



SECTORUL 6 AL MUNICIPIULUI BUCUREȘTI

DIRECȚIA GENERALĂ ARHITECT ȘEF ȘI PLANIFICARE TERITORIALĂ

SERVICIUL URBANISM ȘI AMENAJARE TERITORIU, STUDII URBANISTICE

Către:

**CONSILIUL LOCAL SECTOR 6
COMISIA DE URBANISM, LUCRĂRI PUBLICE ȘI PROTECȚIA MEDIULUI**

Spre știință:

S.C. CONVEST S.A.

Ca urmare a solicitării privind aprobarea P.U.D. – Strada Valea Cascadelor nr. 5H – construire imobil cu funcțiunea de locuințe colective, comerț și servicii. S teren = 1.317 mp.

În temeiul prevederilor Legii nr. 50/1991 privind autorizarea executării lucrărilor de construcții, republicată, cu modificările și completările ulterioare, a Legii nr. 350/2001 privind amenajarea teritoriului și urbanismul, cu modificările și completările ulterioare, ale Regulamentului General de Urbanism și având în vedere recomandările Comisiei Tehnice de Urbanism și Amenajare Teritoriu a Sectorului 6, se eliberează prezentul:

AVIZ TEHNIC

Nr. 32581/5/7 din 16/10/2020

al Arhitectului Șef cu următoarele condiții:

P.O.T. propus = 50%; C.U.T. maxim = 3,14 mp A.D.C./mp teren;

Regim de înălțime: S+P+5E; S+P+5E+Et. 6-7 retrase; H max = 27,50 m

REGIM JURIDIC TEREN: proprietate privată persoană juridică.

Se avizează favorabil construirea unui imobil cu funcțiunea de locuințe colective, comerț și servicii cu următorul regulament de construire: spre stradă la 5,00 m față de viitoarea limită de proprietate; spre dreapta la minim 7,00 m față de limita de proprietate; spre spate parțial la minim 4,00 m, parțial la minim 7,00 m față de limita de proprietate; spre stânga la minim 4,00 m față de limita de proprietate.

STUDII APROBATE PE AMPLASAMENT:

P.U.Z. “Modificare și actualizare P.U.Z. Coordonator Sector 6” – în zona **M2** – subzonă mixtă situată în afara limitelor zonei protejate, cu clădiri având regim de construire continuu sau discontinuu cu densitate mare.

Funcțiuni admise în zonă: activități ale organizațiilor și organismelor extrateritoriale; activități de servicii administrative și activități de servicii suport; activități de spectacole, culturale și recreative; activități profesionale, științifice și tehnice; administrație publică și apărare, asigurări sociale din sistemul public; comerț cu amănuntul (excepție fiind interspațiile dintre blocuri); construcții; hoteluri și restaurante; informații și comunicații; intermedieri financiare și asigurări; învățământ; sănătate și asistență socială; tranzacții imobiliare; activități ale gospodăriilor private în calitate de angajator de personal casnic, activități ale gospodăriilor private de producere de bunuri și servicii destinate consumului propriu, paraje la sol și multietajate, biserici și lăcașe de cult, firme luminoase, reclame, bannere, publicitate, construcții ușoare cu caracter provizoriu pentru activități de comerț și alimentație publică, mici puncte de alimentație publică și comerț în spații amenajate; toate categoriile de locuințe definite conform Legii locuinței nr. 114/1996 cu modificările și completările ulterioare, în clădiri individuale sau colective în limita maximă a unui C.U.T. de 85% din C.U.T.-ul total aferent lotului; restul de C.U.T. aferent întregului teren poate fi consumat concomitent sau ulterior pentru funcțiunile prevăzute mai sus, altele decât locuințe, caz în care parterul imobilelor orientate spre stradă va adăposti în mod obligatoriu, pe o adâncime de minim 10,00 m măsurată de la aliniere, funcțiuni care admit accesul publicului în mod permanent sau conform unui program de funcționare.

Consolele la nivelurile de deasupra parterului în afara alinierii pot fi autorizate cu condiția să se înscrie în tipologia și gabaritele construcțiilor existente pe strada respectivă, în condițiile păstrării unei distanțe de minim 4,50 m față de nivelul terenului.

Balcoanele și bovindou-urile pe fațada dinspre stradă nu trebuie să depășească 2/3 din suprafața acesteia.

Se pot realiza pasaje și curți comune, private sau accesibile publicului, permanent sau numai în timpul programului de funcționare, precum și pentru accesuri de serviciu; autorizarea executării construcțiilor și a amenajărilor de orice fel este permisă numai dacă se asigură accesuri pietonale, potrivit importanței și destinației construcției; accesurile pietonale vor fi conformate astfel încât să permită circulația persoanelor cu dizabilități; În toate cazurile este obligatorie asigurarea accesului în spațiile publice a persoanelor cu dizabilități.

Numărul minim al locurilor de parcare care trebuie asigurate se stabilește în funcție de destinația și de capacitatea construcției, conform H.C.G.M.B. nr. 66/2006 privind aprobarea normelor privind asigurarea numărului minim de locuri de parcare pentru noile construcții și amenajări autorizate pe teritoriul Municipiului București și a prospectelor necesare unei corecte funcționări a arterelor de circulație.

