

## CE SE ÎNȚELEGE PRIN ADĂPOSTIRE

Măsură specifică de protecție a populației, a bunurilor materiale, a valorilor culturale și de patrimoniu, pe timpul ostilităților militare, împotriva efectelor atacurilor aeriene ale adversarului sau în caz de dezastre în special în cazul contaminării radioactive și chimice rezultate din accidente nucleare și chimice

Dintre acestea menționăm:

- adăposturi de protecție civilă special construite;
- adăposturi simple de protecție civilă;
- spații naturale de adăpostire.

Capacitatea adăposturilor de protecție civilă care se execută în subsolul noilor construcții este în principiu de 100 - 300 persoane, având în vedere că pentru două persoane este necesar un spațiu de un metru pătrat de suprafață de adăpostire. În cazul construcțiilor subterane ca: metrou, garaje, pasaje, depozite, etc., se admit capacități de adăpostire mai mari.

### **Legea nr. 481/2004 privind protecția civilă, republicată 2008**

Art. 20, alin. (1), lit. f) „, *Cetățenii sunt obligați: să participe la întreținerea adăposturilor din clădirile proprietate personală și, în caz de necesitate, la amenajarea spațiilor de adăpostire din teren,*„

Art. 45 (1) Pentru protecția populației și a bunurilor din patrimoniul cultural național de efectele atacurilor din aer se realizează sistemul național de adăpostire, care cuprinde:

- ✓ ADAPOSTURI PENTRU PUNCTE DE COMANDA destinate Sistemului Național de Management al Situațiilor de Urgență,
- ✓ ADAPOSTURI PUBLICE DE PROTECȚIE CIVILĂ aflate în administrarea consiliilor locale
- ✓ FONDUL PRIVAT DE ADAPOSTIRE realizat de operatorii economici și proprietarii de imobile

Art. 45. (6) In timp de pace adăposturile publice de protecție civilă, cu excepția spațiilor amenajate ca puncte de comandă, *pot fi utilizate pentru alte destinații*, cu respectarea normelor tehnice, cu obligația de a fi eliberate în situații de urgență în maximum 24 de ore și cu informarea prealabilă a centrelor operaționale din cadrul serviciilor de urgență profesionale.

(7) Adăposturile publice de protecție civilă se inspectează periodic de către personalul de specialitate al serviciilor de urgență profesionale; deținătorii și utilizatorii acestor adăposturi SUNT OBLIGAȚI să îndeplinească normele și măsurile stabilite pentru menținerea adăposturilor și a instalațiilor utilitare ale acestora în stare de funcționare.

Conform normelor tehnice nr. 177/1999, privind proiectarea și executarea adăposturilor de protecție civilă în subsolul construcțiilor noi, capacitatea de adăpostire în cadrul construcțiilor noi se stabilește astfel:

- a) la unitățile economice, pentru construcțiile noi și în cazul extinderii celor existente, în funcție de specificul acestora și posibilitățile de amenajare, până la asigurarea adăpostirii personalului stabilit pentru schimbul maxim în timp de război;
- b) la construcțiile cu destinație de locuință, câte 1 m<sup>2</sup> suprafață utilă pentru fiecare persoană dar nu mai puțin de 9 m<sup>2</sup> suprafață totală;
- c) la construcțiile spitalicești, câte 2 m<sup>2</sup> suprafață utilă. Capacitatea adăpostului se determină luând în calcul 2/3 din numărul de paturi;

d) la constructiile social-culturale, administrative, scoli de toate gradele, cate 1 m<sup>2</sup> suprafata utila pentru fiecare persoana adapostita. Numarul de persoane se determina considerand 2/3 din personalul administrativ si elevi;

Capacitatea de adapostire la adaposturile publice se stabileste functie de numarul de persoane rezultat din studiul de amplasare, alocandu-se 1 m<sup>2</sup> suprafata utila pentru fiecare persoana.

Adaposturile din cadrul constructiilor cu destinatie de locuinta sunt considerate adaposturi familiale.

Prin subsolurile amenajate ca adaposturi de protectie civila, de regula, **nu se admite** trecerea conductelor si canalelor pentru instalatii. In cazuri bine justificate tehnic, se admite trecerea conductelor de apa si ale instalatiei de incalzire din otel cu un diametru maxim de 70 mm, cu conditia ca cele cu diametru mai mare de 1 1/2" sa fie prevazute in interiorul adapostului, la intrarea si iesirea din acesta, robinete de inchidere. Trecerea conductelor de canalizare prin interiorul spatiilor de adapostire **este interzisa**.

