



ȘCOALA VERDE DIN CARTIERUL PENTRU TINERI PRINDE CONTUR LA BUFTEA

Administrația construiește prima unitate de învățământ cu performanță energetică finanțată prin PNRR

Cartierul pentru Tineri din Buftea, unul dintre cele mai ambițioase proiecte de dezvoltare urbană din Ilfov, se pregătește să găzduiască prima școală verde a orașului, o investiție strategică a administrației conduse de primarul Gheorghe Pistol, realizată prin Planul Național de Redresare și Reziliență (PNRR). Noua unitate de învățământ este concepută după cele mai moderne standarde europene de eficiență energetică și sustenabilitate, oferind viitorilor elevi un mediu de studiu luminos, aerisit și prietenos cu mediul.

Cristina NEDELCU

Proiectul care prevede construirea primei școli verzi din orașul Buftea se derulează în baza contractului de finanțare nr. 12252/22.08.2024, încheiat între UAT Oraș Buftea, în calitate de beneficiar, și Ministerul Educației, în calitate de coordonator de reforme și investiții pentru Componenta C15 – Educație din PNRR. Această componentă are ca obiectiv construirea și dezvoltarea unei rețele-pilot de școli verzi, care să servească drept model de eficiență energetică și educație responsabilă pentru întreaga țară. Administrația locală din Buftea s-a aliniat astfel unei viziuni europene de viitor, axată pe reducerea amprente de carbon și pe asigurarea unui mediu sănătos pentru elevi și cadrele didactice.

Școala verde din Buftea va fi amplasată pe terenul din Cartierul pentru Tineri, delimitat de străzile Gutuiului, Salciei și Salviei, într-o zonă cu acces facil și infrastructură completă. Clădirea va avea un regim de înălțime P+2E+etaj retras, o suprafață construită de 1.467 mp și o suprafață desfășurată de 3.551 mp. Proiectul prevede un echilibru atent între spațiile construite și mediul înconju-



rător, incluzând 4.162 mp de spațiu verde, din care 1.680 mp vor fi amenajați peisagistic, un teren de 6.249 mp pentru dezvoltări ulterioare, 1.274 mp de alei pietonale și 553 mp de zonă carosabilă și locuri de parcare, inclusiv pentru persoane cu dizabilități. Toate aceste elemente au fost gândite pentru a integra armonios școala în contextul urban și pentru a asigura o circulație fluentă și sigură pentru elevi, cadre didactice și vizitatori.

Organizarea spațiilor interioare respectă normele educaționale și standardele de confort moderne. La parter, școala va include săli de clasă luminoase, un lobby generos, o sală multifuncțională destinată activităților extracurriculare, o sală de sport complet echipată, cabinet medical, vestiare și grupuri sanitare. Etajul întâi va găzdui alte săli de clasă, o bibliotecă, laboratorul de chimie și laboratorul de informatică, toate proiectate pentru a stimula învățarea interactivă. Etajul al doilea va fi dedicat laboratoarelor de robotică și științe, dar și activităților de con-

siliere, prin cabinetul psihologic și spațiile administrative, cancelarie și birouri. Etajul retras, dedicat personalului didactic, va include sala profesorală, arhiva și spațiile de depozitare.

Accesibilitatea și siguranța, priorități majore în proiectare

Clădirea va dispune de șase accese distincte, concepute pentru a facilita fluxurile de elevi și personal. Accesul principal, situat pe fațada sudică, este marcat printr-o intrare monumentală, alcătuită din trei trepte ample. Accesul secundar, de pe fațada nordică, poate fi utilizat prin alte trei trepte, iar două intrări suplimentare vor deservi sala de sport, fiind prevăzute cu rampă pentru persoanele cu dizabilități locomotorii. Alte două accese, destinate săliilor tehnice și anexelor, completează schema de circulație. Toate acestea asigură evacuarea rapidă și sigură în caz de urgență și permit o utilizare eficientă a spațiilor pe tot parcursul zilei.

Designul arhitectural al clădirii este unul contemporan, bazat pe forme clare și pe contraste subtile de materiale și culori, menite să creeze o estetică modernă, dar prietenoasă. Fațadele vor fi tratate cu materiale durabile și eficiente energetic, iar compartimentările interioare au fost realizate pentru a permite o circulație fluentă și un confort acustic și termic optime. Iluminarea naturală reprezintă o componentă esențială în proiectare, toate sălile beneficiind de ferestre ample care maximizează aportul de lumină naturală, contribuind astfel la reducerea consumului de energie și la îmbunătățirea stării de bine a elevilor.

În construcția acestei unități, se pune un accent puternic pe sustenabilitate și calitatea materialelor utilizate. Se folosesc soluții tehnice moderne pentru izolarea termică, ventilația naturală eficientă și controlul consumului de energie. Proiectul prevede, de asemenea, amenajarea de spații exterioare verzi și alei pietonale și carosabile, care vor deservi utilizatorii, cadrele didactice și autospecialele ISU. În

interior, mobilierul va fi realizat din materiale ecologice, iar echipamentele didactice vor fi alese astfel încât să ofere un mediu de învățare digitalizat și interactiv, adaptat noilor generații.

Durata de execuție a lucrărilor este de 12 luni, iar echipele implicate respectă termenele asumate, sub monitorizarea permanentă a autorităților locale, pentru ca școala să fie finalizată în cele mai bune condiții. „Construirea acestei școli verzi reprezintă o nouă etapă în modernizarea orașului nostru. Este prima instituție de învățământ din Buftea concepută după principii sustenabile, cu accent pe eficiență energetică, confort și sănătatea copiilor. Investim în educație, pentru că știm că viitorul comunității noastre începe de aici, din școli moderne, sigure și prietenoase cu mediul”, a declarat primarul Gheorghe Pistol. În noua unitate de învățământ, fiecare detaliu a fost gândit pentru a oferi elevilor condiții optime de studiu și dezvoltare personală. Școala verde din Cartierul pentru Tineri completează o viziune amplă de dezvoltare urbană a orașului Buftea.

În ultimii ani, administrația condusă de primarul Gheorghe Pistol a transformat radical zona prin investiții constante în utilități, drumuri, iluminat, piste de biciclete și spații verzi. Cartierul pentru Tineri, început în 2012, este astăzi un exemplu în Ilfov de dezvoltare urbană coerentă, gândită pentru generațiile tinere. Aici, zeci de familii tinere și-au construit locuințele pe terenuri oferite de Primărie conform Legii 15/2003, beneficiind de rețele de apă, gaze, electricitate, canalizare, străzi asfaltate și iluminat public modern, finanțat în parteneriat cu Consiliul Județean Ilfov. În paralel, s-au implementat proiecte de mobilitate urbană prin PNRR, precum piste de biciclete care vor înconjura cartierul și pădurea din apropiere, echipate cu stații de încărcare pentru vehicule electrice. „Am vrut ca tinerii care s-au stabilit aici să aibă parte de toate condițiile. Este un pas firesc în evoluția acestui cartier și o dovadă că administrația locală își respectă angajamentele față de comunitate”, a subliniat edilul.