Se vor asigura spații destinate parcării bicicletelor conform funcțiunii:

- funcțiuni de locuire (locuințe colective): pentru clădiri cu mai mult de 6 apartamente, se va asigura un spațiu destinat depozitării bicicletelor integrat clădirii principale sau adjacenter acesteia, cu capacitate minimă de 1 bicicletă pentru două unități locative;
- funcțiuni comerciale și/sau servicii: 1 loc la 50,00 mp din aria amenajată ca spațiu de vânzare accesibil publicului.

Pentru clădiri mai înalte de 4 niveluri, în cazurile în care acoperirea este de tip șarpantă, aceasta se va masca obligatoriu astfel încât să nu fie vizibilă dintr-o circulație publică. Se recomandă acoperirea cu terase înierbate.

Autorizarea de construcții noi pe terenuri cu supafețe mai mari de 1.000,00 mp va fi condiționată de amenajarea de spații verzi cu suprafața de cel puțin 30% din suprafața totală a parcelei aferentă proiectului, din care cel puțin 2/3 va fi la sol, iar restul de 1/3 va avea asigurată grosimea stratului vegetal de minim 0,60 m, astfel încât să permită dezvoltarea vegetației de talia arbuștilor și condiții de drenare a excesului de umiditate. În categoria spațiilor verzi nu pot fi incluse dalele înierbate sau alte supafețe cu o grosime a solului mai mică de 0,60 m care nu permit plantarea de arbuști etc.

Construirea în subteran este permisă pe maxim 80% din suprafața parcelei, până la limita propusă pentru domeniul public, astfel încât să se asigure suprafața de sol permeabil de minim 20%.

În toate zonele funcționale, la fiecare autorizație de construire se impune plantarea de arbori astfel încât la momentul recepției, **pentru fiecare 200,00 mp teren, să fie asigurat un arbore**, inclusiv cei existenți.

Se vor identifica, proteja și păstra în timpul executării construcțiilor arborii importanți existenți având peste 4,00 m înălțime și diametrul tulpinii peste 0,15 m. Se permit tăieri de arbori în scopul execuției unor lucrări de construire sub condiția strămutării lui sau a plantării în schimb de alți arbori, conform prevederilor avizului de defrișare, în cadrul terenului sau în perimetru unor spații plantate publice din apropiere.

Parcajele la sol vor fi obligatoriu plantate cu cel puțin un arbore la 4 locuri de parcare și pot fi înconjurate cu un gard viu.

În cazul proiectelor în care se propune realizarea de parcări la nivelurile supraterane ale clădirilor, părți din construcții sau construcții destinate integral parcajelor, se va aplica o majorare a indicelui C.U.T. egală cu suprafața construită desfășurată aferentă acestor parcări, precum și o majorare a regimului de înălțime al clădirii, clădirea rezultată beneficiind de un spor de înălțime de maxim 3,00 m fără a fi nevoie să se retragă suplimentar aferent înălțimii suplimentare.

Al doilea exemplar al documentației se păstrează în arhiva Serviciului Urbanism și Amenajare Teritoriu, Studii Urbanistice.

Planul anexă, întocmit cu respectarea condițiilor de mai sus, face parte integrantă din prezentul aviz.

ARHITECT ȘEF,



Întocmit: 3 ex.: cons. Alexandra Crudu

COMISIA TEHNICĂ DE URBANISM ȘI AMENAJARE TERITORIU

arh. Bogdan Bobic, arh. Mircea Chira, arh. Adrian Luca, arh. Teodorescu Nicoleta Doina, arh. Anda Maria Simoc, arh. Dan Magheșiu, urb. Marius Vasile Găbureanu



SECTORUL 6 AL MUNICIPIULUI BUCUREŞTI

DIRECȚIA GENERALĂ ARHITECT ȘEF ȘI PLANIFICARE TERITORIALĂ

SERVICIUL URBANISM ȘI AMENAJARE TERITORIU, STUDII URBANISTICE

Nr. 217/12.05.2021

RAPORT DE SPECIALITATE

privind aprobarea Planului urbanistic de detaliu – “Strada Valea Cascadelor nr. 5H”, Sector 6, pentru construire imobil cu funcțiunea de locuințe colective, comerț și servicii pe un teren în suprafață măsurată de 1.317 mp, proprietate privată persoană juridică

Având în vedere Ordinul ministrului dezvoltării regionale și locuinței nr. 839/2009 pentru aprobarea Normelor metodologice de aplicare a Legii nr. 50/1991 privind autorizarea executării lucrărilor de construcții, republicată, cu modificările și completările ulterioare, stipulează obligația administrației publice locale de a elibera autorizațiile de construire pe baza documentațiilor de amenajare a teritoriului și de urbanism, aprobate conform legii;

Tinând seama de prevederile Legii nr. 350/2001 privind amenajarea teritoriului și urbanismul cu modificările și completările ulterioare și a P.U.Z. “Modificare și actualizare P.U.Z. Coordonator Sector 6”, aprobat cu H.C.G.M.B. nr. 68/2020 și H.C.G.M.B. nr. 336/2020, având avizul Comisiei Tehnice de Urbanism și Amenajare Teritoriu a Sectorului 6 și raportul Comisiei nr. 2 de Urbanism, Lucrări Publice și Protecția Mediului a Consiliului Local al Sectorului 6;

