cu următoarele documente întocmite de alți specialiști decât proiectantul lucrării (și care fac obiectul unor contractări separate față de proiectul din catalog):*



## SISTEMUL DE COMANDARE A PROIECTULUI

- studiul geotehnic; - referatele de verificare a proiectului, întocmite de verificatori tehnici atestați MLPTL; - experția tehnică (la alipiri la calcan, extinderi, consolidări), întocmită de un expert atestat MLPTL.

**b - Piese desenate:**

**PLANURI PRIVIND AMPLASAMENTUL:** - plan de încadrare în zonă, sc.1:2.000 (1:5.000 sau 1:10.000); - planurile de situație cu amplasarea construcției, rețelele edilitare, amenajări, sc.1:500 (1:200 sau 1:100);

**ARHITECTURĂ :** sc.1:50 - planurile tuturor nivelurilor subterane și supraterane (cu precizarea cotelor exterioare și interioare, cu indicarea destinației și suprafeței fiecărui spațiu interior); - plan acoperiș; - două secțiuni caracteristice; - toate fațadele.

**STRUCTURĂ DE REZIȘTENȚĂ :** - plan fundații, sc.1:50; - detalii fundații.

**INSTALAȚII GENERALE :** - schemele funcționale ale instalațiilor interioare: termice, electrice, sanitare.

**1.2. PROIECTUL TEHNIC (de execuție) - P.E.** - Este alcătuit în general din cinci părți (proiecte) distincte pe specialități, care sunt întocmite conform normativelor tehnice în vigoare. Acestea se predau în trei exemplare (unu pentru beneficiar și două pentru constructor) și cuprind în xerocopii următoarele:

**1.2.1 - PROIECTUL PENTRU ARHITECTURĂ**

a - Piese scrise: - memoriu tehnic (cuprinde descrierea amplasamentului, funcțiunile lucrării, finisajele etc.); - antemăsurători (listele cantităților de lucrări și materiale); - caietele de sarcini.

b - Piese desenate: - plan de situație (cu elemente de trasare), sc.1:500 sau 1:200; - planurile tuturor nivelurilor subterane și supraterane (cu precizarea în detaliu a cotelor exterioare, interioare și a tuturor golurilor – uși, ferestre, instalații, cu indicarea destinației și suprafeței fiecărui spațiu interior), sc.1:50; - planul acoperiș, cu indicarea pantelor, a învelitorii și a sistemului de scurgere și colectare a apelor pluviale, sc.1:50; - minim două secțiuni caracteristice, sc.1:50; - toate fațadele, sc.1:50, cu precizări detaliate privind finisajele exterioare; - tablourile de tâmplărie (ferestre, uși), confecții metalice; - detalii de execuție caracteristice, sc.1:20, 1:10, 1:5, după caz pentru parapeți, scară, termo-hidroizolații, streașină, jardiniere etc.

**1.2.2 - PROIECTUL PENTRU STRUCTURA DE REZIȘTENȚĂ**

a - Piese scrise: - memoriu tehnic + graficul fazelor determinante de execuție; - antemăsurători (listele cantităților de lucrări și materiale) + centralizator extrase de armătură; - caietele de sarcini.

b - Piese desenate: - plan săpătură și fundații, sc.1:50; - detalii fundații (dacă este cazul detaliu fundații și tehnologia de execuție pentru alipire la calcan); - planurile cofraj, armare, sc.1:50 + extrase de armături pentru toate planșele din beton armat; - planurile cofraj, armare și detalii (secțiuni caracteristice) + extrase de armături pentru pereți (diafragme), centuri, grinzi, stâlpi, sâmburi din beton armat; - detalii armare zidărie (dacă este cazul); - plan planșee lemn, sc.1:50 (dacă este cazul); - plan și detalii șarpantă, sc.1:50 (dacă este cazul).

**1.2.3 - PROIECTELE PENTRU INSTALAȚII GENERALE - termice (încălzirea centrală), - electrice și curenti slabii (TV, telefonie); - sanitare (apă, canal)** - cuprind în mod distinct soluționările fiecărui tip de instalație aferentă construcției și incintei, până la racordul de canalizare și contoarele de branșament (electric, apă):

a - Piese scrise (întocmite distinct pentru fiecare specialitate în parte : - termice, electrice, sanitare): - memoriu tehnic (și breviarul notelor de calcul pentru instalația de încălzire); - antemăsurători (listele cantităților de lucrări și materiale) + liste de utilaje (centrală termică, hidrofor).

b - Piese desenate (întocmite distinct pentru fiecare specialitate în parte: - termice, electrice, sanitare): - planurile tuturor nivelurilor, sc.1:50, cu indicarea traseelor fiecărui tip de instalație în parte; - schemele instalațiilor, schemele tablourilor electrice, centrală termică; - planurile de situație cu rețelele din incintă.