La amplasarea adaposturilor de protectie civila in **cadrul subsolurilor** se va tine seama de urmatoarele cerinte:

- peretii exteriori ai adapostului sa fie cat mai mult posibil in contact direct cu pamantul;
- adapostul sa fie situat sub partea cea mai masiva a cladirii sau cea mai rezistenta, care asigura un grad de protectie sporit si la lovitura directa a bombelor de avion;
- sa se asigure realizarea iesirii de salvare in afara zonei de daramaturi, reprezentand 1/3 din inaltimea constructiei. In cazuri exceptionale sau pentru adaposturile familiale aflate la subsolul constructiilor cu destinatie de locuinta, iesirea de salvare poate fi asigurata de un al doilea acces care sa fie dispus diametral opus accesului in adapost;
- nu se admit spatii goale sub adapost.

Proprietarii sau beneficiarii de dotatie a subsolurilor amenajate ca adaposturi de protectie civila au obligatia de a le mentine in permanenta stare de exploatare.

Subsolurile amenajate ca adaposturi publice de protectie civila si cele care au suprafata de adapostire mai mare de 100 m<sup>2</sup> se prevad cu:

- sas;
- incaperi de adapostit;
- grup sanitar;
- iesire de salvare.

**H.G. nr. 862/2016**, categoriile de constructii la care este obligatorie realizarea adaposturilor de protectie civila

I. Cladiri noi prevazute cu subsol:

- a) reprezentand sedii ale autoritatilor si institutiilor publice locale, cu aria desfășurată mai mare sau egală cu 600 mp;
- b) având destinația de comerț, producție sau depozitare, cu aria desfășurată mai mare sau egală cu 600 mp;
- c) având destinația de birouri, financiar-bancară, de asigurări și burse, cu aria desfășurată mai mare sau egală cu 600 mp;
- d) având destinația pentru învățământ, supraveghere, îngrijire sau cazare copiilor preșcolari, elevi, studenți, bătrâni, persoane cu dizabilități sau lipsite de adăpost, cu aria desfășurată mai mare sau egală cu 600 mp;

- e) având destinația de îngrijire a sănătății, cu paturi staționare, indiferent de suprafața construită, și dispensare și policlinici, cu aria desfășurată mai mare sau egală cu 600 mp;
- f) având destinația pentru cultură, cu aria desfășurată mai mare sau egală cu 600 mp;
- g) având destinația de primire turistică de tipul hoteluri, moteluri și vile turistice, cu aria desfășurată mai mare sau egală cu 600 mp;
- h) pentru comunicații electronice, cu aria desfășurată mai mare sau egală cu 600 mp;
- i) din categoria amenajărilor sportive închise, cu capacitatea mai mare sau egală cu 400 de locuri pe scaune, indiferent de aria desfășurată;
- j) având destinația de gară, autogară și aerogară, cu aria desfășurată mai mare sau egală cu 600 mp;
- k) din categoria clădirilor de locuit colective, cu aria desfășurată mai mare sau egală cu 600 mp;
- l) având destinația de lăcașuri de cult și spații de cazare aferente, accesibile publicului sau destinate vieții monahale, cu aria desfășurată mai mare sau egală cu 600 mp, cu excepția caselor parohiale.

## II. Stații de metrou

III. Extinderi de construcții existente, prevăzute cu subsol, cu aria construită mai mare de 150 mp, dacă aria desfășurată a construcției rezultate se încadrează în prevederile pct. I, cu excepția extinderilor la clădiri cu destinația pentru cultură, clasificate, potrivit legii, ca monumente istorice

Categorii de construcții la care este obligatorie realizarea punctelor de comandă de protecție civilă

### I. Clădiri noi reprezentând:

- a) sedii ale autorităților administrației publice centrale;
- b) sedii ale prefecturilor/consiliilor județene și Consiliului General al Municipiului București;
- c) sedii ale consiliilor locale ale municipiilor reședință de județ și ale consiliilor locale ale sectoarelor municipiului București.

II. În cazul în care amplasamentul pe care se construiesc clădirile prevăzute la pct. I nu permite îndeplinirea obligației, punctele de comandă se pot executa în subsolul altor construcții din administrarea autorității respective.