Luând în considerare prevederile art. 139 alin. (3), litera e), corroborat cu art. 166 alin. (2) litera j), din Ordonanța de Urgență a Guvernului nr. 57/2019 privind Codul administrativ, cu modificările și completările ulterioare, se supune aprobării Consiliului Local al Sectorului 6 Planul urbanistic de detaliu – “Strada Valea Cascadelor nr. 5H”, Sector 6, pentru construire imobil cu funcțiunea de locuințe colective, comerț și servicii pe un teren în suprafață măsurată de 1.317 mp, proprietate privată persoană juridică, cu datele tehnice cuprinse în Avizul tehnic nr. 32581/5/7/19.10.2020.

În scopul de mai sus, prezentăm spre aprobare alăturatul proiect de hotărâre.

ARHITECT ȘEF,
ARH. MARCEL FLORENTIN BERA
* ARHITECT ȘEF *
AL MUNICIPIULUI BUCUREȘTI

Plan urbanistic de detaliu

PUD VALEA CASCADELOR, NR. 5H, SECTOR 6

*CONSTRUIRE IMOBIL CU FUNCTIUNEA DE LOCUINTE COLECTIVE,
COMERT SI SERVICII, CU REGIM DE INALTIME S+P+5E+E6-7 RETRASE
BRANSAMENTE/ RACORDURI LA UTILITATI SI IMPREJMUIRE TEREN*
Strada Valea Cascadelor, nr. 5H, nr. cadastral 210667, Sector 6, Bucuresti

MEMORIU P.U.D

Beneficiar: S.C. CONSTRUCT VISION & CONCEPT S.R.L.

Proiectant: S.C. GRN Studio Design S.R.L.

Data: iulie 2021

Faza de proiectare: P.U.D.

Nr. proiect: 320/2020

PUD VALEA CASCADELOR, NR. 5H, SECTOR 6
CONSTRUIRE IMOBIL CU FUNCTIUNEA DE LOCUINTE COLECTIVE, COMERT SI SERVICII, CU
REGIM DE INALTIME S+P+5E+E6-7 RETRASE,
BRANSAMENTE/ RACORDURI LA UTILITATI SI IMPREJMUIRE TEREN
Strada Valea Cascadelor, nr. 5H, nr. cadastral 210667, Sector 6, Bucuresti

Foaie de capăt

Denumirea proiectului:

PUD VALEA CASCADELOR, NR. 5H, SECTOR 6

CONSTRUIRE IMOBIL CU FUNCTIUNEA DE LOCUINTE COLECTIVE, COMERT SI SERVICII,
CU REGIM DE INALTIME S+P+5E+E6-7 RETRASE, BRANSAMENTE/ RACORDURI LA
UTILITATI SI IMPREJMUIRE TEREN

Amplasament:

Str. Valea Cascadelor, nr. 5H, nr. cadastral 210667, Sector 6, Bucuresti

Beneficiar:

S.C. CONSTRUCT VISION & CONCEPT S.R.L.

Proiectant:

S.C. GRN Studio Design S.R.L.,

Nr. proiect:

320/2020

Data:

iulie 2021

PUD VALEA CASCADELOR, NR. 5H, SECTOR 6
CONSTRUIRE IMOBIL CU FUNCTIUNEA DE LOCUINTE COLECTIVE, COMERT SI SERVICII, CU
REGIM DE INALTIME S+P+5E+E6-7 RETRASE,
BRANSAMENTE/ RACORDURI LA UTILITATI SI IMPREJMUIRE TEREN
Strada Valea Cascadelor, nr. 5H, nr. cadastral 210667, Sector 6, Bucuresti

BORDEROU

• ACTE/ DOCUMENTE

- Foaie de capăt
- Borderou
- Certificat de urbanism
- Acte de proprietate (copii)
- Avize+Taxa RUR PUD
- Informarea populației (poze panou PUD, declaratie vecini, anunț ziar, panou PUD)
- CD

• STUDII

- Studiu de însorire

PIESE SCRISE:

MEMORIU PUD 14 pg. 1 ex.

PIESE DESENATE

U. 01	PLAN INCADRARE IN ZONA	sc.1:2000
U. 02	PLAN INCADRARE PUZ SECTOR 6	sc.1:2000
U. 03	PLAN SITUATIA EXISTENTA	sc.1:500
U. 04	PLAN REGLEMENTARI URBANISTICE	sc.1:500
U. 04.1	PLAN ILUSTRARE TEMA	-
U. 05	REGIM JURIDIC	sc.1:500
U.06	RETELE EDILITARE PUBLICE	sc.1:500

PUD VALEA CASCADELOR, NR. 5H, SECTOR 6
CONSTRUIRE IMOBIL CU FUNCTIUNEA DE LOCUINTE COLECTIVE, COMERT SI SERVICII, CU
REGIM DE INALTIME S+P+5E+E7 RETRAS,
BRANSAMENTE/ RACORDURI LA UTILITATI SI IMPREJMUIRE TEREN
Strada Valea Cascadelor, nr. 5H, nr. cadastral 210667, Sector 6, Bucuresti