Numărul de planșe și modul de redactare a elementelor componente ale proiectului complet variază, în limitele uzanțelor de proiectare, în funcție de dimensiunile și de complexitatea casei, precum și de stilul propriu al autorului.

## 2. SERVICII DE PROIECTARE OPTIONALE

Oricare dintre proiectele prezentate în catalog poate fi modificat și adaptat de către arhitectul-autor al acestuia, în funcție de dorințele dumneavoastră. Durata și diferența de cost pentru realizarea modificărilor determinate de cerințele suplimentare față de proiectul de catalog se vor stabili prin contractul încheiat direct între dumneavoastră și arhitect. În același mod mai puteți obține suplimentar **documentații tehnice** pentru:

- certificatul de urbanism și avizele solicitate prin acesta;
- autorizația de desființare (pentru demolarea unei construcții existente care ocupă amplasamentul);
- adaptarea detaliilor de fundație în funcție de caracteristici geotehnice speciale;
- adaptarea proiectului pentru structura de rezistență la cerințele zonei seismice în care se află amplasat terenul pe care urmează să se realizeze construcția;

## SISTEMUL DE COMANDARE A PROIECTULUI

- reproiectarea casei în oglindă (invers față de proiectul de catalog), în funcție de situațiile concrete generate de amplasament (accese, orientarea față de punctele cardinale, vecinătăți etc.);
- dotări speciale privind instalațiile electrice, termice și sanitare (climatizare, sisteme de alarmă, fose septice sau bazine vidanjabile, piscine, saune etc.);
- amenajări și decorațiuni interioare (plafoane suspendate, mobilier fix, front de bucătărie, bar, şeminee etc.);
- împrejmuirea și amenajarea peisageră a grădinii (inclusiv terenuri de sport, chioșcuri, debarcadere etc.).

De asemenea, se oferă la cerere și alte **servicii conexe** proiectului:

- verificarea tehnică a proiectului de către specialiști atestați MLPTL (alții decât autorii proiectului);
- studiu geotehnic;
- obținerea certificatului de urbanism, a avizelor și autorizației de construire (după caz autorizația de desființare);
- asistență la selectarea constructorului și la încheierea contractului cu acesta;
- asistență pe șantier;
- selectarea materialelor de finisaj, dotări etc., în funcție de dorința dumneavoastră și de prețuri.

### 3. PREȚUL PROIECTULUI DIN CATALOG

COD PREȚ PROIECT	SUPRAFAȚĂ DESFĂȘURATĂ	PREȚ PROIECT (EURO)
A	până la 100 mp	1.200
B	101 - 150 mp	1.700
C	151 - 200 mp	1.900
D	201 - 250 mp	2.050
E	251 - 300 mp	2.350
F	301 - 350 mp	2.700
G	351 - 400 mp	3.050
H	401 - 450 mp	3.400
I	451 - 500 mp	3.700
J	501 - 550 mp	4.000
K	551 - 600 mp	4.450
L	601 - 650 mp	4.800
M	651 - 700 mp	5.100
N	peste 701 mp	*
P	PROPUNERI	**

#### **NOTĂ:**

- Prețul proiectului se achită în lei la cursul leu/EURO stabilit de BNR la data plății.
- În preț nu este inclus TVA.
- Prețurile proiectelor din catalog au fost reactualizate având în vedere suplimentările de conținut cerute prin Legea 453/2001 la faza PAC și pentru a se respecta "Onorariile minime ale Ordinului Arhitecților din România", care sunt obligatorii conform Legii nr.184/2001 privind organizarea și exercitarea profesiunii de arhitect. Acestea se aplică tuturor proiectelor prezentate în revista "O CASĂ PENTRU FIECARE" începând cu numărul 1/1997. Proiectele prezentate în numerele 1/1996 și 2/1996 nu mai sunt valabile.
- Diferența de preț pentru realizarea modificărilor determinate de cerințe suplimentare față de proiectul din catalog (prezentate la capitolul II/2) se vor stabili prin contractul încheiat direct între dumneavoastră și arhitect.
- \* Prețul proiectelor de case peste 701 mp se calculează cu ajutorul metodologiei precizate în cap. I/2.
- \*\* Proiectele prezentate având codul "P - PROPUNERI" sunt elaborate numai la faza de anteproiect, prețurile și termenele de predare urmând a fi stabilite de comun acord între beneficiar și arhitect, constituind proiecte unice.

#### **FOARTE IMPORTANT !**

- Prin cumpărarea proiectului ales aveți dreptul de a-l folosi pentru construirea unei singure case.
- Drepturile de autor și originalele proiectelor aparțin în exclusivitate autorilor acestora.
- Proiectele cumpărate de dumneavoastră nu pot fi folosite sau revândute altor persoane și nu pot fi copiate sau reproduce prin nici un alt mijloc, fără acordul autorilor.