Cuprins Memoriu PUD

1. INTRODUCERE	
1.1. Date de recunoastere a documentației	6
1.2. Obiectul P.U.D	6
1.3. Regimul juridic	6
1.4. Regimul tehnico-economic	7
1.5. Surse de documentare	7
2. STADIUL ACTUAL AL DEZVOLTĂRII	
2.1. Încadrare în limita administrativa a sectorului 6	7
2.2. Elemente ale cadrului natural	7
2.3. Circulația rutieră și pietonală	7
2.4. Probleme de mediu (evidențierea valorilor de patrimoniu ce necesită protecție, gestionarea deșeurilor, riscuri naturale și antropice)	7
2.5. Echipare edilitară	7
3. PROPUNERI DE ORGANIZARE URBANISTICĂ	
3.1. Prevederi P.U.Z. Coordonator Sector 6	7-10
3.2. Descrierea investiției-Functiune, Retrageri edificabile, Indici și Indicatori Urbanistici, Bilanț teritorial:	11-12
3.3. Modernizarea circulației:	12
3.4. Protecția mediului	13
3.5. Modernizare Echipare edilitară	13
3.6. Concluzii – Măsuri în continuare:	13

PUD VALEA CASCADELOR, NR. 5H, SECTOR 6
CONSTRUIRE IMOBIL CU FUNCTIUNEA DE LOCUINTE COLECTIVE, COMERT SI SERVICII, CU
REGIM DE INALTIME S+P+5E+E6-7 RETRASE,
BRANSAMENTE/ RACORDURI LA UTILITATI SI IMPREJMUIRE TEREN
Strada Valea Cascadelor, nr. 5H, nr. cadastral 210667, Sector 6, Bucuresti

Listă semnături

Şef proiect: Urb. Ruxandra Nedelcu



Proiectat Urb. Ruxandra Nedelcu

MEMORIU PUD

1. INTRODUCERE:

1.1. Date de recunoastere a documentației:

Denumirea lucrării: **PUD VALEA CASCADELOR, NR. 5H, SECTOR 6**
CONSTRUIRE IMOBIL CU FUNCTIUNEA DE LOCUINTE COLECTIVE,
COMERT SI SERVICII, CU REGIM DE INALTIME S+P+5E+E6-7 RETRASE,
BRANSAMENTE/ RACORDURI LA UTILITATI, IMPREJMUIRE TEREN

Suprafata teren: **1.317 mp**

Beneficiar: **S.C. CONSTRUCT VISION & CONCEPT S.R.L.**
[REDACTAT]

Proiectant: **S.C. GRN Studio Design S.R.L.**
[REDACTAT]

Data elaborării: **iulie 2021**

Faza de proiectare: **PUD**

Proiect nr.: **320 /2020**

1.2. Obiectul PUD:

Prezenta documentație de urbanism are ca obiect întocmirea Planului Urbanistic de Detaliu ce servește la reglementarea și zonificarea funcțională a imobilului cu adresa poștală [REDACTAT] având o suprafață măsurată de **1.317 mp** (1.317,00 mp conform acte de proprietate) – teren și construcții.

Prezenta documentație de urbanism s-a întocmit în baza coordonatelor STEREO 70 emise de O.C.P.I. București, Sector 6 și a planului topografic/cadastral aferent anexă CU nr. 578/67V din 29.07.2020 scara 1:500.

Lucrarea de față este elaborată cu respectarea *Metodologiei de elaborare și conținutul cadru al Planului Urbanistic de Detaliu aprobat cu Ordinul M.L.P.A.T. nr 37/N/ 2000 Indicativ GM-009-2000*, corelată cu prevederile legislative în vigoare.

PLANUL URBANISTIC DE DETALIU nu reprezintă o fază de investiție, ci o fază premergătoare realizării unei investiții. În baza sa se va elabora proiectul de autorizație de construire, proiect care va însuma, în forma cea mai explicită și mai completă, concepția de ansamblu și de detaliu pentru autorizarea și executarea lucrărilor de construcții avute în vedere de către Beneficiar.

PLANUL URBANISTIC DE DETALIU nu poate modifica documentațiile de urbanism de rang superior P.U.Z. sau P.U.G. după caz, ci poate detalia modul specific de construire în raport cu funcționarea zonei și cu identitatea arhitecturală a acesteia.

PLANUL URBANISTIC DE DETALIU reglementează retragerile față de limitele laterale și posterioare, accesurile auto și pietonale, conformarea arhitectural-volumetrică, regimul de aliniere.

1.3. Regimul juridic:

Conform Contractului de Vânzare autentificat de notarul public [REDACTAT] - intabulat în Cartea funciară nr. 210667 (provenita din conversia de pe hartie a C.F. nr. 71799), S.C. S.C. CONSTRUCT VISION & CONCEPT S.R.L. deține imobilul (construcții: C1 - birouri - numar cadastral 210667-C1, C2 - birouri - numar cadastral 210667-C2, C3 - dispensar medical - numarul cadastral 210667-C3, C4 - magazie - numar cadastral - 210667-C4 și teren în suprafața de 1.317 mp - numar

cadastral 210667 - numar cadastral vechi 1342/5/1) din imobilul pentru care se foloseste nr. 5H pe strada Valea Cascadelor.

Folosința actuală a terenului este curți - construcții (teren si constructii) și nu are sarcini înscrise.

1.4. Regimul tehnico-economic:

Destinatia: Conform PUZ "Modificare și Actualizare PUZ Coordonator Sector 6" aprobat prin Aviz nr. 85 din 2019.12.15 și HCL nr. 68 din 13.02.2020 + HCL nr. 69 din 26.02.2021 amplasamentul ce face obiectul prezentei reglementări urbanistice este situat în subzona:

M2 (UTR M2) - Subzona mixtă, situată în afara limitei zonei protejate, cu clădiri având regim de construire continuu sau discontinuu, cu densitate mare caracterizată de următorii indicatori urbanistici:

P.O.T. maxim = 70%, C.U.T. maxim = 3,0 mp ADC/mp teren.

Imobilul se află în zona fiscală B.

1.5. Surse documentare:

În scopul întocmirii prezentei documentații de urbanism P.U.D. au fost cercetate surse documentare, referitoare la stadiul actual de reglementare al Sectorului 6: P.U.Z. "Modificare și Actualizare PUZ Coordonator Sector 6" aprobat prin Aviz nr. 85 din 2019.12.15 și HCL nr. 68 din 13.02.2020 + HCL nr. 69 din 26.02.2021, Plan Urbanistic General Municipiul Bucuresti aprobat prin H.C.G.M.B. nr. 296/2000 (prelungire valabilitate), Plan P.U.Z. Zone Construite Protejate aprobat prin H.C.G.M.B. nr. 279/2001, site Primăria Municipiului București, Serviciul Urbanism, Documentații aprobată sau în curs de aprobată - <http://urbanism.pmb.ro/>, site Primaria Sectorului 6 - Documentatii PUD in curs de aprobată .

2. STADIUL ACTUAL AL DEZVOLTĂRII:

2.1. Încadrare în limita administrativă a Sectorului 6, Vecinătăți, Analiza situației existente (regim de înălțime, funcțiuni, mod de construire):

Zona studiată din care face parte terenul cu adresa poștală str. [REDACTED] se află localizată în partea vestică a limitei administrative a Sectorului 6.

Zona se caracterizează d.p.d.v. funcțional, ca o zonă de servicii publice, alimentatie publică, comerț, depozitare.

Vecinătățile terenului sunt următoarele:

- la N, acces strada intr. Valea Cascadelor;
- la E, terenuri proprietate privată, documentație PUD aprobată - Construire imobile locuințe colective;
- la V, terenuri proprietate privată, imobile locuințe colective cu RH:S+P+8,9E;
- la S, terenuri proprietate privată, zona depozitare, servicii, comerț;

Pe terenul studiat există construcții conform Extrasului de Carte Funciară pentru Informare nr. 210667.

Conform CU nr. 578/67V din 29.07.2020 se permite desființarea construcțiilor existente, cu luarea măsurilor de protecție a clădirilor învecinate.

2.2. Elemente ale cadrului natural:

Clima : păstreaza caracteristicile generale ale climatului Câmpiei Române, fiind temperat-continențală cu unele ușoare nuanțe excesive în această zonă de silvostepă, caracterizându-se prin variații evidente de temperatură de-a lungul celor 4 anotimpuri.

Dominante sunt masele de aer de origine polar-maritimă și continentală (din sectorul estic), urmate de cele de origine tropical-maritim și tropical-continențal.

Precipitațiile cazute pe acest teritoriu apar sub formă lichida și solidă au mari variații neperiodice; în cursul anului, cantitatea medie de precipitații este de 500-550 ml. Maximul de precipitații este specific lunii iunie (92 mm), iar minimul lunii februarie (25 mm).

Seismicitatea :

Din punct de vedere seismic, perimetru de interes se încadrează în macrozona de intensitate seismică 8, conform SR 11.100/I/93-Zonare seismică, Macrozonarea teritoriului României.

Conform P100/I-2006 se redă reprezentarea acțiunii seismice pentru proiectare prin hazardul seismic și în valoarea perioadei de colț.

- hazardul seismic descris de valoarea de vârf a accelerării orizontale a terenului a_g determinată pentru intervalul de recurență IMR, corespunzător stării are valoarea $a_g = 0,24g$;
- valoarea perioadei de colț, $T_c = 1,6$ sec a spectrului de răspuns pentru valoarea amplasamentului;

Adâncimea de îngheț:

Conform STAS 6054/1977 Teren de fundare- Adâncimi maxime de îngheț, Zonarea Teritoriului României, în amplasamentul studiat adâncimea maximă de inghet este cuprinsă între 0,80-0,90cm.

2.3. Circulația rutieră și pietonală:

Accesul la teren se face din intr. Valea Cascadelor, respectiv de pe latura nordica. Strada intr. Valea Cascadelor, este o arteră de circulație de categoria III și are în dreptul terenului studiat un profil de 10,00 metri compus din carosabil de 7,00 metri (o bandă pe sens) și trotuar de 1,50 metri fiecare.

2.4. Probleme de mediu:

Conform P.U.Z "Modificare și Actualizare PUZ Coordonator Sector 6":

- În zona studiată nu există zone expuse alunecărilor de teren cu caracter potențial;
- În zona studiată nu există zone afectate de inundații datorate revârsării unui curs de apă;
- Pe terenul studiat nu există arbori protejați;
- Terenul nu se află în zonă construită protejată;
- Terenul studiat nu este supus la riscuri naturale previzibile;

2.5. Echipare edilitară:

Amplasamentul studiat are racord la retelele existente de alimentare apă-canalizare, energie electrică, gaze naturale, telecomunicatii.

3. PROPUNERI DE DEZVOLTARE URBANISTICĂ:

3.1. Prevederi conform P.U.Z. "Modificare si actualizare P.U.Z. Coordonator Sector 6":

Conform P.U.Z. "Modificare si actualizare P.U.Z. Coordonator Sector 6" terenul studiat este situat în subzona **M2** - Subzona mixtă situată în afara limitelor zonei protejate, cu clădiri având regim de construire continuu sau discontinuu cu densitate mare, **POT maxim = 70%**, **CUT maxim = 3 mp ADC/mp teren**.

+ spor de CUT echivalent cu suprafață rezervată parcărilor supraterane

3.2. Descrierea investiției - Indici și Indicatori Urbanistici, Retrageri minime de construire:

Beneficiarul a solicitat, prin tema de proiectare mai multe funcțiuni: **locuire colectivă, comert și servicii**. Funcțiunile dorite sunt în raport cu prevederile **Certificatului de urbanism nr. 578/67V din 29.07.2020** emis de Primăria Setorului 6 și cu prevederile pentru **subzona M2** aferentă P.U.Z. "Modificare si actualizare P.U.Z. Coordonator Sector 6".

Prezenta documentația de urbanism P.U.D. reglementează:

- ✓ accesul auto și pietonal;
- ✓ regimul de aliniere;
- ✓ retragerea minimă față de limitele laterale și posteriore ale parcelei;
- ✓ funcțiunea;
- ✓ regimul maxim de înălțime;
- ✓ stationarea autovehiculelor;
- ✓ amenajarea incintei pentru a corespunde funcțiunii propuse;
- ✓ asigurarea spațiului verde minim;

INDICATORI URBANISTICI PROPUși:

- **Suprafata TEREN = 1.317 mp;**
- **POT propus = 50%;**
- Suprafata maximă construită la sol, SC = 659 mp;
- **CUT propus = 3,00 mp ADC/mp;**

+0,14 mp ADC/mp SDC parcuri supraterane conf. art. 23 alin. (1).

Notă: În CUT astfel calculat nu sunt incluse suprafețele funcțiunilor tehnice și a garajelor amplasate în subteran.

- Suprafata maxima desfășurată, SDC = 4.136 mp;

locurile de parcare să fie asigurate pe toată durata de existență a construcției pentru care au fost calculate și autorizate).

Locurile de parcare necesare se vor amenaja în incinta cat și pe terenul învecinat, la adresa Str. Valea Cascadelor nr.11D, nr cad. 23866, pentru care se vor demonstra forme legale.

3.4. Protecția mediului:

- 1) Proiectarea construcțiilor trebuie să țină cont de respectarea unor cerințe legate de: asigurarea unor sisteme optime de încălzire, iluminat, menajere, proiectarea parcărilor și aleilor pietonale, în concordanță cu nevoile vizitatorilor, fără distrugerea chiar și parțială a spațiilor verzi.
- 2) Se vor respecta Legea 137/1995 (republicată) privind protecția mediului, Legea 107/1996 a apelor, OG 243/2000 privind protecția atmosferei, HGR 188/2002, Ord. MAPP 462/1993, Ord. MAPP 125/1996, Ord. MAPP 756/1997., O.M.S. nr.536-1997
- 3) Funcțiunea prevăzută prin proiect - locuire - nu generează noxe sau alți factori de poluare a mediului.
- 4) Conform cu destinațiile și zona în care se află amplasamentul, se apreciază că imobilul nu va afecta, nici local, nici zonal, factorii de mediu, flora și fauna, sau comunitățile învecinate.
- 5) Nu sunt necesare măsuri sau dotări de supraveghere a factorilor de mediu.
- 6) Apele pluviale vor fi descărcate către rețeaua publică de canalizare.
- 7) Nu se vor taia arbori și nu se va modifica geometria terenului.
- 8) Colectarea și depozitarea deșeurilor menajere se va face prin prevederea Europubelelor.
- 9) Lucrările de execuție (inclusiv cele pentru împrejmuire) se vor desfășura numai în limitele deținute de titular și nu vor afecta domeniul public.
- 10) Se vor amenaja baracamente și echipamente provizorii necesare executării lucrărilor.
- 11) Pe durata executării lucrărilor de construire se vor respecta următoarele:
 - Legea 319/06 - Legea securității și sănătății în muncă, publicată în Monitorul Oficial al României nr. 646 din 26 iulie 2006
 - Norme generale de protecția muncii ed. 2002;
 - Regulamentul MLPAT 9/N/15.03.1993 – privind protecția și igiena muncii în construcții – ed. 1995;
 - Ord. MMPS 235/1995 privind normele specifice de securitatea muncii la înălțime;
 - Ord. MMPS 255/1995 – normativ cadru privind acordarea echipamentului de protecție individuală;
 - Normativele generale de prevenire și stingerea incendiilor aprobată de Ordinul MI nr. 775/22.07.1998;
 - alte acte normative în vigoare în domeniul la data executării propriu-zise a lucrărilor.
- 12) Antreprenorul va respecta cerințele H.G.R. 300/06 privind necesitatea întocmirii planului securității și sănătății pentru șantier.
- 13) **Realizarea noilor construcții va fi condiționată de amenajarea și întreținerea a unui spațiu verde de cel 30% din suprafața totală a terenului din care cel puțin 20% (2/3) va fi pe sol, iar restul de 10% va avea asigurată o grosime a stratului vegetal de minim 0,60m astfel încât să permită dezvoltarea vegetației de talia arbuștilor sau pomilor mici, și condiții de drenare a excesului de umiditate.**

3.5. Echipare edilitară:

Tipurile de rețele subterane și supraterane, precum și poziția traseelor și a restricțiilor ce se impun, sunt conținute în avizele obținute de la deținătorii de utilități din zona P.U.D., iar coordonarea lor va fi reprezentată prin Planul de Precoordonare Rețele Edilitare aferent prezentului P.U.D., conform legislației în vigoare.

La clădirile dispuse pe aliniament racordarea burlanelor la canalizarea pluvială va fi făcută pe sub trotuar pentru a se evita producerea gheții.

Se va asigura în mod special evacuarea rapidă și captarea apelor meteorice în rețeaua de canalizare.

Toate noile branșamente pentru electricitate și telefonie vor fi realizate îngropat.

Se interzice dispunerea antenelor TV-sateliț în locuri vizibile din circulațiile publice și se recomandă evitarea dispunerii vizibile a cablurilor CATV.

La stabilirea amplasamentelor cladirilor de locuit se vor preciza și amplasamentele urmatoarelor dotari tehnico-edilitare:

a) **platforme destinate pentru depozitarea recipientelor de colectare selectiva a deșeurilor menajere**, care vor fi amenajate la **distanta de minimum 10,00 metri de ferestrele locuintelor**, vor fi împrejmuite, impermeabilizate, cu asigurarea unei pante de scurgere și vor fi prevăzute cu sistem de spalare și sifon de

scurgere racordat la canalizare, vor fi dimensionate pe baza indicelui maxim de producere a gunoiului și a ritmului de evacuare a acestuia și vor fi întreținute în permanenta stare de curatenie; platformele pot fi cuplate cu instalatii pentru batut covoare;

b) spații amenajate pentru gararea și parcarea autovehiculelor populatiei din zona respectiva, situate la distante de minimum 5,00 metri de ferestrele camerelor de locuit; în aceste spații este interzisa gararea autovehiculelor de mare tonaj, cum ar fi autovehiculele peste 3,5 tone, autobuzele, remorcile etc., precum și realizarea activitatilor de reparatii și întretinere auto.

(c) amplasarea clădirilor destinate locuințelor trebuie să asigure însorirea acestora pe o durată de minimum 1 1/2 ore la solstițiul de iarnă, a încăperilor de locuit din clădire și din locuințele învecinate.

Parametrii sanitari care trebuie să fie respectați la proiectarea și execuția locuințelor sunt:

- suprafață minimă a unei camere = 12 mp;
- suprafață minimă a bucătăriei = 5 mp;
- înălțimea sub plafon = 2,60 m.

3.6. Concluzii – Măsuri în continuare:

După aprobarea Planului Urbanistic de Detaliu (P.U.D.) se va întocmi documentația pentru obținerea autorizației de construire conform Legii 50/1991 republicata, cu modificările și completările ulterioare.

Întocmit
Urb. Ruxandra Nedelcu
iulie 2021



ANEXĂ 1 : DEFINIȚII TERMENI UTILIZAȚI ÎN CADRUL MEMORIULUI DE PREZENTARE

INDICATORI URBANISTICI instrumente urbanistice specifice de lucru pentru controlul proiectării și al dezvoltării durabile a zonelor urbane, care se definesc și se calculează după cum urmează:

PROCENTUL DE UTILIZARE A TERENULUI (POT)-raportul dintre suprafața construită (amprenta la sol a clădirii sau proiecția la sol a perimetrului etajelor superioare) și suprafața parcelei. Suprafața construită este suprafața construibilă la nivelul solului, cu excepția teraselor descoperite ale parterului care depășesc planul fațadei, a platformelor, scărilor de acces. Proiecția la sol a balcoanelor a căror cotă de nivel este sub 3,00m de la nivelul solului amenajat și a logilor închise se include în suprafața construită.

COEFICIENTUL DE UTILIZARE A TERENULUI (CUT) – raportul dintre suprafața construită desfășurată (suprafața desfășurată a tuturor plașeelor) și suprafața parcelei.

Nu se iau în calculul suprafeței construite desfășurate:

- suprafața subsolurilor cu înaltimea libera de până la 1,80 m;
- suprafața subsolurilor cu destinație strictă pentru gararea autovehiculelor, spațiile tehnice sau spațiile destinate protecției civile;
- suprafața balcoanelor, logilor, teraselor deschise și neacoperite, terase și copertine necirculabile, precum și a podurilor neamenajabile, aleile de acces pietonal/carosabil de incinta, scarile exterioare, trotuarele de protecție;

ÎNALTIMEA MAXIMĂ A CLĂDIRILOR - exprimată în metri și număr de niveluri convenționale, reprezintă înălțimea admisă în planul fațadei, măsurată între teren (situația anterioară lucrărilor de terasament) și cornișă sau limita superioară a parapetului terasei.

ALINIAMENT - linia de demarcare între domeniul public și proprietatea privată.

ALINIAREA CLĂDIRILOR - linia pe care sunt dispuse fațadele clădirilor spre stradă și care poate coincide cu aliniamentul sau poate fi retrasă față de acesta, conform prevederilor regulamentului. În cazul retragerii obligatorii a clădirilor față de aliniament, interspațiul dintre aliniament și alinierea clădirilor este *non aedificandi*, cu excepția împrejmuirilor, acceselor și a teraselor ridicate cu cel mult 0,40 metri față de cota terenului din situația anterioară lucrărilor de terasament.

SUBSOL = nivel construit al clădirii având pardoseala situată sub nivelul terenului. Subsolul se consideră nivel subteran al construcției conform P118-99 Normativ de siguranță la foc a construcțiilor.

ANEXĂ 2 : BAZA LEGALĂ:

- ✓ *Metodologie de elaborare și conținutul cadru al Planului Urbanistic de Detaliu aprobat cu Ordinul M.L.P.A.T. nr 37/N/ 2000 Indicativ GM-009-2000*
- ✓ *Ordin M.L.P.A.T. nr. 21/N/2000 privind elaborarea și aprobarea Regulamentelor Locale de Urbanism;*
- ✓ *Ordinul Ministerului Dezvoltării Regionale și Turismului nr. 2701/2010 cu privire la aprobarea metodologiei de informare și consultare a publicului în elaborarea și revizuirea planurilor de amenajarea teritoriului și urbanismului;*
- ✓ *Legea 350/2001 privind amenajarea teritoriului și urbanismul, cu modificările și completările ulterioare;*
- ✓ *Hotărârea nr.525/1996 pentru aprobarea Regulamentului General de Urbanism, cu modificările și completările ulterioare;*
- ✓ *Codul civil cu modificările și completările ulterioare;*
- ✓ *Legea nr. 50/ 1991 privind autorizarea executării lucrărilor de construcții, cu modificările și completările ulterioare;*
- ✓ *Legile de aprobare a Planului de Amenajare a Teritoriului Național (P.A.T.N.):*
 - Secțiunea I- Căi de comunicație: Legea nr. 71/ 1996 (actualizare Proiect lege / 2004);
 - Secțiunea II- Apa: Legea nr.171/ 1997;
 - Secțiunea III- Zone protejate: Legea nr.5/ 2000;
 - Secțiunea IV- Rețeaua de localități: Legea nr. 351/ 2001;
 - Secțiunea V- Zone de risc natural: Legea nr. 575/ 2001;
- ✓ *Legea nr. 213/ 1998 privind proprietatea publică și regimul juridic al acesteia;*
- ✓ *Hotărârea nr. 1519/ 2004, pentru aprobarea Regulamentului privind dobândirea dreptului de semnătură pentru documentațiile de amenajarea teritoriului și de urbanism și a Regulamentului referitor la organizarea și funcționarea Registrului Urbanistilor din România;*
- ✓ *Ordinului comun MFP 1013/6.06.2001 si MLPAT 874/12.06.2001 privind aprobarea Documentației standard pentru elaborarea și prezentarea ofertei pentru achiziții publice de servicii, Anexa I-sectiunea III, completat cu Anexa 1 din Legea 50/1991 privind autorizarea executării lucrărilor de construcții, cu modificările și completările ulterioare;*

Cererea pentru prelungirea valabilității certificatului de urbanism se depune cu cel puțin 15 zile înainte de data expirării acestuia, conform normelor metodologice de aplicare a Legii nr. 50/1991 republicată, cu modificările și completările ulterioare.

PRIMAR,

SECRETAR GENERAL,

GABRIEL MUTU

L.S.

DEMIREL SPIRIDON

ARHITECT ȘEF,

ARH. MARCEL FLORENTIN BERA

Sef Serviciu: Victoria Ionela Hododi
Întocmit 2 ex. – Viorel Ghiță

Achitat taxa de 19,00 lei, conform Chitanței nr. 72331 din 25.05.2020
Prezentul certificat de urbanism a fost transmis solicitantului direct / prin poștă la data de _____

În conformitate cu prevederile Legii nr. 50/1991 privind autorizarea execuției lucrărilor de construcții,
republicată, cu modificările și completările ulterioare,

**SE PRELUNGEȘTE VALABILITATEA
CERTIFICATULUI DE URBANISM**

Nr. _____ din 2020

de la data de _____ până la data de _____

După această dată, o nouă prelungire a valabilității nu este posibilă, solicitantul urmând să obțină, în
condițiile legii, un alt certificat de urbanism.

PRIMAR,

SECRETAR GENERAL,

L.S.

ARHITECT ȘEF,

Data prelungirii valabilității: _____
Achitat taxa de: _____ lei, conform O.P./Chitanței nr. _____ din _____
Transmis solicitantului la data de _____ direct / prin poștă.

